



TÜRKÇE

ENGLISH

USER GUIDE

LM-G910EMW

Copyright ©2020 LG Electronics Inc. All rights reserved.

MFL71733306 (1.1)

[www.lg.com](http://www.lg.com)

# Bu kullanım kılavuzu hakkında

Bu LG ürününü seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Güvenli ve doğru kullanmak için cihazı ilk kez kullanmadan önce lütfen bu kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun.

- Her zaman orijinal LG aksesuarları kullanın. Birlikte verilen öğeler yalnızca bu cihaz için tasarlanmıştır ve diğer cihazlarla uyumlu olmayabilir.
- Açıklamalar cihazın varsayılan ayarlarına göredir.
- Cihazdaki varsayılan uygulamalar güncellemelere maruz kalabilir ve bu uygulamaların desteği önceden haber verilmeksizin kaldırılabilir. Cihazla birlikte sağlanan bir uygulama hakkında sorunuz varsa lütfen bir LG Hizmet Merkezi'ne başvurun. Kullanıcının yüklediği uygulamalar için, lütfen ilgili servis sağlayıcısına başvurun.
- Cihazın işletim sistemini değiştirme veya resmi olmayan kaynaklardan yazılım yükleme cihaza zarar verebilir ve veri bozulmasına veya veri kaybına neden olabilir. Bu tür eylemler LG lisans sözleşmenizi geçersiz kılabilir ve garantinizi geçersiz kılabilir.
- Bazı içerik ve çizimler bölgeye, hizmet sağlayıcısına, yazılım sürümüne veya İS sürümüne bağlı olarak cihazınızdan farklı olabilir ve önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
- Cihazınızla sağlanan yazılım, ses, duvar kağıdı, görüntüler ve diğer ortam sınırlı kullanım için lisanslanmıştır. Bu malzemeleri ticari veya diğer amaçlarla çıkarır ve kullanırsanız, telif hakkı yasalarını çiğnemiş olursunuz. Kullanıcı olarak, ortamın yasal olmayan kullanımı konusunda sorumluluk tamamen size aittir.
- Mesajlaşma, karşıya yükleme, indirme, otomatik eşitleme ve konum hizmetleri gibi veri hizmetleri için ek ücretler alınabilir. Ek ücret ödemekten kaçınmak için, ihtiyaçlarınıza uygun bir veri planı seçin. Ek ayrıntılar almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

## Bilgilendirici bildirimler



**UYARI:** Kullanıcının ve üçüncü tarafların yaralanmasına neden olabilen durumlar.



**İKAZ:** Hafif yaralanma veya cihazın zarar görmesine neden olabilen durumlar.



**NOT:** Bildirimler veya ek bilgiler.

# İçindekiler

6 Güvenli ve verimli kullanım talimatları

## 01

### Özel Tasarımlı Özellikler

- 14 Kamera özellikleri
- 15 Ses kayıt özellikleri
- 16 Google Assistant
- 18 Parmak izi tanıma
- 22 Çoklu görev özelliği
- 26 AOD (always-on-display)
- 27 Quick Help
- 28 Suya Dayanıklılık Özellikleriyle İlgili Notlar

## 02

### Temel İşlevler

- 31 Ürün bileşenleri ve aksesuarları
- 32 Parçalara genel bakış
- 35 Gücü açma veya kapatma
- 36 SIM kartı takma
- 39 Bellek kartını takma
- 40 Bellek kartını çıkarma
- 40 Pil
- 44 Dokunmatik ekran
- 47 Giriş ekranı
- 56 Ekran kilidi
- 59 Bellek kartını şifreleme
- 60 Ekran görüntüleri alma
- 61 Metin girme
- 65 İçerik paylaşımı
- 67 Rahatsız etmeyin

# 03

## Kullanışlı Uygulamalar

- 69 Uygulamaları yükleme ve yüklemelerini kaldırma
- 71 Uygulama Kısayolları
- 72 Telefon
- 76 Mesaj
- 77 Kamera
- 94 Galeri
- 99 Rehber
- 101 QuickMemo+
- 104 Saat
- 106 Müzik
- 107 Hesap Makinesi
- 107 ThinQ
- 108 Cihazın Güç/Kilit tuşunda bir parmak izi sensörü bulunur.
- 109 HD Ses Kaydedicisi
- 110 Oyun Başlatıcı
- 110 Smart Doctor
- 111 LG Mobile Switch
- 111 Uygulama çöp kutusu
- 112 SmartWorld
- 113 RemoteCall Service
- 113 Hücre Yayını
- 114 Google uygulamaları

# 04

## Ayarlar

- 118 Ayarlar
- 118 Ağ ve internet
- 125 Bağlı cihazlar
- 129 Ses
- 130 Bildirimler
- 131 Ekran
- 132 Duvar kağıdı ve tema
- 133 Kilit ekranı ve güvenlik
- 135 Gizlilik
- 136 Konum
- 136 Uzantılar
- 141 Uygulamalar
- 141 Pil
- 142 Depolama
- 142 Hesaplar
- 142 Dijital Denge ve ebeveyn denetimleri
- 143 Google
- 143 Sistem
- 147 Erişilebilirlik

# 05

## Ek

- 150 LG Dil Ayarları
- 150 LG Bridge
- 151 Telefon yazılımı güncellemesi
- 153 Hırsızlığı Önleme Kılavuzu
- 154 Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri
- 154 Yasal bilgiler  
(Düzenleme Kimliği numarası, E-etiketleme vb.)
- 155 Ticari Markalar
- 156 Lazer güvenliği beyanı
- 157 UYGUNLUK BİLDİRİMİ
- 157 Bu ürünün uygunluğu için irtibat bürosu
- 157 Wi-Fi (WLAN)
- 158 Ek bilgi
- 165 SSS
- 170 Servis adresleri

# 06

## LG Çift Ekran (İsteğe bağlı, ayrıca satılır) (LM-G905N)

- 173 LG Çift Ekran'da kullan
- 173 Güvenli ve verimli kullanım talimatları
- 177 Ürün bileşenleri ve aksesuarları
- 178 Parçalara genel bakış
- 179 Telefonun Çift Ekran'a Takılması
- 181 Telefonun Çift Ekran'dan Çıkarılması
- 184 Şarj Adaptörünün Kullanımı
- 186 Çift Ekran'ın Kullanılması
- 207 Ticari Markalar
- 207 UYGUNLUK BİLDİRİMİ
- 207 Bu ürünün uygunluğu için irtibat bürosu
- 208 Ek bilgi

# Güvenli ve verimli kullanım talimatları

Lütfen bu basit kuralları okuyun. Kuralların çiğnenmesi tehlikeli ve yasa dışı olabilir.

Hata meydana geldiği takdirde cihazınıza hata günlüğü tutacak bir yazılım aracı yerleştirilmiştir. Bu araç yalnızca sinyal gücü, ani bağlantı kesintisinde hücre kimliği konumu ile yüklü uygulamalar gibi hataya özgü verileri toplar. Günlük yalnızca hatayı belirlemeye yardımcı olmak için kullanılır. Bu günlükler şifrelenmiştir ve onarım için cihazınızı iade etmek istediğiniz takdirde yalnızca yetkili LG Onarım merkezi bu günlüklere erişilebilir.

## Radyo frekansı enerjisine maruz kalma

Radyo dalgasına maruz kalınması ve Belli Soğurma Oranı (SAR) bilgileri.

Bu cihaz, radyo dalgalarına maruz kalma ile ilgili yürürlükteki güvenlik gereklilikleriyle uyumlu olacak şekilde tasarlanmıştır. Bu gereksinim, yaşa ve sağlık durumuna bağlı olmaksızın tüm kişilerin güvenliğini garanti altına almak için tasarlanmış güvenlik sınırlarını içeren bilimsel kuralları temel almaktadır.

- Radyo dalgalarına maruz kalma kurallarında, Özel Emilim Hızı ya da SAR olarak bilinen bir ölçüm birimi kullanılmaktadır. SAR testleri, cihazın kullanılan tüm frekans bantlarında onaylı en yüksek güç seviyesinde iletim yaptığı standart bir yöntem kullanılarak gerçekleştirilmektedir.
- Çeşitli LG cihaz modellerinin SAR seviyeleri arasında farklılıklar olmasına karşın, tüm modeller radyo dalgalarına maruz kalmayla ilgili kuralların gereklerini yerine getirecek şekilde tasarlanmıştır.
- Uluslararası İyonlaştırıcı Olmayan Radyasyonlardan Korunma Komisyonu (ICNIRP) tarafından önerilen SAR limiti 10 g doku üzerinde ortalama 2 W/kg'dır.
- Bu model için kulakta kullanılmak üzere yapılan testten elde edilen en yüksek SAR değeri 0,605 W/kg (10 g); vücutta taşındığında ise 1,594 W/kg (10 g) şeklindedir.
- Bu cihaz, telefonun kulağa götürüldüğü normal kullanım konumunda ve vücuttan en az 5 mm uzak konumda tutulduğunda RF maruz kalma talimatlarına uymaktadır. Vücutta taşıma esnasında taşıma kabı, kemer kancası veya tutucu kullanılıyorsa bu eşyalar metal içermemeli ve ürünü vücuttan en az 5 mm uzakta tutmalıdır. Veri dosyalarını ve mesajları iletmek için cihazın kaliteli bir şekilde şebekeye bağlanması gerekmektedir. Bazı durumlarda veri dosyalarının veya mesajların iletilmesi böyle bir bağlantı sağlanıncaya kadar ertelenebilir. Yukarıdaki mesafe talimatlarının iletim tamamlanıncaya dek sağlandığından emin olun.

## Ürüne özen ve bakım

- Yalnızca kutuda bulunan ve LG tarafından onaylanan aksesuarları kullanın. LG, üçüncü taraf aksesuarların neden olduğu hasarlar veya arızalar için garanti vermez.
- Bazı içerikler ve görseller önceden bildirilmeksizin cihazınıza göre farklılık gösterebilir.
- Bu cihazı sökmeyin. Onarım gerektiğinde yetkili bir servis teknisyenine götürün.
- TV, radyo ya da kişisel bilgisayar gibi elektrikli aletlerden uzak tutun.
- Bu ürün, radyatör ve fırın gibi ısı kaynaklarından uzak tutulmalıdır.
- Düşürmeyin.
- Bu ürünü mekanik titreşim ya da darbelere maruz bırakmayın.
- Özel yönetmeliklerce gerekli kılınan her yerde cihazınızı kapatın. Örneğin hassas tıbbi ekipmanları etkileyebileceği için cihazınızı hastanelerde kullanmayın.
- Cihaz şarj olurken ıslak elle kullanmayın. Bu durum, elektrik çarpmasına ve cihazınızda ciddi hasara neden olabilir.
- Telefonunuz ısınarak bir yangın tehlikesine neden olabileceğinden, telefonu yanıcı maddelere yakın yerlerde şarj etmeyin.
- Cihazın dış yüzeyini temizlemek için kuru bir bez kullanın (benzin, tiner veya alkol gibi çözücüler kullanmayın).
- Cihazı, yumuşak mobilyalar üzerindeyken şarj etmeyin.
- Cihazın iyi havalandırılmış bir ortamda şarj edilmesi gerekir.
- Bu ürünü aşırı duman ya da toza maruz bırakmayın.
- Cihazı kredi kartları ya da seyahat biletlerinin yanına koymayın; manyetik şeritlerin üzerinde bulunan bilgileri etkileyebilir.
- Ekranı keskin bir nesneyle tıklamayın; aksi takdirde cihaz hasar görebilir.
- Cihazın sıvıya ya da neme maruz kalmasını önleyin.
- Kulaklık gibi aksesuarları dikkatli kullanın. Antene gereksiz yere dokunmayın.
- Kırılan, ufalanan ya da çatlayan camı kullanmayın, dokunmayın veya çıkarmaya ya da onarmaya çalışmayın. Kötü veya yanlış kullanımdan kaynaklanan cam ekran hasarları garanti kapsamında değildir.
- Cihazınız normal çalışma esnasında ısı üreten bir elektronik cihazdır. Yeterli havalandırmanın sağlanmadığı yerlerde cihazınızın cildinize sürekli doğrudan temas etmesi rahatsızlık verebilir veya hafif yanıklara yol açabilir. Bu nedenle, cihazınızı kullandığınız sırada veya kullandıktan hemen sonra dikkatli bir şekilde tutun.

- Cihazınız ıslanırsa derhal prizden çekin ve tamamen kurutun. Fırın, mikro dalga fırın veya saç kurutma makinesi gibi harici ısıtma kaynaklarıyla kuruma sürecini hızlandırmaya çalışmayın.
- Islak cihazınızın içindeki sıvı, cihazınızın içindeki ürün etiketinin rengini değiştirir. Cihazınızda sıvıya maruz kalmadan kaynaklanan hasarlar, garanti kapsamında değildir.
- Bir mobil cihaz, ısıyı yok etmek için uygun hava sirkülasyonuna ihtiyaç duyar. Cihazda doğrudan cilt temasının ve hava akışının yetersiz dolaşımı nedeniyle, cihaz çok fazla ısıtılabilir. Cihaz kullanıcının vücudu arasında en az 1,0 cm olmalıdır.
- Herhangi bir yabancı maddenin tozunun şarj cihazında / USB kablo girişinde olmasını önleyin. Bu ısı veya yangına üretebilir.
- Cihazı yüksek rakımda düşük hava basıncına maruz bırakmaktan kaçının.
- Cihazı aşırı düşük hava basıncına maruz bırakmayın. Aksi takdirde bu durum pilin patlamasına veya yanıcı sıvı ya da gaz sızıntısına sebep olabilir.

## Cihazın verimli kullanımı

### Elektronik cihazlar

Tüm cihazlar, performansı etkileyen girişimlere maruz kalabilir.

- Cihazınızı tıbbi ekipmanın yanında izin almadan kullanmayın. Cihazınızın, tıbbi cihazınızın çalışmasını etkileyip etkilemediğini öğrenmek için lütfen doktorunuza başvurun.
- Olası bir paraziti önlemek için kalp pili üreticileri, diğer cihazlar ile kalp pili arasında en az 15 cm'lik bir boşluk bırakmanızı önermektedir.
- Bu cihaz parlak ya da yanıp sönen ışık üretebilir.
- Cihaz, bazı duyma cihazlarında girişime neden olabilir.
- Küçük çaplı girişimler TV'leri, radyoları, PC'leri vs. etkileyebilir.
- Cihazınızı mümkünse 0 °C ile 35 °C arasındaki sıcaklıklarda kullanın. Cihazınızı aşırı düşük ya da yüksek sıcaklıklara maruz bırakmak hasara, arızaya ve hatta patlamaya neden olabilir.

## Yol güvenliği

Araç kullanırken cihazların kullanımıyla ilgili bulunduğunuz bölgedeki yasaları ve yönetmelikleri inceleyin.

- Sürüş sırasında elde tutulan bir cihaz kullanmayın.
- Sürüş sırasında dikkatinizi tamamen yola verin.
- Sürüş esnasında çağrı yapmanız veya almanız gerekiyorsa önce arabanızı yolun kenarına çekip park edin.
- RF enerjisi, araba teybi, güvenlik cihazları gibi aracınızın bazı elektronik sistemlerini etkileyebilir.
- Aracınızda hava yastığı varsa, kurulu veya taşınabilir kablosuz cihazları, hava yastığının açılmasını engellemeyecek şekilde yerleştirin. Eğer kablosuz cihaz yanlış takılırsa ve hava yastığı devreye girerse, ciddi biçimde yaralanabilirsiniz.
- Dışarıda müzik dinlerken çevrede olup bitenden haberdar olabilmek için ses seviyesini makul bir seviyede tutunuz. Bu, özellikle yolların yakınındayken önemlidir.

## İşitme sisteminizi zararlardan koruma



Olası işitme hasarlarını önlemek için yüksek ses seviyesinde uzun süre dinlemeyin.

Eğer uzun süre yüksek sese maruz kalırsanız, işitme sisteminiz zarar görebilir. Bu nedenle telefonu kulağınıza yakın bir yerden açmamanızı ya da kapatmamanızı öneririz. Ayrıca müzik ve çağrı sesi seviyelerinin makul bir seviyeye ayarlanmasını tavsiye ederiz.

- Kulaklık kullanırken yanınızda konuşan kişiyi duyamıyorsanız veya yanınızda oturan kişi ne dinlediğinizi duyuyorsa sesi kısın.



- Kulaklıklardan gelen aşırı seviyedeki ses basıncı, işitme kaybına yol açabilir.

## Cam Parçalar

Cihazınızın bazı parçaları camdan yapılmıştır. Cihazınız sert bir zemine düşerse veya ağır bir darbe alırsa bu camlar kırılabilir. Cam kırılırsa dokunmayın ya da çıkarmaya çalışmayın. Cam yetkili bir servis sağlayıcı tarafından değiştirilinceye kadar cihazınızı kullanmayın.

## Patlama alanları

Cihazı, patlatma işlemlerinin yapıldığı yerlerde kullanmayın. Yasaklara, düzenlemelere ve kurallara uyun.

## Patlama riski olan ortamlar

- Cihazınızı yakıt istasyonunda kullanmayın.
- Yakıt ya da kimyasal maddelerin yakınında kullanmayın.
- Cihazınızın veya aksesuarlarınızın bulunduğu araç kabininde yanıcı gaz, sıvı ya da patlayıcılar taşımayın veya bulundurmeyin.

## Uçakta

Kablosuz cihazlar uçakta girişime neden olabilmektedir.

- Uçağa binmeden önce cihazınızı kapatın.
- Uçak yerdeyken, mürettebattan izin almadan kullanmayın.

## Çocuklar

Cihazı çocukların ulaşamayacağı güvenli bir yerde saklayın. Üründen söküldüğünde çocuklarda nefes borusunun tıkanmasına neden olabilecek küçük parçalar bulunmaktadır.

## Acil aramalar

Acil aramalar her mobil şebekede mevcut olmayabilir. Bu nedenle acil aramalar için hiçbir zaman yalnızca cihazınıza güvenmemelisiniz. Bölgenizdeki servis sağlayıcıyla görüşerek bilgi alın.

## Pil hakkında bilgiler ve bakımı

- Yeniden şarj etmeden önce pilin tam bitmesi gerekli değildir. Diğer pil sistemlerinin aksine, pilin performansını etkileyebilecek hafıza etkisi olmayan piller kullanılmaktadır.
- Yalnızca LG pilleri ve şarj aletleri kullanın. LG şarj aletleri, pilinizin en uzun ömürlü olmasını sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.
- Pili sökmeyin ya da kısa devre yaptırmayın.
- Pilin metal uçlarını temiz tutun.
- Pil artık yeterli performans sağlayamadığında değiştirin. Pil yenisiyle değiştirilmeden önce yüzlerce defa şarj edilebilir.
- En uzun ömre sahip olması için uzun süre kullanılmadığında pili şarj edin.
- Pil şarj aletini doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın ya da banyo gibi yüksek nem oranına sahip yerlerde kullanmayın.
- Pili soğuk ya da sıcak yerlerde bırakmayın. Bu durum pilin performansını etkileyebilir.
- Yanlış tipte pil takılırsa patlama riski vardır. Kullanılmış pilleri talimatlara uygun şekilde atın.
- Pili değiştirmeniz gerekirse, yardım için en yakın yetkili LG Electronics servis noktasına veya bayisine götürün.
- Şarj cihazının gereksiz elektrik tüketiminden kaçınmak için, cihaz tam olarak şarj olduktan sonra her zaman şarj cihazını prizden çıkarın.
- Geçerli pil ömrü şebeke yapılandırmasına, ürün ayarlarına, kullanım aralığına, pil ve çevresel koşullara bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Hayvan dişi ya da tırnağı gibi keskin kenarlı objelerin pil ile temas etmemesine dikkat edin. Bu, yangına yol açabilir.
- Güç Tüketimi (Ağa Bağlı Bekleme Modu): 0,4 W

## Kişisel bilgilerin güvenlik altına alınması

- Verilerin çalınmasını veya hassas bilgilerin suistimal edilmesini engellemek için kişisel bilgilerinizi koruduğunuzdan emin olun.
- Cihazı kullanırken her zaman önemli verileri yedekleyin. Veri kayıplarından LG sorumlu değildir.
- Hassas bilgilerin suistimal edilmesini engellemek için tüm verilerinizi yedeklediğinizden ve cihazı atarken sıfırladığınızdan emin olun.
- Uygulamaları indirirken izin ekranını dikkatle okuyun.
- Birden çok işleve veya kişisel bilgilerinize erişim sağlayan uygulamaları kullanırken dikkatli olun.
- Kişisel hesaplarınızı düzenli olarak kontrol edin. Kişisel bilgilerinizin suistimal edildiğine dair herhangi bir işaret görürseniz, hizmet sağlayıcınızdan hesap bilgilerinizi silmesini veya değiştirmesini isteyin.
- Cihazınız kaybolursa veya çalınırsa, kişisel bilgilerinizi güvenlik altına almak için hesap parolanızı değiştirin.
- Bilinmeyen kaynakların uygulamalarını kullanmayın.



### Pil değiştirme uyarısı

- Güvenliğiniz için ürün içerisindeki yerleşik pilleri çıkarmayın. Pili değiştirmeniz gerekirse, yardım için bunu en yakın yetkili LG Electronics servis noktasına götürün.
- Li-Ion Pil yaralanmaya neden olabilecek tehlikeli bir bileşendir.
- Pil değişiminin nitelsiz kişiler tarafından yapılması cihazınızın zarar görmesine neden olabilir.


01

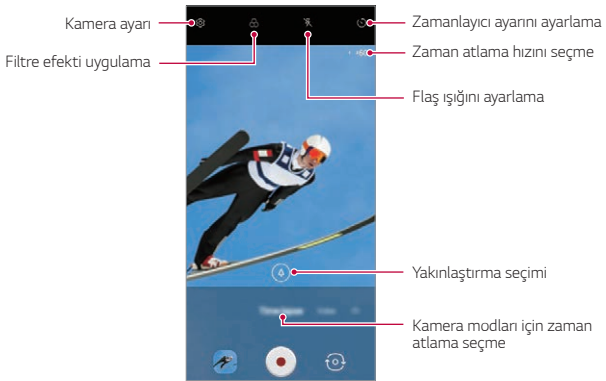
## Özel Tasarımlı Özellikler




# Kamera özellikleri

## Zaman Atlama Kontrolü

Optimize edilmiş bir durum için **Hızlandırılmış çekim** videolar kaydedebilirsiniz. Videolar, çeşitli çekim ortamlarını analiz ederek optimum hızda ve sabit hareketle kaydedilebilir. Zaman atlama hızı, çekim hedefine ve ortamına göre otomatik olarak ayarlanabilir. Zaman atlama hızını manuel olarak seçmek de mümkündür.

- 1  simgesine dokununuz ve kamera modlarını kaydırarak **Hızlandırılmış çekim** öğesini seçin.



- 2 Video kaydetmek için  öğesine dokununuz.
  - Yakınlaştırma ve zaman atlama hızını, zaman atlamalı kayıt esnasında değiştirebilirsiniz.
  - Kaydı duraklatmak için  öğesine dokununuz. Kayda devam etmek için  öğesine dokununuz.
  - Bir video kaydederken, yakınlaştırma veya uzaklaştırma yapmak için iki parmağınızı birbirine yaklaştırın veya uzaklaştırın.
  - Bir video kaydederken, parlaklığı ayarlamak için istediğiniz noktaya tıklayabilirsiniz.

- 3 Kaydı durdurmak için  öğesine dokunun.
  - Kaydedilen video Galeriye kaydedilir.








- Zaman atlamalı kayıt esnasında ses kaydedilmez.

## Ses kayıt özellikleri


### ASMR ses kaydı


Bu özellik, mikrofonlardan gelen sesi yükselterek sesi net ve belirgin şekilde kaydetmenizi sağlar.

- 1 Program dosyaları > HD Ses Kaydedicisi ve ardından  > ASMR öğesine dokunun.
- 2 Sesi kaydetmek için  simgesine dokunun.
  - Kaydı duraklatmak için  öğesine dokunun. Kayda devam etmek için  öğesine dokunun.
- 3 Ses kaydını sonlandırmak için  öğesine dokunun.

### LG 3D Ses Motoru

LG 3D Ses Motoru özelliği, stereoskopik ve optimize ses duymanızı sağlar. Müzik veya video oynatırken, sahada dinlermiş gibi stereoskopik ve heyecan verici sesin tadını çıkarabilirsiniz.

- 1 Bildirim panelini aşağı doğru çekin.
- 2 LG 3D Ses Motoru özelliğini açmak veya kapatmak için  simgesine dokunun.

Veya **Ayarlar > Ses > Ses kalitesi ve efektleri > LG 3D Ses Motor** öğesine dokunup aktive etmek üzere  simgesine dokunun.



- Ürüne kulaklık veya hoparlör gibi harici bir ses cihazı bağlarsanız, **LG 3D Ses Motor** özelliğini açmak üzere bir açılır pencere görünür.

# Google Assistant

## Google Assistant'a genel bakış

Cihazınızda yerleşik olarak Google Assistant bulunmaktadır. Yolda iken cevapları bulun ve işleri halledin.



- Bu özelliği kullanmak için, önce ağa bağlanın.

## Google Assistant'ı Başlatma

- 1 Cihazın sol kısmındaki Google Assistant tuşuna basın.  
veya  
ekranın alt köşesinden diyagonal olarak kaydırın.
- 2 **BAŞLA** öğesine dokunun.
- 3 Ekrandaki talimatları izleyin.
  - Cihaz, algılamak için sizin ses verinizi kaydeder.
- 4 Ses eşleştirme kilit açma fonksiyonunu kullanıp kullanmama seçiminizi yapın.
  - Ses eşleştirme kilit açma fonksiyonunu kullanırsanız, cihaz ekranı kapalı olduğunda veya cihaz şarj olurken **“OK Google”** veya **“Hey Google”** diyerek cihaz kilidini açabilirsiniz.



- Bu özellik Desen, PIN ve Parola gibi diğer ekran kilitlerine göre daha zayıf olabilir.  
Benzer bir ses ya da kayıtlı sesiniz kullanıldığında, ekranın kilidi açılabilir.
- Bu özelliği kullanmak için **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Güvenli kilit ayarları > Smart Lock** öğelerine dokunun ve ardından cihazınızın kilidini açmak için seçtiğiniz istenen kilitleme yöntemini seçin.
- Cihaz kilidini ses tanıma ile açmada başarısız olursanız, belirtilen yöntemi kullanarak cihaz kilidini açmanız gerekir. Ayrıntılar için **Ekran kilidi ayarlama** bölümüne bakın.

5 **Bitir**'e dokunun.

## Ses ile Erişim

- 1 Ana ekran kaplıyken veya kilitliyken, **“OK Google”** veya **“Hey Google”** ifadelerini söyleyin.
- 2 Google Assistant ekranı görüldüğünde, bir komut verin veya bir soru sorun.

## Ana Ekrandan Erişim

- 1 Cihazın sol kısmındaki Google Assistant tuşuna basın.  
veya  
ekranın alt köşesinden diyagonal olarak kaydırın.
- 2 Ekranın alt kısmında **••••** öğesini gördüğünüzde bir komut verin veya bir soru sorun.



- Wi-Fi veya mobil veri bağlantısının zayıf olduğu ortamlarda, Google Assistant fonksiyonu kısıtlanabilir ve konuşma tanıma doğruluk oranı azalabilir.
- Konuşma belirsizse, mikrofon üzeri örtülüyse, medya oynatıcı çalışıyorsa veya ortam gürültülü ise konuşma tanıma doğruluk oranı azalabilir. Ürünü sesli komutlarla kullanırken, daha iyi bir konuşma tanıma doğruluğu için sessiz bir ortamda doğru telaffuzla konuşun.

# Parmak izi tanıma

## Parmak izi tanımaya genel bakış

Parmak izi tanıma işlevini kullanmadan önce cihazınızda parmak izinizi kaydedin.

Parmak izi tanıma işlevini aşağıdaki durumlarda kullanabilirsiniz:

- Ekran kilidini açmak için.
- Kilitli içeriği **Galeri**'de görüntülemek için.
- Bir uygulamada oturum açarak veya kendinizi parmak izinizle tanımlayarak bir satın almayı onaylayın.



- Kullanıcı kimlik doğrulaması için parmak izi verisini kullanabilirsiniz. Parmak izi sensörünün farklı ama kayıtlı aynı parmak izine benzer bir parmak izini tanıma ihtimali vardır. Güvenliği artırmak amacıyla ekran kilidini açmak için desen, PIN veya şifre yöntemini kullanmanız önerilir.
- Cihaz parmak izinizi tanıyamazsa ya da kayıt için belirtilen değeri unuttuysanız, cihazınız ve kimliğinizle en yakın LG Müşteri Hizmetleri Merkezini ziyaret edin.

## Parmak izi tanımayla ilgili önlemler

Parmak izi tanıma doğruluğu birçok farklı nedenden dolayı azalabilir. Tanıma hassasiyetini en üst düzeye çıkarmak için, cihazı kullanmadan önce aşağıdakileri kontrol edin.

- Ürün ekranının alt orta kısmında, parmak izlerini tanıyan yerleşik bir sensör bulunur. Bozuk para veya anahtar gibi metal nesnelere parmak izi sensörünü çizmemeye veya hasar vermemeye özen gösterin.
- Parmak izi sensörü üzerinde veya sensör üzerine yerleştirilecek parmak üzerinde yabancı maddeler (ter, losyon, su, kir, yağ vb.) varsa, parmak izi tanıma işlevi düzgün şekilde çalışmayabilir. Sensörü ve parmağı silerek temizleyin ve parmağı sensör üzerine koymadan önce tüm nemi alın.
- Parmak yüzeyi yaralı veya sudan dolayı buruşuk olduğu için pürüzlü ise sensör parmak izini tanıyamayabilir. Bu gibi durumlarda başka bir parmak izini kaydedin.
- Parmağınızı eğerseniz veya yalnızca parmak ucunu kullanırsanız, parmak iziniz tanınmayabilir. Parmağınızın, parmak izi sensörünün tüm yüzeyini kapladığından emin olun.
- Her kayıt için sadece bir parmak tarayın. Birden fazla parmak taratma parmak izi kaydını veya tanımayı etkileyebilir.
- Ortamdaki hava kuruyorsa cihaz statik elektrik üretebilir. Bu tip durumlarda, parmak izi taramaktan kaçınin veya statik elektriği boşaltmak için parmak izini taratmadan önce bir bozuk para veya anahtar gibi metal bir nesneye dokununuz.

## Parmak izlerini kaydetme

Parmak iziyle tanımlamayı kullanmak için parmak izinizi cihaza kaydedebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar** > **Kilit ekranı ve güvenlik** > **Parmak izleri** ögesine dokunun.

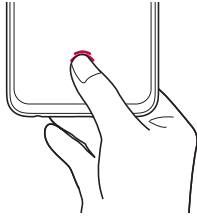


- Bu özelliğin kullanılabilmesi için bir kilit ekranı ayarlanmalıdır.
- Ekran kilidi etkinleştirilmediğinde, ekrandaki yönergeleri izleyerek kilit ekranını yapılandırın. Ayrıntılar için **Ekran kilidi ayarlama** bölümüne bakın.

- 2 Ekranın alt orta kısmındaki parmak izi sensörünün konumunu kontrol edin ve parmağınızı hafifçe sensör üzerine yerleştirin.




- Parmağın parmak izi sensörünü tamamen kapladığından emin olun.



- 3 Ekrandaki talimatları izleyin.
  - Parmak izi kayıt işlemi tamamlanana kadar aynı parmağı sensör çevresinde azar azar hareket ettirin.
  - Parmağı sensör üzerine yerleştirin. Titreşim hissettiğinizde parmağı sensörden çekin.
- 4 Parmak izi kaydı yapıldığında, **Tamam** düğmesine basın.
  - Başka bir parmak izi kaydetmek için **Daha fazla** ögesine dokunun. Parmak izi tanıma başarı oranı kayıtlı parmak izinin durumuna bağlı olduğu için, birkaç farklı parmak izini kaydetmeniz önerilir.



## Parmak izlerini yönetme

Kayıtlı parmak izlerini düzenleyebilir veya silebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Parmak izleri** öğesine dokunun.
- 2 Belirtilen kilitleme yöntemine göre kilidi açın.
- 3 Parmak izi listesinden, yeniden adlandırmak için bir parmak izine dokunun. Silmek için  öğesine dokunun.

## Ekran kapalıyken parmak izi simgesinin görüntülenmesi

Ekran kapalıyken parmak izi sensörü konumunun ekran üzerinde nasıl görüntüleneceğini belirleyebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Parmak izleri** öğesine dokunun.
- 2 Belirlenen yöntemle ekran kilidini açın.
- 3  öğesinin **Ekran kapalıyken simgeyi görmek için dokunun** seçeneği için etkinleştirilip etkinleştirilmediğini kontrol edin. İşlevi kullanmak istemiyorsanız  öğesini kaydırarak devre dışı bırakabilirsiniz.

## Parmak izi simgesine dokunurken efekti ayarlama

Parmak izi simgesine dokunurken görünen ekran efektini değiştirebilirsiniz.

- 1 **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Parmak izleri** öğesine dokunun.
- 2 Belirtilen kilitleme yöntemine göre kilidi açın.
- 3 **Simge efekti** öğesine dokunun ve istenen efekti seçin.

## Bir parmak iziyle ekranın kilidini açma

Ekran kilidini açabilir veya parmak izini kullanarak kilitli içeriği görüntüleyebilirsiniz. İstenen işlevi etkinleştirin:

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Parmak izleri** öğesine dokunun.
- 2 Belirtilen kitleme yöntemine göre kilidi açın.
- 3 Parmak izi ayarları ekranında, istenen işlevi etkinleştirin:
  - **Ekran kilidi:** Bir parmak iziyle ekranın kilidini açın.
  - **İçerik kilidi:** İçeriğin kilidini bir parmak iziyle açın. Bunu yapmak için, içerik kilidinin ayarlandığından emin olun.

## Çoklu görev özelliği

### Son Kullanılanlar Ekranı

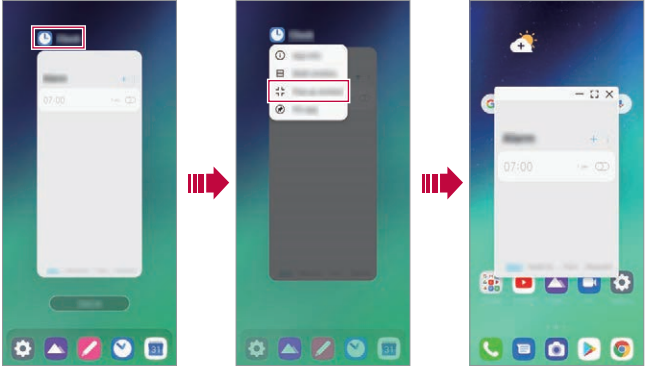
En son kullanım geçmişini görüntülemek üzere ana ekran düğmesini — yukarı kaydırın ve basılı tutun.

### Açılır pencere

Ekranında birden fazla uygulamayı açabilir ve bunlar arasında istediğiniz zaman kolayca geçiş yapabilirsiniz.

- 1 Ekranın alt kısmından — simgesini yukarı kaydırın.
- 2 Uygulama ekranının sol üst kısmındaki uygulama simgesine dokunun ve **Açılır pencere**'yi seçin.
  - Uygulama simgesine dokunursanız, **Uygulama bilgileri, Birden fazla pencere, Açılır pencere** ve **Pin uygulaması** seçenekleri görünür.

### 3 Uygulama, ekrandaki bir açılır pencere biçiminde görünür.



- Bu özellik bazı uygulamalarda veya ekranlarda kullanılamayabilir.

## Açılır pencereyi kullanma

- — : Açılır pencereyi minimize eder. Açılır pencere, ekranda kayan ve istediğiniz yere taşınabilen uygulama simgesi haline gelir.
- [ ] : Uygulamayı tam ekrana genişletir.
- ✕ : Uygulamayı kapatır.
- **Açılır pencereyi taşımak için:** Açılır pencerenin üst kısmını sürükleyin.
- **Açılır pencerenin boyutunu ayarlamak için:** Açılır pencerenin sol, sağ veya alt kenarını sürükleyin.



- Açılır pencereleri kullanarak 5 uygulamaya kadar açabilirsiniz.
- Açılan uygulamalardan bir uygulama seçmek için açılır pencerelerden birine dokunun. Seçilen açılır pencere öne gelir.
- Açılır pencereler durum çubuğuna veya gezinti çubuğu alanına taşınmaz.

## Açılır pencereler için uygulama klasörünü kullanma

Açılır pencerede — simgesine dokunursanız, açılır pencere uygulama simgesi haline gelir.

Uygulama simgesini sürükleyerek istediğiniz yere taşıyabilirsiniz.

İki veya daha fazla açılır pencere minimize edilirse, uygulama simgelerini kapsaması için uygulama klasörü oluşturulur.





- En son kullanılan uygulama simgesi, uygulama klasörü simgesi olarak kullanılır. Simgeye dokunursanız, minimize edilmiş açılır pencereler için tüm simgeler uygulama klasöründe görünür.
- Açılır pencereler için uygulama klasörüne dokunup basılı tuttukten sonra uygulama klasörünü **Kaldır** öğesine sürüklerseniz, uygulama klasörü kaldırılır.
- Uygulama klasöründen uygulamalardan birini kaldırmak için, uygulama klasörünü açın ve uygulama simgesini uygulama klasöründen dışarı sürükleyin.

## Birden fazla pencere

### Hareketle gezinti kullanırken

- 1 Ekranın alt kısmından — simgesini yukarı kaydırın.
  - Son kullanılan uygulamalar görünür.
  - Uygulama simgesine dokunursanız, **Uygulama bilgileri**, **Birden fazla pencere**, **Açılır pencere** ve **Pin uygulaması** seçenekleri görünür.
- 2 Birden fazla pencerede gösterilecek uygulama ekranının sol üst kısmındaki uygulama simgesine dokunun ve **Birden fazla pencere**'yi seçin.
  - Seçili uygulama ekranın üst tarafında görünür.
- 3 Birden fazla pencerede gösterilecek diğer uygulamaya dokunun.
  - Seçili uygulama ekranın alt tarafında görünür.

## Yalnızca düğmelerle gezinti kullanılırken

- 1 Gezinti çubuğunda  simgesine dokunun.
  - Son kullanılan uygulamalar görünür.
  - Uygulama simgesine dokunursanız, **Uygulama bilgileri**, **Birden fazla pencere**, **Açılır pencere** ve **Pin uygulaması** seçenekleri görünür.
- 2 Birden fazla pencerede gösterilecek uygulama ekranının sol üst kısmındaki uygulama simgesine dokunun ve  simgesini seçin.
  - Seçili uygulama ekranın üst tarafında görünür.
- 3 Birden fazla pencerede gösterilecek diğer uygulamaya dokunun.




- Bölünmüş ekranın boyutunu ayarlamak için ekranın ortasındaki çubuğu sürükleyin.
- Birden fazla pencere özelliğini devre dışı bırakmak için, ortadaki çubuğu yukarı veya aşağı ekranın sonuna doğru sürükleyin.
- Birden fazla pencere özelliği bazı LG uygulamaları veya Play Store'dan indirilen uygulamalar tarafından desteklenmez.

# AOD (always-on-display)

Ana ekran kapalı olduğunda tarih, saat veya imzayı görüntüleyebilirsiniz. Kamera, ek+, Wi-Fi, ses ayarları, **Bluetooth®**, Flaş, Müzik ve farklı özellikleri etkinleştirmek için AOD (always-on display) ğesinin alt kısmını kaydırın.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Ekran > AOD (Always-on display)** ğesine dokunun.
- 2 Görüntülemek istediğiniz resmi seçin ve **KAYDET** ğesine tıklayın.
  - **Dijital saat, Analog saat, İkili saat, İmza veya Resim** gibi seçeneklerin arasında istediğiniz resme dokunun.
  - **Ekranı göster** ğesine dokunun ve **10 saniye göstermek için dokun** veya **Her zaman göster** ğesini seçin.
  - Hızlı araçları ve müzik çalar için durum simgelerine kaydırmak için **Hızlı Araçlar & müzik çalar** ğesine dokunun.
  - Always-on display özelliğinin parlaklığını artırmak üzere **Daha Parlak Ekran** ğesine dokunun.
  - Always-on display yardımını görüntülemek için **Yardım** ğesine dokunun.



- Always-on display özelliğini kullandığınızda pil daha hızlı bitebilir. Pili daha uzun süre kullanmak için bu özelliği kapatın.
- Always-on display özelliğini devre dışı bırakmak için, ana ekranda, **Ayarlar > Ekran > AOD(always-on display)** ğesine ve ardından  simgesine dokunun.

# Quick Help

Cihazın ana özellikleri ile ilgili yardım bilgilerini, sık sorulan soruları veya kullanıcı kılavuzunu görüntüleyebilirsiniz. Anahtar kelimeler kullanarak yardım bilgilerini arayın. Bir uzmanla bire bir görüşerek sorunlarınızı hızlıca çözebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Quick Help** öğesine dokunun.
- 2 Arama alanına anahtar kelime girerek yardım bilgilerini arayın.



- Bu özellik kullanıcı geri bildirimini doğrultusunda düzenli olarak güncellenmektedir.
- Menü öğeler bölge ve servis sağlayıcısına göre farklı olabilir.
- Ayrıntılı talimatları görüntülemek için Hızlı Yardım uygulamasından çevrimiçi kılavuz sekmesini seçin.

# Suya Dayanıklılık Özellikleriyle İlgili Notlar

Bu ürün IP68 sayılı Uluslararası Koruma Sınıfı'na uygun olarak suya ve toza karşı dayanıklıdır.

Ürününüz kontrollü bir ortamda test edildi ve ürününüzün belirli durumlarda (Ekler [IP Kodu] tarafından sağlanan IEC 60529 - Koruma Dereceleri uluslararası standartları tarafından tanımlanan IP68 sınıflandırmasının gerekliliklerini karşılar; test koşulları: 15-35 °C, 86-106 kPa, 1,5 metre, 30 dakika boyunca). Cihazı test koşullarından farklı koşullara maruz bırakmayın. Sonuçlar gerçek kullanımda değişiklik gösterebilir.



## UYARI

Cihazınız, IP68 sınıfına rağmen LG'nin kontrollü ortamında test edilmeyen koşullara karşı geçirmezliğe sahip değildir. Bu nedenler sonucu oluşan herhangi bir hasarın LDİ'nin (Liquid Damage Indicator) rengini değiştireceğini lütfen unutmayın. Ürünün içinde bulunan LDİ'nin rengi değişirse ürün, sınırlı garantisi kapsamında sunulan ücretsiz onarım hizmeti için uygun görülmez.

Ürünü aşırı tozlu veya nemli ortamlara maruz bırakmamaya özen gösterin. Ürünü aşağıdaki ortamlarda kullanmayın.



Ürünü su dışındaki sıvı kimyasal maddelere (sabun vb.) daldırmayın.



Ürünü deniz suyu dahil olmak üzere tuzlu suya daldırmayın.



Ürünü kaynar suya daldırmayın.



Bu ürünle yüzmeyin.



Ürünü doğrudan kum (örn. plajdayken) veya çamur üzerine koymayın.



Ürününüzü suda yaklaşık 1,5 metreden daha derine daldırmayın.  
Ürününüzü 30 dakikadan fazla suya daldırmayın.

- Ürününüz ıslanırsa kullanmadan önce mikrofonu, hoparlörü ve stereo girişini kuru bir bezle sildiğinizden emin olun.
- Ürününüz veya elleriniz ıslanırsa ürününüzü kullanmadan önce kurulaşın.
- Ürün yüksek basınçlı suya dayanıklı olarak tasarlanmadığından ürünü yüksek basınçlı su püskürtülebilen (örn. musluk veya duş başlığı yanında) yerlerde kullanmayın veya ürünü uzun süre boyunca suya daldırmayın.
- Bu ürün, darbelerle karşı dayanıklı değildir. Ürünü düşürmeyin veya darbeye maruz bırakmayın. Aksi takdirde, ana ünite hasar görebilir, deforme olabilir ve su sızıntısı meydana gelebilir.
- Ürünün suya ve toza dayanıklılık özelliği, düşürme veya darbe alma sonucu hasar görebilir.
- Ürün ıslanırsa ürünü temiz ve yumuşak bir bez kullanarak derinlemesine kurulaşın.
- Cihaz ıslakken kullanılırsa dokunmatik ekran ve diğer özellikler düzgün çalışmayabilir.
- Ürününüz yalnızca sim/bellek kartı tablası ürüne düzgün bir şekilde yerleştirildiğinde suya dayanıklıdır.
- Ürün ıslakken veya suya daldırıldığı zaman sim/bellek kartı tablasını açmayın veya kapatmayın. Tablayı suya veya neme maruz bırakmak ürüne zarar verebilir.
- Ürüne toz, su veya nemin girmesini önlemek için SIM/Bellek kartı tablasında kauçuk [salmastra] bulunur. Kauçuğa [salmastra] zarar vermeyin; bu durum ürününüze toz, su veya nemin girmesine ve hasara neden olabilir.



- Verilen talimatlara uyulmaması cihazınızın sınırlı garantisini geçersiz kılabilir.
- Cihazın ıslak olması durumunda, cihaz içerisinde bulunan LDI renk değiştirir. Bu durumda, cihaz artık sınırlı garanti kapsamında sunulan ücretsiz onarım hizmeti için uygun görülmez.
- IP68 sınıfına rağmen cihazınız herhangi bir durumda tamamen su geçirmezliğe sahip değildir.

02

## Temel İşlevler

# Ürün bileşenleri ve aksesuarları

Aşağıdaki öğeler cihazınızla birlikte gelir:

- Cihaz
- Şarj cihazı
- USB kablosu
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu
- Çıkarma pimi

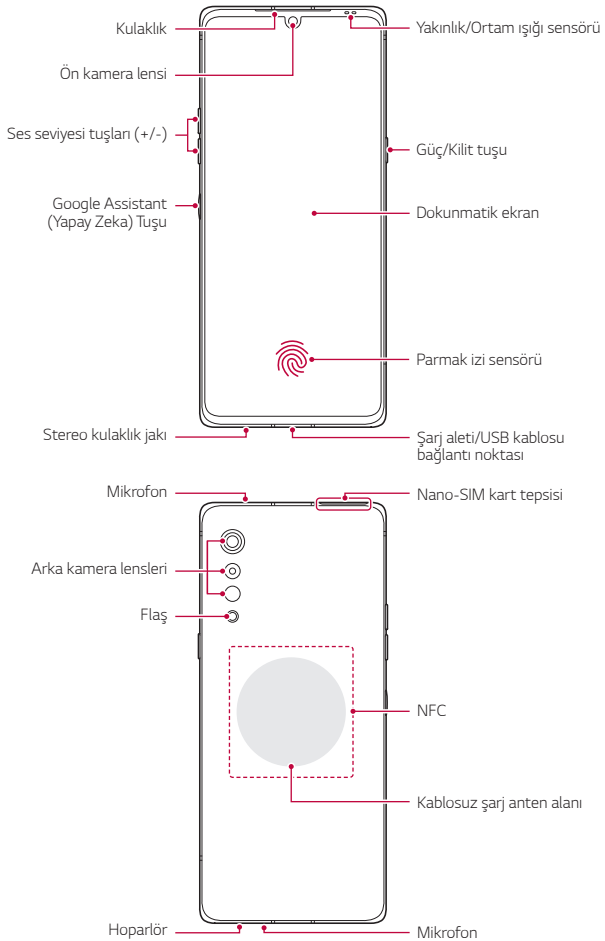


- Yukarıda açıklanan öğeler isteğe bağlı olabilir.
- Cihazla sağlanan öğeler ve kullanılabilir aksesuarlar bölge veya hizmet sağlayıcısına göre değişebilir.
- Her zaman orijinal LG Electronics aksesuarları kullanın. Diğer üreticilerin yaptığı aksesuarları kullanma cihazınızın arama performansını etkileyebilir veya arızalara neden olabilir. Bu LG'nin onarım servisi kapsamında olmayabilir.
- Cihazınızın bazı parçaları temperli camdan yapılmıştır. Cihazınızın sert bir yüzeye düşmesi ya da şiddetli darbe alması durumunda bu temperli cam hasar görebilir. Bunun olması durumunda cihazınızı kullanmayı hemen bırakın ve LG Müşteri Hizmetleri Merkezi ile irtibata geçin.



- Bu temel öğelerden herhangi biri eksikse cihazı satın aldığınız bayi ile irtibata geçin.
- Ek öğeleri satın almak için, LG Müşteri Hizmetleri ile iletişime geçiniz.
- Ürün kutusundaki bazı öğeler bilgi verilmeden değiştirilebilir.
- Cihazınızın görünümü ve özellikleri, ürün geliştirmesi amacıyla önceden haber vermeksizin değiştirilebilir.
- Cihaz özellikleri alana ve hizmet sağlayıcısına bağlı olarak değişebilir.
- Parmak izi tanıma özelliğini kullanmadan önce, Parmak İzi sensöründeki koruyucu filmi çıkarın.

# Parçalara genel bakış





### Arka kapağı kendiniz çıkarmaya **ÇALIŞMAYIN**.

- Bunun yapılması aşırı ısınma, yangın ve yaralanmaya neden olarak pile ve cihaza ciddi şekilde zarar verebilir. Bu cihazın arka kapağı kalifiye olmayan kişiler tarafından çıkarılmaz veya değiştirilmez.
- Telefonunuz normal çalışma sırasında ısı üreten bir elektronik cihazdır. Yeterli havalandırmanın sağlanmadığı yerlerde cihazınızın cildinize sürekli doğrudan temas etmesi rahatsızlık verebilir veya hafif yanıklara yol açabilir. Bu nedenle, kullandıktan hemen sonra telefonunuzu tutarken dikkatli olun.

- Ses seviyesi tuşları
  - Zil seslerinin, çağrılarının veya bildirimlerin ses düzeyini ayarlayın.
  - Kamerayı kullanırken fotoğraf çekmek için Ses Düzeyi tuşuna yavaşça basın. Sürekli fotoğraf çekmek için Ses tuşuna basılı tutun.
  - Ekran kilitliken veya kapalıyken Kamera uygulamasını başlatmak için Ses Azalt tuşuna iki kez basın. Çek+ özelliğini başlatmak için Ses Yükselt tuşuna iki kez basın.
- Güç/Kilit tuşu
  - Eğer ekranı açmak ve kapatmak istediğinizde kısaca güç tuşuna basın.
  - Bir güç kontrolü seçeneği seçmek için tuşa basın ve basılı tutun.
- Google Assistant (Yapay Zeka) Tuşu
  - Google Assistant'ı çalıştırmak için bir kez kısa basın. Google Assistant'ı çalıştırmak için tuşu basılı tutun ve ardından sesli komut işlevini çalıştırmak için parmağınızı tuştan çekin.
  - Ayrıntılar için *Google Assistant* bölümüne bakın.
- Parmak izi sensörü
  - Parmak izi tanıma işlevini kullanmak için ekranın alt orta kısmında bulunan parmak izi sensörünü kullanabilirsiniz. Ayrıntılar için *Parmak izi tanımaya genel bakış* bölümüne bakın.

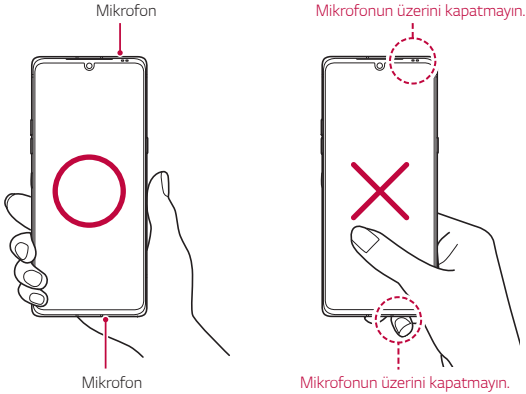


- Bazı işlevler, farklı telekomünikasyon sağlayıcıların bölge ve ürün spesifikasyonlarına bağlı olarak kısıtlanabilir.
- Ürünün arka kısmında yerleşik NFC çip ve kablosuz şarj antenleri bulunmaktadır. NFC çipe veya kablosuz şarj antenlerine hasar vermemeye veya onları kapatmamaya dikkat edin.
- Cihazın üzerine ağır nesnelere koymayın veya üzerine oturmuyun. Aksi halde dokunmatik ekran zarar görebilir.
- Ekran Koruyucu film veya aksesuarlar yakınlık sensörüyle etkileşebilir.
- Cihazınız ıslaksa veya nemli bir yerde kullanılıyorsa, dokunmatik ekran veya tuşlar düzgün çalışmayabilir.

Bu üründe yerleşik iki mikrofon bulunmaktadır. Mikrofonların üzerini kapatmamaya özen gösterin. Telefonda konuşurken, elinizle veya parmaklarınızla mikrofonun üzerini kapatmayın.

Orijinal ürün olmayan telefon kılıfı kullanmayın ya da mikrofonu aksesuarlarla, bantla vb. kapatmayın.

Ürünü kullanırken resimde gösterildiği üzere doğru şekilde tutun.



# Gücü açma veya kapatma

## Gücü açma

Güç kapatıldığında, Güç/Kilit tuşuna basın ve basılı tutun.



- Cihaz ilk kez açıldığında, ilk yapılandırma gerçekleşir. Akıllı telefon ilk önyükleme süresi normalden uzun olabilir.

## Gücü kapatma

Güç/Kilit tuşuna basın ve basılı tutun, sonra Kapat öğesini seçin.

## Cihazı yeniden başlatma

Cihaz düzgün çalışmıyorsa veya yanıt vermiyorsa, aşağıdaki yönergeleri izleyerek yeniden başlatın.

- 1 Güç/Kilit tuşunu ve Ses Azaltma tuşunu en cihaz kapanana kadar aynı anda basılı tutun.
- 2 Cihaz yeniden başlatıldığında tuşlara basmayı bırakın.



- Bu işlem, cihaz LG İkinci Ekran (LM-G905N) bağlı olduğunda kullanılamaz.

## Güç kontrolü seçenekleri

Güç/Kilit tuşunu basılı tutun ve ardından bir seçenek belirleyin.

- **Kapat:** Cihazı kapatın.
- **Kapat ve yeniden başlat:** Cihazı yeniden başlatın.

# SIM kartı takma

Cihazınızı kullanmaya başlamak için hizmet sağlayıcınız tarafından verilen SIM kartı yerleştirin.

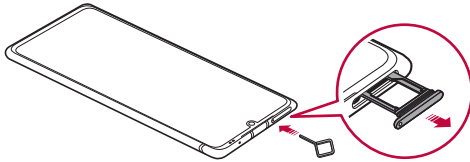


- İtici pimin keskin ucuna dikkat edin.

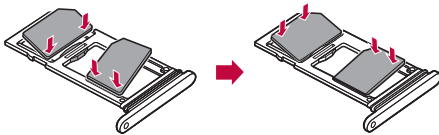


- Su geçirmez ve toz geçirmez özelliklerin etkili şekilde işlemesi için kart tepsisinin doğru şekilde takılması gereklidir.

- 1 Pimi kart tepsisindeki deliğe yerleştirip bastırın ve kart tepsisini üründen dışa doğru çekin.

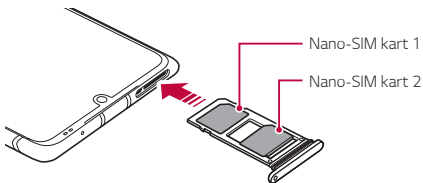


- 2 Nano SIM kartlarını kart tepsisinde hizalayın ve karta şekilde gösterildiği üzere ok yönünde bastırın.



- SIM kartı tepsi 2, bellek kartı tepsi görevi de görür. Bununla birlikte, SIM kartını ve bellek kartını (isteğe bağlı) aynı anda yerleştiremezsiniz.

3 Kart tepsisini telefona Şekilde gösterildiği gibi yerleştirin.





- Bu cihaz yalnızca Nano SIM kartları destekler.



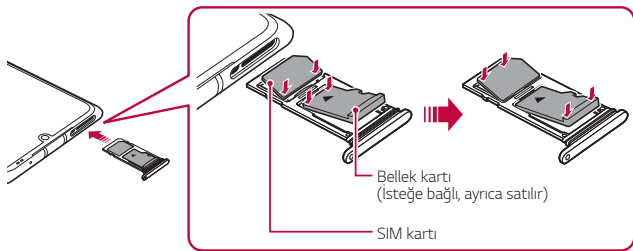
- Sorunsuz performans için, cihazı doğru SIM kartı türü ile kullanmanız önerilir. Her zaman operatörün sağladığı bir fabrika yapımı SIM kartı kullanın.
- SIM kartınızı kaybetmeyin. LG, bir SIM kartının kaybolmasından veya transferinden kaynaklanan hasarlardan ve diğer sorunlardan sorumlu değildir.
- Takarken veya çıkarırken SIM kartına zarar vermeye dikkat edin.
- SIM kartını veya bellek kartını yerleştirdiğinizde, kart tepsisine doğru şekilde yerleştirin.
- Kart tepsisini cihaza yeniden yerleştirdiğinizde, şekilde gösterildiği şekilde ok yönünde yatay olarak yerleştirin. Kart tepsisine yerleştirilen kartın yerinen oynamadığından emin olun.
- SIM kartı altın renkli temas noktaları aşağı bakacak şekilde yerleştirin.
- SIM kartının kullanıcı kılavuzundaki yönergelere göre cihaza yerleştirildiğinden emin olun.
- Cihaza kart tepsisini yerleştirirken veya cihazdan kart tepsisini çıkartırken kart tepsisine su veya başka sıvıların girmemesine dikkat edin. Cihaza ıslak bir kart tepsi veya kart yerleştirilirse cihazınız hasar görebilir.
- Bellek kartı isteğe bağlı bir parçadır.
- Sık veri yazma ve silme işlemi bellek kartının kullanım ömrünü kısaltabilir.
- Bazı bellek kartları cihazla tam olarak uyumlu olmayabilir. Uyumsuz bir kart kullanırsanız, cihaza veya bellek kartına zarar verebilir veya içinde depoladığı verileri bozabilir.

# Bellek kartını takma

Bellek kartınızı cihazınıza yerleştirin.

Cihaz en fazla 2 TB microSD kartı destekler. Bellek kartı üreticisi ve türüne bağlı olarak bazı bellek kartları cihazınızla uyumlu olmayabilir.

- 1 Çıkarma pimini kart tepesindeki deliğin içine bastırın ve tepsinin çıkmasını sağlayın.
- 2 Kart tepsisini dışarı çekin.
- 3 Bellek kartını altın renkli temas noktaları aşağı bakacak şekilde kart tepsisine koyun.



- 4 Kart tepsisini yuvaya geri takın.



- Bazı bellek kartları cihazla tam olarak uyumlu olmayabilir. Uyumsuz bir kart kullanırsanız, cihaza veya bellek kartına zarar verebilir veya içinde depoladığı verileri bozabilir.



- Sık veri yazma ve silme işlemi bellek kartının kullanım ömrünü kısaltabilir.

# Bellek kartını çıkarma

Güvenlik için bellek kartını çıkarmadan önce sökün.

- 1 Ana sayfa ekranında, **Ayarlar** > **Depolama** > **△** öğesine dokunun.
- 2 Çıkartma pimini kart tepeesindeki deliğe yerleştirin ve kart tepesini cihazdan sökün.
- 3 Bellek kartını kart tepesinden çıkartın.
- 4 Kart tepesini yuvaya geri takın.



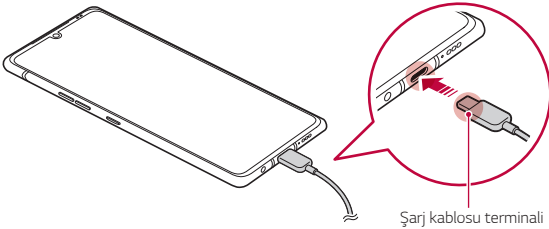
- Cihaz bilgi aktarıırken veya bilgilere erişirken bellek kartını çıkarmayın. Bu, verilerin kaybolmasına veya bozulmasına neden olabilir veya bellek kartına veya cihaza zarar verebilir. LG, veri kaybı dahil, bellek kartlarının kötüye veya yanlış kullanılmasından kaynaklanan kayıplardan sorumlu değildir.

# Pil

## Pili şarj etme

Cihazı kullanmadan önce pili tamamen şarj edin.

Cihazı USB Type C kablo ile şarj edin.





- Şarj bağlantı noktasında, açık terminallerde, şarj kablosunda, şarj adaptöründe vb. nem varsa ürünü kullanmayın veya şarj etmeyin. Ürün doğru çalışmayabilir veya arızalanabilir ya da hasar görebilir, elektrik çarpması, yangın, aşırı ısınma, patlama vb. etkilerle yaralanma riski vardır. Bu tip bölgelerde nem görürseniz, ürün kullanımını veya şarjı hemen durdurun ve nemi tamamen alın.
- **Pili kapağını ayırmayın.**  
Bu cihaz, çıkarılmayan bir pil kullanmaktadır. Pil kapağını veya pili çıkarmayın veya değiştirmeyin. Pil kapağını veya pili çıkarırsanız veya değiştirirseniz ürün hasar görebilir, aşırı ısınabilir veya patlayabilir.
- Temel bileşenler olarak yalnızca ürünle birlikte verilen USB kablosunu ve şarj adaptörünü kullanın.
- Cihazınızın dahili bir şarj edilebilir pili var. Güvenliğiniz için dahili pili çıkarmayın.
- Cihazı şarj ederken kullanma elektrik çarpmasına neden olabilir. Cihazı kullanmak için şarj etmeyi durdurun.



- Cihaz tam şarj olduktan sonra şarj cihazını elektrik prizinden çıkarın. Bu, gereksiz güç tüketimini önler.
- Hızlı şarj özelliğini destekleyen bir şarj adaptörü ürünle birlikte gelir. Hızlı şarj özelliği, ürünle birlikte sağlanan orijinal adaptörden farklı bir hızlı şarj adaptörü kullanıldığında çalışmayabilir.
- Pili şarj etmenin başka bir yolu, cihaz ve bir masaüstü veya dizüstü bilgisayar arasına bir USB kablosu bağlamaktır. Bu işlem, adaptörün prize takılarak şarj edilmesinden daha uzun sürebilir.
- Pili nominal voltajı koruyamayan bir USB hub kullanarak şarj etmeyin. Şarj işlemi başarısız olabilir veya istenmedik bir şekilde durabilir.
- Servis Merkezi'ni pil ile ilgili bir sorun için ziyaret ederken, ürünü ve şarj cihazını yanınızda getirin. Pil tükenebilir olduğu için zamanla pil ömrü kısabilir.

## Cihaz kullanımı ile ilgili uyarılar

- Sağlanan USB kablosunu kullanın; cihazınızla üçüncü taraf USB kablolarını veya şarj cihazlarını kullanmayın. LG sınırlı garantisi, üçüncü taraf aksesuarların kullanımını kapsamaz.
- Bu kılavuzdaki talimatlara uyulmadığında ve yanlış kullanım sonucunda cihaz zarar görebilir.

## Kablosuz şarj etme

Bu cihaz kablosuz şarj özelliğini destekler. Cihazı Qi sertifikalı kablosuz şarj aleti ile şarj edin (isteğe bağlı, ayrıca satılır).

## Pili kablosuz şarj aleti ile şarj etme

- 1 Cihazınızı kablosuz şarj aletinin ortasına, kablosuz şarj anteni cihazın arkasına gelecek şekilde yerleştirin.
  - Kablosuz şarj anten alanını kontrol etmek için bkz. *Parçalara genel bakış*.
- 2 Cihaz tam şarj olduktan sonra cihazı şarj aletinden alın.



- Pili kablosuz bir şarj aleti ile şarj ederken cihaz ve şarj aleti arasına manyetik, metal veya iletken malzemeler yerleştirmeyin. Bu durum cihazın şarjını kesintiye uğratabilir veya şarj aleti ısınabilir. Bu durumda cihaz, şarj aleti veya SIM/Bellek kartları hasar görebilir.



- Pil şarj edilirken cihaz sıcaklığı belirli bir seviyeyi aşarsa, şarj durdurulmalıdır.
- Cihazın arkasına manyetik, metal veya iletken malzemeler tutturulursa veya koruyucu bir kapak yerleştirilmişse cihaz düzgün şarj edilemeyebilir.
- Ağ sinyal gücünün zayıf olduğu alanlarda pili kablosuz şarj aleti ile şarj ederseniz, cihazınızın ağ performansı daha da düşebilir.
- Cihazı Qi sertifikalı kablosuz şarj aleti ile şarj edin (isteğe bağlı, ayrıca satılır). LG sınırlı garantisi, üçüncü taraf aksesuarların kullanımını kapsamadığı için üçüncü taraf üreticisine başvurun.
- Bu ürün kablosuz şarjı destekler. Ürünü şarj etmek için Qi sertifikalı bir kablosuz şarj cihazı (ayrı satılır) kullanın. Bazı bobinli kablosuz şarj cihazları kablosuz şarjı desteklemeyebilir. EPP'yi (Genişletilmiş Güç Profili) destekleyen kablosuz şarj cihazları, yüksek hızlı şarj etme imkanı sunar.
- LG Electronics diğer markaların aksesuarlarını ilgilendiren sorunlar için sorumluluk almaz. Bu tip sorunlar için aksesuar ürününün üreticisi ile iletişime geçin.

## Pili etkili kullanma

Birçok uygulama ve işlevi aynı anda ve sürekli olarak çalıştırmaya devam ederseniz pil kullanım ömrü azalabilir.

Pil ömrünü artırmak için arka plan işlemlerini iptal edin.

Pil tüketimini minimuma indirmek için şu ipuçlarını izleyin:

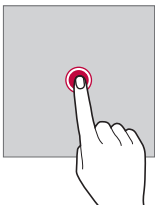
- Kullanmadığınız zaman Bluetooth veya Wi-Fi ağı işlevini kapatın.
- Ekran zaman aşımını mümkün olduğunca kısa bir süreye ayarlayın.
- Ekranın parlaklığını minimuma getirin.
- Cihaz kullanılmadığında bir ekran kilidi ayarlayın.
- İndirilen uygulamaları kullanırken pil seviyesini kontrol edin.

# Dokunmatik ekran

Dokunmatik ekran hareketlerini kullanarak cihazınızı kumanda etmeye kendinizi alıştırn.

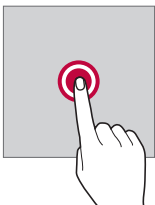
## Dokunma

Bir uygulamayı veya seçeneği seçmek veya çalıştırmak için parmak ucunuzla yavaşça dokunun.



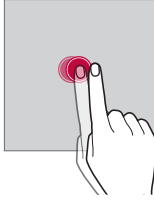
## Dokunma ve basılı tutma

Kullanılabilir seçenekleri içeren bir menü görüntülemek için birkaç saniye basılı tutun.



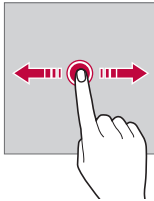
## İki kez dokunma

Web sayfasını veya haritayı yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için iki kez hızlı bir şekilde dokunun.



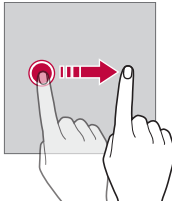
## Sürükleme

Uygulama veya widget gibi bir öğeye basılı tutun, ardından kontrollü bir hareketle parmağınızı başka bir yere hareket ettirin. Bu hareketi bir öğeyi taşımak için kullanabilirsiniz.



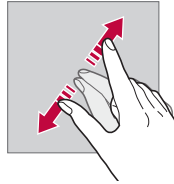
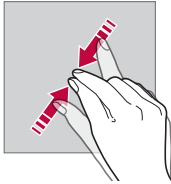
## Kaydırma

Ekrana parmağınıza dokunun ve parmağınızı ara vermeden, hızlı bir şekilde hareket ettirin. Bu hareketi bir liste, web sayfası, fotoğraflar, ekranlar ve daha fazlasında kaydırmak için kullanabilirsiniz.



## Parmakları yaklaştırma ve ayırma

Örneğin bir fotoğraf veya harita üzerinde uzaklaştırmak için iki parmağınızı birbirine yaklaştırın. Yakınlaştırmak için parmaklarınızı ayırın.



- Dokunmatik ekranı aşırı fiziki darbeye maruz bırakmayın. Dokunmatik sensöre zarar verebilirsiniz.



- Cihazı manyetik, metalik veya iletken malzeme yakınında kullanırsanız dokunmatik ekran arızası oluşabilir.
- Cihazı doğrudan güneş ışığı gibi parlak ışık altında kullanırsanız, konumuza bağlı olarak ekran görünür olmayabilir. Cihazı gölge bir yerde veya ortam ışığının çok parlak olmadığı ve parlaklığın kitap okumak için yeterli olduğu bir yerde kullanın.
- Ekranı aşırı güçle basmayın.
- İsteddiğiniz seçeneğe yavaşça parmak ucunuzla dokununuz.
- Bir eldiven giyerek veya tırnağınızın ucunu kullanarak dokunduğunuzda dokunmatik kontrol düzgün çalışmayabilir.
- Ekran nemli veya ıslaksa dokunmatik kontrol düzgün çalışmayabilir.
- Bir ekran koruyucu film veya genel bir çevrimiçi veya çevrimdışı mağazadan satın alınan bir aksesuar cihaza takılırsa dokunmatik ekran düzgün çalışmayabilir.
- Uzun süre boyunca statik bir resmin görüntülenmesi, artıma veya ekran yanığına yol açabilir. Ekranı kapatın veya cihazı kullanmadığınızda aynı resmin uzun süre görüntülenmesini önleyin.

# Giriş ekranı

## Giriş ekranına genel bakış

Giriş ekranı, cihazınızdaki çeşitli işlemlere ve uygulamalara erişmek için başlangıç noktasıdır. Ana ekrana doğrudan gitmek için herhangi bir ekranın alt kenarından yukarı kaydırın.

Giriş ekranında tüm uygulama ve widget'ları yönetebilirsiniz. Bir bakışta yüklü tüm uygulamaları görüntülemek için ekranı sola veya sağa kaydırın.

## Giriş ekranı düzeni

Giriş ekranında widget ve klasörleri düzenleyin ve tüm uygulamaları görüntüleyebilirsiniz.



- Ana ekran üretici politikası, kullanıcı ayarları, yazılım sürümü veya hizmet sağlayıcıya göre farklılık gösterebilir.




- **Durum çubuğu:** Durum simgelerini, süreyi ve pil düzeyini görüntüleyin.
- **Hava durumu widget'ı:** Belirli bir bölge için hava durumu ve yerel saati görüntüleyin.
- **Google Arama widget'ı:** Google Aramayı açmak için yazmaya veya konuşmaya başlayın.
- **Klasör:** Uygulamayı istenilen kriterlere bağlı olarak sınıflandırmak üzere klasörler oluşturabilirsiniz.
- **Sayfa simgesi:** Toplam Ana ekran yüzeyi sayısını görüntüler. Seçtiğiniz sayfaya gitmek için istediğiniz sayfa simgesine dokunabilirsiniz. Geçerli ekran yüzeyini belirten simge vurgulanacaktır.
- **Hızlı erişim alanı:** Ekranın en altındaki ana uygulamaları herhangi bir Giriş ekranı kanvasından erişilebilecek şekilde sabitleyin.
- **Gezinti çubuğu:** Uygulamayı kullanırken önceki ekrana veya ana ekrana gidebilir, en son kullandığınız uygulamaların listesine bakabilirsiniz.

## Gezinti Çubuğunun Kullanılması

Aşağıda gezinti çubuğunu kontrol etmek için kullanılan hareketleri bulabilirsiniz.

- Ana ekrana gitmek için, ekranın alt kenarından yukarı kaydırın.
- Önceki ekrana geri dönmek için, ekranın sağ veya sol kenarından içeri kaydırın.
- Genel bakış ekranına gitmek için, ekranın alt kenarından yukarı kaydırıp tutun.
- Uygulamalar arasında hızlıca geçiş yapmak amacıyla, önceden kullanılan uygulamalara gitmek için ekranın alt kenarından sağa kaydırın.



- **Hareketler** gezinti çubuğu için varsayılandır. Bu ayarı **Yalnızca düğmeler**    olarak değiştirmek için, ana ekranda, **Ayarlar > Ekran > Gezinti çubuğu** öğesine dokunarak **Yalnızca düğmeler** ayarını seçin.

## Durum simgeleri

Okunmamış bir mesaj, takvim olayı veya alarm için bir bildirim olduğunda, durum çubuğu ilgili bildirim simgesini görüntüler. Durum çubuğunda görüntülenen bildirim simgelerini görüntüleyerek cihazınızın durumunu kontrol edin.


	Sinyal yok
	Veri ağı üzerinden iletilmekte
	Alarm ayarlı
	Titreşim modu açık
	Bluetooth açık
	USB yoluyla bir bilgisayara bağlı
	Pil düzeyi
	Uçak modu açık
	Cevapsız çağrılar
	Wi-Fi bağlı
	Sessiz modu açık
	GPS açık
	Hotspot açık
	SIM kartı yok
	NFC modu açık

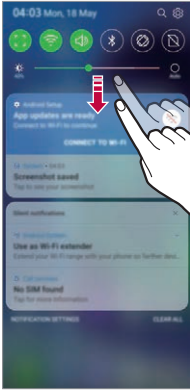


- Bu simgelerden bazıları cihazın durumuna bağlı olarak farklı görünebilir veya hiç görünmeyebilir. Cihazınızı ve hizmet sağlayıcınızı kullandığınız gerçek ortama ve alana göre simgelere bakın.
- Alana veya servis sağlayıcısına bağlı olarak görüntülenen simgeler değişebilir.

## Bildirimler paneli

Durum çubuğunu an ekranda aşağı doğru sürükleyerek bildirimler panelini açabilirsiniz.

- Hızlı ayar simge listesini açmak üzere bildirim penceresini aşağı çekebilir veya ok simgesine dokunabilirsiniz.
- Bildirim penceresinde simge eklemek, silmek veya düzenlemek için  ögesine dokunabilirsiniz.
- Simgeye dokunur ve basılı tutarsanız, ilgili işlevin ayarlar ekranı görünür.



- Bildirim panelini kilit ekranı üzerinden bile kullanabilirsiniz. İstenen özelliklere hızla erişmek için ekran kilitliken bildirim panelini sürükleyin.

## Ekran yönelimini değiştirme

Cihazın fiziksel yönelimine göre otomatik geçiş yapmak için ekran yönelimini ayarlayabilirsiniz.

Bildirim panelinde, hızlı erişim simgesi listesinden **Döndürme** öğesine dokunun.

Ayrıca, **Ayarlar** > **Ekran** öğesine dokunup ana ekranda **Ekranı otomatik döndür** ayarını da etkinleştirebilirsiniz.




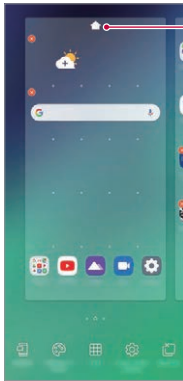
## Giriş ekranını düzenleme

Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, sonra aşağıdan istediğiniz eylemi seçin.

- Giriş ekranı kanvaslarını yeniden düzenlemek için, bir kanvasa dokunun ve basılı tutun, sonra başka bir konuma sürükleyin.
- Ana ekrana bir widget eklemek için Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Widget'lar** öğesini seçin.
- Duvar kağıtlarını, temaları, ve simgeleri'leri değiştirmek için Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Duvar kağıdı & Tema** öğesini seçin.

Ayrıca, ana ekranda **Ayarlar** > **Ekran** > **Ana ekran** > **Duvar kağıdı** öğesine dokunabilir ve ardından cihaza uygulanacak duvar kağıtları, temalar, simgeler ve AOD'leri seçebilirsiniz.

- Kılavuzu değiştirmek için, Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Kılavuz** öğesini seçin. İstediğiniz kılavuza dokununuz ve ardından **Uygula** öğesine dokununuz.
- Ana ekran ayarlarını yapılandırmak için Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Ana ekran ayarları** öğesini seçin. Ayrıntılar için **Ana ekran ayarları** bölümüne bakın.
- Kaldırılan uygulamaları görüntülemek veya yeniden yüklemek için Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun ve ardından **Uygulama çöp kutusu** öğesini seçin. Ayrıntılar için **Uygulama çöp kutusu** bölümüne bakın.
- Varsayılan ekranı değiştirmek için, Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, istediğiniz ekrana geçin,  öğesine dokununuz ve ekrana bir kez daha dokununuz.



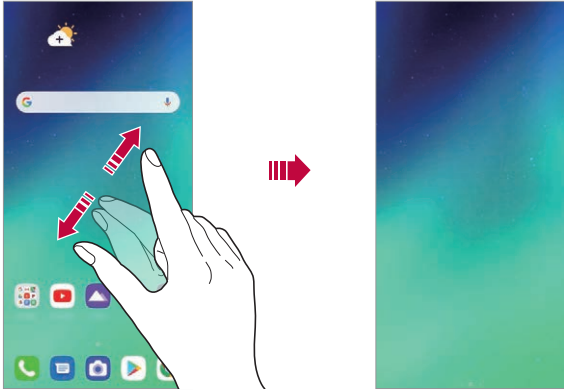
Varsayılan ekran

## Arka plan temasını görüntüleme

Ana ekrandaki uygulamaları ve widget'ları gizleyerek yalnızca arka plan görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

Ana ekranı basılı tutarken iki parmağınızı birbirinden uzaklaştırın.

- Uygulama ve widget'ları görüntüleyen orijinal ekranlara dönmek için, Ana ekranda parmaklarınızı birbirine yaklaştırın veya ekranın alt kenarından — yukarı sürükleyin.



## Giriş ekranında uygulamaları taşıma

Giriş ekranında, bir uygulamaya dokununuz ve basılı tutunuz, sonra başka bir konuma sürükleyiniz.

- Sık kullanılan uygulamaları Giriş ekranının en altında tutmak için, bir uygulamaya dokununuz ve basılı tutunuz, sonra en alttaki hızlı erişim alanına sürükleyiniz.
- Hızlı erişim alanından bir simgeyi kaldırmak için, simgeyi Giriş ekranına sürükleyiniz.

## Giriş ekranından klasörleri kullanma

### Klasörler oluşturma

Giriş ekranında, bir uygulamaya dokunun ve basılı tutun, sonra başka bir uygulamanın üzerine sürükleyin.

- Yeni bir klasör oluşturulur ve uygulamalar klasöre eklenir.

### Klasörleri düzenleme

Ana ekranda, bir klasöre dokunun ve aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin.

- Klasör adını düzenlemek için klasör adına dokunun.
- Rengi düzenlemek için sağ üstteki daireye dokunun.
- Uygulama eklemek için bir uygulamayı basılı tutun, ardından klasörün üzerine sürükleyip bırakın.
- Bir uygulamayı klasörden çıkarmak için, uygulamaya dokunun ve basılı tutun ve klasörün dışına sürükleyin. Kaldırılan uygulama, klasördeki tek uygulama olduğunda, klasör otomatik olarak kaldırılır.
- (+) ögesine dokunduktan sonra da uygulama ekleyip kaldırabilirsiniz.



- İndirilen temayı kullanırken klasör rengini değiştiremezsiniz.

## Ana ekran ayarları

Ana ekran ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar** > **Ekrana** > **Ana ekran** öğesine dokununuz.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Ana Ekran Tipini Seç:** Bir Giriş ekranı modu seçin.
  - **Duvar kağıdı:** Ana ekran arka plan duvar kağıdını değiştirin.
  - **Ekran efekti:** Giriş ekranı kanvası değiştiğinde uygulanacak bir efekt seçin.
  - **Simge şekilleri:** Simgelerin köşelerinin kare mi yuvarlak mı olmasını istediğinizi belirtin.
  - **Google beslemesi:** Ana ekranın solunda gösterin.
  - **Şuna göre sırala:** Uygulamaların Giriş ekranında nasıl sıralanacağını ayarlayın.
  - **Uyg. Gizle:** Ana ekranda gizlenecek uygulamaları seçin.
  - **Ana ekran döngüsüne izin ver:** Ana ekranda kesintisiz kaydırma yapılmasına izin vermek için etkinleştirin (son ekrandan sonra ilk ekrana geri döner).
  - **Ana ekran'da aşağı kaydır:** Ana ekranda aşağı kaydırarak uygulama veya içerik aramayı etkinleştirin veya bildirimleri görüntüleyin.
  - **Ana ekran'da yukarı kaydır:** Ana ekranda yukarı kaydırarak uygulama veya içerik aramayı etkinleştirin veya bildirimleri görüntüleyin.
  - **Ana ekran Kilidi:** Uygulamaların ve pencere öğelerinin yeniden düzenlenmesini veya kaldırılmasını önlemek için etkinleştirin.

# Ekran kilidi

## Ekran kilidine genel bakış

Güç/Kilit tuşuna basarsanız cihazınızın ekranı kapanır ve kendini kilitlet. Bu, ayrıca cihaz belirtilen bir süre için boşta bırakıldığında da gerçekleşir.

Bir ekran kilidi ayarlanmadığında Güç/Kilit tuşuna basarsanız, Giriş ekranı anında görünür.

Güvenliği sağlamak ve cihazınıza istenmeyen erişimi önlemek için bir ekran kilidi ayarlayın.



- Ekran kilidi, cihaz ekranında gereksiz dokunmatik girişi önler ve pil tüketimini azaltır. Cihazı kullanmadığınız zaman ekran kilidini etkinleştirmenizi öneririz.

## Ekran kilidi ayarlama

Ekran kilidi ayarlarını yapılandırmak için birçok seçenek vardır.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Ekran kilidini seçin** öğesine dokunun ve ardından tercih ettiğiniz yöntemi seçin.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Yok:** Ekran kilidi işlevini devre dışı bırakın.
  - **Kaydırma:** Ekranın kilidini açmak için ekranda kaydırın.
  - **Desen:** Ekranın kilidini açmak için bir desen çizin.
  - **PIN:** Ekranı kilitlemek için sayısal bir şifre girin.
  - **Parola:** Ekranın kilidini açmak için sayısal bir şifre girin.
  - **Parmak izleri:** Parmak izinizi kullanarak ekranı açın.

## Kilit ekranını özelleştirme

Kilit ekranını özelleştirebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Kilit ekranını özelleştirme** ögesine dokunun.
- 2 Ayarlamak istediğiniz bir fonksiyonu seçin.
  - **Duvar kağıdı:** Kilitli ekranınız için arka planı ayarlamanıza izin verir.
  - **Saat:** Kilit ekranında saatin boyutunu ayarlamanıza izin verir.
  - **Kısayollar:** Kilit ekranında çalıştırmak istediğiniz uygulamaları seçmenize izin verir. Bu ayar yalnızca bir ekran kilidi ayarlandığında görüntülenir.
  - **Hava animasyonları:** Kilit ekranında mevcut konumunuz için hava animasyonları görüntülemek için bu seçeneği etkinleştirin.
  - **Kayıp telefon için irtibat bilgileri:** Telefonunuzun sahibini belirten bilgi olarak Kilit ekranında metin gösterimi ayarlamanıza izin verir.

## Güvenli kilit ayarları

Güvenli kilit ayarlarını ayarlayabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Kilit ekranı ve güvenlik > Güvenli kilit ayarları** ögesine dokunun.
- 2 Ayarlamak istediğiniz bir fonksiyonu seçin.
  - **Deseni görünür hale getir** (Yalnızca Desen ekran kilidi olarak ayarlandığında gösterilir): Deseni görünür hale getirmek için açın.
  - **Kilit zamanlayıcı:** Arka ışığı söndükten sonra kaç saniye içerisinde ekranın otomatik olarak kilitleneceğini seçmenize izin verir (aktivite olmadığı için zaman aşımı).
  - **Açma tuşu aniden kilitler:** Güç/Kilit tuşuna basıldığında ekranı hemen kitlemek için bu seçeneği etkin hale getirin. Bu ayar, Güvenlik Kilidi zamanlayıcı ayarını geçersiz kılar.
  - **Kilitleme seçeneğini göster** (yalnızca bir ekran kilidi ayarlandığında gösterilir): Güç/Kilit düğmesini basılı tuttuğunuzda, Kilitleme simgesini görüntülemek için bu seçeneği etkinleştirin. Kilit ekranında Smart Lock, biyometrik kilit açma ve bildirimleri kapatmak için Kilitleme simgesine dokunun.

- **Smart Lock:** Güvenilir cihazları, yerleri, sesleri ve/veya vücutta algılamaları belirleyerek telefonunuzun kilidinin açık kalmasını sağlamanıza izin verir.



- Kullanılabilir menü seçenekleri, seçilen ekran kilidi yöntemine göre değişebilir.

## Ekranı aç

Ekranı çift tıklayarak ekranı açıp veya kapatabilirsiniz.



- Bu seçenek yalnızca LG tarafından sağlanan Giriş ekranında kullanılır. Özel bir başlatıcıda veya kullanıcı tarafından yüklenen Giriş ekranında düzgün çalışmayabilir.
- Ekranı dokunurken, parmak ucunuzu kullanın. Tırnağınızı kullanmayın.
- KnockON özelliğini kullanmak için, yakınlık/işık sensörünün bir yapıstırıcı veya başka bir yabancı maddeyle engellenmediğinden emin olun.

## Ekranı açma

Ekranın ortasına iki kez dokunun.

- Ekranın üst veya altına dokunma tanıma oranını azaltabilir.

## Ekranı kapatma

Ana ekranda ve Kilit ekranında boş bir alana iki kez dokunun.

Alternatif olarak, durum çubuğunda boş bir alana çift dokunun.

## Ekranı aç özelliğinin devre dışı bırakılması

Ekranı aç işlevini kullanmak istemiyorsanız, şu şekilde ayarlayın:

Ana ekranda, **Ayarlar > Uzantılar > Ekranı aç** öğesine dokunun ve işlevi devre dışı bırakmak üzere sürükleyin.

# Bellek kartını şifreleme

Bellek kartında kayıtlı verileri şifreleyebilir ve koruyabilirsiniz. Bellek kartındaki şifrelenen verilere başka bir cihazdan erişilemez.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar** > **Kilit ekranı ve güvenlik** > **Şifreleme ve kimlik bilgileri** > **SD kart'ı şifrele** öğesine dokunun.
- 2 Bellek kartı şifrelemenin ekran üzerindeki genel bakışını okuyun ve sonra devam etmek için **Devam** öğesine dokunun.
- 3 Bir seçeneği seçin ve **Şifreleme** öğesine dokunun.
  - **Yeni dosya şifreleme:** Şifrelemeden sonra yalnızca bellek kartında kayıtlı verileri şifreleyin.
  - **Tam şifreleme:** Bellek kartında geçerli olarak kayıtlı tüm verileri şifreleyin.
  - **Medya dosyalarını hariç tut:** Müzik, fotoğraflar ve videolar gibi ortam dosyaları hariç tüm dosyaları şifreleyin.



- Belle kartı şifreleme başladığında, bazı işlevler kullanılamaz.
- Şifreleme devam ederken cihaz kapatılırsa, şifreleme işlemi başarısız olur ve bazı veriler hasar görebilir. Bu yüzden, şifrelemeye başlamadan önce pil düzeyinin yeterli olduğundan emin olun.
- Şifrelenen dosyalara yalnızca dosyaların şifrelendiği cihazdan erişilebilir.
- Şifrelenen bellek kartı başka bir LG cihazda kullanılamaz. Şifrelenen bellek kartını başka bir mobil cihazda kullanmak için kartı biçimlendirin.
- Cihaza takılı hiç bellek kartı olmasa bile bellek kartı şifrelemeyi etkinleştirebilirsiniz. Şifrelemeden sonra takılan bir bellek kartı otomatik şifrelenir.

# Ekran görüntüleri alma


İzlediğiniz geçerli ekranın ekran görüntülerini alabilirsiniz.

## Bir kısayol yoluyla

Güç/Kilit tuşunu ve Ses Azaltma tuşunu en az iki saniye kadar aynı anda basılı tutun.

- Ekran görüntüleri **Galeri** içindeki **Screenshots** klasöründen izlenebilir.

## Ekran resmi yoluyla

Bir ekran görüntüsü almak istediğiniz ekranda, durum çubuğunu aşağı doğru sürükleyin, sonra  öğesine dokununuz.



- Ayrıntılar için *Ekran görüntüsü üzerine not yazma* bölümüne bakınız.

# Metin girme

## Akıllı araç çubuğunun kullanımı









Tek bir yerde çeşitli klavye giriş yöntemlerini kullanabilirsiniz. İstenen giriş yöntemini klavyenin üst kısmından seçebilirsiniz.

- 1 İstenen klavye giriş yöntemini Akıllı araç çubuğundan seçin.
- 2 ...öğesine dokununuz ve Akıllı araç çubuğunda göstermek istediğiniz giriş yöntemini seçin veya bunları yeniden düzenleyin.



- Akıllı araç çubuğuna azami 6 araç ekleyebilirsiniz.
- Desteklenen bazı giriş yöntemleri sahip olduğunuz cihaza göre farklılık gösterebilir.
- Akıllı araç çubuğu özelliğini klavye ayarlarından açıp kapatabilirsiniz.
- ⚙️ öğesine dokunarak da klavye giriş yöntemlerini kullanabilirsiniz.

- 😊 : Emojiler ekleyin.
- 🗺️ : Çıkartmalar ekleyin.
- 📺 : Tenor GIF klavyesini kullanabilirsiniz. Bu özelliği kullanmak için **Kabul Et** öğesine dokununuz.
- 🎨 : Emojilerimi ekleyin.
- ✍️ : Çizim sohbetini açın.
- ⚙️ : Klavye ayarlarına erişim sağlayın.

-  : Sesinizle metin girmek için  öğesine dokunun.
  - Ses komutu tanımayı maksimum düzeye çıkarmak için net bir şekilde konuşun.
  - Sesinizle metin girmek için, cihazınızın bir ağa bağlı olduğundan emin olun.
  - Ses tanıma dilini seçmek için,  > **Diller** menüsüne girin.
  - Bu işlev desteklenmeyebilir veya desteklenen diller hizmet alanına bağlı olarak değişebilir.
-  : Kopyalama panosunu açın.
-  : El yazısıyla metin girin. El yazısı için giriş dili verilerinin indirilmesi gerekir. El yazısı için giriş dili verilerini indirmek için **İndir** öğesine dokunun.
-  : Çoklu pencere özelliğini kullandığınızda yüzer klavyeyi etkinleştirin. Ayrıca klavyeyi istenen konuma taşıyabilirsiniz.
- Akıllı Araç çubuğunda  simgesine dokunun.
  - Cihaz İkinci Ekranla bağlıysa, İkinci Ekran'ın ekranını yakalayabilir ve klavye girişi esnasında ekleyebilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için *İkinci Ekranda Anlık Yakalamanın kullanımı* bölümüne bakın.
- Akıllı Araç çubuğunda  simgesine dokunun.
  - Cihaz İkinci Ekranla bağlıysa, klavyeyi dik olarak genişletebilir ve üst ekranı bir uygulama ekranı olarak ve alt ekranı klavye ekranı olarak kullanabilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için *İkinci Ekranda Çift Klavyenin kullanımı* bölümüne bakın.

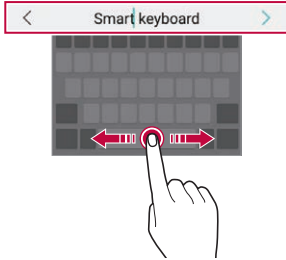
## Akıllı klavyeyi kullanma

Metin girmek ve düzenlemek için akıllı klavyeyi kullanabilirsiniz.

Akıllı klavye ile ekran ve geleneksel klavye arasında değiştirmeyi düşünmeden yazarken metni görüntüleyebilirsiniz. Bu, yazarken hataları kolayca bulmanızı ve düzeltmenizi sağlar.

## İmleci taşıma

Akıllı klavye ile imleci tam olarak isteğiniz konuma taşıyabilirsiniz. Metin yazarken boşluk tuşunu basılı tutun, ardından sola veya sağa sürükleyin.



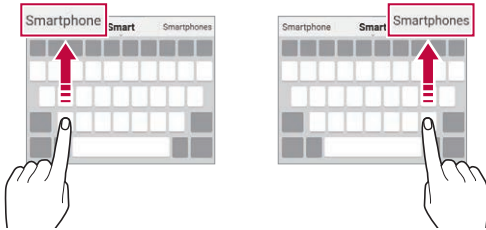
- Bu seçenek yalnızca QWERTY klavyede kullanılabilir.

## Sözcük önerme

Akıllı klavye siz yazdıkça sık kullandığınız sözcükleri önermek için otomatik olarak kullanım desenlerinizi analiz eder. Cihazınızı ne kadar uzun süre kullanırsanız, önerilenler o kadar doğru olur.



Metin girin, sonra önerilen bir sözcüğe dokunun veya yavaşça klavyenin sol veya sağ tarafını yukarı doğru sürükleyin.

- Seçili sözcük otomatik girilir. Sözcüğün her harfini manuel olarak yazmanız gerekmez.



## Kopyala ve Yapıştır

Metni bir uygulamadan kesip kopyalayabilir ve sonra aynı uygulamaya yapıştırabilirsiniz. Ya da diğer uygulamaları çalıştırabilir ve metni içlerine yapıştırabilirsiniz.

- 1 Kopyalamak veya kesmek istediğiniz metin etrafına dokunun ve basılı tutun.
- 2 Kopyalanacak veya kesilecek alanı belirlemek için  /  ögesini sürükleyin.
- 3 **Kes** veya **Kopyala** ögesini seçin.
  - Kesilen veya kopyalanan metin otomatik olarak kopyalama panosuna eklenir.
- 4 Metin girişi penceresine dokunun ve basılı tutun, ardından **Yapıştır** ögesini seçin.






- Kopyalanan veya kesilen hiç öğe yoksa, **Yapıştır** seçeneği görünmez.

# İçerik paylaşımı

## Başka bir aygıttan içerik oynatılması

Cihazınızda kayıtlı fotoğraf, video veya şarkıları TV'den oynatabilirsiniz.

- 1 TV'yi ve cihazınızı aynı Wi-Fi ağına bağlayın.
- 2 **Galeri** veya **Müzik** uygulamasında öğeleri görüntülerken,  veya  > **Başka cihazda oynat** öğesine dokununuz.  
Veya ana ekranda, **Ayarlar** > **Bağlanan cihazlar** > **Ekran paylaşımı** öğesine dokununuz ve ardından  öğesine dokunarak aktive edin.
- 3 Bağlanmak istediğiniz TV'yi seçin.



- Chromecast ile birlikte kullanmak için, Google Play hizmetleri güncel olmalıdır.

## Yakındaki cihazlardan içeriği görüntüleme

Galeri veya Müzik uygulamalarını kullanarak bilgisayar, NAS veya mobil cihaz gibi çeşitli cihazlardan içeriği görüntüleyebilirsiniz.

## Cihazları bağlama

Cihazınızı ve DLNA işlevini destekleyen başka bir cihazı aynı kablosuz ağa bağlayın.



- Hem cihazda hem de bağlı cihazda Dosya paylaşımının (DLNA) etkinleştirildiğinden emin olun.

## Yakındaki cihazları arama

Her uygulamada **:** > **Yakın cihazlar** sekmesini seçerek aynı ağdaki bir DLNA cihazı listesini görüntüleyebilirsiniz.

Yakındaki cihazlardan içeriği kendi cihazınızda kullanıyormuş gibi kullanın.

## Dosyaları gönderme veya alma

Cihazınız ve başka bir LG cihazı veya tablet arasında dosyaları paylaşabilirsiniz.

### Dosyaları gönderme

**Galeri** veya diğer uygulamalardan, **:** > **Paylaş** veya **🔗** öğesine dokunun ve ardından dosya paylaşma listesinden bir cihaz seçin.

### Dosyaları alma

Durum çubuğunu aşağı doğru kaydırın ve daha sonra **Dosya Paylaşma** öğesine dokunun.

Cihazınız dosya paylaşımı özelliğini desteklemiyorsa, ana ekranda **Ayarlar** > **Bağlanan cihazlar** > **Dosya paylaşma** > **SmartShare Beam** **🔗** öğesine dokunun.



- DLNA'yı destekleyen belli cihazlarla dosyaları paylaşabilirsiniz.

# Rahatsız etmeyin

Belirli bir süre rahatsız edilmek istemiyorsanız bildirimleri sınırlandırabilir veya sessize alabilirsiniz.

Ana ekranda, **Ayarlar > Ses > Rahatsız etmeyin** öğesine dokununuz.

- **Mod** öğesine dokununuz ve istediğiniz modu seçiniz:
  - **Yalnızca öncelik:** Seçilen uygulamalar için ses veya titreşim uygulamaları alın. Yalnızca öncelik öğesi açık olsa bile alarmlar yine de çalar.
  - **Tamamen sessiz:** Hem ses hem de titreşimi devre dışı bırakın.
- **Öncelikleri seçin:** Seçilen uygulamalar için alarmlar ve bildirimler alın.
  - **Tekrarlanan arama:** Bir arama alırken bir dizi bildirimlerden istediğinizi ayarlayın.



- **Tekrarlanan arama:** Aynı kişiden 15 dakika içerisinde gelen ikinci arama susturulmaz.

- **Şu kişiden gelen mesajlar:** Bir mesaj alırken bir dizi bildirimlerden istediğinizi ayarlayın.
- **Rahatsız etmeyin kullan:** Rahatsız etmeyin özelliğini açar.
- **Uyku:** Rahatsız etmeyin özelliğini açmak için uygulamak istediğiniz planı ayarlayın.
- **Yardım:** Rahatsız etmeyin işlevi için yardımı görüntüleyin.

03

## **Kullanışlı Uygulamalar**

# Uygulamaları yükleme ve yüklemelerini kaldırma

## Uygulamaları yükleme

Uygulamaları aramak ve indirmek için bir uygulama mağazasına erişin.

- SmartWorld, Play Store veya hizmet sağlayıcınız tarafından sağlanan uygulama mağazasını kullanabilirsiniz.




- Bazı uygulama mağazaları bir hesap oluşturmanızı ve oturum açmanızı gerektirebilir.
- Bazı uygulamalar ücret gerektirebilir.
- Mobil veri kullanıyorsanız, ücretlendirme planına bağlı olarak veri kullanımı için ücret ödeyebilirsiniz.
- SmartWorld, hizmet sağlayıcısına veya alana bağlı olarak desteklenmeyebilir.

## Uygulamaların yüklemelerini kaldırma

Artık cihazınızdan kullanmayacağınız uygulamaların yüklemelerini kaldırın.

## Dokunma ve basılı tutma hareketleriyle yüklemeyi kaldırma

Ekranda boş bir alana basılı tutun ve ardından silmek istediğiniz uygulamanın  simgesine basın.

## Ayarlar menüsünü kullanarak yüklemeyi kaldırma

Ana ekranda, **Ayarlar** > **Uygulamalar** > **Uygulamalar** öğesine dokunun, bir uygulama seçin ve ardından **Kaldır** öğesine dokunun.



- Bazı uygulamaların yüklemesi kullanıcılar tarafından kaldırılamaz.

## Uygulamaların uygulama mağazasından kaldırılması

Bir uygulamayı kaldırmak için uygulamaya karşıdan yüklediğiniz uygulama mağazasında erişin ve kaldırın.


## Kurulum sırasında uygulama yükleme ve kaldırma

Cihazı ilk kez açtığınızda önerilen uygulamaları indirebilirsiniz.

Uygulama yüklemeyen bir sonraki adıma atlayabilirsiniz.

## Uygulama çöp kutusu

Kaldırılan uygulamaları görüntüleyebilirsiniz. Ayrıca o andan itibaren 24 saat içinde yüklemesi kaldırılan uygulamaları yeniden yükleyebilirsiniz.



- 1 Ana ekranda, **Yönetim > Uygulama çöp kutusu** ögesine dokunun. Ayrıca, Ana ekranın boş bir alanına basılı tutup **Uygulama çöp kutusu** ögesine de dokunabilirsiniz.
- 2 İstenen işlevi etkinleştirin:
  - **Eski haline getir:** Seçili uygulamanın yüklemesini kaldırın.
  -  : Yüklemesi kaldırılan uygulamaları kalıcı olarak cihazdan kaldırın.

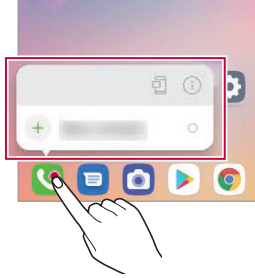


- Yüklemesi kaldırılan uygulamalar, yüklemeleri kaldırıldıktan 24 saat sonra otomatik olarak cihazdan kaldırılır. Kaldırılan uygulamaları yeniden yüklemek istiyorsanız, uygulama mağazasından onları yeniden indirmeniz gerekir.
- Bu özellik yalnızca varsayılan Giriş ekranında etkindir. EasyHome ekranını veya başka başlatıcıyı kullanırken uygulamaların yüklemelerini kaldırırsanız, anında ve kalıcı olarak cihazdan kaldırılırlar.

# Uygulama Kısayolları

Bir hızlı erişim menüsü görüntülemek için Ana ekranda, Arama, Mesaj, Kamera, Galeri ve Ayarlar gibi uygulama simgesini basılı tutun. Uygulama Kısayolları ile uygulamaları daha kolay kullanın.

- Uygulama için widget'ları ayarlamak üzere  öğesine dokunun.
- Uygulama bilgileri kontrol etmek için  öğesine dokunun.






- Bu özellik yalnızca belirli uygulamalarda kullanılabilir.

# Telefon

## Sesli arama

Manuel olarak bir telefon numarası girme veya kişi listesinden bir arama yapma ve son aramaların bir listesi gibi kullanılabilir yöntemlerden birini kullanarak bir telefon araması yapın.



## Klavyeden arama yapma

- 1 Ana ekranda,  > **Çevir** öğesine dokunun.
- 2 Seçtiğiniz bir yöntemi kullanarak arama yapın:
  - Telefon numarası girin ve  öğesine dokunun.
  - Bir hızlı arama numarasına dokunun ve basılı tutun.
  - Kişi listesindeki bir kişi adının ilk harfine dokunarak kişiyi arayın ve ardından  öğesine dokunun.



- Uluslararası bir arama yaparken "+" girmek için, 0 numarasına dokunun ve basılı tutun.
- Hızlı arama listesine telefon numaralarını ekleme hakkında ayrıntılar için bkz. *Kişi ekleme*.

## Kişilerden Arama Yapmak

- 1 Ana ekranda,  > **Rehber** öğesine dokunun.
- 2 Kişiler listesinden aramak istediğiniz numarayı seçtikten sonra  öğesine dokunun.

## Aramayı yanıtlama


Bir aramayı yanıtlamak için,  ögesini gelen arama ekranına sürükleyin.


- Stereo kulaklık bağlandığında, kulaklıktaki ara/bitir düğmesini kullanarak aramalar yapabilirsiniz.
- Ekranı kapatmadan aramayı bitirmek için, ana ekranda, **Ayarlar > Ağ ve internet > Çağrı ayarları > Aramaları yanıtla/sonlandır** ögesine dokununuz ve **Aramaları Açma/Kapama tuşu ile sonlandırın** ayarını aktive edin.



- Ana ekranda, **Ayarlar > Ağ ve internet > Çağrı ayarları > Aramaları yanıtla/sonlandır > Aramaları Açma/Kapama tuşu ile sonlandırın** ögesine dokununuz, arama sürüyor ekranı açıkken Açma/Kapama tuşuna basarak bir aramayı sonlandırabilirsiniz.

## Aramayı reddetme

Gelen aramayı reddetmek için gelen arama ekranında  ögesini sürükleyin.

- Bir reddetme mesajı göndermek için, reddetme mesajı seçeneğini  ekranda sürükleyin.
- Bir reddetme mesajı eklemek veya düzenlemek için, ana ekranda, **Ayarlar > Ağ ve internet > Çağrı ayarları > Arama engelleme ve Mesaj ile reddetme** ögesine dokununuz.
- Gelen arama varsa, zil sesini veya titreşimi sessize almak veya aramayı bekletmek için Ses Artır , Ses Azalt veya Güç/Kilit tuşuna basın.

## Bir uygulama kullanırken gelen aramayı kontrol etme


Bir uygulama kullanırken arama geldiğinde, ekranın en üstünde bir pop-up bildirim görüntülenebilir. Pop-up ekrandan aramayı alabilir, reddedebilir veya mesaj gönderebilirsiniz.



- Ana ekranda, **Ayarlar > Ağ ve internet > Çağrı ayarları > Ek ayarlar > Gelen arama açılır penceresi** ögesine dokununuz ve ardından bir uygulama kullanırken gelen aramayı görüntülemek istediğiniz yolu seçin.



## Cevapsız aramaları görüntüleme

Cevapsız arama varsa, ekranın üstündeki durum çubuğunda  ögesi görüntülenir.

Cevapsız çağrı ayrıntılarını görüntülemek için, durum çubuğunu aşağı doğru sürükleyin. Ayrıca, ana ekranda  > **Çağrı geçmişi** ögesine de dokunabilirsiniz.

## Arama sırasında erişilebilen işlevler

Arama sırasında ekran düğmelerine dokunarak çeşitli işlevlere erişebilirsiniz:



- **Rehber**: Bir arama sırasında kişi listesini görüntüleyin.
- **Beklet**: Geçerli çağrıyı beklemeye alın.
- **Tuşlar**: Arama tuşlarını görüntüleyin veya gizleyin.
- **Hoparlör**: Hoparlör işlevini açın.
- **Sessiz**: Sesiniz başka biri tarafından işitilmeyecek şekilde sesinizi sessize alın.
- **Bluetooth**: Eşleştirilmiş bir Bluetooth cihazına çağrıyı geçirebilirsiniz.
-  : Aramayı sonlandırın.
-  : Ek arama seçeneklerine erişin.



- Kullanılabilir ayarlar bölgeye veya hizmet sağlayıcısına bağlı olarak değişebilir.

## Üç yollu arama yapma


Bir arama sırasında başka bir kişiye bir arama yapabilirsiniz.



- 1 Bir arama esnasında  > **Çağrı ekle**.
- 2 Telefon numarası girin ve  öğesine dokunun.
  - Ekranda aynı anda iki arama görüntülenir ve ilk arama beklemeye alınır.
- 3 Konferans araması başlatmak için **Konferans** öğesine dokunun.



- Her arama için ücret ödemeniz gerekebilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza danışın.

## Arama kayıtlarını görüntüleme

Son arama kayıtlarını görüntülemek için, ana ekranda  > **Çağrı geçmiş**i öğesine dokunun. Sonra, aşağıdaki işlevleri kullanabilirsiniz:



- Ayrıntılı arama kayıtlarını görüntülemek için bir kişi seçin. Seçilen kişiyi aramak için  öğesine dokunun.
- Arama kayıtlarını silmek için  > **Sil**.



- Görüntülenen arama süresi arama ücretinden farklı olabilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza danışın.
- Silinen arama geçmişi geri kurtarılamaz.
- İki parmağınızı birbirine yaklaştırın veya uzaklaştırın ve böylece arama kayıtlarının ve rehberin yazı tipi boyutunu ayarlayın.

## Arama seçeneklerini yapılandırma

Çeşitli arama seçeneklerini yapılandırabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda,  > **Çevir** veya **Çağrı geçmiş**i öğesine dokunun.
- 2  > **Çağrı ayarları** öğesine dokunun ve ardından seçenekleri tercihlerinize uygun şekilde yapılandırın.






# Mesaj

## Mesaj gönderme

Mesajlaşma uygulamasını kullanarak mesaj oluşturabilir ve rehberinizdeki kişilere mesaj gönderebilirsiniz.




- Mesajları yurt dışına gönderme ek ücret gerektirebilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza danışın.

- 1 Ana ekranda  öğesine dokunun.
- 2  öğesine dokunun.
- 3 Bir alıcı belirtin ve bir mesaj oluşturun.
  - Multimedya seçenekleri için  öğesine dokunun.
  - İsteğe bağlı menü öğelerine erişmek için  öğesine dokunun.
- 4 Mesaj göndermek için  öğesine dokunun.

## Mesaj okuma

Kişi tarafından düzenlenen, gönderilip alınan mesajları görüntüleyebilirsiniz.



- 1 Ana ekranda  öğesine dokunun.
- 2 Mesaj listesinden bir kişi seçin.



- Mesaj listesindeyken veya sohbet penceresindeyken, iki parmağı ekran üzerine koyup parmakları genişleterek veya daraltarak yazı tipi boyutunu ayarlayabilirsiniz.

## Mesaj ayarlarını yapılandırma

Mesaj ayarlarını tercihlerinize uyacak şekilde değiştirebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda  öğesine dokunun.
- 2  > **Ayarlar** öğesine mesaj listesinden dokunun.



- Bildirim penceresi, çağrı engelleme, afet uyarısı, multimedya mesajları vb. ayarlarını belirleyebilirsiniz.

## Kamera

### Kamerayı başlatma

Önemli anları ölümsüzleştirmek için bir fotoğraf çekebilir veya bir video kaydedebilirsiniz.




Ana ekranda  öğesine dokunun.



- Fotoğraf çekmeden veya video kaydetmeden önce, kamera lensini yumuşak bir bezle silin.
- Kamera lensini parmaklarınızla veya başka bir yabancı madde ile kirletmemeye özen gösterin.
- Bu kullanım kılavuzunda bulunan görüntüler gerçek cihazdan farklı olabilir.
- Fotoğraflar ve videolar Galerî öğesinden görüntülenebilir veya düzenlenebilir. Ayrıntılar için [Galerîye genel bakış](#) bölümüne bakın.
- Ürünü, başka bir kişinin gizliliğini veya haklarını ihlal edebilecek bir amaç için kullanmaktan sakının.


## Fotoğraf çekme

Üründeki kamera ile fotoğraf çekebilirsiniz.

- 1  simgesine dokunun ve nesneyi odaklayın.
  - Odaklamak için nesneye dokunabilirsiniz.
  - Yakınlaştırma veya uzaklaştırma yapmak için iki parmağınızı birbirine yaklaştırın veya uzaklaştırın.
- 2 Fotoğraf çekmek için  öğesine dokunun.
  - Ayrıca, fotoğraf çekmek için Ses Azalt veya Ses Artır tuşuna basabilirsiniz.
  - Ekranda  simgesine basarak video kaydederken fotoğraf çekebilirsiniz.
  - Çekim ekranında gösterilen seçenekler seçilen kamera (ön veya arka) ve kamera moduna göre değişebilir.
  - **Kamera** uygulamasını çalıştırdıktan sonra bir süre kullanmazsanız, kamera otomatik olarak kapanır.





- Açma/kapama tuşuna iki kez kısa basarak kamera uygulamasını çalıştırabilirsiniz. Ana ekranda, **Ayarlar > Uzantılar > Kısayollar** öğesine dokunun ve ardından aktive etmek için **Kamerayı Aç** öğesine dokunun.
- Ekran kapandığında veya kilitlendiğinde Ses Azalt tuşuna iki kez basarak kamerayı başlatın.
- Ana ekranda, **Ayarlar > Uzantılar > Kısayollar** öğesine dokunun ve ardından aktive etmek için **Kamerayı Aç**  öğesine dokunun.

## Kamera seçeneklerini özelleştirme

Çeşitli kamera seçeneklerini tercihlerinize uygun şekilde özelleştirebilirsiniz.

Ekranında  öğesine dokunun.



- Uygun seçenekler seçilen kamera (ön veya arka kamera) ve seçilen kamera moduna bağlı olarak farklılık gösterebilir.

<b>Otomatik sahne optimizasyonu aracı</b>	Kaydedilen sahneyi algılayarak otomatik olarak optimum çözünürlük ayarını uygular.
<b>AI Bileşimi</b>	Portre çekimi yaparken insan figürünü algılayarak optimum kompozisyonu önerir.
<b>İpuçları</b>	Çekilen kişinin gözleri kapalıysa veya resim optimum fotoğraf için bulanıksa kullanıcıya bildirir.
<b>HDR</b>	Işığa karşı çekildiğinde bile canlı renklerde fotoğraflar ve telafi edilen efektler elde edin. Bu işlevler, kamerada dinamik ton (HDR) teknolojisiyle sağlanır.
<b>Canlı fotoğraf</b>	Bir fotoğraf çekmeden önceki ve sonraki eylemi kaydedin.
<b>Cheese shutter</b>	'Peynir', 'Gülümse', 'Viski', 'Kimçi' veya 'LG' diyerek fotoğraf çekmenizi sağlar.
<b>Konum etiketi</b>	Görüntüyü GPS konum verisiyle kaydet.
<b>Kılavuz</b>	Kılavuz çizgileri görüntüleyin, böylece yatay ve dikey referans çizgilere göre fotoğraf çekebilir ve video kaydedebilirsiniz.

<b>İmza Ekle</b>	Fotoğraflarda kişiselleştirilmiş bir imza görüntüleyin.
<b>Depolama</b>	Fotoğrafları ve videoları Dahili dep birim alanına veya SD kart depolama tercihinizi belirtin. (Bellek kartı yerleştirildiğinde kullanılabilir.)
<b>Yardım</b>	Her kamera menüsü için Yardım sağlayın.

## Ön kamera ek seçenekleri


<b>Selfie çekimi</b>	<b>El hareketiyle çekim</b> veya <b>Otomatik çekim</b> arasında seçim yaparak bir selfie çekin.
<b>Ters dönmüş olarak kaydet</b>	Selfie çekerken ters döndürülmüş görüntü olarak kaydeder.



- Ön kamerayı kullanarak bir selfie çekerken makyaj efektini uygulayabilirsiniz.
- **El hareketiyle çekim** elin şeklini tanıyarak ve **Otomatik çekim** yüzü tanıyarak yapılır.

## Mod Seçimi



Ekranda, çekim ortamına uyması için seçilmek üzere gösterilen modlardan uygun olanını seçebilirsiniz.

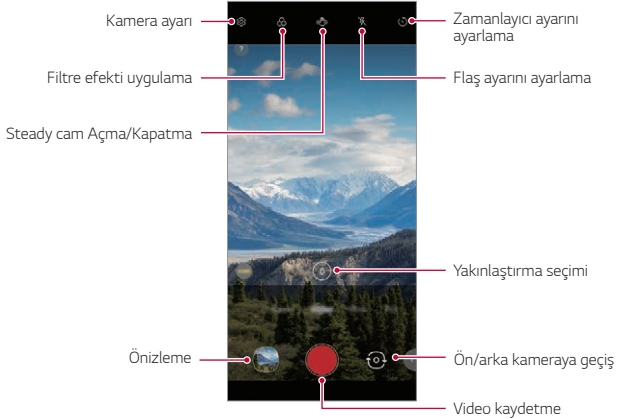
 simgesine dokununuz ve kamera modlarını sola veya sağa kaydırın ya da kamera modu seçmek üzere ekranı sola veya sağa kaydırın.







## Kamera modlarının kullanımı


### Video kaydetme

- 1  simgesine dokunun ve kamera modlarını kaydırarak **Video** ögesini seçin.
- 2 Video kaydetmek için  ögesine dokunun.





- Bir video kaydederken bir fotoğraf çekmek için,  ögesine dokunun.
  - Video kaydını duraklatmak için  ögesine dokunun. Video kaydını devam ettirmek için  ögesine dokunun.
  - Bir video kaydederken, yakınlaştırma veya uzaklaştırma yapmak için iki parmağınızı birbirine yaklaştırın veya uzaklaştırın.
  - Bir video kaydederken, parlaklığı ayarlamak için istediğiniz noktaya tıklayabilirsiniz.
- 3 Video kaydını sonlandırmak için  ögesine dokunun.

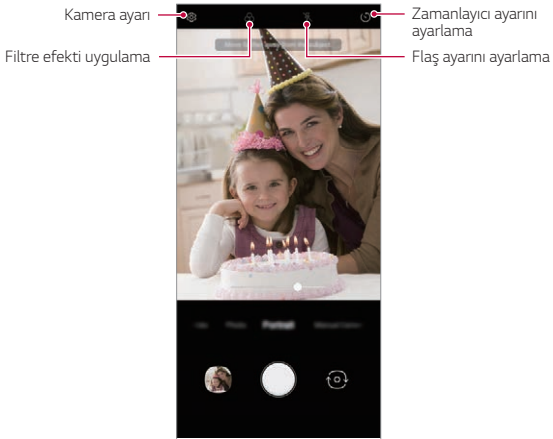
## Fotoğraf çekme

 simgesine dokunun ve kamera modlarını kaydırarak **Fotoğraf** ögesini seçin. Ayrıntılar için *Fotoğraf çekme* bölümüne bakın.

## Portre çekme

Arka planı bulanıklaştırarak nesneyi daha belirgin ve dikkat çekici hale getiren fotoğraflar çekebilirsiniz.




-  simgesine dokunun ve kamera modlarını kaydırarak **Portre** ögesini seçin.
  - Bulanıklık düzeyini ayarlamak için kaydırma çubuğunu sola veya sağa sürükleyin.
- Fotoğraf çekmek için  ögesine dokunun.

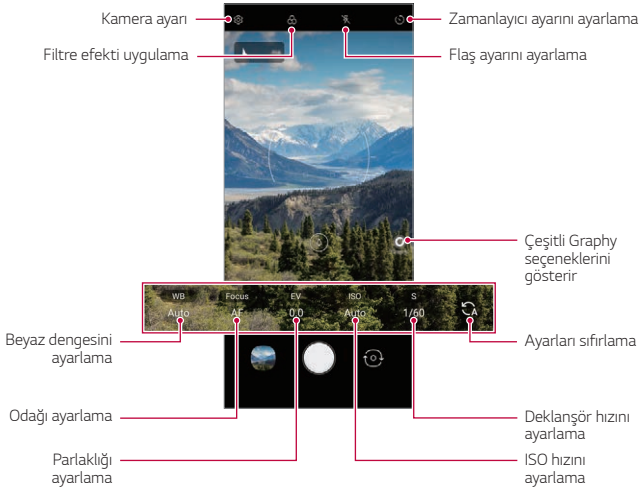


- "**Portre modu kullanılabilir.**" mesajını gördüğünüzde, fotoğraf çekmeye başlayın.
- Kamera özneyi tanıyamazsa, Portre özelliği çalışmayabilir.
- Fotoğraf çekerken, öznenizi 4 cm kadar uzakta tutun.
- Ortam çok karanlık ise bu özellik kullanılamaz.

## Manuel Kamera



Çeşitli gelişmiş özellikler kullanarak profesyonel dokunuşlu fotoğraflar çekebilirsiniz.

- 1  simgesine dokununuz ve kamera modlarını kaydırarak **Manuel Kamera** ögesini seçin.
- 2 Aşağıdaki kamera ayarları özelleştirin.
  -  /  simgesinden bir yakınlaştırma seçin.
  - Seçenekler için **Auto** ayarını seçerseniz, seçenekler çekim hedefine ve ortamına göre otomatik olarak ayarlanır.
  - **Focus peaking** seçeneği ayarlanırsa, odak alanı renkli olacak şekilde vurgulanır. Bu özellik yalnızca **Manuel Odak (MF)** modunda kullanılabilir.



- 3 Fotoğraf çekmek için  ögesine dokununuz.



-  simgesine dokunup bir **Graphy** efekti seçerseniz, çeşitli ayarlara sahip bir önerilen fotoğraflar listesi görünür.
- Graphy efektlerinin seçilmesi önerilen fotoğrafa uygulanan beyaz dengesi, deklanşör hızı ve ISO ayarı değerlerini kullanarak çekim yapmanızı sağlar.
- Bu özellik yalnızca Manuel kamera modunda kullanılabilir.
- Google Play Store'dan **Graphy** uygulamasını indirirseniz, önerilen çeşitli fotoğrafları görebilirsiniz.
- Ücretlendirme planına bağlı olarak veri kullanımı için ücret ödeyebilirsiniz.
- Bu özelliği devre dışı bırakmak için  simgesine ve ardından **Graphy fotoğraf** menüsünden  simgesine dokununuz.

## Kamera seçeneklerini özelleştirme


Çeşitli kamera seçeneklerini tercihlerinize uygun şekilde özelleştirebilirsiniz.

**Manuel Kamera** içerisinde  simgesine dokununuz.

<b>Graphy fotoğraf</b>	Önerilen fotoğraf için beyaz dengesi, ISO ve deklanşör hızını ayarlayın. Ayrıntılar için <i>Manuel Kamera</i> bölümüne bakın.
<b>RAW olarak kaydet</b>	Görüntü RAW dosya biçiminde kaydedilir, böylece üzerinde değişiklik yapabilirsiniz. DNG ve JPEG dosyaları bir fotoğraf çekerken oluşturulur, ardından sıkıştırılmamış yüksek çözünürlüklü görüntü olarak kaydedilir.
<b>Cheese shutter</b>	'Peynir', 'Gülümse', 'Viski', 'Kimçi' veya 'LG' diyerek fotoğraf çekmenizi sağlar
<b>Konum etiketi</b>	Görüntüyü GPS konum verisiyle kaydet.
<b>kılavuz</b>	Kılavuz çizgileri görüntüleyin, böylece yatay ve dikey referans çizgilere göre fotoğraf çekebilirsiniz.
<b>İmza Ekle</b>	Fotoğraflarda kişiselleştirilmiş bir imza görüntüleyin.

<b>Depolama</b>	Fotoğrafları ve videoları Dahili dep birim alanına veya SD kart depolama tercihinizi belirtin. (Bellek kartı yerleştirildiğinde kullanılabilir.)
<b>Yardım</b>	Her kamera menüsü için Yardım sağlayın.







## Ek kamera modlarının kullanımı

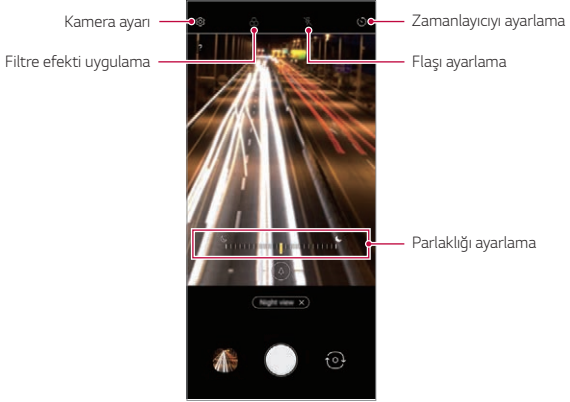
 simgesine dokunun ve kamera modlarını kaydırarak **Daha Fazla** öğesini seçin.

### Gece Görüşü

Canlı ve net gece fotoğrafları çekebilirsiniz. **Gece görüşü**, düşük aydınlatma koşullarında fotoğraf çekerken otomatik olarak çalışır.

**Gece görüşü** özelliğini manuel olarak kullanarak da net gece sahneleri çekebilirsiniz.







- 1  simgesine dokunun ve kamera modlarını kaydırarak **Daha Fazla** öğesini seçin.
- 2  öğesine dokunun.
  -  /  simgesinden bir yakınlaştırma seçin.
- 3 Fotoğraf çekmek için  öğesine dokunun.
  - Fotoğraf parlaklığını ayarlamak için  simgesini sola veya sağa kaydırın.



- Telefonu, fotoğraf çekerken kamera titremeyecek şekilde dengeli ve sıkı tutun.

## Panorama

Geniş açıda çekimleri fotoğraflamak ve birbirine yan yana eklemek için kamerayı bir yönde hareket ettirerek panoramik fotoğraf oluşturabilirsiniz.

- 1  simgesine dokunun ve kamera modlarını kaydırarak **Daha Fazla** ögesini seçin.
- 2  ögesine dokunun.
  -  /  simgesinden bir yakınlaştırma seçin.
- 3  ögesine dokunun ve ardından yavaşça kamerayı bir yönde hareket ettirin.
- 4 Panoramik yakalamayı durdurmak için  ögesine dokunun.











Kamera ayarı



- Kamerayı bir yönde hareket ettirirken, çektiğiniz ekranın kılavuz çizginin dışında olmadığından emin olun.

## Ağır Çekim



Hareketin hızını değiştirerek eğlenceli bir video oluşturun. Bu işlev, orijinal klibin hızına kıyasla daha yavaş bir hızda video oynatmak istediğinizde kullanışlıdır.

- 1  simgesine dokunun ve kamera modlarını kaydırarak **Daha Fazla** ögesini seçin.
- 2  ögesine dokunun.
- 3  bölümünü veya tüm videoyu seçin ve ardından istediğiniz yavaş çekim efektini seçin.
- 4 Video çekmek için  ögesine dokunun.
  - Tüm video için yavaş çekimde çekerseniz, yavaş çekim efekti tüm videoya uygulanır.
  - Bölümler için yavaş çekimde çekerseniz, yavaş çekim efekti  ögesinin basıldığı bölümlere uygulanır.
    - Ağır Çekim efektinin uygulanmasını istediğiniz anda  ögesine basın.  
: Kısa süreli basarsanız, yavaş çekim efekti 0,5 saniyelikliğine uygulanır.  
: Uzun süreli basarsanız, yavaş çekim efekti siz parmağınızı çekene kadar uygulanır.
    -  ögesine azami beş kez basabilirsiniz.
  - Video kaydını duraklatmak için  ögesine dokunun. Video kaydını devam ettirmek için  ögesine dokunun.
- 5 Çekimi bitirmek isterseniz  simgesine basın.

## YouTube Live

Video kaydedip doğrudan **YouTube Live**'a yükleyebilirsiniz.

Bu özelliği kullanmak için uygunluk gereksinimlerini karşılamamız gerekir. Gereksinimler için **YouTube** ile iletişime geçin.

- 1 Ana ekranda  ögesine dokunun.
- 2 Kamera modlarını kaydırarak **Daha Fazla** ögesini seçin ve ardından  simgesine dokunun.




- YouTube Live yalnızca cihazınız internete bağlı olduğunda kullanılabilir. Mobil veri kullanıyorsanız, ücretlendirme planına bağlı olarak veri kullanımı için ücret ödeyebilirsiniz.

## Kullanışlı kamera özellikleri

### AI özelliği ile fotoğraf çekme

Fotoğraf çekerken, AI özelliği nesneyi tanır ve fotoğrafa en uygun efekti uygular.



- AI özelliğini devre dışı bırakmak için  simgesine dokununuz.

### Otomatik Pozlama/Otomatik Odak kilidi

Geçerli pozlama seviyesini ve odak konumunu, Otomatik modda ekranı basılı tutarak sabitleyebilirsiniz. Özelliği kapatmak için ekranda boş bir alana dokununuz.



Otomatik Pozlama/  
Otomatik Odak kilidi

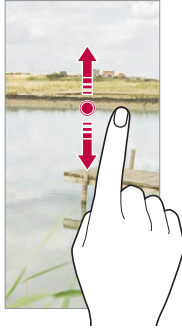


- Bu özellik yalnızca belirli modlarda kullanılabilir.

## Kameralar arasında geçiş yapılması

Ortamınıza uyması için ön ve arka kameralar arasında geçiş yapabilirsiniz.

- Ön ve arka kamera arasında geçiş yapmak için, **Kamera** uygulamasında çekim ekranını yukarı veya aşığı kaydırın.



- Özçekimler yapmak için ön kamerayı kullanın. Ayrıntılar için *Selfie çekimi* bölümüne bakın.

## Yakınlaştırın veya uzaklaştırın




Fotoğraf veya video çekerken, yakınlaştırma veya uzaklaştırma yapmak için iki parmağınızı birbirine yaklaştırsın veya uzaklaştırsın.



- Yakınlaştırma/uzaklaştırma işlevi selfie modunda (ön kamera) kullanılamaz.
- Bu işlev bazı modlarda desteklenmez.

## Seri Çekim Kullanımı

Ardışık fotoğraflar çekip bunları **Galeri** içerisinde hareketli resimler olarak görüntüleyebilirsiniz.

- 1  simgesine dokunun ve **Fotoğraf** ögesini seçin.
- 2  ögesini dokunun ve tutun.
  - Siz  ögesini basılı tutarken birden fazla, ardışık fotoğraf çekilir.

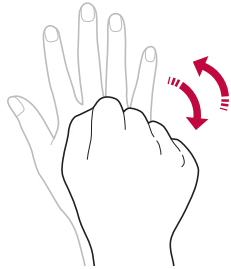
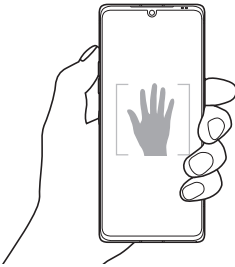
## El hareketiyle çekim


Hareketleri kullanarak özçekimler yapabilirsiniz.

Avuç içinizi ön kameraya gösterin ve sonra yumruk yapın.

Ayrıca elinizi yumruk yapıp kameraya doğru açabilirsiniz.

- Üç saniye içinde bir fotoğraf çekilir.




- Bu özelliği kullanmak için, ön kamera moduna geçin, ardından  > **Selfie çekimi** > **El hareketiyle çekim** ögesine dokunun.
- Avuç içinizin ve yumruğunuzun referans çizgisi içinde olduğundan emin olun, böylece kamera onları algılayabilir.
- Bu özellik bazı kamera modları ile birlikte kullanılamayabilir.

## Otomatik çekim

Özçekimleri kolayca veya rahatça çekmek için yüz algılama özelliğini kullanabilirsiniz. Cihazı ekrana baktığınızda, ön kamera yüzünüzü algılayacak ve bir özçekimi otomatik çekecek şekilde algılar.

- Ön kamera yüzünüzü algıladığında beyaz renkli kılavuz çerçeve görünür. Kılavuz çerçeve içindeki nesne hareket etmezse, kılavuz çerçeve rengi Sarıya döner ve kamera fotoğraf çeker.



- Oto çekim özelliğini etkinleştirmek için  > **Selfie çekimi** > **Otomatik çekim** ögesine dokununuz.


## Aralıklı çekim

Belirli aralıklarla selfie çekebilirsiniz.

Ön kamerayı kullanırken, avuç içinizi kamera gösterin, sonra yumruğunuzu iki kez hızlı şekilde sıkın.

- Üç saniyelik beklemeden ardından düzenli aralıklarla dört fotoğraf çekilir.

## Ters dönmüş olarak kaydet





Ön kamerayla bir fotoğraf çekmeden önce  > **Ters dönmüş olarak kaydet** ögesine dokununuz. Görüntü dikey olarak ters çevrilir.



- Ön kamerayı kullanırken selfie'nin nasıl çekileceğini kamera seçeneklerinden değiştirebilirsiniz. Ayrıntılar için [Kamera seçeneklerini özelleştirme](#) bölümüne bakınız.

## Selfie çekimi

Yüzünüzü ekranda görüntülemek ve özçekimler yapmak için ön kamerayı kullanabilirsiniz.

- 1  simgesine dokununuz ve kamera modlarını kaydırarak **Fotoğraf** ögesini seçin.
- 2 Ön kameraya geçmek için  simgesine dokununuz.
- 3 Fotoğraf çekmek için  ögesine dokununuz.
  - Çeşitli güzelleştirme efektleri uygulamak için  simgesine dokununuz.


# Galeri

## Galeriye genel bakış

Cihazınızda kayıtlı fotoğraflar ve videoları görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz.

## Fotoğrafları görüntüleme

Ürüne kaydedilen fotoğrafları görüntüleyebilirsiniz.

- 1  ögesine dokununuz ve istenen klasörü seçiniz.
- 2 İstediğiniz fotoğrafa dokununuz.
  - Galeriyi klasörü, **Fotoğraf**, **Albümler**, **Hatıralar** ve **Oynat** öğelerini içerir.



- Ekrana hafifçe dokunulduğunda ayrıntılar menüsü görünür. Ekrana bir kez daha dokunulması menünün ortadan kaybolmasını sağlar.

## Video oynatma

Ürüne kaydedilen videoları görüntüleyebilirsiniz.



- Ses düzeyini ayarlamak için, video ekranının sağ tarafını yukarı veya aşağı sürükleyin.
- Ekran parlaklığını ayarlamak için, ekranın sol tarafını yukarı veya aşağı sürükleyin.
- Video oynatma ekranında ekranın sola çekilmesi geriye almanızı (REW), sağa çekmeniz ileri almanızı (FF) sağlar.

## Dosyaları silme

Dosyaları aşağıdaki seçeneklerden birini kullanarak silebilirsiniz:

- Dosya listesinden bir dosyaya dokununuz ve basılı tutunuz, sonra **Sil** öğesine dokununuz.
- Silinen dosyalar otomatik olarak **> Çöp Kutusu** taşınır ve 7 gün içinde Galeriye geri yüklenebilir.
- Dosyaları tamamen silmek için **[x]** öğesine dokununuz. Bu durumda dosyalar geri yüklenemez.

## Dosyaları paylaşma

Dosyaları aşağıdaki seçeneklerden birini kullanarak paylaşabilirsiniz:

- Bir fotoğraf veya videoyu görüntülerken, istediğiniz yöntemi kullanarak dosyayı paylaşmak için **[Share]** öğesine dokununuz.



- Fotoğrafları ve videoları **[Camera]** > **[Settings]** > **Konum etiketi** **[Off]** öğesine dokunduktan sonra çekerseniz, belli bir süre sonra Galerinin Anılar sekmesinde konuma özel anılar albümü otomatik olarak oluşturulur.
- Galeride **[Search]** simgesine dokunarak, fotoğrafları veya videoları yere, etikete, kamera moduna vb. göre arayabilirsiniz.
- Yüklü yazılıma bağlı olarak bazı dosya biçimleri desteklenmeyebilir.
- Bazı dosyalar kodlama nedeniyle açılmayabilir.
- Boyut sınırını aşan dosyalar bir hataya neden olabilir.
- Bellek albümleri oluşturmak için GPS özelliğini aktive etmeniz gerekmektedir.

## Kolaj oluşturma

İlgili içerikten bir kolaj oluşturabilirsiniz.

- 1 **[Add]** simgesine dokununuz ve **> Kolaj yap** öğesini seçin.
- 2 Kolaja eklemek istediğiniz resimleri seçin ve **Kolaj yap** öğesine dokununuz.
  - Ekranın altından istenilen düzeni seçin.


### 3 Yap ögesine dokunun.

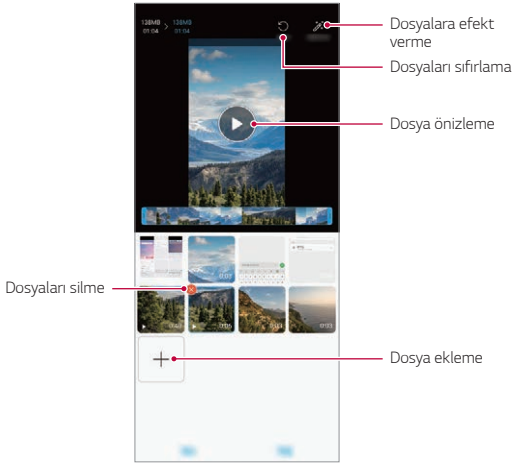


- Bir kolaj oluşturmak için maksimum 9 resim kullanılabilir.

## Film oluşturma

Görüntü ve videoları birleştirerek yeni bir film oluşturabilirsiniz.

- 1  simgesine dokunun ve **>** **Film oluştur** ögesini seçin.
- 2 Filme eklemek istediğiniz görüntüleri veya videoları seçin ve **Film oluştur** ögesine dokunun.
- 3 Seçilen fotoğrafları ve videoları düzenleyin, ardından **Kaydet** butonuna dokunun.




- Bir film oluşturmak için maksimum 50 video kullanılabilir.

## GIF Oluşturma


Kaydedilmiş videoları kullanarak kolayca bir GIF dosyası oluşturabilirsiniz.

 öğesine dokunun ve **GIF oluştur** öğesini seçin.

### Video oluşturma

- 1 Bir video izlerken istenilen başlangıç noktasında  öğesine dokunun.
- 2 Oluşturmak istediğiniz GIF uzunluğunu seçin.
  - GIF, belirtilen başlangıç noktasından itibaren seçilen zaman için oluşturulur.
  - 5 saniyeden kısa videolar için, GIF görüntüleri kalan süre için otomatik olarak oluşturulur.

### GIF Fotoğraf oluşturma

- 1 Galerideki fotoğraf listesinde,  > **GIF oluştur** öğesine dokunun.
- 2 GIF fotoğrafa dönüştürmek üzere bir resim seçin ve ardından **GIF oluştur** öğesine dokunun.
  - Bir fotoğrafı ekleyebilir/silebilir, hızı veya ekran oranını ve fotoğraf sırasını ayarlayabilirsiniz.



- GIF fotoğraf oluşturma, kullanıcının yaratıcı resimler oluşturması için sunulan bir fonksiyondur. GIF fotoğraf oluşturma fonksiyonunu kullanarak fikri mülkiyet hakkı gibi hakların ihlal edilmesi veya başka bir kişinin itibarının lekelenmesi, ilgili kanunlar uyarınca hukuki veya cezai sorumluluğa sebep olabilir. İzni olmadan başka bir kişinin çalışmasını kopyalama veya iletme konusunda dikkatli olun. LG Electronics, kullanıcıların bu tip hareketleri için herhangi bir sorumluluk almaz.
- GIF oluşturduğunuzda, oluşturmak için azami 100 fotoğraf seçebilirsiniz.

# Rehber

## Kişilere genel bakış

Kişileri kaydedebilir ve yönetebilirsiniz.

Ana ekranda, **Program dosyaları** > **Rehber** öğesine dokunun.

## Kişi ekleme

### Yeni kişiler ekleme

- 1 Kişi listesi ekranında **+** öğesine dokunun.
  - Kişi için kayıt konumunu seçmek üzere bir açılır pencere açılır. İstedığınız konumu seçin.
- 2 Kişi ayrıntılarını girin ve **Kaydet** öğesine dokunun.

### Kişileri alma

Kişileri başka bir depolama cihazından alabilirsiniz.

- 1 Kişi listesi ekranında **:** > **Kişileri yönet** > **İçe aktar** öğesine dokunun.
- 2 Almak istediğiniz kişinin kaynak ve hedef konumları seçin ve sonra **Tamam** öğesine dokunun.
- 3 Kişileri seçin ve **İçe aktar** öğesine dokunun.

### Kişileri hızlı arama listesine ekleme

- 1 Kişi listesi ekranında **:** > **Hızlı arama** öğesine dokunun.
- 2 Hızlı arama numarasından **Kişi ekle** öğesine dokunun.
- 3 Bir kişi seçin.



- Yeni bir kişi eklerken hızlı arama numarası eklemek için **1/2/3/1** öğesine dokunun.

## Kişileri ayarlama

Kişileri aşağıdaki seçeneklerden birini kullanarak arayabilirsiniz:


- Kişiler ekranının üst kısmında bulunan arama çubuğuna dokununuz ve aramak istediğiniz kişiyi veya telefon numarasını giriniz.
- Kişi listesini yukarı veya aşağı kaydırınız.
- Kişi listesi ekranının dizininden, kişinin ilk harfine dokununuz.



- Kişiler ekranının üst kısmında bulunan arama çubuğuna basılması ve bir kişi veya telefon numarası girilmesi, arama geçmişinden ve üründe kayıtlı kişiler listesinden entegre arama sonuçlarını getirir.



## Kişi listesi

### Kişileri düzenleme

- 1 Kişi listesi ekranında bir kişiyi seçin.
- 2 Kişi ayrıntısı ekranında  öğesine dokununuz ve ayrıntıları düzenleyin.
- 3 Değişiklikleri kaydetmek için **Kaydet** öğesine dokununuz.

### Kişileri silme

Kişileri aşağıdaki seçeneklerden birini kullanarak silebilirsiniz:

- Kişi listesi ekranında silmek istediğiniz kişiyi basılı tutunuz, ardından  öğesine dokununuz.
- Kişi listesi ekranında  > **Sil** öğesine dokununuz.



- Silinen kişi bilgileri geri kurtarılamaz.

## Sık kullanılanlar ekleme

Sık kullanılan kişileri sık kullanılanlar olarak kaydedebilirsiniz.

- 1 Kişi listesi ekranında bir kişiyi seçin.
- 2 Kişi ayrıntısı ekranında ☆ öğesine dokunun.

## Gruplar oluşturma

- 1 Kişiler grup listesinde + öğesine dokunun.
- 2 Bir grup adı girin.
- 3 **Üye ekle** öğesine dokunun, kişileri seçin, sonra **Ekle** öğesine dokunun.
- 4 Yeni grubu kaydetmek için **Kaydet** öğesine dokunun.

# QuickMemo+




## QuickMemo+'ya genel bakış

Bu gelişmiş not defteri özelliklerini kullanarak, geleneksel not defterinin desteklemediği görüntü yönetimi ve ekran görüntüleri gibi çeşitli seçeneklerini kullanarak yaratıcı notlar alabilirsiniz.

Bu cihaz Active Pen AES2.0 (Active Electrostatic) özelliğini destekler.










## Not oluşturma

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **QuickMemo+** öğesine dokunun.
- 2 + öğesine dokunarak bir not oluşturun.
  - ✓ : Notu kaydedin.
  - ← : Önceki düzenlemeyi geri alın.
  - ↶ : Son silinen düzenlemeleri yeniden uygulayın.
  - T : Klavyeyi kullanarak bir not girin.
  - ★ : Sık kullanılan kalem türlerinizi kaydedin.
  - / : Notları elinizle yazın.

-  : Elle yazılan notları silin.
-  : Elle yazarken kaligrafi yazı tipine geçin.
-  : Ek seçeneklere erişin.



3  işlemini notu kaydetmek için gerçekleştirin.

## Ekran görüntüsü üzerine not yazma

- 1 Yakalamak istediğiniz ekranı görüntülerken, durum çubuğunu aşağı doğru sürükleyin ve sonra  ögesine dokunun.
  - Ekran yakalanır ve ekranın sağ alt kısmında küçük resim olarak gösterilir.
- 2 Ekran üzerinde not almak için,  simgesine dokunun.
- 3 Araçları kullanarak not alın.
  -  : Yakınlaştırma veya uzaklaştırma yapın ya da yakalanacak alanı ayarlayın.
  -  : Notları elinizle yazın.
  -  : Elle yazılan notları silin.
  -  : Önceki düzenlemeyi geri alın.
  -  : Son silinen düzenlemeleri yeniden uygulayın.
  -  : İsteddiğiniz gibi ekranı kırpın.
- 4  simgesine dokunarak notları kaydedin.
  - Kayıtlı notlar **Galeri** içerisinde görüntülenebilir.

## Ekran resmi yakaladıktan sonra ek özellikler



- Kaydırmalı yakalama özelliğini kullanarak tüm ekranı yakalayabilirsiniz.
- Messaging ve Chrome gibi bir uygulama kullanırken, bildirim panelini aşağıya sürükleyin ve ardından  simgesine dokununuz. Ardından, o anda görüntülediğiniz tüm ekranı tek bir dosya olarak yakalamak üzere  simgesine dokununuz.
- Bu özellik yalnızca kaydırarak yakalama özelliğini destekleyen bazı uygulamalarda kullanılabilir.
- Bellek yerleşimini değiştirmek için iki parmağınızı birbirine yaklaştırın veya uzaklaştırın.

# Saat

## Alarmlar

Belirtilen bir zamanda tetiklemek için bir alarm ayarlayabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **Saat** > **Alarmlar** ögesine dokunun.
- 2 Yeni bir alarm eklemek için **+** ögesine dokunun.
- 3 Alarm ayarlarını yapılandırın ve **Kaydet** ögesine dokunun.



- Önceden ayarlanan bir alarmı seçerseniz, alarmı düzenleyebilirsiniz.
- Bir alarmı silmek için ekranın üstündeki **:** > **Sil** ögesine dokunun. Alternatif olarak, alarma dokunun ve basılı tutun.

## Dünya Saati

Dünyanın her yerinden şehirlerdeki geçerli zamanı görüntüleyebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **Saat** > **Dünya Saati** ögesine dokunun.
- 2 **+** ögesine dokunun ve bir şehir ekleyin.

## Zamanlayıcı

Belirtilen bir süreden sonra bir alarmı tetiklemek için zamanlayıcıyı ayarlayabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları > Saat > Zamanlayıcı** öğesine dokunun.
- 2 Zamanı ayarlayın ve **Başlat** öğesine dokunun.
  - Zamanlayıcıyı askıya almak için, **Duraklat** öğesine dokunun. Zamanlayıcıyı sürdürmek için, **Devam** öğesine dokunun.
- 3 Zamanlayıcı alarmını durdurmak için **Durdur** öğesine dokunun.

## Kronometre

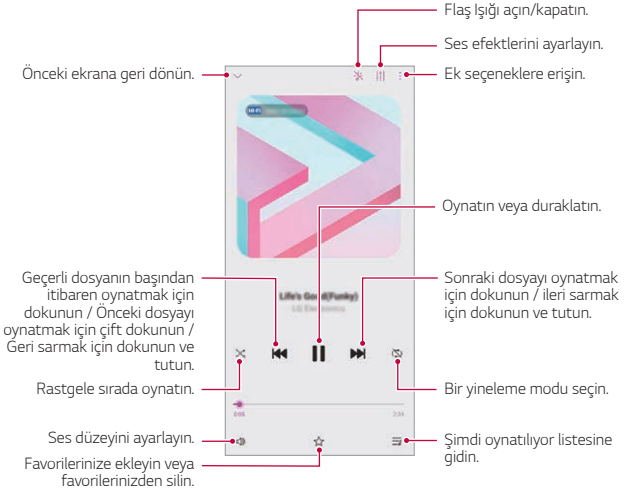
Tur zamanını kaydetmek için kronometre kullanabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları > Saat > Kronometre** öğesine dokunun.
- 2 Kronometreyi başlatmak için **Başlat** öğesine dokunun.
  - Tur zamanını kaydetmek için, **Tur** öğesine dokunun.
- 3 Kronometreyi askıya almak için **Duraklat** öğesine dokunun.
  - Kronometreyi sürdürmek için, **Devam** öğesine dokunun.
  - Tüm kayıtları temizlemek ve kronometreyi yeniden başlatmak için **Sıfırla** öğesine dokunun.

# Müzik

Şarkıları veya müzik albümlerini çalabilir ve yönetebilirsiniz.


- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **Müzik** öğesine dokunun.
- 2 Bir kategori seçin.
- 3 Bir müzik dosyası seçin.



- Yüklü yazılıma bağlı olarak bazı dosya biçimleri desteklenmeyebilir.
- Boyut sınırını aşan dosyalar bir hataya neden olabilir.
- Müzik dosyaları uluslararası telif hakkı sahipleri veya telif hakkı yasalarıyla korunabilir. Bir müzik dosyasını kopyalamadan önce yasal izin almanız gerekebilir. Bir müzik dosyasını indirmek veya kopyalamak için, önce ilgili ülkenin telif hakkı yasasını kontrol etmeniz gerekir.
- Bu model Hi-Fi ses çalmayı destekler. Hi-Fi ses dosyaları Hi-Fi simgesini görüntüler.
- El fenerini ayarlarsanız, el feneri çalınan müziğe uyacak şekilde yanıp söner.

# Hesap Makinesi

İki tür hesaplama kullanabilirsiniz: basit hesap makinesi ve bilimsel hesap makinesi.


- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **Hesap Makinesi** öğesine dokunun.
- 2 Bir hesaplama yapmak için klavyeyi kullanın.
  - Baştan hesaplamak isterseniz,  öğesine dokunun ve basılı tutun.

# ThinQ

Cihazları izlemek ve rahatlıkla kullanmak için ürünü IoT cihazları ile bağlayabilirsiniz.

Ana ekranda, **Program dosyaları** > **ThinQ** öğesine dokunun.



- Çamaşır makinesi, kurutucu, şekillendirici, bulaşık makinesi, fırın ve robot temizleyici yalnızca ürün bekleme modundayken kaydedilebilir.
- ThinQ uygulamasının bağlanıp bağlanamayacağını kontrol etmek için üründeki ThinQ işaretine bakın.
- ThinQ uygulamasının çeşitli işlevlerini kontrol etmek için  öğesine dokunun.

# Cihazın Güç/Kilit tuşunda bir parmak izi sensörü bulunur.

Sağlığınıza yönetebilir ve yaptığınız egzersizleri kaydederek iyi egzersiz alışkanlıklarını devam ettirebilirsiniz.




## LG Health Başlama

Uygulamayı ilk kez başlatırken veya sıfırladıktan sonra LG Healthi yapılandırabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **LG Health** öğesine dokunun.
- 2 Yapılandırmayı tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

## LG Healthi Kullanma

LG Healthteki ana bilgileri görüntüleyebilir ve fiziki egzersiz miktarını ve sağlık bilgilerini yönetebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **LG Health** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki seçenekler kullanılabilir.
  -  : Kontrol etmek istediğiniz günlük egzersiz günlüğünüzü görüntüleyin.
  -  : Bir egzersizi izlemeye başlayın. Rota ve fiziki egzersiz miktarınız her egzersiz türü için kaydedilir.
  -  : Kalori ve adım dahil günlük egzersiz hedeflerinizi ayarlayın veya çeşitli LG Health ayarlarını ayarlayın.




- LG Health tarafından sağlanan sağlıkla ilgili bilgiler kullanıcının rahatlığı için tasarlanmıştır ve hastalık önleme, iyileştirme, tanılama amacıyla veya diğer tıbbi konular için kullanılamaz.
- LG Health ülkeye ve hizmet sağlayıcısına bağlı olarak değişebilir veya kullanılamayabilir. Kullanılabilir LG Health işlevleri ve LG Health eklenebilen uygulamalar ülkeye bağlı olarak değişebilir. Bunun nedeni farklı yasa ve düzenlemelerdir.

# HD Ses Kaydedicisi

HD Ses Kaydedicisi ses ayarlarını manuel olarak yapılandırmanızı sağlar, bu şekilde çevrenize göre ses kaydedebilirsiniz.

## Kayıt modları

İstenilen ses modunu kayıt ortamına uyacak şekilde seçip yapılandırarak high definition ses dosyaları kaydedebilirsiniz.

Ana ekranda, **Program dosyaları** > **HD Ses Kaydedicisi** >  öğesine dokununuz.

### Normal

Ek ayarlar olmadan ses kaydedebilirsiniz.

### ASMR

ASMR ses kaydedebilirsiniz.

### Konser





Konser veya diğer müzik etkinliklerinde ses kaydedebilirsiniz.

### Özel



Ses kaydetmek için istediğiniz ayarları manuel olarak yapılandırabilirsiniz.

## Stüdyo Modu

Stüdyo modu ile, aynı anda bir ses dosyası veya müzik oynatabilir ve sesinizi kaydedebilir, sesinizi birden çok kez kaydederek bir akort oluşturabilir ve sunucunun veya spikerin orijinal ses dosyasının üzerine yorumlarınızı kaydedebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Program dosyaları** > **HD Ses Kaydedicisi** >  > **Özel** öğesine dokununuz.
- 2  öğesine dokununuz.
- 3 Arka plan müziği olarak kullanacağınız bir ses dosyası seçin.
- 4 Sesinizi kaydetmek için  öğesine dokununuz.
- 5 Kaydedilen dosyayı kaydetmek için  öğesine dokununuz.



- Arka plan müziği sadece kulaklıklardan alınabilir. Bu özelliği kullanmadan önce kulaklıklarınızı taktığınızdan emin olun.
- Ek ayarları değiştirmek için **>** **Ayarlar** ögesine dokununuz ve dosya tipini, bit derinliğini, örnekleme hızını ve diğer ayarları özelleştirin.
- Kulaklık takılıyken Konser veya Özel modunu seçtiğinizde,  simgesi görünür.  ögesine dokununuz ve kullanılacak mikrofonu seçin.
- Ses kaydederken bağlı kulaklıkla ses kalitesini takip edebilirsiniz. Stüdyo modunda ses kaydederken ses takip etme özelliği desteklenmez. Sadece arka plan müziğini duyabilirsiniz.

## Oyun Başlatıcı

Ürününüzde yüklü oyunların listesini görüntüleyebileceğiniz ve medya sesini kapatma, sınır uyarıları vb. oyun ayarlarını seçebileceğiniz oyun başlatıcıyı kullanıp kullanmayacağınızı belirleyebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda **Oyun Başlatıcı** ögesine dokununuz.
- 2 İstenen seçeneği belirtin.

## Smart Doctor

Cihazın durumunu teşhis etmek ve cihazı optimize etmek için Akıllı Doktor'u kullanabilirsiniz.

Ana ekranda, **Yönetim > Smart Doctor** ögesine dokununuz.

# LG Mobile Switch

LG Mobil Switch ile kullanılan bir cihazdan yeni bir cihaza kolayca veri aktarımı yapın.

- 1 Ana ekranda, **Yönetim** > **LG Mobile Switch** öğesine dokunun. Ayrıca **Ayarlar** > **Sistem** > **Yedekle** > **LG Mobile Switch** öğesine de dokunabilirsiniz.
  - Uygulama üründe yüklü değilse, Google Play Store'dan LG Mobile Switch uygulamasını indirip yükleyebilirsiniz.
- 2 Transfer için istediğiniz yöntemi seçmek üzere ekrandaki talimatları izleyin.



- Google Hesabı'ndaki veriler yedeklenmeyecektir. Google Hesabınızı eşitlediğinizde Google uygulamaları, Google kişiler, Google Takvim, Google not uygulama verileri ve Play Store'dan indirilen uygulamalar otomatik olarak Drive uygulamasında depolanır.
- İşlem sırasında istenmeyen güç kapanması durumunu önlemek için verileri aktarmadan önce pili tam olarak şarj edin.

## Uygulama çöp kutusu

Silinen uygulamaların listesini ana ekrandan görebilirsiniz. 24 saat içerisinde silinen uygulama geri alınabilir.

Ana ekranda, **Yönetim** > **Uygulama çöp kutusu** öğesine dokunun.

Daha fazla ayrıntı için [Uygulama çöp kutusu](#) bölümüne bakın.

# SmartWorld

LG Electronics tarafından sağlanan çeşitli oyunları, ses içeriğini, uygulamaları ve yazı tiplerini indirebilirsiniz. Giriş temalarını ve yazı tiplerini kullanarak cihazınızı tercihlerinize uyacak şekilde özelleştirin.



- Mobil veri kullanıyorsanız, ücretlendirme planına bağlı olarak veri kullanımı için ücret ödeyebilirsiniz.
- Bu özellik, alana veya hizmet sağlayıcısına bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- 1 Ana ekranda, **Servisler** > **SmartWorld** ögesine dokununuz.
- 2 **:** > **LG Hesabı** ögesine dokununuz ve ardından oturum açınız.
- 3 İstedığınız içerik öğelerini seçiniz ve indiriniz.

## SmartWorld uygulamasını indirme

SmartWorld uygulaması yüklü değilse, indirmek için şu adımları izleyiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar** > **Sistem** > **Güncelleme Merkezi** > **Uygulama güncellemesi** ögesine dokununuz.
- 2 Listeden, **SmartWorld** ögesini seçiniz ve **Yükle** ögesine dokununuz.

## RemoteCall Service

Sorunları çözmek için cihazınız uzaktan tanınabilir. Önce, LG Müşteri Servis Merkezine aşağıdaki gibi bir telefon araması yapın:



- Bu işlevi kullanmak için, önce işlevi kullanmayı kabul etmeniz gerekir.
- Mobil veri kullanıyorsanız, ücretlendirme planına bağlı olarak veri kullanımı için ücret ödeyebilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Hizmetler** > **RemoteCall Service** öğesine dokunun.
- 2 LG Müşteri Servis Merkezine bir arama bağlayın.
- 3 Arama başladıktan sonra, altı basamaklı erişim numarasını girmek için servis yetkilisinin talimatlarını izleyin.
  - Cihazınız uzaktan bağlanır ve uzaktan destek servisi başlar.

## Hücre Yayını

Tayfun, sel ve deprem gibi acil durumlarda gerçek zamanlı metin yayınlarını görüntüleyebilirsiniz.

Ana ekranda, **Hizmetler** > **Cell Broadcast** öğesine dokunun.

# Google uygulamaları

Bir Google Hesabı ayarlayarak Google uygulamalarını kullanabilirsiniz. Bir Google uygulamasını ilk kez kullanırken, Google Hesabı kayıt penceresi otomatik görünür. Bir Google Hesabınız yoksa, cihazınızdan oluşturun. Bir uygulamayı kullanma hakkında ayrıntılar için, uygulamada Yardım'a bakın.



- Bazı uygulamalar bölge veya servis sağlayıcısına bağlı olarak çalışmayabilir.

## Takvim

Takvim uygulaması, Günlük 3 Günlük veya Aylık şeklinde organize edilmiş etkinlik programını (sizin oluşturduğunuz) takip etmenizi sağlar.

## Chrome

Modern web için tasarlanmış hızlı, sade ve güvenli bir web tarayıcı.

## Dokümanlar

Dokümanlar uygulaması, üretkenliği arttıran iş birliği bir kelime-işleme aracıdır. Gerçek zamanlı olarak oluşturmak, düzenlemek ve birlikte çalışmak için Dokümanlar uygulamasını kullanın.

## Drive

Drive, bir dosya depolama ve paylaşma uygulaması olup, iş projelerini herhangi bir yerden bulma, paylaşma ve iş birliği yapma süreçlerini kolaylaştırır.

## Duo

Android telefonlar ve iPhone'ları kullanarak arkadaşlarınız ve ailenizle kolay, yüksek kaliteli video görüşmeleri gerçekleştirin.

## Gmail

Gmail, mesajlarınızı güvende tutan, gelen kutunuzu daha akıllı hale getiren ve organize halde olmanıza katkıda bulunan kullanımı kolay bir uygulamadır.

## Google

Google uygulaması, önemseydiğiniz şeyler ile ilgili bilgilendirilmiş halde kalmanızı sağlar. Hızlı cevaplar bulun, ilgi alanlarınızı araştırın ve sizin için önemli olan konular ile ilgili bilgilendirme hikayeleri ve güncellemeleri alın.

## Haritalar

Bir yerlere mi gidiyorsunuz? Gerçek zamanlı GPS navigasyonu, trafik, aktarma, ve milyonlarca yer hakkında incelemeler ve popüler zamanlar gibi detaylar için güvenebileceğiniz Haritalar uygulamasını kullanarak gidin.

## Fotoğraflar

Tüm fotoğraflarınız ve videolarınızın otomatik olarak organize edildiği ve bu sayede sadece önemli olanları paylaşmanıza olanak sağlayan Home uygulaması.

## Play Filmler ve TV

Filmleri kiralamak veya satın almak için Google Hesabınızı kullanın. İçerik satın alın ve istediğiniz yerde oynatın.

## YT Music

YouTube'dan yeni bir müzik akış hizmeti.

## E-Tablolar

E-Tablolar uygulaması, üretkenliği arttıran iş birliği bir tablo aracıdır. Birlikte gerçek zamanlı olarak bilgileri içeri aktarma, organize etme ve analiz etme için E-Tablolar uygulamasını kullanın.

## Slaytlar

Google Slaytlar uygulaması üretkenliği arttıran bir birlikte sunum oluşturma aracıdır. Slaytlar ile gerçek zamanlı olarak birlikte bilgileri organize edin, sonuçları sunun ve kararlar verin.

## YouTube

Favori kanallarınızı izleyin, sevdiğiniz müzikleri dinleyin ve dünyanın her yerinde istediğiniz kişiler için video yüklemesi yapın.

## Asistan

Cihazınızda Google Assistant yerleşik olarak mevcuttur. Yolda iken cevaplar bulun ve işleri halledin. Başlamak için, telefonunuzun kenarındaki Google Assistant tuşuna dokunun veya telefonun ana ekran tuşuna dokunup basılı tutun.



- Google Assistant belirli dillerde ve ülkelerde mevcut değildir.

## Files

Cihazınızda kayıtlı olan dosyaları görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz.



04

**Ayarlar**

# Ayarlar

Cihaz ayarlarını istediğiniz gibi özelleştirebilirsiniz.

Ana ekranda **Ayarlar** ögesine dokunun.



- Ekranın üst kısmındaki arama penceresine bir anahtar sözcük girerseniz, ayarlanmasını istediğiniz öğeleri rahatlıkla çalıştırabilirsiniz.

## Ağ ve internet

### Çift SIM kart


Çift SIM ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Çift SIM Ayarı** ögesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki işlevleri özelleştirin:
  - **SIM kart 1**: SIM kart 1'in adını ve simgesini değiştirin.
  - **SIM kart 2**: SIM kart 2'in adını ve simgesini değiştirin.
  - **SIM kart renk teması**: SIM kartlar için renk temalarını değiştirin.
  - **Maliyet tasarrufu moduna**: Maliyet tasarrufu modunu etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Maliyet tasarrufu modunda, belirli bir SIM kartın atandığı bir kişiye arama yaparsanız, diğer SIM etkin olsa bile (örneğin, mobil veri kullanıyorsa) arama yapmak için bu SIM kullanılır.
  - **Mobil veri**: Mobil veri hizmet için kullanmak istediğiniz SIM kartı seçin. İsterseniz bu işlevi devre dışı bırakabilirsiniz.
  - **Dolaşımda veri**: Ev ağ alanınızın dışında dolaşırken cihazınızın mobil veri kullanmasını etkinleştirmek için bu seçeneği belirleyin.
  - **Çağrı sırasında Mobil veri**: Aynı kartla bir HD sesli çağrı esnasında, varsayılan olmayan veri SIM kartını geçici olarak kullanarak mobil verilere erişim sağlayın.

### Wi-Fi

Yakındaki cihazlara bir Wi-Fi ağı üzerinden bağlanabilirsiniz.

## Wi-Fi ağına bağlanma

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Wi-Fi** öğesine dokunun.
- 2 Etkinleştirmek için  öğesine dokunun.
  - Kullanılabilir Wi-Fi ağları otomatik görünür.
- 3 Bir ağ seçin.
  - Ağın Wi-Fi şifresini girmeniz gerekebilir.
  - Cihaz, önceden erişilen Wi-Fi ağlar için işlemi atlar. Otomatik olarak belirli bir Wi-Fi ağına bağlanmak istemiyorsanız, ağa dokunun ve basılı tutun ve sonra **Unut** öğesine dokunun.


## Wi-Fi ağı ayarları

Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Wi-Fi** öğesine dokunun.

- **Mobil veriye geç:** Mobil veri bağlantısı işlevi etkinleştirilirse, ancak cihaz Wi-Fi bağlantısı yoluyla İnternet'e bağlanamazsa, cihaz, mobil veri bağlantısı yoluyla otomatik olarak İnternet'e bağlanır.



- Bu özellik hizmet sağlayıcıya bağlıdır.

-  : Wi-Fi ağı ayarları özelleştirin.

## Wi-Fi Direct

Verileri doğrudan paylaşmak için cihazınızı Wi-Fi Direct'i destekleyen cihazlarla doğrudan paylaşabilirsiniz. Bir erişim noktası gerekmez. Wi-Fi Direct'i kullanarak ikiden fazla cihaza bağlanabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Wi-Fi** > **⋮** > **Gelişmiş Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct** öğesine dokunun.
  - Yakındaki Wi-Fi Direct'i destekleyen cihazlar otomatik görünür.
- 2 Bir cihaz seçin.
  - Cihaz bağlantı isteğini kabul ettiğinde bağlantı olur.



• Wi-Fi Direct kullanıldığında pil daha hızlı boşalabilir.

## Mobil veri

Mobil veriyi açabilir ve kapatabilirsiniz. Mobil veri kullanımını da yönetebilirsiniz.

### Mobil verileri açma

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Mobil veri** öğesine dokunun.
- 2 Etkinleştirmek için  öğesine dokunun.

### Mobil veri ayarlarını özelleştirme

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Mobil veri** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Mobil veri**: Mobil ağlarda veri bağlantılarını kullanmak için ayarlayın.
  - **Mobil veri kullanımını sınırla**: Sınıra erişildiğinde mobil verileri engellemek için mobil veri kullanımı için sınır ayarlayın.
  - **⋮**: Mobil veri ayarlarını özelleştirin.
  - Veri kullanım hacmi ürüne bağlı olarak ölçülür ve mobil sağlayıcınız tarafından hesaplanan hacim farklı olabilir.

## Çağrı ayarları

Sesli arama gibi arama ayarlarını ve uluslararası arama seçeneklerini

özelleştirebilirsiniz.




- Bazı özellikler bölge veya hizmete sağlayıcısına bağlı olarak desteklenmiyor olabilir.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Çağrı ayarları** ögesine dokununuz.
- 2 Ayarları özelleştirin.

## İnternet paylaşımı

### USB internet paylaşımı

Cihazı başka bir cihaza USB yoluyla bağlayabilir ve mobil verileri paylaşabilirsiniz.


- 1 Cihazınızı ve diğer cihazları USB kablosuyla bağlayın.
- 2 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **İnternet paylaşımı** > **USB internet paylaşımı** ögesine ve ardından etkinleştirmek için  ögesine dokununuz.



- Bu seçenek mobil verileri kullanır ve ücretlendirme planınıza göre veri kullanım ücreti ödemek gerekebilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza danışın.
- Bir bilgisayara bağlanırken, USB sürücüsünü [www.lg.com](http://www.lg.com) adresinden indirin ve sürücüyü bilgisayara yükleyin.
- USB internet paylaşımı açıkken, cihazınız ve bilgisayar arasında dosya paylaşımı yapamazsınız. Dosya almak veya göndermek için USB internet paylaşımını kapatın.
- İnternet paylaşımını destekleyen işletim sistemleri Windows XP veya üstü veya Linux'tur.

## Wi-Fi hotspot

Cihazı, diğer cihazların cihazınızın mobil verilerini kullanarak internete bağlanabilmeleri için bir kablosuz yönlendirici olarak ayarlayabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **İnternet paylaşımı** > **Wi-Fi hotspot** ve ardından etkinleştirmek için  öğesine dokununuz.
- 2 **Wi-Fi hotspot ayarla** öğesine dokununuz ve Wi-Fi Adı (SSID) ve şifresini giriniz.
- 3 Diğer cihazda Wi-Fi'yi açın ve Wi-Fi listesinde cihaz ağının adını seçiniz.
- 4 Ağ parolasını giriniz.




- Bu seçenek mobil verileri kullanır ve ücretlendirme planınıza göre veri kullanım ücreti ödemek gerekebilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza danışınız.
- Daha fazla bilgiyi şu web sitesinden edinebilirsiniz:  
<http://www.android.com/tether#wifi>

## Wi-Fi hotspot kapatma zamanlayıcı

Wi-Fi hotspot belirli bir süre kullanılmadığında otomatik olarak bağlantısı kesilir. Otomatik bağlantı kesme için süreyi ayarlayabilirsiniz.

## Bluetooth internet paylaşımı

Bluetooth ile bağlı bir cihaz internete cihazınızın mobil verilerini kullanarak bağlanabilir.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **İnternet paylaşımı** > **Bluetooth internet paylaşımı** öğesine ve ardından etkinleştirmek için  öğesine dokununuz.
- 2 Her iki cihazda da Bluetooth'u açın ve cihazları eşleştiriniz.



- Bu seçenek mobil verileri kullanır ve ücretlendirme planınıza göre veri kullanım ücreti ödemek gerekebilir. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza danışınız.
- Daha fazla bilgiyi şu web sitesinden edinebilirsiniz:  
[http://www.android.com/tether#Bluetooth\\_tethering](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Yardım

İnternet paylaşımı ve etkin noktaları kullanma hakkında yardımı görüntüleyebilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **İnternet paylaşımı** > **Yardım** öğesine dokunun.

## Uçak modu

Aramayı ve mobil veri işlevlerini kapatabilirsiniz. Bu mod açıkken, oyun ve müzik çalma gibi veri içermeyen işlevler kullanılabilir kalacaktır.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Uçak modu** öğesine dokunun.
- 2 Onay ekranında **Aç** öğesine dokunun.

## Mobil şebekeler

Mobil şebekeler ayarlarınızı özelleştirebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Mobil şebekeler** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Ağ Modu:** Bir ağ türü seçin.
  - **Erişim Noktası Adları:** Mobil veri hizmetini kullanmak için erişim noktasını görüntüleyin veya değiştirin. Erişim noktasını değiştirmek için, erişim noktası listesinden bir seçim yapın.
  - **Şebeke seçimi:** Ağ operatörlerini arayın ve bir ağa otomatik bağlanın.

## VPN

Intranet gibi güvenli bir sanal ağa bağlanabilirsiniz. Bağlı sanal özel ağları da yönetebilirsiniz.

### VPN ekleme

- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **VPN** ögesine dokunun.
- 2 **+** ögesine dokunun.



- Bu özellik, yalnızca ekran kilidi etkinleştirildiğinde kullanılabilir. Ekran kilidi devre dışı olduğunda, bir bildirim ekranı görünür. Bildirim ekranından **Değiştir** ögesine dokunun ve ekran kilidini etkinleştirin. Ayrıntılar için *Ekran kilidi ayarlama* bölümüne bakın.

- 3 VPN ayrıntılarını girin ve **Kaydet** ögesine dokunun.

### VPN ayarlarını yapılandırma

- 1 **VPNS** listesinden bir VPN'ye dokunun.
- 2 VPN kullanıcı hesabı ayrıntılarını girin ve **Bağlan** ögesine dokunun.
  - Hesap ayrıntılarını kaydetmek için, **Hesap bilgilerinizi kaydet** onay kutusunu seçin.

## Özel DNS

Özel DNS (Etki Alanı Adı) seçeneklerini yapılandırabilirsiniz.



- 1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve internet** > **Özel DNS** ögesine dokunun.
- 2 İstedığınız seçeneği belirleyin ve **Kaydet** ögesine dokunun.

# Bağlanan cihazlar

## Bluetooth

Veri değiş tokuşu için cihazınızı yakındaki Bluetooth destekleyen cihazlara bağlayabilirsiniz. Cihazınızı bir Bluetooth kulaklık ve bir klavyeye bağlayın. Bu, cihazınızı kontrol etmeyi kolaylaştırır.

### Başka bir cihazla eşleme

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlanan cihazlar** > **Bluetooth** öğesine dokunun.
- 2 Etkinleştirmek için  öğesine dokunun.
  - Kullanılabilir cihazlar otomatik görünür.
  - Cihaz listesini yenilemek için  öğesine dokunun.




• Sadece görünür cihazlar listede görünecektir.

- 3 Listedenden bir cihaz seçin.
- 4 Kimlik doğrulama işlemi gerçekleştirmek için ekrandaki talimatları izleyin.



• Önceden erişilen cihazlar için bu adım atlanır.

### Bluetooth yoluyla veri gönderme


- 1 Bir dosya seçin.
  - Çoklu ortam dosyalarını veya kişileri gönderebilirsiniz.
- 2  **Bluetooth** öğesine dokunun.
- 3 Dosya için bir hedef cihaz seçin.
  - Hedef cihaz kabul eder etmez dosya gönderilir.



• Dosya paylaşım işlemi, dosyaya bağlı olarak farklı olabilir.

## Ekran paylaşımı

Miracast işlevini destekleyen TV gibi farklı bir cihazda cihazın ekranı oynatabilir ve sesini çalabilirsiniz.


- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlanan cihazlar** > **Ekran paylaşımı** öğesine dokunun.
- 2 Etkinleştirmek için  öğesine dokunun.
- 3 Yakındaki cihazlar listesinden bir cihaz seçin.
  - İstenecek cihaz görünmezse, listeyi yenilemek için **Arama** öğesine dokunun.
  - Cihaza bağlandıktan sonra, cihaz, cihaz ekranını görüntüler.



- Yakınlarda paylaşım uyumlu hiç cihaz yoksa ekran paylaşımı otomatik olarak kapanır.

## NFC

Cihazı taşıt kartı veya kredi kartı olarak kullanabilirsiniz.


- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlanan cihazlar** > **NFC** öğesine dokunun.
- 2 Etkinleştirmek için  öğesine dokunun.



- NFC anteni cihaz türüne bağlı olarak farklı yerde bulunabilir. NFC anten alanı ile ilgili ayrıntılar için bkz. [Parçalara genel bakış](#).

## Paylaşım paneli

Galeri, Müzik ve Dosya yöneticisi'ndeki içerikleri yakındaki cihazlarla paylaşabilirsiniz. Ayrıca içerikleri Google Direct Share ile çalışan uygulamalardaki kişilerle paylaşabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlanan cihazlar** > **Paylaşım paneli** ögesine dokunun.
- 2 Her seçeneği devre dışı bırakmak için  simgesine dokunun.
  - **Yakın cihazlar**: Galeriyi, Müziği ve Dosya yöneticisi uygulamalarında içerik paylaşabileceğiniz yakın cihazları görüntüleyebilirsiniz.
  - **Doğrudan paylaşım**: Google Direct Share'i destekleyen bir uygulamadan, belli kişilerle içerik paylaşmanızı sağlayan bir simgeyi görüntüleyebilirsiniz.

## Dosya Paylaşma

Dosyaları cihazınız ve diğer LG cihazlar veya tabletler arasında gönderebilir ve alabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlanan cihazlar** > **Dosya Paylaşma** ögesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **VELVET**: Cihazın adını değiştirin.
  - **Kaydet**: Diğer cihazlardan gönderilen dosyaları kaydetmek için hedef klasörü ayarlayın.
  - **Dosya Paylaşma**: Gönderilen dosyaların diğer cihazlardan alımına izin verin.
  - **SmartShare Beam**: Dosyaları SmartShare Beam yoluyla başka cihazlarla paylaşın.
  - **Yardım**: Dosya paylaşımı ile ilgili yardımı görüntüleyebilirsiniz.

## Medya sunucusu

Cihazınızdaki ortam içeriğini yakındaki DLNA destekleyen cihazlarla paylaşabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlanan cihazlar > Medya sunucusu** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **İçerik paylaşımı:** Cihazınızdaki içeriği yakındaki cihazlarla paylaşın.
  - **VELVET:** Cihazınızın adını ayarlayın.



• Kullanıcı ürününe bağlı olarak menü adları farklı görünebilir.

- **Paylaşılan içeriklerim:** Diğer cihazlarla paylaşmak için ortam içeriği türünü seçin.
- **İzin verilen cihazlar:** Cihazınızdaki içeriğe erişime izin verilen cihaz listesini görüntüleyin.
- **İzin verilemeyen cihazlar:** Cihazınızdaki içeriğe erişime izin verilmeyen cihaz listesini görüntüleyin.

## Yazıcılar

Cihazınızı bir Bluetooth yazıcıya bağlayabilir ve cihazda kayıtlı fotoğrafları veya belgeleri yazdırabilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Bağlanan cihazlar > Yazıcılar** öğesine dokunun.

- Bağlanabileceğiniz yazıcıları aramak için **Varsayılan Yazıcılar Hizmeti** öğesine dokunun. Veya manuel olarak bir yazıcı eklemek için **> Yazıcı ekle** öğesine dokunun.
- İstedığınız yazıcı uygulamasını indirmek için **+ Servis ekle** öğesine dokunun.



• Bu, yalnızca mobil şebeke veya Bluetooth işlevi açıkken kullanılabilir.

• **+ Servis ekle** ile yazıcı uygulamasını indirmek için öncelikle Google hesabınızda oturum açmanız gerekir.

# Ses

Ses, titreşim ve bildirim ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Ses** öğesine dokununuz ve aşağıdaki ayarları özelleştirin:

- **Ses profilleri:** Ses modunu **Ses, Titreşim, veya Sessiz** olarak değiştirin.
- **Ses:** Çeşitli öğeler için ses düzeyini ayarlayın.
- **Zil:** Gelen aramalar için bir zil sesi seçin. Zil sesleri ekleyin veya silin.
- **Bildirim sesi:** Bir bildirim zil sesi seçin. Cihazda kayıtlı müziği bildirim zil sesi olarak ayarlayın.
- **Zil sesi ve titreşim:** Cihazı aynı anda titreşime ve bir zil sesini çalmaya ayarlayın.
- **Kişi zil sesi:** Belirli bir kişiden gelen bir arama için bir zil sesi oluşturun.
- **Gelen aramalar için flaş uyarısı:** Flaşın LG zil sesine göre yanıp sönmesini sağlayın.
- **Rahatsız etmeyin:** Bildirim mesajları almak için zaman, aralık ve uygulama türünü ayarlayın. Yalnızca haftanın belirli günlerinde bildirim mesajları alın.
- **Ses kalitesi ve efektleri:** Bu fonksiyon yardımıyla bir şarkı veya video oynatırken ses kalitesini ve efektlerini ayarlayın.
  - **Ses:** Çeşitli öğeler için ses düzeyini ayarlayın.
  - **Ses seviyesini normal seviyeye ayarla:** Bu fonksiyonu kullanarak farklı ses kaynaklarının seslerini normalize edin.
  - **Ekolayzer:** Ekolayzer ayarlarını yapmak için bu fonksiyonu kullanın.
  - **LG 3D Ses Motor:** Üç boyutlu olarak müzik çalmak veya video oynatmak ve kulaklıklar, hoparlörler veya diğer harici sesli cihazlar bağlandığında içine alan ve canlı müzik deneyimi için bu fonksiyonu kullanın. Ayrıntılar için **LG 3D Ses Motoru** bölümüne bakın.

- **Canlı Altyazılar:** Cihazı, medyadaki sesi algılayıp otomatik olarak alt yazı oluşturacak şekilde ayarlayın.
- **Titreşim gücü:** Titreşim yoğunluğunu ayarlayın.
- **Titreşim türü:** Arama alırken yapılan titreşim türünü seçebilirsiniz.
- **Tıklamada titreşim:** Ekranda bazı öğelere dokunurken cihazı titreşime ayarlayın.
- **Tuş takımı sesi:** Klavye ses efektini seçin.
- **LG Klavye sesi:** LG klavye ses efektini seçin.
- **Dokunmatik sesi:** Bir öğeye dokunma için ses efekti seçin.
- **Ekran kilidi sesleri:** Ekran kilitletiğinizde veya kilidi açıldığında bir ses efekti seçin.

## Bildirimler

Yüklenen uygulamalar listesini kontrol edebilir ve bildirimler için ayarları yapılandırabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Bildirimler** öğesine dokunun.
- 2 Ayarları istediğiniz gibi özelleştirin.

# Ekran

Her ekran türü için ayrıntılı ayarları özelleştirebilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Ekran** ögesine dokununuz ve aşağıdaki ayarları özelleştirin:


- **Ana ekran:** Giriş ekranı için ayarları özelleştirin. Ayrıntılar için *Ana ekran ayarları* bölümüne bakın.
- **Gezinme çubuğu:** Gezinti çubuğu tarzını Hareketler veya Yalnızca düğmeler şeklinde ayarlayın. Ayrıca, gezinti çubuğu tarzını Yalnızca düğmeler olarak ayarladığınızda düğme kombinasyonunu da değiştirebilirsiniz. Ayrıntılar için bkz. *Gezinti Çubuğunun Kullanılması*.
- **Durum çubuğu:** Ekranın üst kısmındaki durum çubuğunun rengini veya bildirim simge ekranını ve pil yüzdesi ekranını ayarlayın.
- **AOD (always-on-display):** Ekran kapalı olsa bile her zaman tarih, saat ve bildirimler gibi bilgileri görüntüleyin. Ayrıntılar için bkz. *AOD (always-on-display)*.
- **Konfor görünümü:** Gözü daha az yorması için ekrandaki mavi ışık miktarını azaltmak üzere cihazı ayarlayın.



Bu işlev, cihaz LG Çift Ekran'a (LM-G905N) bağlı olduğunda kullanılamaz.

- **Gece modu:** Gece, ekranda parlamayı önlemek için karartılmış bir ekran teması uygulayabilirsiniz.
- **Ekran rengi:** Renk ve renk sıcaklığını istenilen ekran için ayarlayın.



Ayarları sıfırlamak için  ögesine dokununuz.

- **Video İyileştirici:** Tam ekran modunda video oynatırken, daha parlak ve dinamik renk ekranı için ayarları değiştirebilirsiniz.
- **Yazı Tipi:** Yazı tipi boyutunu, kalın metni veya türünü değiştirin.
- **Aksan rengi:** Ayarlar, menüler, bildirim pencereleri vb. için nokta rengi değiştirin.

- **Görüntüleme boyutu:** Ekrandaki öğelerin boyutunu kolaylıkla görebileceğiniz şekilde değiştirin. Bazı öğelerin konumunun değişmesi gerekebilir.
- **Tam ekranda Uygulama:** Uygulamaların görüntüleme boyutunu ayarlayın.
- **Parlaklık:** Cihazın ekran parlaklığını değiştirmek için kaydırma çubuğunu kullanın. Ekran parlaklığını ortam ışığı yoğunluğuna göre otomatik ayarlamak için, **Otomatik** anahtarını kaydırın.
- **Otomatik:** Cihazı ekran parlaklığı, ortam ışığı yoğunluğuna göre otomatik ayarlanacak şekilde ayarlayın.
- **Ekran zaman aşımı:** Belirtilen bir süre için cihaz boştayken ekranı otomatik olarak kapatın.
- **Ekranı otomatik döndür:** Cihazın yönelimine göre ekranı otomatik döndürün.
- **Ekran Koruyucu:** Cihaz tutucuya bağlıken veya şarj aletine bağlıken bir ekran koruyucu görüntüleyin. Görüntülemek için bir ekran koruyucu türü seçin.
- **Tek elle tutulan ekran:** Cihazı tek elle rahatça kullanmak için ekran boyutunu küçültün. Ekranın altındaki Ana ekran dokunmatik tuşunu sola veya sağa sürükleyin.

## Duvar kağıdı ve tema

Cihazınız için duvar kağıdı, ekran teması, simge stili veya AOD (Always-on display) seçebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Duvar kağıdı & Tema** öğesine dokunun.
- 2 Ayarları özelleştirmek üzere **Duvar kağıdı, Tema, Simge** veya **AOD** öğesine dokunun.

# Kilit ekranı ve güvenlik

Kilit ekranı ve güvenlik ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Kilit ekranı ve güvenlik** öğesine dokunun.
- 2 Ayarları özelleştirin.
  - **Google Play Protect:** Potansiyel olarak tehlikeli uygulamalara karşı cihazı günlük olarak tarayın.
  - **Cihazımı Bul:** Cihaz konumunu uzaktan takip edin. Ayrıca cihazınızı kaybederseniz verilerinizi güvenli bir şekilde koruyabilirsiniz.
  - **Güvenlik güncellemesi:** Yazılım güncellemesini kontrol edin ve otomatik kurulum ayarlarını yapılandırın.
  - **Ekran kilidini seçin:** öğesine dokunun: İstenen ekran kilidi yöntemi seçin. Ayrıntılar için *Ekran kilidi ayarlama* bölümüne bakın.
  - **Kilit ekranını özelleştirme:** Kilitli ekranında görüntülenen bilgileri değiştirin.
  - **Güvenli kilit ayarları:** Güvenli kilit ayarlarını değiştirin.
  - **Parmak izleri:** Ekran veya içerik kilidini açmak için parmak izinizi kullanın. Ayrıntılar için *Parmak izi tanımaya genel bakış* bölümüne bakın.
  - **İçerik kilidi:** Galeri dosyalarınız için bir kilit türü (parola veya desen) ayarlamanızı sağlar.

- **Şifreleme ve kimlik bilgileri:** SD kart şifreleme ve kimlik bilgileri için ayarları yapılandırın.
  - **SD kart'ı şifrele:** Başka bir cihazda kullanmayı önlemek için bellek kartını şifreleyin. Ayrıntılar için *Bellek kartını şifreleme* bölümüne bakın.
  - **Kimlik bilgisi koruması:** Güvenlik sertifikasının kaydedileceği depolama türünü görüntüleyin.
  - **Güvenilen kimlik bilgileri:** Sistemin kök CA sertifikalarını ve kullanıcının yüklediği CA sertifikalarını görüntüleyin.
  - **Kullanıcı kimlik bilgileri:** Cihazınızda depolanan güvenli sertifika bilgilerini görüntüleyin ve değiştirin.
  - **SD karttan yükle:** Bir depolama alanından güvenli sertifika yükleyin.
  - **Depoyu temizle:** Kullanıcı tarafından yüklenen güvenli sertifikaları ve ilgili kimlik bilgilerini silin.
- **Cihaz yöneticileri:** Cihazın belirli uygulamalar için kullanımı ve kontrolünü kısıtlamak için ayrıcalıklara izin verin.
- **Trust agents:** Cihazda yüklü güvenilir araçları görüntüleyin ve kullanın.
- **Ekran pimi:** Uygulama ekranını sabitleyin, böylece yalnızca geçerli olarak etkin uygulama kullanılabilir.
- **Kullanım erişimi:** Cihazdaki uygulamaların kullanımı hakkında ayrıntıları görüntüleyin.

# Gizlilik

Tüm gizlilik ayarlarınıza bakıp bunları ayarlayabilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Gizlilik** ögesine dokununuz.

2 Ayarları özelleştirin.

- **İzin yöneticisi:** Uygulamalara verilen izinleri kontrol etmenizi ve değiştirmenizi sağlar.
- **Kilit Ekranı:** Kilit ekranında gösterilecek bildirimleri ayarlamanıza izin verir.
- **Şifreleri görünür hale getir:** Bu seçeneği, siz parolayı yazarken her karakteri kısa süreliğine göstererek ne girdiğinizi görebilmek için etkinleştirin.
- **Cihaz Kişiselleştirme Hizmetleri:** Kullanıcılara, uygulamalara ve interaktif içeriğe göre öneri almanızı sağlar.
- **Google otomatik doldurma hizmeti:** Bu seçeneği parola, adres veya kredi kartı numarası gibi hesabınızda kayıtlı bilgilerinizi tek bir dokunuşla girmek için etkinleştirin. Ayrıca bu seçeneği devre dışı bırakabilir Genel Özellikler, Google Otomatik Doldurma özelliğini kullanabilir veya yeni bir hizmet hesabı ekleyebilirsiniz.
- **Google konum geçmiş:** Konum Geçmişini etkinleştirmenizi veya devre dışı bırakmanızı sağlar. Google, etkinleştirildiğinde, telefonunuzun Google Hesabı ile ilgili en güncel konum verisini periyodik olarak saklar ve kullanır. Konum Geçmiş ekranından, konum verilerinizi görüntülemek ve/veya yönetmek üzere  simgesine dokununuz.
- **Etkinlik kontrolleri:** Google'ın kaydetmesini istediğiniz etkinlikleri ve bilgileri seçin.
- **Reklamlar:** Reklam kimliğini kontrol etmenizi ve kişiselleştirilmiş reklamlar ayarlamanızı sağlar.
- **Kullanım ve teşhis:** Google'a tanılama, cihaz ve uygulama kullanım bilgilerini otomatik olarak göndererek Android deneyimini geliştirmeye yardımcı olmak üzere bu seçeneği etkinleştirin.

# Konum

Konum bilgilerinizin nasıl paylaşıldığını öğrenebilir, konum bilgilerinize erişim sağlamak üzere izni yapılandırabilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Konum** öğesine dokunun ve istenen işlevi ayarlayın.

# Uzantılar

## Smart Doctor

Cihazın durumunu teşhis etmek ve cihazı optimize etmek için Akıllı Doktor'u kullanabilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Smart Doctor** öğesine dokunun.

## Context Awareness

Kullanım desenine ve konumuna göre cihazınızın ayarlarını otomatik olarak değiştirebilirsiniz.


- 1 Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Context Awareness** öğesine dokunun.
- 2 Ayarlarını otomatik değiştirmek istediğiniz öğeleri etkinleştirin.
  - **OTOMATİKLEŞTİRİLDİ:** Evde, Evden uzakta, İşte ve İşte değil gibi farklı ortamlardaki ses profili, Bluetooth ve Wi-Fi seçeneklerini otomatik olarak değiştirmek için cihazı ayarlayabilirsiniz. Bir uygulamayı kulaklık takıldığında veya bir Bluetooth cihazı bağlandığında açılmak üzere de ayarlayabilirsiniz.



- Bu özelliği kullanmak için, Yerlerim içerisinde ev ve iş konumu bulunmalıdır. Konumları ayarlamak için, ayarlar ekranında **Konum** > **Yerlerim** öğesine dokunun.


## Kişiselleştirilmiş hizmet

Entegre aramayı kullanarak akıllı sonuçlar elde edebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Kişiselleştirilmiş Hizmet** ögesine dokunun.
- 2 Etkinleştirmek için  ögesine dokunun.

## Oyun

Oyun araçları, grafikler ve güç tasarrufu özelliği için ayarları yapılandırabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Oyun** ögesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Oyun Başlatıcı:** Oyun başlatıcıyı kullanmak için  ögesine dokunun.
  - **Oyun araçları:** Ana ekran dokunmatik tuşları arasındaki oyun araçları simgesine dokunarak işlevi çalıştırabilirsiniz.
  - **Oyun grafikleri:** Oyun grafiklerini ayarlayın.




- Bazı oyunlarda çözünürlüğü değiştirdiğinizde ekran görüntüleme özelliği düzgün çalışmayabilir.
- Bu işlev belli oyun uygulamalarında kullanılabilir olmayabilir.



- **Mola zamanı:** Oyunu 5 dakikadan uzun süre çalışır durumda bırakırsanız ekran parlaklığı ve performans azaltılır.

## Ekran Kaydı

Ekran Kaydı için ayarları yapılandırabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Ekran Kaydı** ögesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Videoya kendinizi dahil edin:** Aşağıdaki seçeneklerden birini seçin.
    - **Resim:** Kayıt esnasında videoya profil resminizi ekler. Bu seçeneği belirledikten sonra,  ögesine dokunun ve bir profil resmi seçin. Ardından, kaydırma çubuğunu kullanarak resmin boyutunu ayarlayın.
    - **Ön kamera:** Ekran kaydedilirken, ön kamerayı kullanarak kendinizi kaydedip ekleyebilirsiniz.
    - **Hiçbir zaman:** Hiçbir öge eklenmez.
  - **Ses kaynağı:** **Mik.** ve **İçerik** arasında bir ses kaynağı seçin.
  - **Video Çözünürlüğü:** Ekran Kaydı için çözünürlüğü seçin.

## Ekranı kaydetmek için

- 1 Hızlı erişim simgeleri listesini açmak için durum çubuğunu aşağıya doğru sürükleyin.
- 2 (Gerekirse, Hızlı erişim simgeleri alanının üzerine sola kaydırın.)  ögesine dokunun.
- 3 Yasal uyarıyı okuyun ve **Başlat** ögesine dokunun. 3 saniye içerisinde kayıt başlatılır.
- 4 Kaydı durdurmak için, ekranın sağ alt kısmında bulunan  ögesine dokunun. Kaydedilen video Galeriye kaydedilir.



- Ekran Kaydı hizmeti için sağlanan işlevleri kullanarak, portre hakkı veya fikri mülkiyet hakkı gibi başka kişilerin haklarını ihlal ederseniz veya başka bir kişinin itibarını lekelerseniz, ilgili kanunlar uyarınca hukuki, cezai veya idari suçlamalarla karşı karşıya kalabilirsiniz. LG Electronics, kullanıcıların hareketleri için herhangi bir yasal sorumluluk almaz.

## İkili Uygulama

Ürüne çift mesajlaşma uygulaması yükleyebilir ve aynı anda iki hesabı kullanabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **İkili Uygulama** öğesine dokunun.
- 2 Yasal uyarı okuduktan sonra, **Onayla** öğesine dokunun.
- 3 Kullanılabilir uygulamalar listesinde, istenen uygulamanın kopyasını yüklemek için **Yükle**'ye dokunun ve ekrandaki talimatları izleyin.
  - Ekranda mevcut çift uygulamalar gösterilir. Yükleme esnasında, uygulama simgeleri ana ekranda oluşturulur.

## Uygulama önerisi

Genel bakış ekranında ihtiyaç duyabileceğiniz uygulamalara anında hızlı bir şekilde erişim sağlayabilirsiniz.

## Kalem

Aktif kalemi (isteğe bağlı-ayrı satılır) kullanmak için seçenekleri yapılandırabilirsiniz. Lütfen bu cihazın Active Pen AES2.0 (Active Electrostatic) özelliğini desteklediğini unutmayın.

- 1 Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Kalem** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Kalem (Yapay Zeka) Tuşu Kısayollar:** Aktif telefonunuzdaki her düşmenin kısayollarını yapılandırın.
  - **Uygulama Kısayolları:** Kalem cihazdan çıkarıldığında hangi uygulamaların (en fazla beş) kısayol olarak gösterileceğini ayarlayın.
  - **Not önizleme:** Pen pop içerisindeki en güncel notları görüntülemek üzere açın.
  - **Çizim sesi:** Çizim modunda ses efektleri uygulamak üzere açın.
  - **İmleci göster:** Kalem üzerinde durduğu yerlerde bir kalem imleci görmek için açın.
  - **Gezinme çubuğu yoksay el işareti:** Gezinti çubuğu hareketlerinin girilmesini engelle. Bu, Aktif kalem ile ekranın kenarında çizim yaparken veya yazarken kullanışıdır.

## Kısayollar

Belli uygulamaları veya işlevleri hemen çalıştırmak için Açma/Kapama, Ses ve Google Yardımcı gibi düğmeleri kullanabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Kısayollar** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin.
  - **Kamerayı Aç**: Kamerayı başlatmak için Güç Tuşuna iki kez basın.
  - **Kapalı Ekran notunu aç**: Ekran kilitliken veya kapalıyken Screen-off memo uygulamasını başlatmak için Ses Yükselt tuşuna iki kez basın.
  - **Kamerayı Aç**: Ekran kilitliken veya kapalıyken **Kamera** uygulamasını başlatmak için Ses Azalt tuşuna iki kez basın.
  - **Google Asistan**: Telefonunuzun kenarındaki Google Yardımcı tuşuna basın.
  - **Google Yardımcı ile konuşun**: Asistanınızla hızlı bir şekilde konuşmak için Google Yardımcı tuşunu basılı tutun.



- Google Yardımcı belli dilleri desteklemez.

## Ekranı aç

Ekranı açmak veya kapatmak için ekrana iki kez dokunun.

Ayrıntılar için [Ekranı aç](#) bölümüne bakın.

## Dokunma hassasiyetini artırın

Dokunmatik ekranı, dokunuşunuza karşı daha hassas olacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Bu özelliği bir ekran koruyucu kullanırken kullanmanız önerilir.

Ayarlar ekranında, **Uzantılar** > **Dokunma hassasiyetini artır** öğesine dokunun.

# Uygulamalar

Yüklenen uygulamalar listesini kontrol edebilir ve bildirimler, uygulama izinleri ve daha fazlası için ayarları yapılandırabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Uygulamalar** ögesine dokunun.
- 2 Ayarları özelleştirin.


## Pil

Mevcut pil bilgilerini görüntüleyebilirsiniz veya güç tasarrufu modunu açabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Pil** ögesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Pil kullanımı:** Pil kullanım ayrıntılarını görüntüleyin.
  - **Optimize şarj:** Isıyı azaltmak ve pil ömrünü uzatmak için şarj edişinize göre şarj hızını otomatik olarak ayarlar.
  - **Uyarlamalı pil:** Arka planda çalışan uygulamaları durdurarak pilden tasarruf etmenizi sağlar.
  - **Arka plan sınırlamaları:** Cihazı kullanırken pilden tasarruf etmek amacıyla arka plan uygulamalarını kısıtlamak için bu seçeneği etkinleştirin. Güç tasarrufu için kısıtlanan uygulamalar düzgün çalışmayabilir veya size bildirim gönderemeyebilir.
  - **Güç Tasarrufu:** Görüntü parlaklığı, hız ve titreşim yoğunluğu gibi bazı cihaz ayarlarının değerlerini düşürerek pil tüketimini azaltın.
  - **Güç tasarrufu istisnaları:** Güç tasarrufu veya pil optimizasyon modunda herhangi bir işlevsel sınırlama olmadan kullanmak istediğiniz uygulamaları seçin.

## Depolama

Cihazdaki dahili depolama alanını veya bellek kartının depolama alanını görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Depolama** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Dahili dep birimi:** Cihazın dahili depolama alanındaki toplam depolama alanını ve boş alanı görüntüleyin. Kullanımdaki uygulamaların bir listesini ve her uygulama için depolama kapasitesini görüntüleyin.
  - **SD kart:** Bellek kartındaki toplam depolama alanını ve serbest alanı görüntüleyin. Bu seçenek yalnızca bir bellek kartı takıldığında görünür. Bellek kartını çıkarmak için  öğesine dokunun.

## Hesaplar

Cihazınızı paylaşmak ve bir bulut hesabına kaydolmak için kullanıcılar ekleyebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Hesaplar** öğesine dokunun.
- 2 Ayarları özelleştirin.

## Dijital Denge ve ebeveyn denetimleri

Ürün kullanım süresini görüntüleyebilir ve her uygulama için zamanlayıcı ayarlayabilirsiniz. Ayrıca, Uyku Hazırlık Modu ve Odak Modunu kullanarak mobil telefon kullanım süresini yönetebilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Dijital Denge ve ebeveyn denetimleri** öğesini seçin ve istediğiniz işlevi ayarlayın.

# Google

Google ayarlarını Google uygulamalarınızı ve hesap ayarlarınızı yönetmek için kullanabilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Google** öğesine dokunun.

## Sistem

### Güncelleme Merkezi

LG tarafından sağlanan uygulamanın veya yazılımın en son sürümünü kontrol edip yükleyebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Sistem** > **Güncelleme Merkezi** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Uygulama güncellemesi:** Uygulama güncellenen olup olmadığını kontrol edin. Varsa, güncellemeyi yükleyebilirsiniz.
  - **Yazılım güncelleme:** Yazılım güncellemesinin olup olmadığını kontrol edin. Varsa, güncellemeyi yükleyebilirsiniz.

### Dil ve klavye

Cihazınızın dilini ve klavye ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Sistem** > **Dil ve klavye** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Dil:** Cihaz için uygulamak için bir dil seçin.
  - **Klavyeleri Yönetin:** Ürünün temel klavye ayarını değiştirebilir, LG Klavye veya yüklü diğer klavyeler için kullanım ortamlarını ayarlayabilir ve Google Voice girişi için konuşma tanıma işlevini ayarlayabilirsiniz. Ayrıca, klavye düğmesinin ana ekrandaki dokunmatik düğme alanında gösterilip gösterilmeyeceğini ayarlayarak başka bir klavyeye hızlı bir şekilde geçiş yapabilirsiniz.

- **Somut klavye:** Somut klavyeyi kullanmak klavye kısayol tuşlarını kontrol etmek için seçin.
- **Otomatik doldur servisi:** Bu seçeneği parola, adres veya kredi kartı numarası gibi hesabınızda kayıtlı bilgilerinizi tek bir dokunuşla girmek için etkinleştirin. Ayrıca bu seçeneği devre dışı bırakabilir, Google Otomatik Doldurma'yı kullanabilir veya yeni bir hizmet hesabı ekleyebilirsiniz.
- **Metin okuma çıkışı:** Metinden konuşmaya çıkış için ayarları yapılandırın.
- **İmleç hızı:** Bir fare veya dokunmatik yüzeyin imleç hızı ayarlayın.
- **Mouse düğmelerini ters çevir:** Sağ fare düğmesini birincil doğrudan düzeltme eylemlerini gerçekleştirme için ayırın.

## Tarih & Saat

Cihazınız için tarih ve saat ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Sistem** > **Tarih & Saat** ögesine dokununuz.
- 2 Ayarları özelleştirin.

## Bellek

Bir süre geçtikten sonra ortalama bellek ve bir uygulamanın kapladığı bellek kullanımı miktarını görüntüleyebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Sistem** > **Bellek** ögesine dokununuz.
- 2 Verileri almak üzere bir zaman yuvası ayarlamak için ▼ ögesine dokununuz.

## Yedekle

Cihazınızda kayıtlı verilerin yedeğini başka bir cihaza veya hesaba alabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Sistem > Yedekle** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **LG Mobile Switch:** Verilerinizi eski bir LG cihazdan yeni LG cihazınıza aktarmanızı sağlar. Ayrıntılar için **LG Mobile Switch** bölümüne bakın.
  - **Yedekle ve geri yükle:** Cihaz verilerinizi yedekleyin veya cihazınıza verileri bir yedekten geri yükleyin.




- Cihazınızı sıfırlama işlemi, depolama alanında kayıtlı yedek dosyaları silebilir. Önemli yedek dosyaları kopyalayıp PC'nize depoladığınızdan emin olun.

- **Google Yedekle:** Google drive yedekleme ayarlarınızı değiştirin. Ayrıca kullanılan geçerli yedekleme hesabını kontrol edebilir ve yeni bir yedekleme hesabı ekleyebilirsiniz.

## Yeniden Başlat & Sıfırla

Ağ ve uygulama ayarları dahil olmak üzere cihazı sıfırlayabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Sistem > Yeniden Başlat & Sıfırla** öğesine dokunun.
- 2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
  - **Otomatik yeniden başlatma:** Belirli bir zamanda telefonu otomatik olarak sıfırlar ve optimize eder. Bu özelliği etkinleştirmek için  öğesine dokunun. Cihaz, ayarlı bir zamanda yeniden başlar ve kendi kendisini optimize eder. Yeniden başlatma için bir tarih ve zaman seçin.



- Cihazı haftada bir kendi kendisini sıfırlayacağı şekilde ayarlayabilirsiniz. Önceden ayarlı zamandan bir saat sonra cihaz otomatik olarak yeniden başlar.
- Cihaz yeniden başlatıldığında, bildirimler ve işaretler silinecektir. Önceden ayarlı bu zaman öncesinde önemli bilgilerinizi kaydedin.
- Otomatik yeniden başlatma özelliği aşağıdaki durumlarda aktive edilmez: Ekran açık hale getirildiğinde, cihaz kullanılıyor halde iken, pil %30 seviyesinde veya bunun da altında ise, USIM kartı kilitlendiğinde.
  - Telekomünikasyon sağlayıcısına bağlı olarak, otomatik yeniden başlatma işlevi mevcut olabilir veya olmayabilir.

- **Ağ ayarlarını sıfırlama:** Wi-Fi, Bluetooth ve diğer ağ ayarlarını sıfırlayın.
- **Uygulama tercihlerini sıfırla:** Bir uygulama için ayarları sıfırlayın. Uygulamada kaydedilen veriler silinmeyecektir.
- **Fabrika verilerine sıfırla:** Cihaz için olan tüm ayarları sıfırlayın ve verileri silin.



- Cihazınızı yeniden başlatma ve Sıfırlama, üzerindeki tüm verileri siler. Cihazınızın adını, Google Hesabını ve diğer ilk bilgileri yeniden girin.
- Veriler başlangıç durumuna getirildikten sonra geri yüklenemez.

## Telefon hakkında

Cihazınız hakkında ad, durum, yazılım ayrıntıları ve yasal bilgiler gibi bilgileri görüntüleyebilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Sistem > Telefon hakkında** ögesine dokunun ve bilgileri görüntüleyin.

## Mevzuat ve Güvenlik

Düzenleyici kurum işaretleri ve ilgili bilgileri cihazınızda görüntüleyebilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Sistem > Mevzuat ve Güvenlik** ögesine dokunun.

# Erişilebilirlik

Cihazınızda yüklü erişilebilirlik eklentilerini yönetebilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Erişilebilirlik** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:

- **Görünüm > TalkBack:** Ses yoluyla ekran durumu veya eylemleri bildirmek için cihazı ayarlayın.
- **Görünüm > Sesli bildirimler:** Cihazı ses yoluyla arayan bilgilerini okuması için ayarlayın.
- **Görünüm > Yazı Tipi:** Yazı tipi boyutunu, kalın metni veya türünü değiştirin.
- **Görünüm > Görüntüleme boyutu:** Ekrandaki öğelerin boyutunu kolaylıkla görebileceğiniz şekilde değiştirin. Bazı öğelerin konumunun değişmesi gerekebilir.
- **Görünüm > Dokunmatik zoom:** Ekrana üç kez dokunarak yakınlaştırmaya veya uzaklaştırmaya.
- **Görünüm > Pencere zoom:** Bir pencerede yakınlaşabilir veya uzaklaşabilir ve rengi ters çevirebilirsiniz.
- **Görünüm > Büyük fare imleci:** Fare imlecini büyütün.
- **Görünüm > Yüksek kontrastlı ekran:** Yüksek kontrastlı bir ekran için arka plan rengini siyaha dönüştürün.
- **Görünüm > Ekran rengi dönüşümü:** Görmesi zayıf kişiler için ekran rengi kontrastını artırın.
- **Görünüm > Ekran rengi ayarı:** Ekran rengini ayarlayın.
- **Görünüm > Tek renkli:** Ekranı gri ölçek moduna geçirin.
- **Görünüm > Aramaları Açma/Kapama tuşu ile sonlandırın:** Güç/Kilit tuşuna basarak bir aramayı bitirin.
- **Duyma > Canlı Altyazılar:** Cihazı, medyadan sesi algılayıp otomatik olarak alt yazı oluşturacak şekilde ayarlayın.
- **Duyma > Altyazı tercihleri:** İşitme engelliler için videoları oynatırken altyazı hizmetini açın.
- **Duyma > Uyarılar yanıp sönsün:** Gelen aramaları, mesajları ve alarmları bildirmek için cihazı yanıp sönen ışık göstermeye ayarlayın.

- **Duyma > Tüm sesleri kapat:** Alıcıdaki tüm sesleri kapatın ve ses düzeyini düşürün.
- **Duyma > Ses kanalı:** Ses türünü seçin.
- **Duyma > Ses dengesi:** Ses çıkışı dengesini ayarlayın. Dengeyi değiştirmek için kaydırma çubuğunu kullanın.
- **Motor ve kognisyon > Touch assistant:** Düğmelerin ve hareketlerin kullanımını kolaylaştırmak için dokunmatik panoyu açın.
- **Motor ve kognisyon > Dokunmatik giriş:** Ekranı basılı tutarak metin girin veya ekrana dokunarak değiştirin.
- **Motor ve kognisyon > Somut klavye:** Klavye ayarlarını özelleştirin.
- **Motor ve kognisyon > Otomatik fare tıklatma:** Hareket olmaması durumunda fare imlecini otomatik olarak tıklatır.
- **Motor ve kognisyon > Aramalar için basılı tutun:** Sürüklemek yerine arama düğmesine dokunup basılı tutarak aramaları yanıtlayın veya reddedin.
- **Motor ve kognisyon > Ekran zaman aşımı:** Belirtilen bir süre cihaz boşta bırakılırsa ekranı otomatik kapatın.
- **Motor ve kognisyon > Dokunmatik kontrol alanları:** Dokunmatik alanı sınırlayın, böylece yalnızca ekranın belirli bir bölümü dokunmatik girişle kontrol edilebilir.
- **Erişilebilirlik özellikleri kısıyolu:**  öğesine üç kez dokunarak hızlı bir şekilde sık kullanılan bir işleve erişin.
- **Ekranı otomatik döndür:** Ekran yönünü cihazın fiziki konumuna göre otomatik değiştirin.
- **Seç ve Dinle:** Sesli geri bildirimleri duymak için öğelere dokunmanızı sağlar.
- **Anahtar Erişimi:** Cihazınızı kontrol etmek için tuş bileşimleri oluşturun.





05

**Ek**

# LG Dil Ayarları

Cihazınız için kullanmak için bir dil seçin.

-  > **Ayarlar** > **Sistem** > **Dil ve klavye** > **Dil** > **Dil ekleyin** öğesine dokunun ve bir dil seçin.
  - Varsayılan dil olarak ayarlamak için  öğesini basılı tutun ve dil listesinin en üstüne sürükleyin.

# LG Bridge

## LG Bridge'e genel bakış

Kişi, fotoğraf ve daha fazlasını bilgisayara yedekleyebilirsiniz veya cihazın yazılımını güncelleyebilirsiniz.



- Ayrıntılar için LG Bridge konusuna bakın.
- Desteklenen özellikler cihaza göre değişebilir.
- LG USB sürücü, LG akıllı telefonunuzu bilgisayara bağlamak için gerekli bir programdır ve LG Bridge'i yüklediğinizde yüklenir.

## LG Bridge işlevleri

- Verileri cihazdan bir bilgisayara yedekleyin veya verileri bir bilgisayardan cihaza USB kablosu bağlantısıyla geri yükleyin.
- USB kablosu bağlantısı yoluyla cihazın yazılımını bir bilgisayardan güncelleyin.

## Bilgisayara LG Bridge'i yükleme

- 1 Bilgisayardan [www.lg.com](http://www.lg.com) adresine gidin.
- 2 Bölgenizi seçin.
- 3 **Destek > Yazılım ve Yerleşik Yazılım** öğesine tıklayın.
- 4 Cihazınızın adını girin.  
VEYA  
Ürün Kategorisine göre seçin.
- 5 Kurulum dosyasını indirmek için **PC Senk > LG Bridge** öğesine gidin.
  - LG Bridge'i yüklemeye yönelik minimum gereksinimleri görüntülemek için **Detay** öğesine gidin.

## Telefon yazılımı güncellemesi

### İnternet'ten LG Mobil telefon yazılımı güncellemesi

Bu işlevi kullanmak hakkında daha fazla bilgi için, lütfen <http://www.lg.com/common/index.jsp> adresini ziyaret edin, ülkenizi ve dilinizi seçin.

Bu özellik servis merkezini ziyaret etmek gerekmeden, rahat bir şekilde telefonunuzdaki bellemini İnternet'ten daha yeni bir sürüme güncellenizi sağlar. Bu özellik yalnızca LG cihazınız için kullanılabilen yeni bir bellenim sürümü yaptığında kullanılabilir olacaktır.

Cep telefonu bellemini güncellemesi, güncelleme işlemi sırasında kullanıcının tam olarak dikkat etmesini gerektirir, lütfen ilerlemeden önce her adımda tüm talimatları ve notları izlediğinizden emin olun. Güncelleme sırasında USB kablosunu çıkarmanın cep telefonunuza ciddi zarar verebileceğini unutmayın.



- LG, kendi tercihine bağlı olarak, sadece belirli modeller için bellenim güncellemeleri sunma hakkını saklı tutar ve tüm cihaz modelleri için belleminin yeni sürümünün kullanıma sunulacağını garanti etmez.

## Hava (OTA) yoluyla LG Cep Telefonu yazılım güncellemesi

Bu özellik, bir USB kablosu bağlamadan OTA yoluyla rahat bir şekilde telefonunuzun yazılımını yeni bir sürümüne güncellenize izin verir. Bu özellik yalnızca LG cihazınız için kullanılabilen yeni bir belenim sürümü yaptığında kullanılabilir olacaktır.

Telefon yazılım güncellemesi yapmak için,

**Ayarlar > Sistem > Güncelleme Merkezi > Yazılım güncelleme > Güncelleme için şimdi kontrol.**



- Telefonun dahili belleğindeki kişisel bilgileriniz (Google hesabınız ve varsa diğer hesaplarınız ile ilgili bilgiler, sistem/uygulama verileriniz ve ayarlarınız ve indirdiğiniz uygulamalar ve DRM lisansınız dahil) telefonunuzun yazılımı güncellenirken kaybolabilir. Bu nedenle, LG, telefonunuzun yazılımını güncellemeden önce kişisel verilerinizi yedeklemenizi önermektedir. Kişisel verilerin kaybolmasından LG sorumlu tutulamaz.
- Bu özellik, alan veya servis sağlayıcısına bağlıdır.

# Hırsızlığı Önleme Kılavuzu

Cihazınız sizin izniniz olmadan fabrika ayarlarına sıfırlandığında başkaları tarafından kullanılmasını önleyecek şekilde cihazınızı ayarlayın. Örneğin, cihazınız kaybolursa, çalınır veya tamamen silinirse, sadece Google hesabınıza veya ekran kilidi bilgilerine sahip olan birisi cihazı kullanabilir.

Cihazınızı korumak için aşağıdakileri yapmanız yeterlidir:

- Ekran kilidi ayarlama: Cihazınız kaybolursa veya çalılırsa ve bir ekran kilidi ayarlamışsanız, ekran kilidi açılmadan cihaz Ayarlar menüsü kullanılarak silinemez.
- Google hesabınızı cihazınıza ekleme: Cihazınız tamamen silinirse ve üzerinde Google hesabınız varsa, Google hesap bilgileriniz tekrar girilmeden cihaz ayarlama işlemini tamamlayamaz.

Cihazınız korumalı yapıldıktan sonra, fabrika ayarlarına sıfırlamak için ekran kilidini açmanız ya da Google hesabı bilgilerinizi girmeniz gerekir. Bu, sıfırlama işleminin siz veya güvendiğiniz biri tarafından yapılmasını sağlar.



- Fabrika ayarlarına sıfırlamadan önce cihazınıza eklediğiniz Google hesabınızı ve parolanızı unutmadığınızdan emin olun. Ayar işlemi sırasında hesap bilgilerinizi giremezseniz, fabrika ayarlarına sıfırladıktan sonra cihazı hiç kullanamazsınız.

# Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri

GPL, LGPL, MPL ve bu ürünün içerdği diğer açık kaynaklı lisanslar altında kaynak kodu elde etmek için lütfen <http://opensource.lge.com> adresini ziyaret edin.

Kaynak koduna ek olarak, adı geçen tüm lisans koşulları, garanti feragatnameleri ve telif hakkı bildirimleri indirilmek üzere mevcuttur.

Ayrıca LG Electronics, [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) adresine gönderilen e-posta taleplerinin üzerine bu tür bir hizmetin maliyetini (ortam, gönderi ve taşıma masrafı gibi) kapsayan bir ücret karşılığında açık kaynak kodunu CD-ROM ile de sağlar.

Bu teklif, bu ürünün son gönderiminden sonraki üç yıllık süre için geçerlidir. Bu teklif, bu bilgileri alan herkes için geçerlidir.

## Yasal bilgiler (Düzenleme Kimliği numarası, E-etiketleme vb.)

Yasal ayrıntılar için, **Ayarlar > Sistem > Mevzuat ve Güvenlik** bölümüne gidin.

## Ticari Markalar

- Telif Hakkı© 2020 LG Electronics Inc. Tüm hakları saklıdır. LG ve LG logosu, LG Group'un ve ilişkili tüzel kişiliklerinin tescilli ticari markalarıdır.
- Google, Google Haritalar, Gmail, YouTube, Google Duo, Google Play, Android, Chrome, Google Photos, Google Play Protect, Google Takvim, Google Dokümanlar, Google Drive, Google E-Tablolar ve diğer ilgili markalar ve logolar Google LLC şirketinin ticari markalarıdır.
- Bluetooth®, Bluetooth SIG, Inc.nin dünyanın her yerinde geçerli tescilli ticari markasıdır.
- Wi-Fi® ve Wi-Fi logosu, Wi-Fi Alliance'ın tescilli ticari markalarıdır.
- Diğer tüm ticari markalar ve telif hakları ilgili sahiplerinin mülkiyetidir.



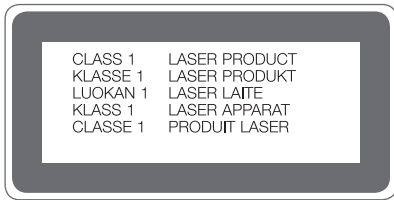
# Lazer güvenliği beyanı

## Dikkat!

Bu üründe bir Lazer sistemi kullanılmaktadır. Bu ürünün doğru bir şekilde kullanılması için lütfen önce bu kullanıcı kılavuzunu dikkatlice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın. Ünitenin bakıma ihtiyacı olduğunda yetkili hizmet merkeziyle irtibata geçin.

Burada belirtilenler dışında kontroller, ayarlamalar veya performans prosedürlerinin kullanılması, tehlikeli radyasyona maruz kalınmasına neden olabilir.

Lazer ışınına doğrudan maruz kalmayı önlemek için muhafazayı açmayı denemeyin veya lazerle doğrudan temas kurmayın.



# UYGUNLUK BİLDİRİMİ

İşbu belge ile **LG Electronics** bu **LM-G910EMW** ürününün **2014/53/EU** Yönetmeliğinin temel gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleriyle uyumlu olduğunu beyan eder.

Uygunluk Beyanının bir kopyası şu adreste bulunabilir:

<http://www.lg.com/global/declaration>

## Bu ürünün uygunluğu için irtibat bürosu

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## Wi-Fi (WLAN)

5150 – 5350 MHz bandı sadece kapalı alanlarda kullanılabilir.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT
	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI
	SK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK	UK(NI)	

	UK
--	----



- Bu cihaz Türkçe karakterlerin tamamını ihtiva eden ETSI TS 123.038 V8.0.0 ve ETSI TS 123.040 V8.1.0 teknik özelliklerine uygundur.
- Bu kılavuzdaki bazı içerikler, yazılıma veya servis sağlayıcınıza bağlı olarak, cihazınızdan farklı olabilir.
- Bu cihazın yazılımı Türkiye'de kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır.

# Ek bilgi

## Temperli cam parçalar

Bu cihazın temperli cam parçaları kalıcı değildir ve zaman içinde yıpranabilir.

- Cihazınızın sert bir yüzeye düşmesi ya da şiddetli darbe alması durumunda bu temperli cam hasar görebilir.  
Bunun olması durumunda cihazınızı kullanmayı hemen bırakın ve LG Müşteri Hizmetleri Merkezi ile irtibata geçin.
- Cihazınızı hasara karşı korumak için koruyucu kılıflar satın alabilirsiniz.  
Bu koruyucu kılıfların LG Electronics tarafından sağlanan garanti hizmeti kapsamında olmadığını ve güvenliğin garanti edilmediğini lütfen unutmayın.

## En-boy oranı

Bu cihaz 20,5:9 en-boy oranı kullanmaktadır.

- Bazı indirilen uygulamalar 20,5:9 en-boy oranını desteklemeyebilir.  
Bu durumda, uygulama için en uygun ekran oranını seçin ya da ayrıntılı bilgi için uygulama sağlayıcısı ile görüşün.

## BU TELEFON AFET VE ACİL DURUM TEHLİKESİ HABERLERİNİ ALMA ÖZELLİĞİNE SAHIPTIR

Sayın kullanıcı, bilindiği üzere Ülkemiz sıklıkla afet riskleri ile karşı karşıya kalmaktadır. Bu telefon Mobil İşletmeciler tarafından sağlanan hücresel yayın (Cell Broadcast) sistemi ile 112'nci kanaldan hava taarruzlarına karşı yayınlanan ikaz ve alarm haberleri ile afet ve acil durumlara ilişkin (deprem, sel, çığ düşmesi ve heyelan tehlikesi gibi) gönderilen uyarı mesajlarını alma özelliğine sahiptir.

Telefonunuzun bu uyarıları alabilmesi için; **"Hücre Yayın"** uygulamasının içinden Hücre yayın hizmetini ve **112'nci** kanalın eklenerek aktif hale getirilmesi gerekmektedir.

### Faydalı Bilgiler

## NAKLİYE VE TAŞIMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

- 1 Cihazınızın ıslanmasını engelleyiniz.
- 2 Cihazınızı yere düşürmeyiniz.
- 3 Taşıma sırasında cihazın üstüne ağır bir şey koymayınız.

## ENERJİ TASARRUF BİLGİLERİ

- Kullanmadığınız sürede cihazınızı kapalı tutunuz.

## Kullanım Hatalarına İlişkin Bilgiler:

Cihaz için herhangi bir kullanım hatası çevrilen özgün belgede bulunamamıştır, bunun yerine aşağıdaki genel kurallar yazılmıştır:

- Cihaz darbelere maruz bırakılmamalıdır.
- Cihaz kullanımı için kullanma talimatı okunmalı ve uygulanmalıdır.
- Cihaz kullanılırken herhangi bir sıvıyla temas ettirilmemelidir.
- Uygun kullanım koşullarında kullanılmayan ürünlerde hasar meydana gelebilir.

## **Tüketicinin Yapabileceği, Bakım-Onarım veya Ürünün Temizliğine İlişkin Bilgiler:**

- Cihaz temiz tutulmalıdır. Toz, çeşitli sıvılar gibi yabancı maddelere maruz bırakılmamalıdır.
- Cihazın kullanım ömrü 5 yıldır (Ürünün fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça temin süresi.)

## **Tüketicinin Yapabileceği, Bakım-Onarım veya Ürünün Temizliğine İlişkin Bilgiler:**

- Cihaz temiz tutulmalıdır. Toz, çeşitli sıvılar gibi yabancı maddelere maruz bırakılmamalıdır.
- Cihazın kullanım ömrü 5 yıldır (Ürünün fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça temin süresi.)

## **Tüketicinin Seçimlilik Hakları:**

- Tüketiciler tüketici işlemleri ile tüketiciye yönelik uygulamalardan doğabilecek uyuşmazlıklarla ilgili şikâyet ve itirazları konusundaki başvurularını tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine yapabilirler.
- Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun'un 11 inci maddesi gereğince, malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;
  - a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
  - b) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
  - c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
  - ç) İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,seçimlilik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.

Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir.

- Tüketici, Kanununun 11 inci maddesinde belirtilen seçimlik haklarından onarım hakkını kullanmışsa, malın garanti süresi içinde tekrar arızalanması veya tamiri için gereken azami sürenin aşılması veya tamirinin mümkün bulunmadığının anlaşılması hâllerinde 11 inci maddede yer alan diğer seçimlik haklarını kullanabilir. Satıcı tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

## ÜRETİCİ FİRMA:

LG Electronics Inc. LG Twin Towers 20, Yeouido-dong,  
Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721  
TEL: 82-2-3777-1114

## Teknik özellikler

<b>İşlemci</b>	Qualcomm Snapdragon™ 845 işlemcisi ile birlikte 64-bit Octa-Core CPU
<b>Taşıyıcı</b>	2G (GSM/GPRS/EDGE) 3G (HSPA+ Downlink 42.2Mbps / Uplink 5.76Mbps) 4.5G (LTE Cat 18 Downlink 1211.62Mbps /Uplink 75.38Mbps)
<b>Ekran</b>	6.8" FHD+ (2460X1080 / 395 ppi)
<b>Kamera</b>	Arka 48MP Normal + 8MP Geniş + 5MP Derinlik / Ön 16MP

## Veri aktarımı kılavuzu

- LG cihazları veya LG cihazı ile üçüncü taraf cihaz arasında aktarılacak veriler için aşağıdaki tabloya göz atın.

Tip	Öğe ayrıntıları	LG cihazı → LG cihazı	Üçüncü tarafı Android cihazı → LG cihazı	iOS cihazı → LG cihazı
Kişisel veriler	Kişiler, cihazlar, arama günlükleri, takvim, ses kayıtları	○	○	○
	Notlar	○	X	○
	Alarmlar	○	X	X
Medya verileri	Fotoğraflar, videolar, şarkılar, belgeler	○	○	○
Ekran ayarları	Ana ekranı ayarları (klasörler ve widget'lar)	○	X	X
	Kilit ekranı ayarları (ekran kilit ayarları hariçtir)	○	X	X
Uygulamalar	İndirilen uygulamalar	○	○	-
	İndirilen uygulamaların kişisel verileri	○	X	
Diğerleri	Genel sertifika	○	○	X
	Ayarlar (Wi-Fi, Bluetooth, Aramalar, ses ve bildirimler, erişilebilirlik, pil)	○	X	X



- Yazılım sürümü, uygulama sürümü, işletim sistemi, üretici veya hizmet sağlayıcının ilkelerine bağlı olarak bazı veriler aktarılamayabilir.

Desteklenen Frekans Bantları	Verici çıkış gücü
GSM 900	33.7 dBm
GSM 1800	30.7 dBm
WCDMA VIII	25.2 dBm
WCDMA I	24.7 dBm
LTE B28	25.5 dBm
LTE B20	25.5 dBm
LTE B8	25.5 dBm
LTE B3	25.2 dBm
LTE B1	24.7 dBm
LTE B7	25.2 dBm
LTE B40	24.2 dBm
LTE B38	25.2 dBm
BT 2.4GHz	11.5 dBm
WLAN 2.4GHz	19.0 dBm
WLAN 5GHz	19.0 dBm
NFC	-23 dBuA/m

Seyahat Adaptörü ile ilgili bilgiye şu adresten ulaşabilirsiniz:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>

## Eski cihazınızın atılması



1. Tüm elektrikli ve elektronik atıklar, devlet ya da yerel yetkililer tarafından belirlenen toplama merkezlerinde ayrı olarak imha edilmelidir. Atık elektrikli ve elektronik aletler belediyeler tarafından kurulan toplama noktalarına teslim edilmeli veya aldığınız yeni ürünü satıcınıza adresinize teslim ederken, satıcınızdan atık elektrikli ve elektronik aletinizi teslim almasını istemelisiniz.
2. Atık ürünün doğru imhası çevre ve insan sağlığı üzerindeki potansiyel olumsuz sonuçların engellenmesine yardımcı olacaktır.
3. Bu işareti içeren ürünler tehlikeli madde içerebilir. Ürünler içerisindeki tehlikeli maddeler çevre kirlenmesine veya yaralanma/ölüme sebebiyet verebilir.
4. AEEE Yönetmeliğine Uygundur
5. Eski ürününüzün imhası hakkında daha fazla bilgi için lütfen belediyeniz ya da ürünü aldığınız mağaza ile iletişime geçiniz. ([www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling))

## Atık pillerin/akümülatörlerin imha edilmesi



1. Eğer pil %0,0005 üzerinde civa, %0,002 üzerinde kadmiyum, %0,004 üzerinde kurşun içeriyorsa bu sembol yanında, civa(Hg), kadmiyum(Cd) ve kurşun(Pb) sembolleri de bulunur.
2. Tüm piller/akümülatörler, belediye atık sisteminden ayrı olarak, yerel makamlarca ya da devlet tarafından belirlenmiş toplama tesislerinde imha edilmelidir.
3. Eski pillerinizin/akümülatörlerinizin doğru şekilde atılması, çevre ve insan sağlığı üzerinde oluşabilecek potansiyel olumsuz sonuçların önlenmesine yardımcı olacaktır.
4. Eski pillerinizin/akümülatörlerinizin imha edilmesi ile ilgili daha ayrıntılı bilgi için lütfen belediye, ilgili yerel çöp toplama hizmet merkezi ya da ürünü satın aldığınız mağaza ile temasa geçin.

## SSS

Bu bölümde cihazınızı kullanırken karşılaşılabileceğiniz birtakım sorunlar listelenmektedir. Bazı sorunlar servis sağlayıcınızı aramanızı gerektirebilir, ancak çoğunu kendiniz kolayca onarabilirsiniz.

### **SIM kartı hatası**

SIM kartının doğru takıldığından emin olun.

### **Ağ bağlantısı yok veya ağ bağlantısı kesildi**

Sinyal zayıf. Bir pencerenin yakınına veya açık bir alana geçin.

Operatör ağının dışındasınızdır. Konumunuzu değiştirin ve ağı kontrol edin.

### **Çağrılar kullanılamıyor**

Yeni şebeke yetkili değil.

Arayan numara için çağrı engelleme yapmadığınızdan emin olun.

Aradığınız numara için çağrı engelleme yapmadığınızdan emin olun.

### **Cihaz açılmıyor**

Pil tamamen bittiğinde cihazınız açılmaz.

Cihazı açmadan önce pili tam olarak şarj edin.

### **Şarj hatası**

Cihazın normal sıcaklıkta şarj edildiğinden emin olun.

Şarj aletini ve cihazla bağlantısını kontrol edin.

Yalnızca kutuda bulunan ve LG tarafından onaylanan aksesuarları kullanın.

## **Pil, ilk satın alındığı zamana göre daha hızlı azalır**

Cihaz veya pil çok soğuk ya da çok sıcak ortamlara maruz kaldığında pil ömrü azalabilir.

GPS, oyunlar ya da internet gibi bazı özellikleri veya uygulamaları kullandığınızda pil tüketimi artar.

Pil, tükenebilen bir malzemedir ve pil ömrü zamanla kısalmır.

## **Kamerayı başlatırken hata mesajı görüntüleniyor**

Pili şarj edin.

Dosyaları bir bilgisayara aktararak veya cihazınızdan silerek bellekte yer açın.

Cihazı yeniden başlatın.

Bu ipuçlarını denedikten sonra sorun yaşamaya devam ediyorsanız bir LG Electronics Hizmet Merkezi ile iletişime geçin.

## **Fotoğraf kalitesi kötü**

Bulduğunuz ortama ve kullandığınız fotoğraf tekniklerine göre fotoğraflarınızın kalitesi değişebilir.

Fotoğraf ve video çekerken standart açı kalitesi geniş açıdan daha iyidir.

Karanlık bir alanda, iç mekanda veya gece fotoğraf çekiyorsanız görüntülerde kumlanma olabilir ya da görüntülere odaklama yapılamayabilir.

Sorun yaşıyorsanız seçenekleri sıfırlayın.

## Dokunmatik ekran yavaş veya hatalı şekilde yanıt veriyor

Dokunmatik ekrana bir ekran koruyucusu veya isteğe bağlı aksesuarlar takarsanız dokunmatik ekran düzgün çalışmayabilir.

Dokunmatik ekrana dokunurken elinize eldiven giydyseniz, elleriniz temiz değilse veya ekrana ucu sivri nesnelere ya da parmak uçlarınızla dokunuyorsanız dokunmatik ekran arızalanabilir.

Dokunmatik ekran nemli ortamlara veya suya maruz kaldığında arızalanabilir.

Geçici yazılım hatalarını temizlemek için cihazınızı yeniden başlatın.

Dokunmatik ekran çizilmişse veya hasarlıysa bir LG Electronics Hizmet Merkezi'ni ziyaret edin.

## Kapanıyor veya donuyor

### Cihazı yeniden başlatma

- Cihazınız donuyor veya kapanıyorsa uygulamaları kapatmanız veya cihazı kapatıp açmanız gerekebilir.

### Önyükleme gerçekleştirme

- Ekran donarsa veya düğmeler, dokunmatik ekran ya da cihaz artık yanıt vermiyorsa cihazı sıfırlamak için yazılımdan sıfırlama yapılabilir.
- Cihazınızda yazılımdan sıfırlama yapmak için cihaz yeniden başlatılana kadar Ses Azaltma ve Güç tuşlarını basılı tutun.



- Bu işlev, cihaz LG Çift Ekran'a (LM-G905N) bağlı olduğunda kullanılamaz.

## Cihazı sıfırlama

- Sorununuz yukarıdaki yöntemlerle çözülmese cihazı fabrika verilerine sıfırlayın.
- Ayarlar ekranında **Sistem > Yeniden başlat & sıfırla > Fabrika verilerine sıfırla** öğesine dokunun.
  - Bu metod, cihaz içinde olan tüm ayarları sıfırlar ve verileri siler. Fabrika verilerine sıfırlama işlemi gerçekleştirmeden önce cihazınızda depolanan tüm önemli verilerin kopyasını almayı unutmayın.
  - Google Hesabı kaydettiyseniz cihaz sıfırlandıktan sonra aynı Google Hesabıyla oturum açmanız gerekir.

## Bluetooth cihazı bulunmadı

Cihazınızda Bluetooth kablosuz özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun. Bağlanmak istediğiniz cihazda Bluetooth kablosuz özelliğinin etkinleştirildiğinden emin olun.

Cihazınızın ve diğer Bluetooth cihazının maksimum Bluetooth menzili (10 m) içerisinde olduğundan emin olun.

Yukarıdaki ipuçları sorununuzu çözmezse bir LG Electronics Hizmet Merkezi ile iletişime geçin.

## Cihaz bir bilgisayara bağlandığında bağlantı kurulmuyor

Kullandığınız USB kablosunun cihazınızla uyumlu olduğundan emin olun. Doğru sürücünün bilgisayarınıza yüklenmiş ve güncellenmiş olduğundan emin olun.

## İndirilen uygulama çok sayıda hataya neden oluyor

Uygulamada sorunlar var.

Uygulamayı kaldırın ve yeniden yükleyin.

*Bakım ve Servis*

---

## **Yetkili Servisler**

### **Değerli Müşterimiz**

LG Çağrı Yönetim Merkezi **444 6 543 (LGE)** no.lu telefon numarası ile, 7 gün / 24 saat hizmet vermektedir (Saat 20:00 ile 09:00 arası otomatik kayıt sistemi ile). Bu saatler dışında aradığınızda adınızı, soyadınızı ve telefon numaranızı alan kodu ile bıraktığınızda ilk mesai saatinde sizinle irtibata geçilecektir. Doğrudan bu numarayı çevirerek size en yakın Yetkili Servis telefonunu alabilir veya arzu ettiğiniz hizmeti talep edebilirsiniz,

# **Çağrı Merkezi**

**444 6 543 (LGE)**

**ÇAĞRI MERKEZİMİZİ SABİT TELEFONLARDAN  
VEYA CEP TELEFONLARINDAN ALAN KODU  
ÇEVİRMEKSİZİN ARAYABİLİRSİNİZ.**

**Servisler zaman zaman değişebileceği için çağrı  
merkezi ile aradığınız servisi teyit edebilirsiniz.**

---

# Servis adresleri

Servis Adı	ADRES	Telefon Numarası
ADRA BİLGİSAYAR-TUNCELİ	MOGULTAY MAH. ATA SOK. YILDIZ İŞHANI NO:15 Merkez/Tunceli	0 428 213 34 22
ATEŞ ELEKTRONİK-EDİRNE	1.MURAT MH. GÜNGÖR MAZLUM CD. ZÜBEYDE HANIM ST. NO:2-3 Edirne	0284 235 34 43-0284 235 34 44 -18
AYES ELEKTRONİK-İZMİR	ANKARA CAD. NO:189/2A MANSUROĞLU MH. Bornova İZMİR	0 232 339 25 27-0549 339 25 27
BALABAN-MANİSA	PEKER MAH.1714 SOK N :19 -B Merkez/Akhisar	0 236 232 11 89
CELAL BAYER-ŞANLIURFA	ŞAİR NABİ MAH. RECEP TAYYİP ERDOĞAN BULV. ABUZEROĞLU APT. ALTI NO:8/C Merkez/Ş. Urfa	0 414 312 15 16
CENGİZ ÇALIŞKAN-TEKİRDAĞ	Rumeli Mah.Şinasi Kurşun Cad.Rumeli C Blok 111-1A ÇORLU/TEKİRDAĞ	0 282 654 15 51
CEZAYIRLI-DENİZLİ	TOPRAKLIK MAH. 619 SK. NO:97/A AY APT Denizli	0 258 262 13 13- 0 258 261 83 83
ALAÇAM-AYDIN	ORTA MAHALLE SELANİK CADDESİ NO 15 EFELER/AYDIN	0 256 226 12 11
DATATEKNİK-ADANA	BEYAZEVLER MAH. BEYAZEVLER CAD.NO:18-19-20 YETERLER 1 Apt. Zemin Kat Merkez/Adana	0322 234 65 43
EVSER ELEKTRONİK	HAMİDİYE MAHALLESİ.SERDAR SK.NO:20/22 KAĞITHANE/İSTANBUL	0212 444 06 79
GÜNAYDIN KARDEŞLER-TRABZON	AYDINLIK EVLER MAH HASANPAŞA CAD 609 NOLU SOK. N:11/A TRABZON	0 462 228 10 25 - 0 462 333 99 33
KAFKAS ELEKTRONİK-BAHÇELİEVLER	BAHÇELİEVLER MAH:HAREKET ORDUSU SK.NO :20 İNCİRLİ	0 212 556 65 43- 0 212 677 65 43-0 212 554 65 43
KAFKAS ELEKTRONİK-ESENYURT	Mevlana Mah.Yıldırım beyazıt cad. Yeni eser sitesi.C blok dükkan 3 Esenyurt	0 212 556 65 43- 0 212 677 65 43-0 212 554 65 43

Servis Adı	ADRES	Telefon Numarası
MAHSUM US-DİYARBAKIR	KURT ISMAILPAŞA 7. SOK. GENÇKALAN APT. ALTI NO:9 ŞUBE KAYAPINARDAKİ.ĐİCLE BULVARI 200 SOKAK MAHMUT BEY SİTESİ C BLOK Merkez/Diyarbakır	0 412 224 39 79 - 0 412 228 73 73 - 0 412 223 68 69
MEHMET ENGÜR-KONYA	MERKEZ KUMKÖPRÜ MAH.FETİH CAD. NO:299/B--KARATAY/KONYA	0 332 245 00 80
MEVLÜDE ESEN-SAMSUN	BAHÇELİ EVLER MAH. YÜZYIL BULV. NO:273 İLKADIM/SAMSUN	0 362 231 03 13 - 0362 231 0323 - 0 549 231 03 13
MTV ELEKTRONİK-İSTANBUL	ŞERİFALİ MAH. ALPTEKİN CAD N:73/A Ümraniye/İstanbul	ümraniye:0 216 365 54 20 üsküdar:0 216 343 52 42
PIKSEL İÇ VE DIŞ TİCARET-KONYA	MURADIYE MAHALLESİ AHMET OZCAN CADDESİ 100/B (Mustaş Menekşe sitesi altı) Meram/Konya	0 332 235 15 43
PLATİN ELEKTRONİK-BATMAN	MEYDAN MAH.GÜLİSTAN CADDESİ 1110 SOK NO : 54 Batman	0 488 214 65 43
ŞENGÜLLER-İSTANBUL	AYDINEVLER MAH.İNÖNÜ CAD. GÖKÇE SK. No:11 Küçükyalı / Maltepe / İstanbul	0 216 587 33 33
TAYFUN ELEKTRONİK	KERNEK MH İPEK CD MİSTOĞLU APT ALTI NO 9/A Merkez/Malatya	0 422 325 96 96
ÜNAL ŞENSÖYLER	DEĞİRMİÇEM MAH. İMAM HÜSEYİN İNCİOĞLU CAD.NO: 38/A Merkez/G. Antep	0 342 215 15 78-0 342 215 75 79-0342 215 1222 0 342 215 12 23
YILDIRIM ELEKTRONİK-ANTALYA	KIŞLA MAH. 35.SK. UYSAL İŞ MERKEZİ NO.24 MURATPAŞA / ANTALYA	0242 244 02 42 - 0242 241 30 85- 0242 242 81 23

06

**LG ift Ekran**  
(İsteğe bağlı, ayrıca satılır)  
(LM-G905N)

# LG Çift Ekran'da kullan

LG Çift Ekranı, kullanmak üzere bu ürüne bağlayabilirsiniz.



- LG çift ekranı (bundan sonra "Çift Ekran" olarak anılacaktır), ürünü kullanmak üzere özel bir LG VELVET telefona (bundan sonra "telefon" olarak anılacaktır) bağlayabilirsiniz.
- Özel telefonun performansına bağlı olarak, Çift Ekranın bazı özellikleri kısıtlı olabilir. Ayrıca, ürün diğer mobil cihazları desteklemeyebilir.
- Bu ürün suya dayanıklı değildir. Cihazın sıvıya ya da neme maruz kalmasını önleyin.
- Cihazın ıslak olması durumunda, cihaz içerisinde bulunan LDI renk değiştirir. Bu durumda, cihaz artık sınırlı garanti kapsamında sunulan ücretsiz onarım hizmeti için uygun görülmez.

## Güvenli ve verimli kullanım talimatları

Lütfen bu basit kuralları okuyun. Kuralların çiğnenmesi tehlikeli ve yasa dışı olabilir.

### Ürüne özen ve bakım

- Yalnızca kutuda bulunan ve LG tarafından onaylanan aksesuarları kullanın. LG, üçüncü taraf aksesuarların neden olduğu hasarlar veya arızalar için garanti vermez.
- Bazı içerikler ve görseller önceden bildirilmeksizin cihazınıza göre farklılık gösterebilir.
- Bu cihazı sökmeyin. Onarım gerektiğinde yetkili bir servis teknisyenine götürün.

- LG'nin tercihine bağlı olarak, garanti kapsamındaki onarımlarda, değiştirilmekte olan parçalarla aynı işlevlere sahip olmaları koşuluyla, revizyondan geçirilmiş veya yeni yedek parçalar veya kartlar kullanılabilir.
- TV, radyo ya da kişisel bilgisayar gibi elektrikli aletlerden uzak tutun.
- Bu ürün, radyatör ve fırın gibi ısı kaynaklarından uzak tutulmalıdır.
- Düşürmeyin.
- Bu ürünü mekanik titreşim ya da darbelere maruz bırakmayın.
- Özel yönetmeliklerce gerekli kılınan her yerde cihazınızı kapatın. Örneğin hassas tıbbi ekipmanları etkileyebileceği için cihazınızı hastanelerde kullanmayın.
- Cihaz şarj olurken ıslak elle kullanmayın. Bu durum, elektrik çarpmasına ve cihazınızda ciddi hasara neden olabilir.
- Cihazın dış yüzeyini temizlemek için kuru bir bez kullanın (benzin, tiner veya alkol gibi çözücüler kullanmayın).
- Bu ürünü aşırı duman ya da toza maruz bırakmayın.
- Cihazı kredi kartları ya da seyahat biletlerinin yanına koymayın; manyetik şeritlerin üzerinde bulunan bilgileri etkileyebilir.
- Ekran keskin bir nesneyle tıklamayın; aksi takdirde cihaz hasar görebilir.
- Cihazın sıvıya ya da neme maruz kalmasını önleyin.
- Kırılan, ufalanan ya da çatlayan camı kullanmayın, dokunmayın veya çıkarmaya ya da onarmaya çalışmayın. Kötü veya yanlış kullanımdan kaynaklanan cam ekran hasarları garanti kapsamında değildir.
- Cihazınız normal çalışma esnasında ısı üreten bir elektronik cihazdır. Yeterli havalandırmanın sağlanmadığı yerlerde cihazınızın cildinize sürekli doğrudan temas etmesi rahatsızlık verebilir veya hafif yanıklara yol açabilir. Bu nedenle, cihazınızı kullandığınız sırada veya kullandıktan hemen sonra dikkatli bir şekilde tutun.
- Cihazınız ıslanırsa derhal prizden çekin ve tamamen kurutun. Fırın, mikro dalga fırın veya saç kurutma makinesi gibi harici ısıtma kaynaklarıyla kuruma sürecini hızlandırmaya çalışmayın.
- Islak cihazınızın içindeki sıvı cihazınızın içindeki ürün etiketinin rengini değiştirir. Cihazınızda sıvıya maruz kalmadan kaynaklanan hasarlar, garanti kapsamında değildir.

- Bir ürün, ısıyı dağıtmak için uygun hava dolaşımına ihtiyaç duyar. Cihazda doğrudan cilt temasının ve hava akışının yetersiz dolaşımı nedeniyle, cihaz çok fazla ısıtılabilir. Cihaz kullanıcının vücudu arasında en az 1,0 cm olmalıdır.
- Lütfen ürünün sıvı ile temas etmediğinden emin olun. Ürün ıslaksa kullanmayın veya şarj etmeyin. Ürün ısladığında sıvı hasarı göstergesi renk değiştirir. Bu durumun garanti kapsamında sunulan ücretsiz onarım hizmetlerinden yararlanmanıza engel olacağını lütfen unutmayın.

## Cihazın verimli kullanımı

### Elektronik cihazlar

Tüm cihazlar, performansı etkileyen girişimlere maruz kalabilir.

- Cihazınızı tıbbi ekipmanın yanında izin almadan kullanmayın. Cihazınızın, tıbbi cihazınızın çalışmasını etkileyip etkilemediğini öğrenmek için lütfen doktorunuza başvurun.
- Kalp pili üreticileri, kalp pili ile olası bir girişimi önlemek amacıyla, diğer cihazlarla kalp pili arasında en az 15 cm'lik bir boşluk bırakılmasını önermektedir.
- Cihaz, bazı duyma cihazlarında girişime neden olabilir.
- Küçük çaplı girişimler TV'leri, radyoları, PC'leri vs. etkileyebilir.
- Cihazınızı mümkünse 0 °C ila 35 °C arasındaki sıcaklıklarda kullanın. Cihazınızı aşırı düşük ya da yüksek sıcaklıklara maruz bırakmak hasara, arızaya ve hatta patlamaya neden olabilir.

### Yol güvenliği

Araç kullanırken cihazların kullanımıyla ilgili bulunduğunuz bölgedeki yasaları ve yönetmelikleri inceleyin.

- Sürüş sırasında elde tutulan bir cihaz kullanmayın.
- Sürüş sırasında dikkatinizi tamamen yola verin.
- Sürüş esnasında çağrı yapmanız veya almanız gerekiyorsa önce arabanızı yolun kenarına çekip park edin.
- RF enerjisi, araba teybi, güvenlik cihazları gibi aracınızın bazı elektronik sistemlerini etkileyebilir.

- Aracınızda hava yastığı varsa, kurulu veya taşınabilir kablosuz cihazları, hava yastığının açılmasını engellemeyecek şekilde yerleştirin. Eğer kablosuz cihaz yanlış takılırsa ve hava yastığı devreye girerse, ciddi biçimde yaralanabilirsiniz.
- Dışarıda müzik dinlerken çevrede olup bitenden haberdar olabilmek için ses seviyesini makul bir seviyede tutunuz. Bu, özellikle yolların yakınındayken önemlidir.

## Cam Parçalar

Cihazınızın bazı parçaları camdan yapılmıştır. Cihazınız sert bir zemine düşerse veya ağır bir darbe alırsa bu camlar kırılabilir. Cam kırılırsa dokunmayın ya da çıkarmaya çalışmayın. Cam yetkili bir servis sağlayıcı tarafından değiştirilinceye kadar cihazınızı kullanmayın.

## Patlama alanları

Cihazı, patlatma işlemlerinin yapıldığı yerlerde kullanmayın. Yasaklara, düzenlemelere ve kurallara uyun.

## Patlama riski olan ortamlar

- Cihazınızı yakıt istasyonunda kullanmayın.
- Yakıt ya da kimyasal maddelerin yakınında kullanmayın.
- Cihazınızın veya aksesuarlarınızın bulunduğu araç kabini içinde yanıcı gaz, sıvı ya da patlayıcılar taşımayın veya bulundurmayın.

## Çocuklar

Cihazı çocukların ulaşamayacağı güvenli bir yerde saklayın. Üründen söküldüğünde çocuklarda nefes borusunun tıkanmasına neden olabilecek küçük parçalar bulunmaktadır.

# Ürün bileşenleri ve aksesuarları

Aşağıdaki öğeler ürününüzle birlikte gelir.

- Ürün
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu
- Şarj Adaptörü

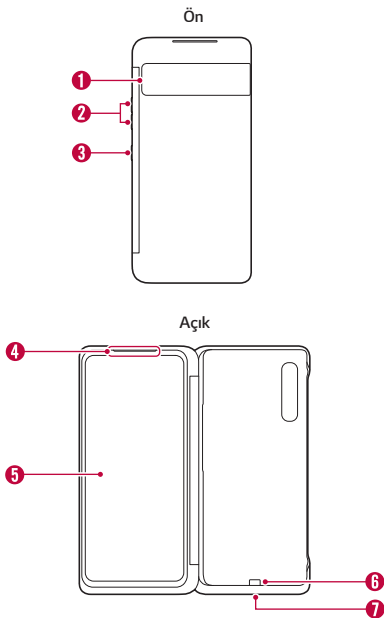


- LG Electronics tarafından sağlanan orijinal aksesuarlar kullanın. Orijinal olmayan ürünlerin kullanımı telefonun çağrı kalitesi, cihaz arızası vb. bozukluklara neden olabilir. Bu gibi bir durumda, LG Electronics tarafından sağlanan servis hizmetini alamayabilirsiniz.
- Çift Ekran parçalarının bazıları temperli camdan yapılmıştır. Ürününüzün sert bir yüzeye düşmesi ya da şiddetli darbe alması durumunda bu temperli cam hasar görebilir. Bunun olması durumunda ürününüzü kullanmayı hemen bırakın ve LG Müşteri Hizmetleri Merkezi ile irtibata geçin.



- Ürününüzün görünümü ve özellikleri bilgi verilmeden değiştirilebilir.
- Ürünün dış kısmı ve özellikleri Çift Ekran'ın geliştirilmesi amacıyla önceden haber vermeksizin değiştirilebilir.

# Parçalara genel bakış



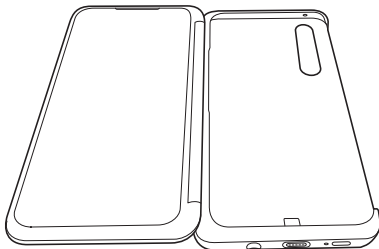
- 1 Cover Display
- 2 Ses seviyesi tuşları
- 3 Google Assistant (Yapay Zeka) Tuşu
- 4 Hoparlör deliği
- 5 Ürün ekranı
- 6 İletişim/Güç terminali
- 7 Pogo Pin Bağlantı Noktası



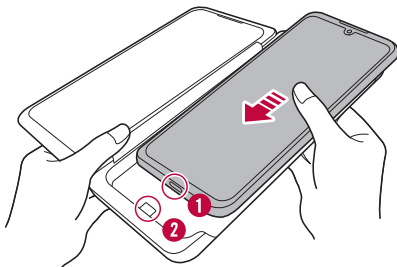
Bu kullanım kılavuzu, bir telefonu bu Çift Ekran'a bağlayan kullanıcılar için tasarlanmıştır. Bu Çift Ekran'ın ve telefonun kullanımı hakkında daha fazla bilgi için lütfen [www.lg.com](http://www.lg.com) adresini ziyaret edin ve ayrıntılı kullanım kılavuzuna bakın.

# Telefonun ift Ekran'a Takılması

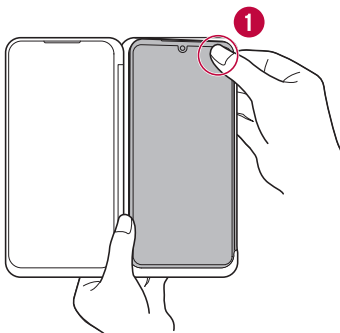
- 1 Çift Ekran düz yüzeye paralel olacak Şekilde tamamen açın.



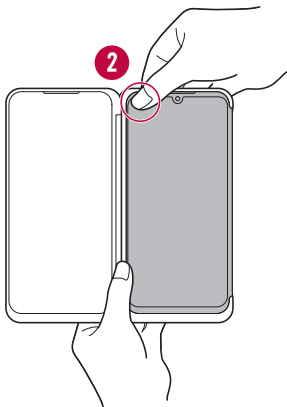
- 2 Telefonunuzun alt kısmını ift Ekran'ın alt kısmına Şekilde gösterildiği üzere kaydırın. Bu işlemi yaparken, telefonun **1** numaralı kısmının ift Ekran'ın **2** numaralı kısmına doğru bir Şekilde oturduğundan emin olun.



- 3 Telefonla ürünün kenar kısımlarını birbirine tutturmak için telefonun **1** numaralı kısmına parmağınızla bastırın.



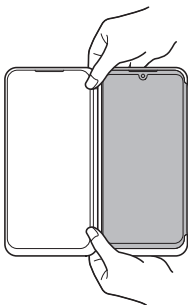
- 4 Çift Ekran'ı telefona tamamen takmak için telefonun **2** kısmına bastırın.



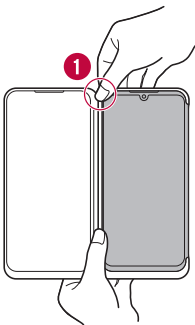
- Kullanımdan önce telefonunuzun Çift Ekran'a tamamen takılı olduğundan emin olun.

# Telefonun Çift Ekran'dan Çıkarılması

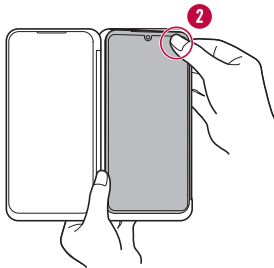
- 1 Şekilde görüldüğü üzere Çift Ekran'ı tamamen açın ve her iki elinizle sıkıca tutun.



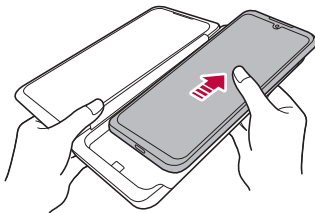
- 2 Çift Ekran'ın **1** numaralı kısmına parmağınızla bastırırken, aynı anda telefonun kenarını Çift Ekran'dan dışarı çıkarmak için diğer parmaklarınızla telefonun arka tarafını itin.



- 3 Önceki adımda yer alan aynı talimatları takip ederek telefonun 2 numaralı kısmını Çift Ekran'dan dışa doğru çekin.



- 4 Çift Ekran'ı her iki elinizle tutun ve çıkarmak üzere telefonu ok yönünde kaydırın. Telefonu sola veya sağa bükmediğinizden veya geniş bir açıyla yukarı itmediğinizden emin olun.



**DİKKAT:**

- Aşağıda görüldüğü üzere telefonu Çift Ekran'dan dar bir açıda kaldırmayın.



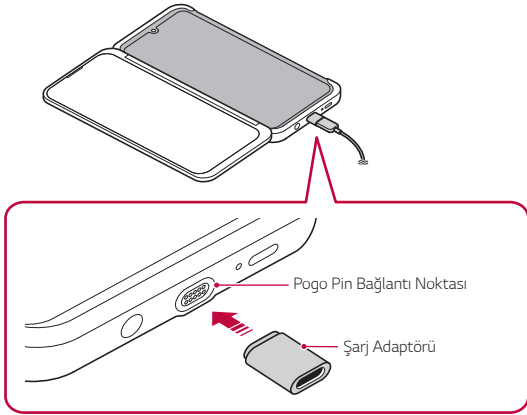


- Telefonu çıkarırken telefonu Çift Ekran'dan geniş bir açıyla veya aşırı güçle çekerseniz, Çift Ekran'ın alt kısmında bulunan İletişim/Güç terminaline veya telefondaki USB veri iletişimi ve şarj cihazı bağlantı noktasına zarar verebilirsiniz. Telefonu çıkarırken şekilde gösterildiği üzere ok yönünde ittiğinizden emin olun.
- Telefonu takarken veya çıkarırken Çift Ekran'ı ya da telefonu düşürmemeye özen gösterin.
- Telefonunuzu Çift Ekran'a takarken veya Çift Ekran'dan çıkarırken, aşırı güç kullanmamaya özen gösterin. Bunu yaparsanız Çift Ekran'a zarar verebilirsiniz.
- Çift Ekran parçalarının bazıları temperli camdan yapılmıştır. Çift Ekran'ın sert bir zemine düşürülmesi veya güçlü bir darbeye maruz bırakılması, temperli camın çatlamasına veya aşınmasına neden olarak Çift Ekran'da hasara veya yaralanmaya sebep olabilir. Bu durum oluşursa hemen Çift Ekran'ı kullanmayı durdurun ve onarım için en yakın LG Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne gidin.
- Aşağıdaki durumlarda, güç terminalinin zayıf iletişimi veya hatalı bağlantısı sebebiyle Çift Ekran tam katlanmayabilir veya Çift Ekran normal şekilde çalışmayabilir.
  - Çift Ekran'a veya telefonunuzun ekranına koruyucu film, koruyucu cam veya diğer aksesuarları takarsanız
  - Çift Ekran'ın bağlantı bölgesine veya telefonunuzun arka kısmına koruyucu film veya kalın çıkartmalar eklerseniz
  - Çift Ekran ve telefonunuz arasında kağıt yaprakları veya kartlar yerleştirirseniz
- Telefonunuz Çift Ekran'a takılıyken kablosuz şarj veya NFC işlevini kullanırsanız, şarj düzgün şekilde çalışmayabilir.
- Telefon Çift Ekran'a takıldığında, HDMI kablo ile bir televizyona bağlanamaz. Telefon Çift Ekran'dan çıkarıldığında, HDMI kablo ile bir televizyona bağlanabilir.

# Şarj Adaptörünün Kullanımı

Telefonunuzu şarj etmek veya telefonunuz Çift Ekran'a takılıken verileri taşımak için şarj adaptörünü kullanabilirsiniz.

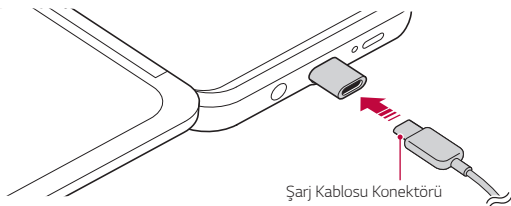
- 1 Telefon Çift Ekran'a takılıken, şarj adaptörünü aşağıdaki şekilde gösterildiği üzere Çift Ekran'ın alt kısmındaki şarj bağlantı noktasına bağlayın.



- Ters yönde bağlanırsa Pogo Pin çalışmaz.
- Pogo Pin ile USB bağlantısı OTG, ses, HDMI veya USB 3.0 özelliklerini desteklemez. Bunlar için, Çift Ekran'ı çıkardıktan sonra kabloyu doğrudan telefondaki bağlantı noktasına bağlayın.

## 2 USB Type-C kablosunu bağlayın.

- Telefonu şarj edebilir veya verileri taşıyabilirsiniz.



- Şarj adaptörü kullanılmıyorken, şarj cihazının güç bağlantısını kesin ve şarj kablosu konektöründen ayrı tutun. Şarj adaptörünün manyetik kısmı yakındaki metallerle veya iletken maddelerle temas ederse, kırılabilir, yanabilir veya elektrik sebebiyle hasar görebilir.
- Her zaman Çift Ekran ile birlikte verilen şarj adaptörünü kullandığınızdan emin olun. Şarj adaptörünü kaybederseniz veya yeni bir tane satın almak isterseniz ayrıntılar için LG Electronics Müşteri Hizmetleri Merkezi'ni arayın.
- Şarj adaptörü ve Çift Ekran'ın alt kısmındaki şarj adaptörü bağlantı noktası manyetik olarak bağlanırlar. Kullanım esnasında şarj adaptörünü sallamayın veya çekmeyin.

# Çift Ekran'ın Kullanılması

## Google Asistan tuşu ile aramaları açma ve kapatma

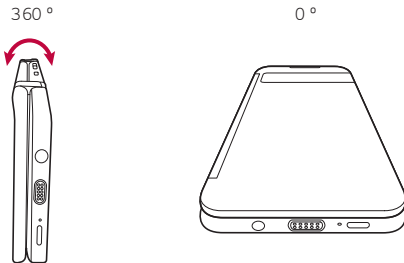
Çift Ekran ve telefon bağlıyken, Google Asistan tuşuna bir kez basarak aramayı yanıtlayabilirsiniz. Aramayı bitirmek için Google Asistan tuşuna iki kez basın.

- Yalnızca Çift Ekran'ın kapağı tamamen kapalıysa Google Asistan ile aramayı açabilir veya kapatabilirsiniz.
- En az bir eşitleme ile telefonun ve ürünün bağlı olduğundan emin olun.

## Arama yaparken

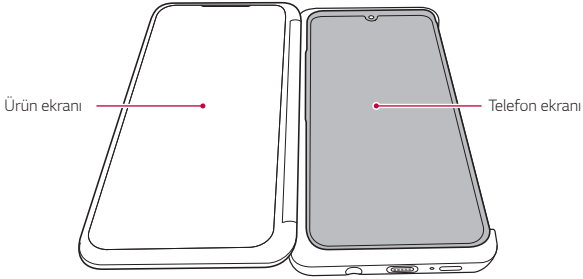
Arama yaparken, Çift Ekran'ı dışa doğru 360 ° veya içe doğru 0 ° katlayabilirsiniz.

- Çift Ekran'ı 360 ° katlayarak kullanıyorsanız Çift Ekran'ın ön ve arka kısımlarının tam olarak temas ettiğinden emin olun. Bu durumda, güç tasarrufu için Çift Ekran ekranı otomatik olarak kapanır.



## Çift Ekran'ın Kullanılması

İki ekranı yan yana getirmek için Çift Ekran'ı açın.



## Ekran Renginin Ayarlanması

Ürün ekranı ve telefon ekranı aynı anda kullanılırken iki ekran arasında renk farkı oluşabilir.

- Renk sıcaklığını ayarlamaya çalışın. Ana ekranda, **Ayarlar** > **Ekran** > **Ekran rengi** öğesine dokununuz ve ardından Renk Sıcaklığını ayarlayınız.
- Renkler görüntüleme açısına bağlı olarak farklı görünebilir, bu yüzden renkleri tamamen açık durumda ayarlayınız.

## Çift Ekran Ana Ekranının Kullanılması

### Çift Ekran Ana Ekranının Kullanımı

Çift Ekran ana ekranı, ürün ekranından bağımsız olarak çalışabilir.

- Ekran, hızlı başlatma simgeleri ve ana ekran dokunmatik çubuğunu sunar.
- Arka planı değiştirebilir ve widget'ları ayarlayabilirsiniz.
- Ana ekranda, uygulama çekmecesinden farklı uygulamaları da ayrıca çalıştırabilirsiniz ve klasörleri oluşturabilir ya da silebilirsiniz.

## Çift Ekran Ana Ekranı düzeninin kullanımı

Ana ekranda verilen simgeleri çalıştırarak çeşitli işlevleri kullanabilirsiniz.



Hızlı erişim alanı

Gezinti çubuğu



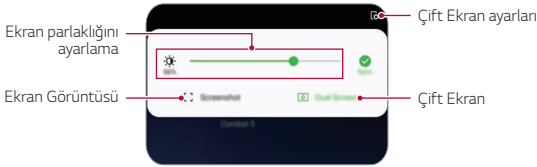
- Çift Ekranın arka planı; üretici ilkelerine, kullanıcı ayarlarına, yazılım sürümlerine, telekomünikasyon sağlayıcıları tarafından sağlanan hizmetlere vb. bağlı olarak şekilden farklı olabilir.

- **Hızlı erişim alanı:** Ekranın en altındaki ana uygulamaları herhangi bir Giriş ekranı kanvasından erişilebilecek şekilde sabitleyin.
- **Gezinme çubuğu:** Ana ekrana, önceki ekrana, Genel bakış ekranına gitmek veya uygulamalar arasında hızlı bir geçiş yapmak için bazı hareketleri yapabilirsiniz.

## Çift Ekran Panelinin Kullanılması


Ekranın üst kısmını aşağı sürükleyerek **Çift Ekran'da** panelini açabilirsiniz.

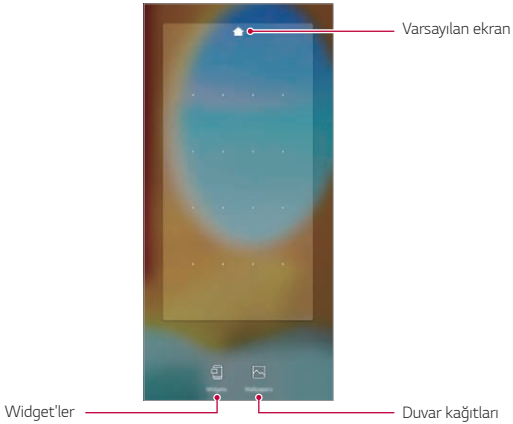
- Ekran parlaklığını **Çift Ekran'da** panelinde ayarlayabilirsiniz.
  - **Senk** ögesini seçerek eşitleme işlemini etkinleştirirseniz, çift ekranın ekran parlaklığı bağlı ürünle senkron hale gelir.
- Ürün ekranını yakalamak için **Ekran resmi** ögesine dokunabilirsiniz.
- **Çift Ekran'da** ögesine dokunarak ürün ekranını kapatabilirsiniz.
  - Çift ekran ve bağlı telefonunun bağlantısı kesilir.
- Çift ekranın ayarlar menüsüne girmek için **⚙️** ögesine dokunabilirsiniz.



## Çift Ekran Ana Ekranında Değişiklik Yapmak

Çift ekran ana ekranındaki boş bir alana dokunup basılı tutun ve istenen işlevi çalıştırın.

- Ana ekrana bir widget eklemek için Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Widget'lar** ögesini seçin.
- Duvar kağıtlarını değiştirmek için, Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Duvar kağıtları** ögesini seçin.
- Varsayılan ekranı değiştirmek için, Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, istediğiniz ekrana geçin,  ögesine dokununuz ve ekrana bir kez daha dokununuz.

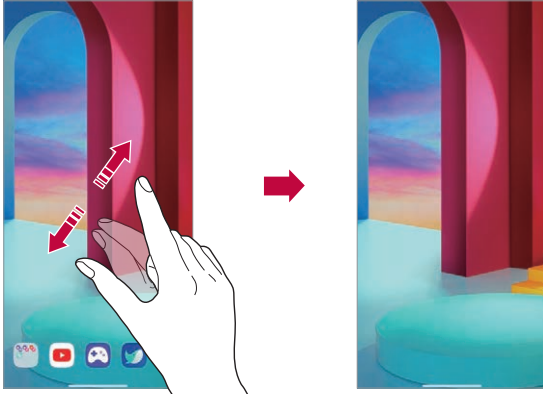


## Çift Ekran arka planını görüntüleme

Ana ekrandaki uygulamaları ve widget'ları gizleyerek yalnızca arka plan görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

Ana ekranı basılı tutarken iki parmağınızı birbirinden uzaklaştırın.

- Uygulama ve widget'ları görüntüleyen orijinal ekranlara dönmek için, Giriş ekranında parmaklarınızı birbirine yaklaştırın veya — ögesine dokunun.



## Çift Ekran ortamını ayarlama

Çift ekrana bağlı telefondaki çift ekran ortamını ayarlayabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda, **Ayarlar** > **Ekran** > **Çift Ekran'da** ögesine dokunun.



- Çift ekran ortam ayarı için menü ögesini görmek üzere telefonunuzu çift ekrana bağlamanız gerekir.


## 2 İstenen işlevleri seçin ve ayarlayın.


- **Cover Display:** Çift ekranın ön kısmındaki kapak ekranını kullanıp kullanmayacağınızı ayarlayabilirsiniz.
  - **Ekran zaman aşımı / Günlük zaman aşımı:** Her iki ekranın aynı anda kullanımını ayarlayabilirsiniz.
- **Çift Ekran'da Aracı:** Telefonunuzu çift ekrana bağlarsanız, ekranda çift ekran aracı görünür. Parlaklık düzeyi Çift Ekran'ın ayarı ile eşitlenir.
- **Çift Ekran'da kullan:** Çift ekranı kapatıp açabilir, çift ekran ve telefon ekranı arasında geçiş yapabilirsiniz.
  - **Ters katla:** Çift Ekran arkaya katlyken diğer ekranın davranışını ayarlayabilirsiniz.
- **Parlaklık:** Denetim çubuğunu sola veya sağa hareket ettirerek ekran parlaklığını ayarlayabilirsiniz.
  - **Ana ekranla aynı tut:** Parlaklık düzeyini bağlı telefonunun ayarı ile eşitleyebilirsiniz.
- **Wide view:** Bir uygulamayı her iki ekrana genişleyecek şekilde ayarlayabilirsiniz.
- **Duvar kağıdı:** Ana ekran için duvar kağıdı seçebilirsiniz.
- **Uygulama çekmecesini simgesi:** Ürününüzdeki Uygulama çekmecesini gösterebilir veya gizleyebilirsiniz.
- **Multi App Shortcut:** Ana ekranda ve çift ekranda aynı anda çalışacak şekilde iki uygulamayı ayarlayabilirsiniz.
- **My Pick App:** Çift ekranı her açtığınızda otomatik olarak çalışacak uygulamaları seçebilirsiniz.









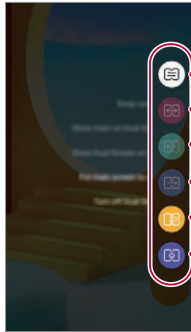
- Ekranda görünen uygulama listesi yüklü uygulamalara göre farklılık gösterebilir.

## Çift Ekran'da Aracı

Telefonunuzu çift ekrana bağlayıp çift ekranı açarsanız, telefonu ekranının yan kısmında **Çift Ekran'da Araçları** menü simgesi  görünür.

**Çift Ekran'da Araçları** menüsünü açmak ve aşağıda gösterilen seçeneklere erişim sağlamak için  simgesine dokununuz.

	Çift Ekran Araçları menüsünü göstermek veya gizlemek için araca hafifçe menü dokunabilirsiniz.
	Çift ekran ve telefon ekranları arasında geçiş yapabilirsiniz.
	Ekranı telefondan çift ekrana gönderebilirsiniz.
	Ekranı çift ekrandan telefona getirebilirsiniz.
	Yalnızca çift ekranı kullanırsanız, pilden tasarruf etmek amacıyla telefon ekranının (ana ekran) parlaklık düzeyini azaltabilirsiniz. Bu işlevi kullanmak istemiyorsanız, ana ekranı kaydırın.
	Çift ekranı kapatabilirsiniz.



Çift Ekran'da Aracı

Ekranları değiştir

Ana ekranı Çift Ekran'da'de göster

Çift Ekran'da'i ekranda göster

Ana ekranı uyku moduna al

Çift Ekran'da'i kapat



- Telefonunuzu kapatırsanız, çift ekran da kapanır. Ancak, çift ekranı kapatırsanız telefon açık kalır.
- Bu özellik kilit ekranında kullanılamaz ve ekran kilidini açtığınızda etkinleştirilir.

## Çoklu Sayfa Modunun Kullanımı


Kolaylık için bir uygulamanın kullanımını ana ekrana ve çift ekrana uzatabilirsiniz.

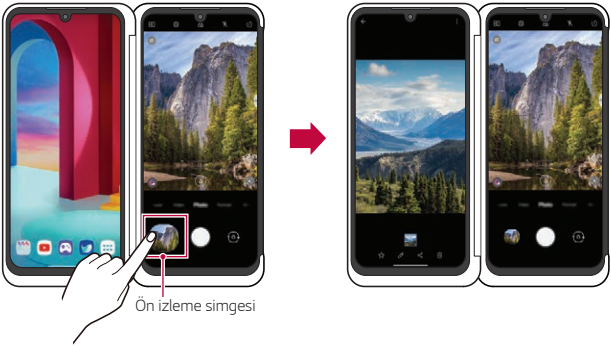


- Bu işlev ayrıca Kamera ve Galeri uygulamalarına ek olarak ortak uygulamalarda da kullanılabilir.
- Kullanıcı arayüzü kullanılan uygulamaya göre farklılık gösterebilir.

## Çoklu Sayfa Modunun Kamerada Kullanımı


Telefonda ve çift ekranda fotoğraf ya da video çekebilir ve sonucu diğer ekranda görüntüleyebilirsiniz.




- 1 Ana ekranda, telefondaki veya çift ekrandaki  simgesine dokunarak fotoğraf veya video çekin.
- 2 Fotoğraf veya video çektikten sonra Ön izleme simgesini seçin.
  - Kameranın çalışmadığı diğer ekranda çektiğiniz fotoğrafı veya videoyu görüntüleyebilirsiniz.

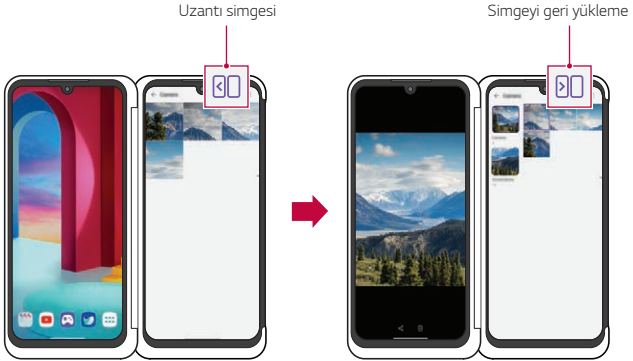


- Fotoğrafı veya videoyu görüntülemek üzere Ön İzleme simgesinde tıkladıktan sonra, ön izleme ekranı açık kalır ve siz daha fazla fotoğraf ve video çektiğinizde çektiğiniz son fotoğrafı veya videoyu otomatik olarak gösterir.
- Kamera uygulamasını kapatıp tekrar açarsanız bu işlem etkin kalmaz.

## Çoklu Sayfa Modunun Galeride Kullanımı

Büyütülmüş fotoğrafı veya videoyu diğer ekranda görüntülemek için, çift ekranda veya telefonda Galeri içerisindeki bir klasördeki  simgesine dokunun.

- 1 Ana ekranda, telefondaki veya çift ekrandaki  simgesine dokunun.
- 2 Bir albüm klasörü seçin ve  öğesine dokunun.
  - Fotoğraf veya video, karşı ekranda büyütülmüş görünümde gösterilir.
  - Bu işlevden çıkmak için  öğesine dokunun.



## Çift Ekran Uygulamasının Kullanılması

Çift ekranı her açtığınızda, ön ayarlı çift ekran uygulamaları otomatik olarak çalışır.



- 1 Ana ekranda, **Ayarlar > Ekran > Çift Ekran'da > My Pick App** öğesine dokunun.
- 2 Çift ekranı her açtığınızda otomatik olarak çalışacak uygulamaları seçin.



- Bazı uygulamalar çift ekran uygulaması olarak çalışmayabilir.
- Ekranda görünen uygulama listesi yüklü uygulamalara göre farklılık gösterebilir.

## Çift Ekranı Kullanarak Görüntülü Arama Yapma

Görüntünüzü Çift Ekran'da ve karşı tarafın görüntüsünü telefonda görüntüleyebilirsiniz.

- Telefonunuzda bir görüntülü arama başlatın.
  - Karşı tarafın görüntüsü telefon ekranında ve sizin görüntünüz telefon ekranının sağ alt köşesinde görüntülenir.
- Görüntünüzü Çift Ekran'da görüntülemek üzere telefon ekranının üst kısmındaki  simgesine dokunun.
  - Önceki ekran moduna dönmek için tekrar  simgesine dokunun.

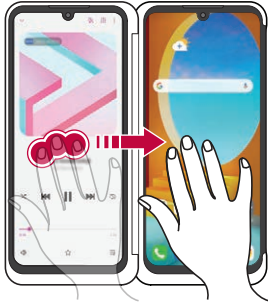


- Üst kısımdaki başlık ve alt kısımdaki düğme aynı anda gösterilir ve 4 saniye sonra kaybolur.
- Telefonda bir görüntülü arama yaparken veya yanıtlarken, Çift Ekran'da diğer uygulamaları veya işlevleri kullanabilirsiniz.

## Uygulama Ekranları ve Çift Ekran Arasında Geçiş

Bir uygulama ekranının, çift ekran ve telefon ekranı arasında geçişi için üç parmakla ekranı kaydırabilirsiniz.

- Ana ekran ve çift ekran arasında rahatça geçiş yapmak için uygulama ekranını üç parmakla sola veya sağa kaydırın.



Uygulama ekranını üç parmakla kaydırma



Uygulama ekranını ana ekrana taşıma



Uygulama ekranını üç parmakla kaydırma





Uygulama ekranını çift ekrana taşıma

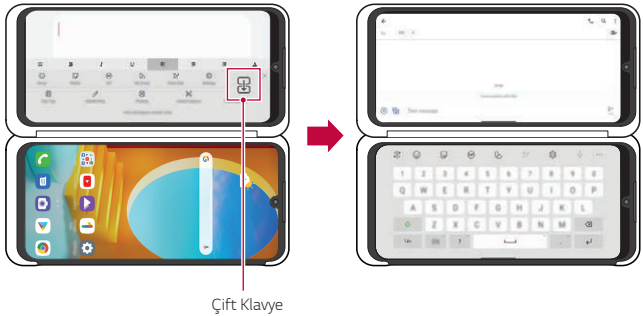


- Bu özelliği kullanmak için üç parmağın aynı anda ekrana dokunması gereklidir.

## İkinci Ekranda Çift Klavyenin kullanımı

Klavyeyi yatay konumda kullanırken, üst ekranı bir uygulama ekranı ve alt ekranı bir klavye ekranı olarak kullanmak için klavyeyi genişletebilirsiniz.



- 1 Çift ekranı klavye giriş ekranında yatay moda geçirin.
- 2 Çift ekranın klavye giriş penceresinde  öğesine dokunun.
  - Üst ekrana girilen metni görüntülerken alt ekrandaki klavyeye yazabilirsiniz.
  - Alt klavyeyi orijinal konumuna geri döndürmek için, genişletilmiş durumda  öğesine dokunun.

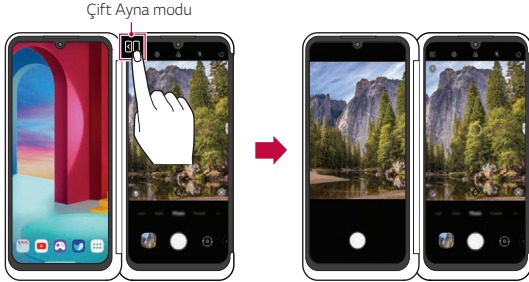


- Uygulama ekranını yukarı veya aşağı taşımak için, yukarı veya aşağı taşımak üzere ekrana aynı anda üç parmakla dokunun. Ayrıntılar için [Uygulama Ekranları ve Çift Ekran Arasında Geçiş](#) bölümüne bakın.

## Çift Ekranda Ayna Modunun kullanımı

Kamerayı kullanarak fotoğraf çekerken, fotoğrafların ön izlemesini çift ekranda yapabilirsiniz.

- 1 Ana ekranda  öğesine dokunun.
- 2 Kamera ekranının üst kısmında  simgesine dokunun.
  - **Ayna Modu** çift ekranda görünür.



- Ayrıca doğrudan çift ekrandan da fotoğraf veya video çekebilirsiniz.

Aşağıda listelenen çeşitli durumlar için açığı ayarlamak üzere çift ekranı kullanın.

- Yüksek açılı çekim: Bir konserdeki veya festivaldeki kalabalığı veya geniş bir alan görüntüsünü yakalarken kullanın.
- Düşük açılı çekim: Çocuğunuzun görüntüsünü çocuk gözü seviyesinde yakalarken veya yüksek binaların vb. görüntüsünü yakalarken kullanın.



Yüksek açılı çekim



Düşük açılı çekim

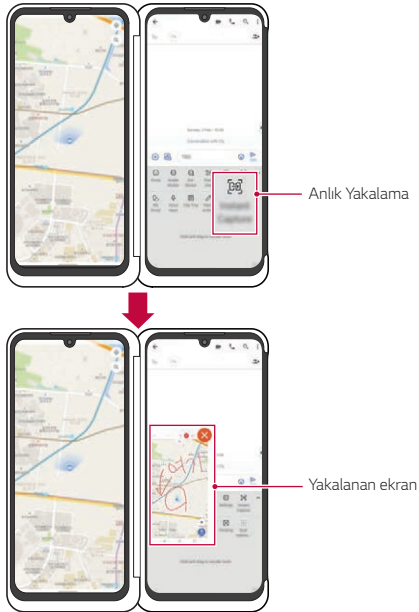
## İkinci Ekranda Anlık Yakalamanın kullanımı

Telefon Çift Ekran'a bağlıyken, LG Klavye'de **Anında Çek** [Çek] işlevi etkinleştirilir.

Klavyeyi ana ekranda kullanabilir, ekranı çift ekranda yakalayabilir ve bunu doğrudan klavye giriş penceresine ekleyebilirsiniz.

LG Klavye giriş ekranında [Çek] ögesine dokununuz.


- Çift ekrandaki ekran yakalanır ve otomatik olarak klavye giriş penceresine eklenir.

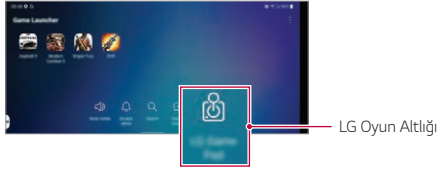


- Bu özellik etkinken klavyeyi her iki ekrana genişletemezsiniz.

## LG Oyun Altlığı


Telefonda oyun oynamak için ürün ekranında sanal kumandalar kullanabilirsiniz. Oyun oynarken, ana ekranı ve çift ekranı ayırarak kumandanın oyun ekranı engellemesini önleyin.

- 1 Ana ekranda, **Oyun Başlatıcı** öğesine dokunup **LG Oyun Altlığı**  öğesini seçin.



- **LG Oyun Altlığı** ürün ekranında görünür.



- 2  öğesine dokununuz ve istediğiniz **LG Oyun Altlığı** tarzını seçmek üzere sola veya sağa kaydırın.



Çift Ekran'ı aşağıda gösterildiği gibi tutarak oyun oynayabilirsiniz.




- **LG Oyun Tablası** yalnızca donanım oyun tablalarını destekleyen oyunlar için kullanılabilir.
- Oyuna bağlı olarak, bazı uygulamalar veya düğmeler **LG Oyun Altlığı** desteklemeyebilir.

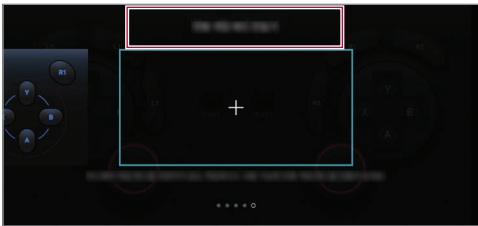
## Custom Game Pad oluştur

**LG Oyun Tablası**'na ek olarak, kendi oyun tablanızı oluşturabilirsiniz. Oyunu oynamak üzere dğmelerle eşitlenen kendi oyun tablanızı oluşturabilirsiniz.

- 1 Oyunu Çift Ekran'da çalıştırın.
  - Çift Ekran üstte telefon ekranı altta olacak şekilde cihazı yatay olarak çevirin.



- 2 Ana ekranda, **Oyun Başlatıcı** öğesine dokunup **LG Oyun Altlığı**  öğesini seçin ve bunu ekranın en sağına kaydırın.
  - Ekranda **Custom Game Pad oluştur** öğesi görünür.
  - **Custom Game Pad oluştur** ekranında **+** simgesine dokununuz.



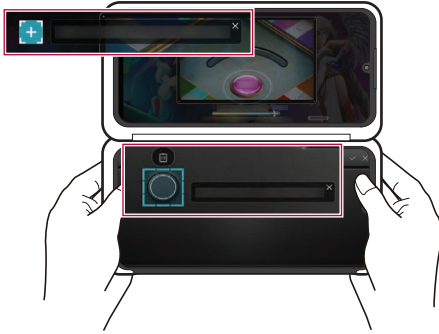
- 3 Kullanılabilir düğmeleri göstermek üzere **Custom Game Pad** ekranının sağ üst tarafındaki **+** simgesine dokununuz ve **Custom Game Pad** üstünde kullanmak için bir düğme seçiniz.
- Seçilen düğme **Custom Game Pad** ekranında görünür.



- 4 Çift Ekran'da oyun ekranını seyredirken, seçilen düğmeyi telefon ekranınızın istediğiniz konumuna yerleştirin.
- Çift Ekran'daki oyunda **+** simgesini seçin ve yeni oluşturulan düğme ile eşitleyin.
  - Yeni oluşturulan düğmenin konumunu ve boyutunu telefon ekranınızda ayarlayın.



- Yeni oluşturulan düğmeyi telefon ekranınızda kullanırken, aynı etkiyi çift ekrandaki düğmeyi kullanırken görebilirsiniz.



5 **Custom Game Pad**'nı kaydetmek için ✓ simgesine dokununuz.

- **Özel Oyun Tablası**'nı kaydederken, oyun başlığı **Custom Game Pad**'nin başlığı olarak kullanılır.



- Oluşturduğunuz **Custom Game Pad** oyun için özel oyun tablası olur.
- Oyun güncellendiğinde bazı düğmeler çalışmayabilir.
- **Custom Game Pad** yalnızca telefon ekranında oluşturulabilir. Çift Ekran bunu desteklemez.

## Ticari Markalar

- Telif Hakkı ©2020 LG Electronics Inc. Tüm hakları saklıdır. LG ve LG logosu, LG Group'un ve ilişkili tüzel kişiliklerinin tescilli ticari markalarıdır.
- Google, Google Haritalar, Gmail, YouTube, Google Duo, Google Play, Android, Chrome, Google Photos, Google Play Protect, Google Takvim, Google Dokümanlar, Google Drive, Google E-Tablolar ve diğer ilgili markalar ve logolar Google LLC şirketinin ticari markalarıdır.
- Diğer tüm ticari markalar ve telif hakları ilgili sahiplerinin mülkiyetidir.

## UYGUNLUK BİLDİRİMİ

İşbu belge ile **LG Electronics** bu **LM-G905N** ürününün **2014/35/EU** ile **2014/30/EU** Yönetmeliğinin temel gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleriyle uyumlu olduğunu beyan eder.

Uygunluk Beyanının bir kopyası şu adreste bulunabilir:

<http://www.lg.com/global/declaration>

## Bu ürünün uygunluğu için irtibat bürosu

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

# Ek bilgi

## Ürünün kullanımına ilişkin tedbirler

- Bu ürün tek başına kullanılamaz.
- Ürünün iletişim ve güç terminalinde nem olduğunda ürünü kullanmayın veya şarj etmeyin.
  - Bu durum yangın, elektrik çarpması, yaralanma veya cihaz hasarına neden olabilir.
  - Nem varsa cihazınızı kullanmayı hemen bırakın ve nemi tamamen temizleyin.
- Islak cihazınızın içindeki sıvı, cihazınızın içindeki ürün etiketinin rengini değiştirir. Cihazınızda sıvıya maruz kalmadan kaynaklanan hasarlar, garanti kapsamında değildir.

## Temperli cam parçalar

Bu cihazın temperli cam parçaları kalıcı değildir ve zaman içinde yıpranabilir.

- Cihazınızın sert bir yüzeye düşmesi ya da şiddetli darbe alması durumunda bu temperli cam hasar görebilir.  
Bunun olması durumunda cihazınızı kullanmayı hemen bırakın ve LG Müşteri Hizmetleri Merkezi ile irtibata geçin.
- Cihazınızı hasara karşı korumak için koruyucu kılıflar satın alabilirsiniz.  
Bu koruyucu kılıfların LG Electronics tarafından sağlanan garanti hizmeti kapsamında olmadığını ve güvenliğin garanti edilmediğini lütfen unutmayın.

## Pil kullanımı

- Bu ürün kendi pilini kullanmamaktadır.
- Ürün bir cep telefonuna takılmışsa cep telefonunun pilini kullanır.

## Eski cihazınızın atılması



1. Tüm elektrikli ve elektronik atıklar, devlet ya da yerel yetkililer tarafından belirlenen toplama merkezlerinde ayrı olarak imha edilmelidir. Atık elektrikli ve elektronik aletler belediyeler tarafından kurulan toplama noktalarına teslim edilmeli veya aldığınız yeni ürünü satıcınız adresinize teslim ederken, satıcınızdan atık elektrikli ve elektronik aletinizi teslim almasını istemelisiniz.
2. Atık ürünün doğru imhası çevre ve insan sağlığı üzerindeki potansiyel olumsuz sonuçların engellenmesine yardımcı olacaktır.
3. Bu işareti içeren ürünler tehlikeli madde içerebilir. Ürünler içerisindeki tehlikeli maddeler çevre kirlenmesine veya yaralanma/ölüme sebebiyet verebilir.
4. AEEE Yönetmeliğine Uygundur
5. Eski ürününüzün imhası hakkında daha fazla bilgi için lütfen belediyeniz ya da ürünü aldığını mağaza ile iletişime geçiniz. ([www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling))

## About this user guide

Thank you for choosing this LG product. Please carefully read this user guide before using the device for the first time to ensure safe and proper use.

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Descriptions are based on the device default settings.
- Default apps on the device are subject to updates, and support for these apps may be withdrawn without prior notice. If you have any questions about an app provided with the device, please contact an LG Service Centre. For user-installed apps, please contact the relevant service provider.
- Modifying the device's operating system or installing software from unofficial sources may damage the device and lead to data corruption or data loss. Such actions will violate your LG licence agreement and void your warranty.
- Some content and illustrations may differ from your device, depending on the area, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licenced for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may incur for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

## Instructional notices



**WARNING:** Situations that could cause injury to the user and third parties.



**CAUTION:** Situations that may cause minor injury or damage to the device.



**NOTE:** Notices or additional information.

# Table of contents

6 Guidelines for safe and efficient use

## 01

### Custom-designed Features

- 14 Camera features
- 15 Audio recording features
- 16 Google Assistant
- 18 Fingerprint recognition
- 22 Multi-tasking feature
- 25 AOD(always-on display)
- 26 Quick Help
- 27 Notes on Water Resistant  
Properties

## 02

### Basic Functions

- 31 Product components and  
accessories
- 32 Parts overview
- 35 Turning the power on or off
- 36 Installing the SIM card
- 39 Inserting the memory card
- 40 Removing the memory card
- 40 Battery
- 44 Touch screen
- 47 Home screen
- 56 Screen lock
- 59 Memory card encryption
- 60 Taking screenshots
- 61 Entering text
- 65 Content sharing
- 67 Do not disturb

# 03

---

## Useful Apps

- 69 Installing and uninstalling apps
- 71 App Shortcuts
- 72 Phone
- 76 Messaging
- 77 Camera
- 94 Gallery
- 99 Contacts
- 101 QuickMemo+
- 104 Clock
- 106 Music
- 107 Calculator
- 107 ThinQ
- 108 LG Health
- 109 HD Audio Recorder
- 110 Game Launcher
- 110 Smart Doctor
- 111 LG Mobile Switch
- 111 App trash
- 112 SmartWorld
- 113 RemoteCall Service
- 113 Cell Broadcast
- 114 Google apps

# 04

---

## Settings

- 118 Settings
- 118 Network & internet
- 125 Connected devices
- 129 Sound
- 130 Notifications
- 131 Display
- 132 Wallpaper & theme
- 133 Lock screen & security
- 135 Privacy
- 136 Location
- 136 Extensions
- 141 Apps
- 141 Battery
- 142 Storage
- 142 Accounts
- 142 Digital Wellbeing & parental controls
- 143 Google
- 143 System
- 147 Accessibility

# 05

## Appendix

- 150 LG Language Settings
- 150 LG Bridge
- 151 Phone software update
- 153 Anti-Theft Guide
- 154 Open Source Software Notice Information
- 154 Regulatory information (Regulation ID number, E-labeling, etc.)
- 155 Trademarks
- 156 Laser safety statement
- 156 DECLARATION OF CONFORMITY
- 157 Contact office for compliance of this product
- 157 Wi-Fi (WLAN)
- 158 More information
- 162 FAQ

# 06

## LG Dual Screen (optional, sold separately) (LM-G905N)

- 167 Getting to Know LG Dual Screen
- 167 Guidelines for safe and efficient use
- 171 Product components and accessories
- 172 Parts overview
- 173 Plugging the phone into the Dual Screen
- 175 Removing the phone from the Dual Screen
- 178 Using the Charging Adapter
- 180 Using the Dual Screen
- 201 Trademarks
- 201 DECLARATION OF CONFORMITY
- 201 Contact office for compliance of this product
- 202 More information

# Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorised LG Repair centre should you need to return your device for repair.

## Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This device has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the device transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG device models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model tested for use at the ear is 0.605 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.594 W/kg (10 g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 5 mm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 5 mm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

## Product care and maintenance

- Use only in-box accessories which are authorised by LG. LG does not guarantee any damage or failure which is caused by third party accessories.
- Some contents and illustrations may differ from your device without prior notice.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the device in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your device in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the device with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your device.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the device when it is on soft furnishings.
- The device should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the device next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the device.
- Do not expose the device to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your device is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your device during or immediately after operation.
- If your device gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet device, changes the colour of the product label inside your device. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.
- A mobile device requires proper air circulation in order to dissipate heat. Direct skin contact and inadequate circulation of air flow to the device may cause the device to overheat. The device must be at least 1.0cm from between the user's body.
- Prevent dust of any other foreign substances from getting into the Charger/USB cable port. It may cause heat or fire.
- Avoid exposing the device to low air pressure at high altitude.
- Do not expose the device to extremely low air pressure. Otherwise, it can cause explosion of the battery or leakage of flammable liquid or gas.

# Efficient device operation

## Electronics devices

All devices may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your device near medical equipment without requesting permission. Please consult your doctor to determine if operation of your device may interfere with the operation of your medical device.
- Pacemaker manufacturers recommend that you leave at least 15 cm of space between other devices and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker.
- This device may produce a bright or flashing light.
- Some hearing aids might be disturbed by devices.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your device in temperatures between 0 °C and 35 °C, if possible. Exposing your device to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

## Road safety

Check the laws and regulations on the use of devices in the area when you drive.

- Do not use a hand-held device while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

## Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.



- Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

## Glass Parts

Some parts of your device are made of glass. This glass could break if your device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your device until the glass is replaced by an authorised service provider.

## Blasting area

Do not use the device where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

## Potentially explosive atmospheres

- Do not use your device at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your device or accessories.

## In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your device off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

## Children

Keep the device in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

## Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your device for emergency calls. Check with your local service provider.

## Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.

- Always unplug the charger from the wall socket after the device is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or claws, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- Power Consumption (Networked Standby Mode) : 0.4 W

## Securing personal information

- Make sure to protect your personal information to prevent data leakage or misuse of sensitive information.
- Always back up important data while using the device. LG is not responsible for any data loss.
- Make sure to back up all data and reset the device when disposing of the device to prevent any misuse of sensitive information.
- Read the permission screen carefully while downloading applications.
- Be cautious using the applications that have access to multiple functions or to your personal information.
- Check your personal accounts regularly. If you find any sign of misuse of your personal information, ask your service provider to delete or change your account information.
- If your device is lost or stolen, change the password of your account to secure your personal information.
- Do not use applications from unknown sources.



### Notice for Battery replacement

- For your safety, do not remove the battery incorporated in the product. If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by a non-qualified professional can cause damage to your device.



01

## **Custom-designed Features**

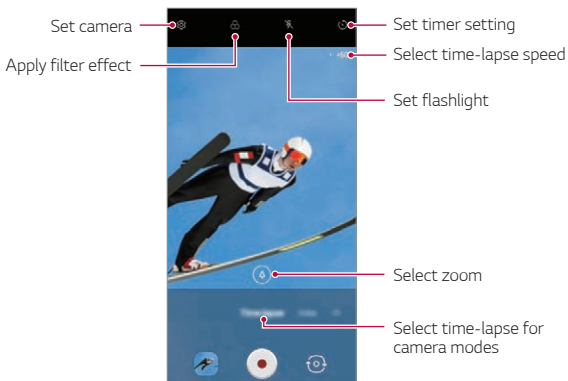
# Camera features




## Timelapse Control


You can record **Time-lapse** videos optimised for the situation.

Videos can be recorded with optimal speed and steady motion by analyzing a variety of shooting environments. The time-lapse speed can be automatically adjusted according to the shooting target and environment. It is also possible to select the time-lapse speed manually.

- 1 Tap  and select **Time-lapse** by swiping camera modes.



- 2 Tap  to record a video.
  - You can change a zoom and time-lapse speed during time-lapse recording.
  - To pause the recording, tap . To continue the recording, tap .
  - While recording a video, you may spread or pinch two fingers to zoom in or out.
  - While recording a video, you may tap the desired area to adjust the brightness.

- 3 Tap  to stop recording.
  - The recorded video will be saved in Gallery.








• Audio is not recorded during **Time-lapse** recording.

## Audio recording features



### Recording ASMR sounds

This feature allows you to record the audio clearly and precisely by amplifying the sound from the microphones.

- 1 Tap **Essentials** > **HD Audio Recorder** and tap  > **ASMR**.
- 2 Tap  to record the audio.
  - To pause the recording, tap . To continue the recording, tap .
- 3 Tap  to end the audio recording.

### LG 3D Sound Engine

LG 3D Sound Engine feature allows you to hear stereoscopic and optimised sound. When playing music or video, you can enjoy stereoscopic and immersive sound as if you were listening in the field.

- 1 Drag the notifications panel downwards.
- 2 Tap  to turn on or off the LG 3D Sound Engine feature.  
Or tap **Settings** > **Sound** > **Sound quality and effects** > **LG 3D Sound Engine** and tap  to activate it.



• If you connect an external audio device such as an earphone or speaker to the product, a pop-up appears to turn on the **LG 3D Sound Engine** feature.

# Google Assistant

## Google Assistant overview

Your device has the built-in Google Assistant feature. Find answers and get things done while on-the-go.



- To use this feature, first connect to the network.

## Launching Google Assistant

- 1 Press the Google Assistant key on the left side of the device.  
or  
Swipe diagonally from a bottom edge corner of the screen.
- 2 Tap **GET STARTED**.
- 3 Follow the on-screen instructions.
  - The device saves your voice data for recognition.
- 4 Set whether to use the voice match unlock function.
  - If you use the voice match unlock function, you can unlock the device even when the device screen is turned off or the device is charging by saying **“OK Google”** or **“Hey Google”**.




- This feature may be more vulnerable to security than the other screen locks, such as Pattern, PIN, and Password.  
When a similar voice or your recorded voice is used, the screen may be unlocked.
- To use this feature, on the home screen, tap **Settings > Lock screen & security > Secure lock settings > Smart Lock**, and then use the screen lock method you set to unlock the device.
- You need to unlock the device by using the specified method if you fail to unlock the device with voice recognition. See [Setting a screen lock](#) for details.

## 5 Tap **Finish**.

### Accessing by Voice

- 1 When the home screen is turned off or locked, say **“OK Google”** or **“Hey Google”**.
- 2 When the Google Assistant screen appears, say a command or ask a question.

### Accessing from Home Screen

- 1 Press the Google Assistant key on the left side of the device.  
or  
Swipe diagonally from a bottom edge corner of the screen.
- 2 Say a command or question when you see  on the bottom of the screen.



- In an environment where Wi-Fi or mobile data connection is poor, the Google Assistant function may be restricted and the speech recognition accuracy rate may be lowered.
- If the speech is ambiguous, the microphone is covered, a media player is playing, or the surrounding is loud, the speech recognition accuracy rate may be lowered. When you are using the product via voice commands, say with accurate pronunciation in a quiet environment for better speech recognition accuracy.

# Fingerprint recognition

## Fingerprint recognition overview

You must register your fingerprint on your device first before using the fingerprint recognition function.

You can use the fingerprint recognition function in the following cases:

- To unlock the screen.
- To view the locked content in the **Gallery**.
- Confirm a purchase by signing into an app or identifying yourself with your fingerprint.



- You can use fingerprint data for user authentication. There is a possibility that the fingerprint sensor might recognise a different but very similar fingerprint as the same registered fingerprint. To strengthen security, it is recommended that you use the pattern, PIN, or password method for unlocking the screen.
- If the device cannot detect your fingerprint or you forgot the value specified for registration, visit the nearest LG Customer Service Centre with your device and ID card.

## Precautions for fingerprint recognition

Fingerprint recognition accuracy may decrease due to a number of reasons. To maximise the recognition accuracy, check the following before using the device.

- At the bottom centre of the product's screen, there is a built-in sensor that recognises fingerprints. Be careful not to scratch or damage the fingerprint sensor with metal objects such as coins or keys.
- If there are foreign substances (sweat, lotion, water, dirt, grease, etc.) on the fingerprint sensor or on the finger to be put on the sensor, fingerprint recognition may not work properly. Wipe the sensor and the finger clean and remove all moisture before putting the finger on the sensor.
- If the finger's surface is rough due to it being scarred or pruned from water, the sensor may not be able to recognise the fingerprint. In such a case, register another fingerprint.
- If you bend your finger or use the fingertip only, your fingerprint may not be recognised. Make sure that your finger covers the entire surface of the fingerprint sensor.
- Scan only one finger for each registration. Scanning more than one finger may affect fingerprint registration and recognition.
- The device may generate static electricity if the surrounding air is dry. If the surrounding air is dry, avoid scanning fingerprints, or touch a metallic object such as a coin or a key before scanning fingerprints to remove static electricity.

## Registering fingerprints

You can register and save your fingerprint on the device to use fingerprint identification.

- 1 On the home screen, tap **Settings > Lock screen & security > Fingerprints**.

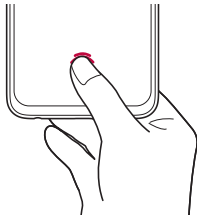


- A lock screen must be set in order to be able to use this feature.
- If the screen lock is not active, configure the lock screen by following the on-screen instructions. See [Setting a screen lock](#) for details.

- 2 Check the location of the fingerprint sensor at the bottom centre of the screen, and lightly put the finger on the sensor.




- Make sure that the finger fully covers the fingerprint sensor.



- 3 Follow the on-screen instructions.
  - Until the fingerprint registration is completed, move the same finger around on the sensor little by little.
  - Put the finger on the sensor. When you feel a vibration, remove the finger from the sensor.
- 4 When the fingerprint registration is done, tap **OK**.
  - Tap **Add more** to register another fingerprint. Since the fingerprint recognition success rate depends on the condition of the registered fingerprint, it is recommended that you register several different fingerprints.



## Managing fingerprints

You can edit or delete registered fingerprints.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Lock screen & security** > **Fingerprints**.
- 2 Unlock according to the specified lock method.
- 3 From the fingerprint list, tap a fingerprint to rename it. To delete it, tap .

## Displaying the fingerprint icon when screen is off

You can set how to display the fingerprint sensor location on the screen when the screen is off.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Lock screen & security** > **Fingerprints**.
- 2 Unlock the screen via the set method.
- 3 Check if  is enabled for the **Tap to show icon when screen is off** option. If you don't want to use the function, disable the function by dragging .

## Setting the effect when touching the fingerprint icon

You can change the screen effect that appears when you touch the fingerprint icon.

- 1 Tap **Settings** > **Lock screen & security** > **Fingerprints**.
- 2 Unlock according to the specified lock method.
- 3 Tap **Icon effect** and select the desired effect.

## Unlocking the screen with a fingerprint

You can unlock the screen or view the locked content by using your fingerprint. Activate the desired function:

- 1 On the home screen, tap **Settings > Lock screen & security > Fingerprints**.
- 2 Unlock according to the specified lock method.
- 3 On the fingerprint settings screen, activate the desired function:
  - **Screen lock:** Unlock screen with a fingerprint.
  - **Content lock:** Unlock content with a fingerprint. To do this, make sure that the content lock is set.

## Multi-tasking feature

### Recent Uses Screen

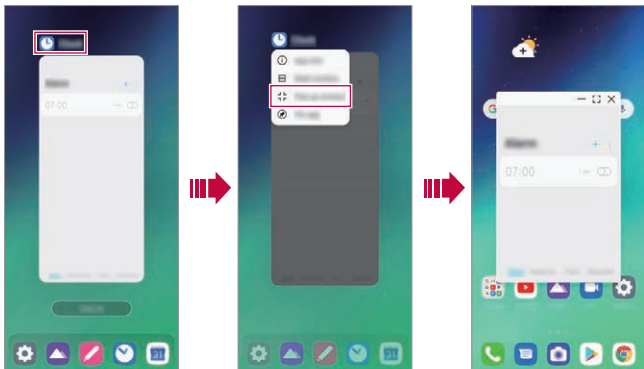
Swipe the Home button — upward and hold to view the recent use history.

### Pop-up window

You can open multiple apps on the screen and easily switch between them at any time.

- 1 Swipe up on — from the bottom of the screen.
- 2 Tap the app icon on the top left of the app screen and select **Pop-up window**.
  - If you tap the app icon, the **App info**, **Multi window**, **Pop-up window** and **Pin app** options appear.

3 The app appears in the form of a pop-up window on the screen.



• This feature may not be available in some apps or screens.

## Using the pop-up window

- — : Minimises the pop-up window. The pop-up window is minimised into the app icon floating on the screen, which can be moved anywhere you want.
- [ ] : Expands the app to full screen.
- X : Closes the app.
- **To move the pop-up window:** Drag the top of the pop-up window.
- **To adjust the size of the pop-up window:** Drag the left, right or bottom edge of the pop-up window.



- You can open up to 5 apps using the pop-up windows.
- To select an app from the opened apps, tap one of the pop-up windows. The selected pop-up window comes to the front.
- Pop-up windows cannot be moved to the status bar or navigation bar area.

## Using the app folder for pop-up windows

If you tap — on the pop-up window, the pop-up window is minimised into the app icon.

You can move the app icon anywhere you want by dragging it.

If two or more pop-up windows are minimised, the app folder is created to contain the app icons.





- The recently-used app icon is used as the app folder icon. If you tap the icon, all the icons for the minimised pop-up windows appear in the app folder.
- If you touch and hold the app folder for pop-up windows and drag the app folder into **Remove**, the app folder will be removed.
- To remove one of the apps from the app folder, open the app folder and drag the app icon out of the app folder.

## Multi window

### When using gesture navigation

- 1 Swipe up on — from the bottom of the screen.
  - Recently-used apps appear.
  - If you tap the app icon, the **App info**, **Multi window**, **Pop-up window** and **Pin app** options appear.
- 2 Tap the app icon on the top left of the app to be displayed in the multiwindow and select **Multi window**.
  - The selected app appears at the top half of the screen.
- 3 Tap the other app to be displayed in the multi window.
  - The selected app appears at the bottom half of the screen.

## When using Buttons only navigation

- 1 Tap  on the navigation bar.
  - Recently-used apps appear.
  - If you tap the app icon, the **App info**, **Multi window**, **Pop-up window** and **Pin app** options appear.
- 2 Tap the app icon on the top left of the app to be displayed in the multiwindow and select 
  - The selected app appears at the top half of the screen.
- 3 Tap the other app to be displayed in the multi window.



- To adjust the size of the split screen, drag the bar on the centre of the screen.
- To deactivate the multi window feature, drag the centre bar up or down to the end of the screen.
- The multi window feature is not supported in some LG apps or apps downloaded from the Play Store.

## AOD(always-on display)


You can view the date, time or signature when the main screen is turned off.

Swipe the bottom of the Always-on display screen to activate features including Camera, Capture+, Wi-Fi, sound settings, **Bluetooth®**, Flash, Music and more.

- 1 On the home screen, tap **Settings > Display > AOD(always-on display)**.
- 2 Select the image you want to display and tap **SAVE**.
  - Tap the desired image among **Digital clock**, **Analog clock**, **Dual clock**, **Signature** or **Image**.
  - Tap **Show display** and select **Tap to show for 10 seconds** or **Always show**.

- Tap **Quick tools & music player** to swipe over the status icons for Quick tools and the music player.
- To enhance brightness for the Always-on display feature, tap **Brighter display**.
- To view the help for Always-on display, tap **Help**.



- The battery may drain faster when you use Always-on display. Turn this feature off to save battery power.
- To deactivate Always-on display feature, on the home screen, tap **Settings > Display > AOD(always-on display)**, and then tap .

## Quick Help

You can view help information about the main features of the device, frequently asked questions or the user guide. Search for help information using keywords. You can solve your problems quickly by consulting one-on-one with a specialist.

- 1 On the home screen, tap **Quick Help**.
- 2 Search for help information by entering keywords in the search field.



- This feature is periodically updated utilising user feedback.
- Available menu items may vary depending on the area or service provider.
- You can view the user manual online from the Quick Help app to view detailed information about the device's features.

# Notes on Water Resistant Properties

This product is water and dust resistant in compliance with the Ingress Protection rating IP68.

Your product has undergone testing in a controlled environment and is proven to be water and dust resistant in certain circumstances (meets the requirements of classification IP68 as described by the international standard IEC 60529 - Degrees of Protection provided by Enclosures [IP Code]); test conditions: 15-35 °C, 86-106kPa, 1.5 meter, for 30 minutes). Do not expose the device in conditions that are different from the test conditions. Results may vary in actual use.



## WARNING

Despite a rating of IP68, your device is not impervious to conditions not tested in LG's controlled environment. Please note that any damages that occur due to such causes changes the colour of the LDI (Liquid Damage Indicator). If the colour of LDI located inside the product changes, the product is to be considered ineligible for any free-of-charge repair services provided under the product's limited warranty.

Avoid exposing the product to environments with excessive dust or moisture. Do not use the product in the following environments.



Do not immerse the product in any liquid chemicals (soap, etc.) other than water.



Do not immerse the product in salt water, including seawater.



Do not immerse the product in a hot spring.



Do not swim with this product.



Do not place the product directly on sand (such as at a beach) or mud.



Do not immerse your product in water deeper than approximately 1.5 meters.

Do not immerse your product in water for longer than 30 minutes.

- If your product becomes wet be sure to wipe the microphone, speaker, and stereo jack with a dry cloth before use.
- Should your product or your hands become wet, dry them before handling the product.
- Do not use the product in places where it may be sprayed with high pressure water (e.g. near a faucet or shower head) or submerge it in water for extended periods of time, as the product is not designed to withstand high water pressure.
- This product is not resistant to shock. Do not drop the product or subject it to shock. Doing so might damage or deform the main unit, causing water leakage.
- The product's water and dust resistant features may be damaged by dropping or receiving an impact.
- If the product gets wet, use a clean, soft cloth to dry it thoroughly.
- The touch screen and other features may not work properly if the device is used while wet.
- Your product is water resistant only when the SIM/Memory card tray is properly inserted into the product.
- Do not open or close the SIM/Memory card tray while the product is wet or immersed in water. Exposing the open tray to water or moisture may damage the product.
- The SIM/Memory card tray contains rubber [packing] to help prevent dust, water, or moisture from entering the product. Do not damage the rubber [packing] as this may allow dust, water, or moisture to enter your product and cause damage.



- Failure to follow the provided instructions may invalidate your device's limited warranty.
- If the device is wet, the LDI located inside the device changes in colour. In this case, the device is ineligible for any free-of-charge repair services provided under the device's limited warranty.
- Despite a rating of IP68, your device is not completely impervious to water in any situation.



02

## **Basic Functions**

# Product components and accessories

The following items are included with your device.

- Device
- USB cable
- Ejection pin
- Charger
- Quick Start Guide

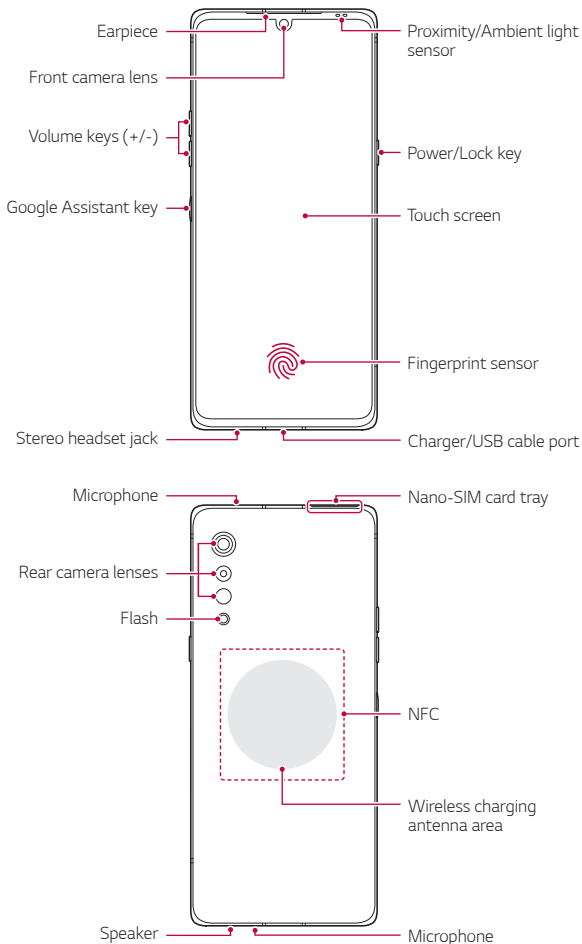


- The items described above may be optional.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the area and service provider.
- Always use genuine LG Electronics accessories. Using accessories made by other manufacturers may affect your device's call performance or cause malfunctions. This may not be covered by LG's repair service.
- Some of the device parts are made of tempered glass. If you drop your device on a hard surface or subject it to severe impact, the tempered glass may be damaged. If this happens, stop using your device immediately and contact an LG Customer Service Centre.



- If any of these basic items are missing, contact the dealer from which you purchased your device.
- To purchase additional items, contact an LG Customer Service Centre.
- Some items in the product box are subject to change without notice.
- The appearance and specifications of your device are subject to change without prior notice for product improvement.
- Device specifications may vary depending on the area or service provider.
- Remove the protective film from the Fingerprint sensor before using the fingerprint recognition feature.

# Parts overview





### Do NOT attempt to remove the back cover by yourself.

- Doing so may severely damage the battery and device, which could cause overheating, fire, and injury. This device's back cover and battery are not to be removed or replaced by a non-qualified professional.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.

- Volume keys
  - Adjust the volume for ringtones, calls or notifications.
  - While using the Camera, gently press a Volume key to take a photo. To take continuous photos, press and hold the Volume key.
  - Press the Volume Down key twice to launch the Camera app when the screen is locked or turned off. Press the Volume Up key twice to launch Capture+.
- Power/Lock key
  - Briefly press the key when you want to turn the screen on or off.
  - Press and hold the key when you want to select a power control option.
- Google Assistant key
  - You can short-press it once to run Google Assistant. You can press and hold it to run Google Assistant and then release the finger from the key to run the voice command function.
  - See the *Google Assistant* for details.
- Fingerprint sensor
  - You can use the fingerprint sensor at the bottom centre of the screen to use the fingerprint recognition function. See *Fingerprint recognition overview* for details.

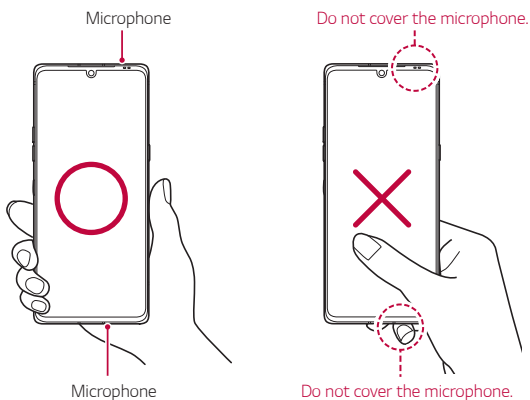


- Some functions may be restricted depending on the region and product specifications of different telecommunications providers.
- There are NFC chip and wireless charging antennas built into the rear part of the product. Be careful not to damage or cover the NFC chip or wireless charging antennas.
- Do not put heavy objects on the device or sit on it. Failure to do so may damage the touch screen.
- Screen-protective film or accessories may interfere with the proximity sensor.
- If your device is wet or is being used in a humid place, the touch screen or keys may not function properly.

There are two microphones built into this product. Be careful not to cover the microphones. While you are talking on the phone, do not cover the microphone with your hand or fingers.

Do not use a phone case that is not a genuine product or cover the microphone with accessories, tape, etc.

Hold the product correctly as shown in the image when you are using it.



# Turning the power on or off

## Turning the power on

When the power is turned off, press and hold the Power/Lock key.



- When the device is turned on for the first time, initial configuration takes place. The first booting time for the smart phone may be longer than usual.

## Turning the power off

Press and hold the Power/Lock key, then select Power off.

## Restarting the device

When the device is not working properly or does not respond, restart it by following the instructions below.

- 1 Press and hold the Power/Lock key and the Volume Down key at the same time until the power is turned off.
- 2 When the device is restarted, release the key.



- This function is not available when the device is connected to LG Dual Screen (LM-G905N).

## Power control options

Press and hold the Power/Lock key, then select an option.

- **Power off:** Turn the device off.
- **Power off and restart:** Restart the device.

# Installing the SIM card

Insert the SIM (Subscriber Identity Module) card provided by your service provider to start using your device.

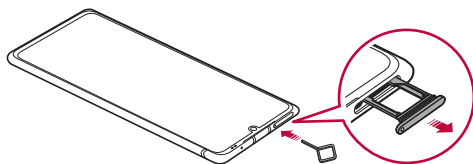


- Be careful with the ejection pin since it has a sharp edge.

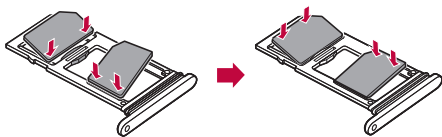


- In order for the water-resistant and dust-resistant features to work effectively, the card tray must be inserted correctly.

- 1 Insert the pin into the hole of the card tray and press the pin, and then pull the card tray out of the product.

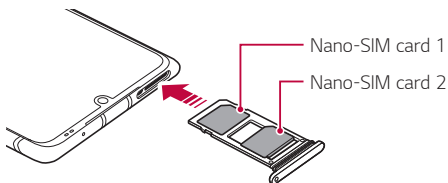


- 2 Align the Nano-SIM cards on the card tray and press the card in the direction of the arrow as shown in the figure.



- The SIM card tray 2 also serves as the memory card tray. However, you cannot put both the SIM card and the memory card (optional) at the same time.

3 Insert the card tray into the phone as shown in the figure.





- This device supports only Nano SIM cards.



Micro



Standard



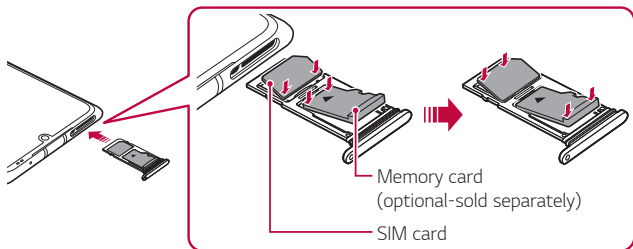
- For problem-free performance, it is recommended that you use the device with the correct type of SIM card. Always use a factory-made SIM card supplied by the operator.
- Do not lose your SIM card. LG is not responsible for damage and other issues caused by loss or transfer of a SIM card.
- Be careful not to damage the SIM card when you insert or remove it.
- When you insert the SIM card or memory card, place it on the card tray correctly.
- When you insert the card tray back into the device, insert it horizontally in the direction of arrow as shown in the figure. Make sure that the card placed on the card tray does not move out of its position.
- Insert the SIM card with the gold-coloured contacts facing downwards.
- Be sure to insert the SIM card into the device by following the instructions in the user manual.
- If you insert or remove the card tray from the device, be careful not to let water or other liquids enter into the card tray. If a wet card tray or card is inserted into the device, your device may get damaged.
- Memory card is an optional item.
- Frequent writing and erasing of data may shorten the memory card lifespan.
- Some memory cards may not be fully compatible with the device. If you use an incompatible card, it may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

# Inserting the memory card

Insert the memory card into your device.

The device can support up to a 2 TB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory card may not be compatible with your device.

- 1 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.
- 2 Pull out the card tray.
- 3 Put the memory card on the card tray with the gold-coloured contacts facing downwards.



- 4 Insert the card tray back into the slot.




- Some memory cards may not be fully compatible with the device. If you use an incompatible card, it may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.



- Frequent writing and erasing of data may shorten the memory card lifespan.

# Removing the memory card

Unmount the memory card before removing it for safety.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Storage** > .
- 2 Insert the ejection pin into the hole in the card tray and then pull out the card tray from the device.
- 3 Remove the memory card from the card tray.
- 4 Insert the card tray back into the slot.



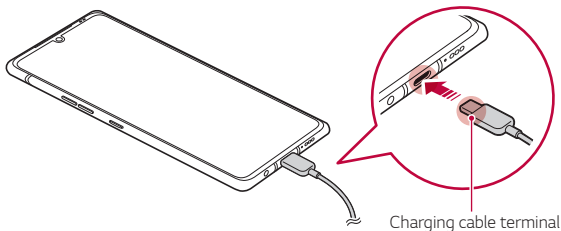
- Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. This may cause data to be lost or corrupted, or may damage the memory card or the device. LG is not responsible for losses that result from the abuse or improper use of memory cards, including the loss of data.

# Battery

## Charging the battery

Before using the device, fully charge the battery.

Charge the device with the USB Type-C cable.





- If there is moisture on the charging port, exposed terminals, charging cable, charging adapter, etc., do not use or charge the product. The product may malfunction or get broken or damaged, and there is risk of injury caused by electric shock, fire, overheating, explosion, etc. If you find moisture on such areas, stop using or charging the product immediately and completely remove the moisture.

- **Do not separate the battery cover.**

This product uses a non-removable battery. Do not remove or replace the battery cover or the battery. If you remove or replace the battery cover or the battery, the product may be damaged, overheated or explode.

- Only use the USB cable and charging adapter provided with the product as basic components.
- Your device has an internal rechargeable battery. For your safety, do not remove the embedded battery.
- Using the device when it is charging may cause electric shock. To use the device, stop charging it.



- Remove the charger from the power socket after the device is fully charged. This prevents unnecessary power consumption.
- A charging adapter that supports fast charging is included with the product. The fast charging feature may not work if a fast charging adapter other than the genuine adapter provided with the product is used.
- Another way to charge the battery is by connecting a USB cable between the device and a desktop or laptop computer. This may take longer than plugging the adapter to a wall outlet.
- Do not charge the battery by using a USB hub that is unable to maintain the rated voltage. Charging may fail or unintentionally stop.
- When you are visiting the Service Centre with a battery issue, bring the product and the charger with you. Since the battery is a consumable, the battery life may be shortened as times goes by.

## Precautions when using the device

- Make sure to use the USB cable provided; do not use third party USB cables or chargers with your device. The LG limited warranty does not cover the use of third party accessories.
- Failure to follow the instructions in this guide and improper use may damage the device.

## Wireless charging

This device supports wireless charging feature. Charge the device with a Qi certified wireless charger (optional, sold separately).

### Charging the battery with a wireless charger

- 1 Place your device on the centre of the wireless charger aligned with the wireless charging antenna on the back of the device.
  - To check the wireless charging antenna area, see [Parts overview](#).
- 2 When the battery is fully charged, remove the device from the charger.



- When you charge the battery with a wireless charger, do not put a magnetic, metallic or conductive materials between the device and the charger. This may disturb charging of the device and the charger may become heated. In this case, the device, charger or SIM/Memory cards may be damaged.



- If the battery temperature exceeds a certain level while charging the device, charging may be stopped.
- If magnetic, metallic or conductive materials are attached on the back of the device or a protective case is inserted, the device may not charge properly.
- If you charge the battery with a wireless charger in areas where the network signal strength is weak, the network performance of your device may be further degraded.
- Charge the device with a Qi certified wireless charger (optional, sold separately). Because the LG limited warranty does not cover the use of third party accessories, contact the third party manufacturer.
- This product supports wireless charging. Use a Qi certified wireless charger (sold separately) to charge the product. Some coiled wireless chargers may not support wireless charging. Wireless chargers that support EPP (Extended Power Profile) allow high-speed wireless charging.
- LG Electronics is not responsible for any issues concerning accessories of other brands. For such issues, contact the manufacturer of the accessory product.

## Using the battery efficiently

Battery lifespan may decrease if you keep many apps and functions running simultaneously and continuously.

Cancel background operations to increase battery life.

To minimise battery consumption, follow these tips:

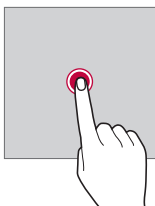
- Turn off the Bluetooth or Wi-Fi network function when not using them.
- Set the screen timeout to as short a time as possible.
- Minimise the screen brightness.
- Set a screen lock when the device is not used.
- Check the battery level while using any downloaded apps.

# Touch screen

You can familiarise yourself with how to control your device by using touch screen gestures.

## Tapping

Lightly tap with your fingertip to select or run an app or option.



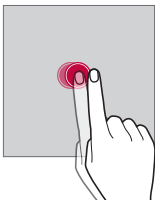
## Touching and holding

Touch and hold for several seconds to display a menu with available options.



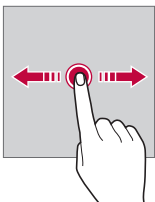
## Double-tapping

Tap twice quickly to zoom in or out on a web page or map.



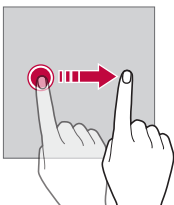
## Dragging

Touch and hold an item, such as an app or widget, then move your finger to another location in a controlled motion. You can use this gesture to move an item.



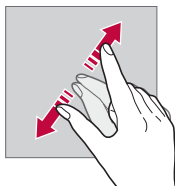
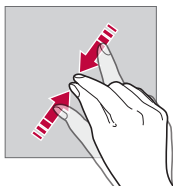
## Swiping

Touch the screen with your finger and move it quickly without pausing. You can use this gesture to scroll through a list, a web page, photos, screens, and more.



## Pinching and spreading

Pinch two fingers to zoom out such as on a photo or map. To zoom in, spread your fingers apart.



- Do not expose the touch screen to excessive physical shock. You might damage the touch sensor.



- A touch screen failure may occur if you use the device near a magnetic, metallic or conductive material.
- If you use the device under bright lights, such as direct sunlight, the screen may not be visible, depending on your position. Use the device in a shady location or a location with an ambient light that is not too bright and bright enough to read books.
- Do not press the screen with excessive force.
- Gently tap with your fingertip on the option you want.
- Touch control may not work properly if you tap while wearing a glove or by using the tip of your fingernail.
- Touch control may not work properly if the screen is moist or wet.
- The touch screen may not function properly if a screen-protective film or accessory purchased from a third party store is attached to the device.
- Displaying a static image for extended periods of time may result in after-images or screen burn-in. Turn off the screen or avoid displaying the same image for a long time when you do not use the device.

# Home screen

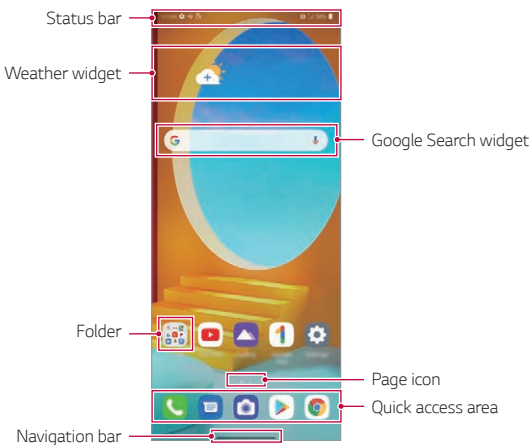
## Home screen overview

The Home screen is the starting point for accessing various functions and apps on your device. Swipe up from the bottom edge of any screen to directly go to the Home screen.

You can manage all apps and widgets on the Home screen. Swipe the screen left or right to view all installed apps at a glance.

## Home screen layout

You can view all apps and organise widgets and folders on the Home screen.



- The Home screen may differ depending on the manufacturer policy, user settings, software version or service provider.

- **Status bar:** View status icons, the time and the battery level.
- **Weather widget:** View the information of weather and time for a specific area.
- **Google Search widget:** Type or speak to pull open Google Search.
- **Folder:** You can create folders to classify the app based on desired criteria.
- **Page icon:** Display the total number of Home screen canvases. You can tap the desired page icon to go to the page you selected. The icon reflecting the current canvas will be highlighted.
- **Quick access area:** Fix main apps at the bottom of the screen so that they can be accessed from any Home screen canvas.
- **Navigation bar:** You can go to the previous screen or home screen while using the app, and check the list of apps you used recently.

## Using Navigation bar

Here is the gestures guide to control the Navigation bar.
















- To go to Home screen, swipe up from the bottom edge of the screen.
- To go back to the previous screen, swipe in from the left or right edge of the screen.
- To go to Overview screen, swipe up and hold from the bottom edge of the screen.
- To quickly switch between apps, swipe right at the bottom edge of the screen to go to previously used apps.



- **Gestures** is the default for the Navigation bar. To change it to **Buttons only** ◀/○/□ on the home screen, tap **Settings > Display > Navigation bar**, then select **Buttons only**.

## Status icons

When there is a notification for an unread message, calendar event or alarm, the status bar displays the corresponding notification icon. Check your device's status by viewing notification icons displayed on the status bar.


	No signal
	Data is being transmitted over the network
	Alarm is set
	Vibrate mode is on
	Bluetooth is on
	Connected to a computer via USB
	Battery level
	Airplane mode is on
	Missed calls
	Wi-Fi is connected
	Mute mode is on
	GPS is on
	Hotspot is on
	No SIM card
	The NFC mode is on

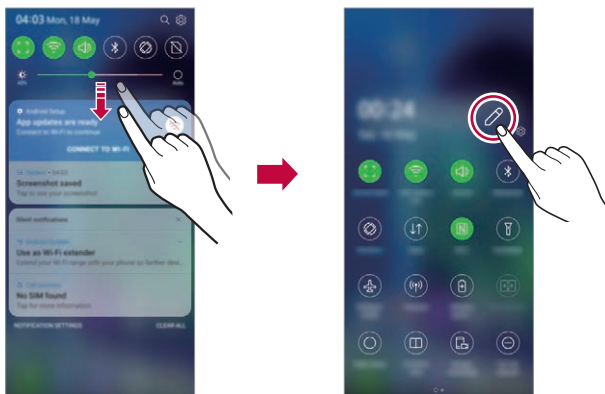


- Some of these icons may appear differently or may not appear at all, depending on the device's status. Refer to the icons according to the actual environment and area in which you are using the device and your service provider.
- Displayed icons may vary, depending on the area or service provider.

## Notifications panel

You can open the notifications panel by dragging the status bar downward on the main screen.

- You can drag down the notice window or tap the arrow icon to open the list of quick setting icons.
- You can tap  to add, delete or arrange icons in the notice window.
- If you touch and hold the icon, the settings screen for the corresponding function appears.



- You can use the notifications panel even on the lock screen. Drag the notifications panel while the screen is locked to quickly access the desired features.

## Switching the screen orientation

You can set the screen orientation to automatically switch according to the device's physical orientation.

On the notification panel, tap **Rotation** from the quick access icon list.

You can also tap **Settings > Display** and activate **Auto-rotate screen** on the home screen.




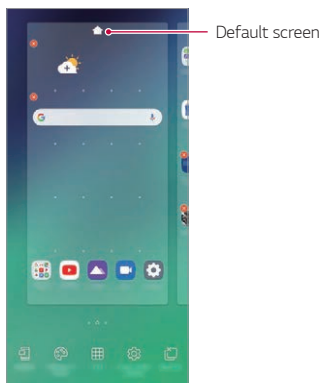
## Editing the Home screen

On the Home screen, touch and hold on an empty space, then select the desired action from below.

- To rearrange the Home screen canvases, touch and hold on a canvas, then drag it to another location.
- To add a widget to the Home screen, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Widgets**.
- To change wallpapers, themes, icons, and AOD, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Wallpaper & theme**.

You can also tap **Settings > Display > Home screen > Wallpaper** on the home screen, then select wallpapers, themes, icons, and AOD, to apply to the device.

- To change the grid, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Grid**. Tap the desired grid, then tap **Apply**.
- To configure the Home screen settings, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Home screen settings**. See *Home screen settings* for details.
- To view or reinstall the uninstalled apps, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **App trash**. See *App trash* for details.
- To change the default screen, touch and hold on a blank area of the Home screen, move to desired screen, tap , then tap the screen once more.

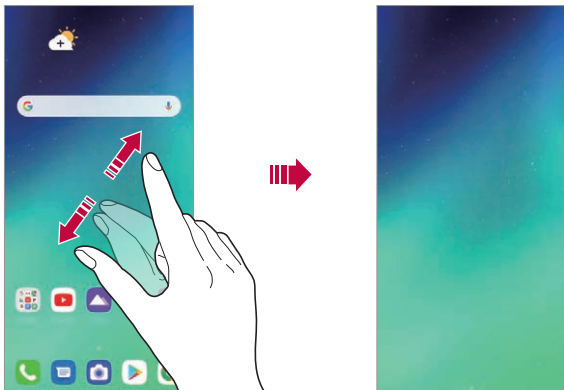


## Viewing the background theme

You can view only the background image by hiding the apps and widgets on the Home screen.

Spread two fingers apart on the Home screen.

- To return to the original screen, which displays apps and widgets, pinch your fingers on the Home screen or drag up — from the bottom edge of the screen.



## Moving apps on the Home screen

On the Home screen, touch and hold an app, then drag it to another location.

- To keep frequently used apps at the bottom of the Home screen, touch and hold an app, then drag it to the quick access area at the bottom.
- To remove an icon from the quick access area, drag the icon to the Home screen.

# Using folders from the Home screen

## Creating folders

On the Home screen, touch and hold an app, then drag it over another app.

- A new folder is created and the apps are added to the folder.

## Editing folders

On the Home screen, tap a folder and do one of the following actions.

- To edit the folder name tap the folder name.
- To edit the colour, tap the right upper circle.
- To add apps, touch and hold an app, then drag it over the folder and release it.
- To remove an app from the folder, touch and hold the app and drag it to outside the folder. If the removed app is the only one app that existed in the folder, the folder is removed automatically.
- You can also add or remove apps after tapping ⊕.



- You cannot change the folder colour while using downloaded theme.

## Home screen settings

You can customise the Home screen settings.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Display** > **Home screen**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Select Home:** Select a Home screen mode.
  - **Wallpaper:** Change the Home screen background wallpaper.
  - **Screen swipe effect:** Select an effect to apply when the Home screen canvas switches.
  - **Icon shape:** Choose if you want icons to have square or rounded corners.
  - **Google feed:** Show to the left of the main Home screen.
  - **Sort apps by:** Set how apps are sorted on the Home screen.
  - **Hide apps:** Select which apps you want to hide from the Home screen.
  - **Loop Home screen:** Enable to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after the last screen).
  - **Swipe down on the Home screen:** Enable to search apps or contents, or view notifications by swiping down on the home screen.
  - **Swipe up on the Home screen:** Enable to search apps or contents, or view notifications by swiping up on the home screen.
  - **Home screen lock:** Enable to prevent apps and widgets from being rearranged or removed.

# Screen lock

## Screen lock overview

Your device's screen turns off and locks itself if you press the Power/Lock key. This also happens after the device is left idle for a specified period of time.

If you press the Power/Lock key when a screen lock is not set, the Home screen appears immediately.

To ensure security and prevent unwanted access to your device, set a screen lock.



- A screen lock prevents unnecessary touch input on the device screen and reduces battery consumption. We recommend that you activate the screen lock while not using the device.

## Setting a screen lock

There are several options available for configuring the screen lock settings.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Lock screen & security** > **Select screen lock** and then select the method you prefer.
- 2 Customise the following settings:
  - **None:** Deactivate the screen lock function.
  - **Swipe:** Swipe on the screen to unlock the screen.
  - **Pattern:** Draw a pattern to unlock the screen.
  - **PIN:** Enter a numeric password to unlock the screen.
  - **Password:** Enter an alphanumeric password to unlock the screen.
  - **Fingerprints:** Unlock the screen by using your fingerprint.

## Customise Lock screen

You can customise lock screen.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Lock screen & security** > **Customise Lock screen**.
- 2 Select a function you want to set.
  - **Wallpaper**: Allow you to set the background for your Lock screen.
  - **Clock**: Allow you to set where to position the clock on the Lock screen.
  - **Shortcuts**: Allow you to choose apps to run on your Lock screen. This setting appears only when a screen lock is set.
  - **Weather animation**: Enable this option to display weather animations for the current location on the Lock screen.
  - **Contact info for lost phone**: Allow you to set text to be displayed on the Lock screen to identify the phone's owner.

## Secure lock settings

You can set secure lock settings.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Lock screen & security** > **Secure lock settings**.
- 2 Select a function you want to set.
  - **Make pattern visible** (shown only when Pattern is set as a screen lock): Turn on to make pattern visible.
  - **Lock timer**: Allow you to set the amount of time before the screen automatically locks after the backlight turns off (time-out due to inactivity).
  - **Power key instantly locks**: Enable this option to instantly lock the screen when the Power/Lock key is pressed. This setting overrides the Security Lock timer setting.
  - **Show lockdown option** (shown only when a screen lock is set): Enable this option to display the Lockdown icon when you press and hold the Power/Lock button. Tap the Lockdown icon to turn off Smart Lock, biometric unlocking, and notifications on the lock screen.

- **Smart Lock:** Allow you to set trusted devices, places, voice, and/or on-body detection that will allow your phone to remain unlocked.



- Available menu options may vary depending on the lock screen method selected.

## KnockON

You can turn the screen on or off by double-tapping the screen.



- This option is available only on the Home screen provided by LG. It may not function properly on a custom launcher or on the Home screen installed by the user.
- When tapping the screen, use your fingertip. Do not use a fingernail.
- To use the KnockON feature, make sure that the proximity/light sensor is not blocked by a sticker or any other foreign substance.

## Turning the screen on

Double-tap the middle of the screen.

- Tapping the top or bottom of the screen may decrease the recognition rate.

## Turning the screen off

Double-tap on an empty space on the Home screen and Lock screen.

You can also double-tap an empty space on the status bar.

## Disable KnockON

If you don't want to use the KnockON function, set as follows:

On the home screen, tap **Settings** > **Extensions** > **KnockON** and drag it to disable the function.

# Memory card encryption

You can encrypt and protect data saved on the memory card. The encrypted data in the memory card cannot be accessed from another device.

- 1 On the home screen, tap **Settings > Lock screen & security > Encryption & credentials > Encrypt SD card.**
- 2 Read the on-screen overview of memory card encryption and then tap **Continue** to continue.
- 3 Select an option and tap **Encrypt now.**
  - **New data encryption:** Encrypt only data that is saved on the memory card after encryption.
  - **Full encryption:** Encrypt all the data currently saved on the memory card.
  - **Exclude media files:** Encrypt all files, except for media files such as music, photos and videos.



- Once memory card encryption starts, some functions are not available.
- If the device is turned off while encryption is underway, the encryption process will fail, and some data may be damaged. Therefore, be sure to check if the battery level is sufficient before starting encryption.
- Encrypted files are accessible only from the device where the files were encrypted.
- The encrypted memory card cannot be used on another LG device. To use the encrypted memory card on another mobile device, format the card.
- You can activate memory card encryption even when no memory card is installed into the device. Any memory card that is installed after encryption will automatically be encrypted.

# Taking screenshots


You can take screenshots of the current screen you are viewing.

## Via a shortcut

Press and hold the Power/Lock key and the Volume Down key at the same time for at least two seconds.

- Screenshots can be viewed from the **Screenshots** folder in the **Gallery**.

## Via Screenshot

On the screen where you want to take a screenshot, drag the status bar downwards, then tap .



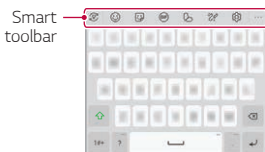
- See *Writing notes on a screenshot* for details.


# Entering text







## Using the Smart toolbar









You can use various keyboard input methods in one place. You can select the desired input method from the top of the keyboard.

- 1 Select the desired keyboard input method from the Smart toolbar.
- 2 Tap  $\dots$  and select the input method you want to show on the Smart toolbar, or reorganise them.



- You can add up to 6 tools to Smart toolbar.
- Some supporting input methods may differ depending on the device you have.
- You can turn on or off the Smart toolbar feature from the keyboard settings.
- You can also use the keyboard input methods by tapping .

-  : Add emojis.
-  : Add stickers.
-  : You can use Tenor's GIF keyboard. Tap **Accept** to use this feature.
-  : Add my emojis.
-  : Open Draw chat.
-  : Access keyboard settings.

-  : Tap  to enter text with your voice.
  - To maximise the voice command recognition, speak clearly.
  - To enter text with your voice, make sure that your device is connected to a network.
  - To select the language for voice recognition, tap  > **Languages** on the voice recognition screen.
  - This function may not be supported, or the supported languages may differ depending on the service area.
-  : Open the clip tray.
-  : Enter text by handwriting. It is required to download the input language data for handwriting. Tap **Download** to download the input language data for handwriting.
-  : Activate floating keyboard when you use the Multi-window feature. You can also move the keyboard to the desired location.
- Tap  in Smart toolbar.
  - If the device is connected to LG Dual Screen, you can capture the screen of LG Dual Screen and attach it during keyboard input. For more details, refer to *Using Instant Capture on Dual Screen*.
- Tap  in Smart toolbar.
  - If the device is connected to LG Dual Screen, You can expand the keyboard vertically and use the upper screen as an app screen and the bottom screen as a keyboard screen. For more details, refer to *Using Dual Keyboard on Dual Screen*.

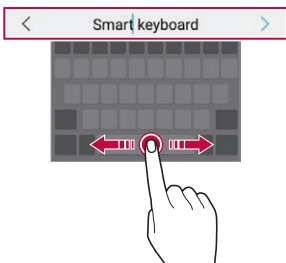
## Using the Smart keyboard

You can use the Smart keyboard to enter and edit text.

With the Smart keyboard, you can view text as you type without bothering to alternate between the screen and a conventional keyboard. This allows you to easily find and correct errors when typing.

### Moving the cursor

With the Smart keyboard, you can move the cursor to the exact position you want. When typing text, touch and hold on the space bar and then drag left or right.



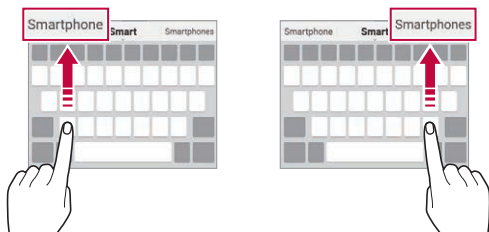
- This option is available only on the QWERTY keyboard.

### Suggesting words

Smart keyboard automatically analyses your usage patterns to suggest frequently used words as you type. The longer you use your device, the more precise the suggestions are.



Enter text, then tap a suggested word or gently drag the left or right side of the keyboard upwards.

- The selected word is automatically entered. You do not need to manually type every letter of the word.



## Copy and Paste

You can cut or copy text from an app, and then paste the text into the same app. Or, you can run other apps and paste the text into them.

- 1 Touch and hold around the text you want to copy or cut.
- 2 Drag  /  to specify the area to copy or cut.
- 3 Select either **Cut** or **Copy**.
  - Cut or copied text is automatically added to the clip tray.
- 4 Touch and hold the text input window, then select **Paste**.






- If there is no item that has been copied or cut, the **Paste** option will not appear.

# Content sharing

## Playing content from another device

You can play photos, videos or songs saved on your device from a TV.

- 1 Connect the TV and your device to the same Wi-Fi network.
- 2 While viewing the items from the **Gallery** or **Music** app, tap  or  > **Play on other device**.  
Or on the home screen, tap **Settings** > **Connected devices** > **Screen sharing** and then tap  to activate it.
- 3 Select the TV you want to connect to.



- For use with Chromecast, Google Play services should be up to date.

## Viewing content from nearby devices

You can view content from various devices, such as a computer, NAS or mobile device, by using the Gallery or Music apps.


## Connecting the devices

Connect both your device and another device that support DLNA function to the same wireless network.



- Make sure that File sharing (DLNA) is activated on both the device and the connected device.

## Searching for nearby devices

You can view a list of DLNA devices on the same network by selecting the  > **Nearby devices** menu in each app.

Use content from nearby devices as if you were using it on your device.

## Sending or receiving files


You can share files between your device and another LG device, or a tablet.

### Sending files

From the **Gallery** or other apps, tap  > **Share** or  then select a device on the file sharing list.

### Receiving files

Drag the status bar downward and then tap **File sharing**.

If your device does not support the file sharing feature, on the home screen, tap **Settings** > **Connected devices** > **File sharing** > **SmartShare Beam** .



- You can share files with certain devices that support DLNA.

# Do not disturb

You can limit or mute notifications to avoid disturbances for a specific period of time.

On the home screen, tap **Settings > Sound > Do not disturb**.

- **Mode** and select the mode you want:
  - **Priority only**: Receive sound or vibrate notifications for the selected apps. Even when Priority only is turned on, alarms still sound.
  - **Total silence**: Disable both the sound and vibration.
- **Select priorities**: Receive alarms and the notifications for the selected apps.
  - **Calls from**: Set up a range of notifications when receiving a call.



- **Repeated calls**: Second call from the same caller within 15 min is not silenced.

- **Messages from**: Set up a range of notifications when receiving a message.
- **Use Do not disturb**: Turn on the Do not disturb feature.
- **Sleeping**: Set the schedule for which you want to turn on the Do not disturb feature.
- **Help**: View the help for Do not disturb.



03

## Useful Apps

# Installing and uninstalling apps

## Installing apps

Access an app store to search and download apps.

- You can use SmartWorld, Play Store or the app store provided by your service provider.




- Some app stores may require you to create an account and sign in.
- Some apps may charge fees.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.
- SmartWorld may not be supported depending on the area or service provider.

## Uninstalling apps

Uninstall apps that you no longer use from your device.

### Uninstalling with the touch and hold gesture

Press and hold any empty area on the screen, and then press  of the app you want to delete.

### Uninstalling by using the settings menu

On the home screen, tap **Settings** > **Apps** > **App info**, select an app, then tap **Uninstall**.



- Some apps cannot be uninstalled by users.

## Uninstalling apps from the app store

To uninstall an app, access the app store from which you download the app and uninstall it.


## Installing and uninstalling apps during the setup

When you turn on the device for the first time, you can download recommended apps.

You can skip to the next step without installation.

## App trash

You can view the uninstalled apps. You can also reinstall apps which were uninstalled within 24 hours from now.



- 1 On the home screen, tap **Management** > **App trash**.  
You can also touch and hold an empty area of the Home screen, then tap **App trash**.
- 2 Activate the desired function:
  - **Restore**: Reinstall the selected app.
  - : Remove the uninstalled apps permanently from the device.

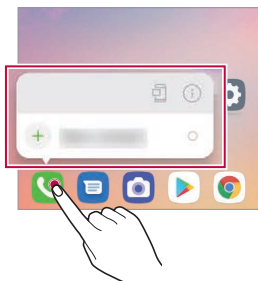


- Uninstalled apps are automatically removed from the device 24 hours after they were uninstalled. If you want to reinstall the uninstalled apps, you must download them again from the app store.
- This feature is activated on the default Home screen only. If you uninstall apps while using the EasyHome screen or other launcher, they are immediately and permanently removed from the device.

# App Shortcuts

On the Home screen, touch and hold an app icon such as Call, Message, Camera, Gallery and Settings to display a quick access menu. Use apps more easily through App Shortcuts.

- Tap  to set the widgets for the app.
- Tap  to check the app information.






- This feature is available only on some apps.

# Phone

## Voice call

Make a phone call by using one of the available methods, such as manually entering a phone number and making a call from the contact list or the list of recent calls.



### Making a call from the keypad

- 1 On the home screen, tap  > **Dial**.
- 2 Make a call by using a method of your choice:
  - Enter a phone number and tap .
  - Touch and hold a speed dial number.
  - Search for a contact by tapping the initial letter of a contact name in the contact list, and then tap .



- To enter "+" when making an international call, touch and hold number 0.
- See [Adding contacts](#) for details on how to add phone numbers to the speed dial list.

### Making Calls from Contacts

- 1 On the home screen, tap  > **Contacts**.
- 2 After selecting the number you want to call from the list of contacts, tap .

## Answering a call

To answer a call, drag  on the incoming call screen.


- When the stereo headset is connected, you can make calls by using the call/end button on the headset.
- To end a call without turning off the screen, on the home screen, tap **Settings > Network & internet > Call > Answer and end calls** and then activate **End call with the Power key**.



- On the home screen, tap **Settings > Network & internet > Call > Answer and end calls > End call with the Power key**, you can end a call by pressing the Lock/Power key while the call-in-process screen is turned on.

## Rejecting a call

To reject an incoming call, drag  across the incoming call screen.

- To send a rejection message, drag the rejection message option  across the screen.
- To add or edit a rejection message, On the home screen, tap **Settings > Network & internet > Call > Call blocking & Decline with message**.
- When a call is coming in, press the Volume Up, Volume Down or Power/Lock key to mute ringtone or vibration, or to hold the call.



## Checking an incoming call while using an app

When a call comes in while using an app, a pop-up notification can be displayed at the top of the screen. You can receive the call, reject the call, or send message from the pop-up screen.





- On the home screen, tap **Settings > Network & internet > Call > Additional settings > Incoming voice call pop-up** and then select the desired way you would like to display the incoming call while using an app.

## Viewing missed calls

If there is a missed call, the status bar at the top of the screen displays . To view missed call details, drag the status bar downwards. You can also tap  > **Call logs** on the home screen.

## Functions accessible during a call

During a call, you can access a variety of functions by tapping the on-screen buttons:



- **Contacts:** View the contact list during a call.
- **Hold:** Place the current call on hold.
- **Dialpad:** Display or hide the dial pad.
- **Speaker:** Turn on the speakerphone function.
- **Mute:** Mute your voice so that your voice cannot be heard by the other party.
- **Bluetooth:** Switch the call to a Bluetooth device that is paired and connected.
-  : End a call.
-  : Access additional call options.



- Available settings items may vary depending on the area or service provider.

## Making a three-way calling


You can make a call to another contact during a call.



- 1 During a call, tap  > **Add call**.
- 2 Enter a phone number and tap 
  - The two calls are displayed on the screen at the same time, and the first call is put on hold.
- 3 To start a conference call, tap **Merge calls**.



- You may be charged a fee for each call. Consult with your service provider for more information.

## Viewing call records

To view recent call records, on the home screen, tap  > **Call logs**. Then, you can use the following functions:



- To view detailed call records, select a contact. To make a call to the selected contact, tap .
- To delete call records, tap  > **Delete**.



- The displayed call duration may differ from the call charge. Consult with your service provider for more information.
- The deleted call history can not be restored.
- Pinch two fingers or spread your fingers apart to adjust the font size of call logs or contacts.

## Configuring call options

You can configure various call options.

- 1 On the home screen, tap  > **Dial** or **Call logs**.
- 2 Tap  > **Call settings** and then configure the options to suit your preferences.






# Messaging

## Sending a message

You can create and send messages to your contacts using the Messaging app.




- Sending messages abroad may incur additional charges. Consult with your service provider for more information.

- 1 On the home screen, tap .
- 2 Tap .
- 3 Specify a recipient and create a message.
  - To use multimedia options, tap .
  - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap  to send the message.

## Reading a message

You can view exchanged messages organised by contact.



- 1 On the home screen, tap .
- 2 Select a contact from the message list.



- While on the message list or chat window, you can adjust the font size by placing two fingers on the screen and either widening or narrowing the fingers.

## Configuring messaging settings

You can change messaging settings to suit your preferences.

- 1 On the home screen, tap .
- 2 Tap  > **Settings** from the message list.




- You can designate settings for the notice window, blocking calls, disaster alert, multimedia messages, etc.

## Camera

### Starting the camera

You can take a photo or record a video to cherish all of your memorable moments.




On the home screen, tap .

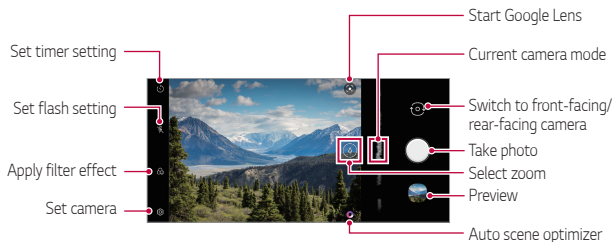


- Before taking a photo or recording a video, wipe the camera lens with a soft cloth.
- Be careful not to stain the camera lens with your fingers or other foreign substance.
- Images included in this user guide may be different from the actual device.
- Photos and videos can be viewed or edited from the Gallery. See [Gallery overview](#) for details.
- Refrain from using the product for a purpose that may violate someone else's privacy or rights.


## Taking a photo

You can take photos with the camera in the product.

- 1 Tap  and focus on the subject.
  - You can touch the subject to focus on.
  - You may spread or pinch two fingers to zoom in or out.
- 2 Tap  to take a photo.
  - You can also press the Volume Down or Volume Up key to take a photo.
  - You can take a photo while recording a video by pressing  on the screen.
  - The options displayed on the shooting screen may differ depending on the selected camera (front or rear) and camera mode.
  - The camera will turn off automatically if you do not use it for a while after running the **Camera** app.






- You can run the camera app by short-pressing the power key twice. On the home screen, tap **Settings > Extensions > Shortcuts** and then tap **Open Camera** to activate it.
- When the screen is turned off or locked, start the camera by pressing the Volume Down key twice.
- On the home screen, tap **Settings > Extensions > Shortcuts** and then tap **Open Camera**  to activate it.

## Customising the camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.

Tap  on the screen.



- Available options vary depending on the selected camera (front or rear camera) and the selected camera mode.

<b>Auto scene optimizer</b>	By recognizing the scene that is being recorded, applies the optimal resolution setting automatically.
<b>AI Composition</b>	By recognizing the human figure when taking a portrait, recommends the optimal composition.
<b>Tips</b>	Notifies the user when the subject's eyes were closed or the picture is blurry for optimal photography.
<b>HDR</b>	Obtain photos in vivid colours and get compensated effects even when they are taken against the light. These functions are provided by the high dynamic range (HDR) technology equipped in the camera.
<b>Live photo</b>	Record the action before and after you take a photo.
<b>Cheese shutter</b>	Allows you to take a photo by saying 'Cheese', 'Smile', 'Whiskey', 'Kimchi', or 'LG'.
<b>Tag locations</b>	Save the image with GPS location data.
<b>Grid</b>	Display guide grids so that you can take photos or record videos based on the horizontal and vertical reference lines.

<b>Add signature</b>	Display a personalised signature on the photos.
<b>Storage</b>	Select if you want to store the pictures and videos in the Internal storage or SD card. (Available when a memory card is inserted.)
<b>Help</b>	Provide Help for each camera menu.

## Additional options on the front camera

<b>Selfie shot</b>	Take a selfie by selecting its option between <b>Gesture shot</b> and <b>Auto shot</b> .
<b>Save as flipped</b>	Saves as flipped images when taking a selfie.



- You can apply the make-up effect when taking a selfie using the front camera.
- **Gesture shot** is taken by recognizing the shape of a hand and **Auto shot** is taken by recognizing a face.

## Mode Selection



You can conveniently select from the modes displayed on the screen which are selected to suit the shooting environment.

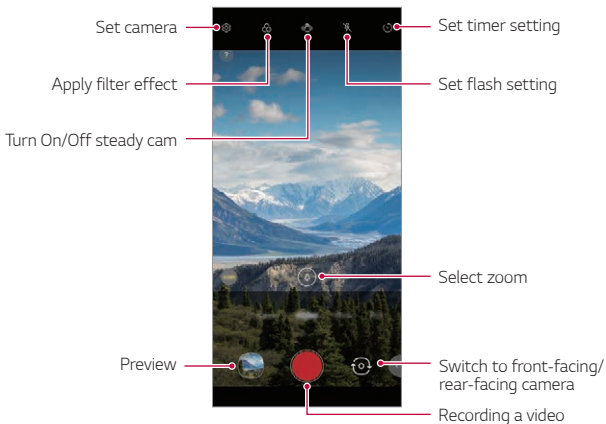
Tap  and swipe the camera modes left or right, or swipe the screen left or right to select a camera mode.







# Using camera modes

## Recording a video

- 1 Tap  and select **Video** by swiping camera modes.
- 2 Tap  to record a video.



- To take a photo while recording a video, tap .
  - To pause the video recording, tap . To resume the video recording, tap .
  - While recording a video, you may spread or pinch two fingers to zoom in or out.
  - While recording a video, you may tap the desired area to adjust the brightness.
- 3 Tap  to end the video recording.



## Taking a photo

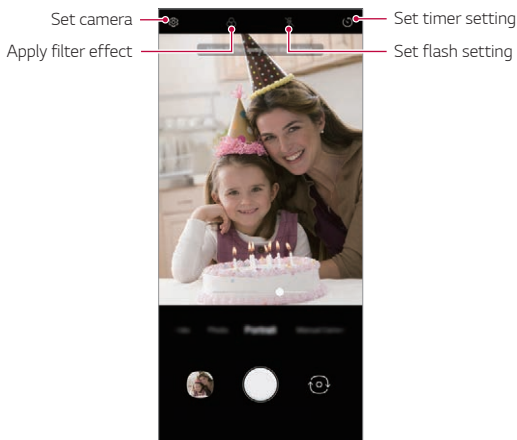
Tap  and select **Photo** by swiping camera modes.

See *Taking a photo* for more details.

## Taking portraits

You can take photos that make the subject more distinct and stand out by blurring the background.




- 1 Tap  and select **Portrait** by swiping camera modes.
  - Drag the slide bar to the left or right to adjust the blur strength.
- 2 Tap  to take a photo.

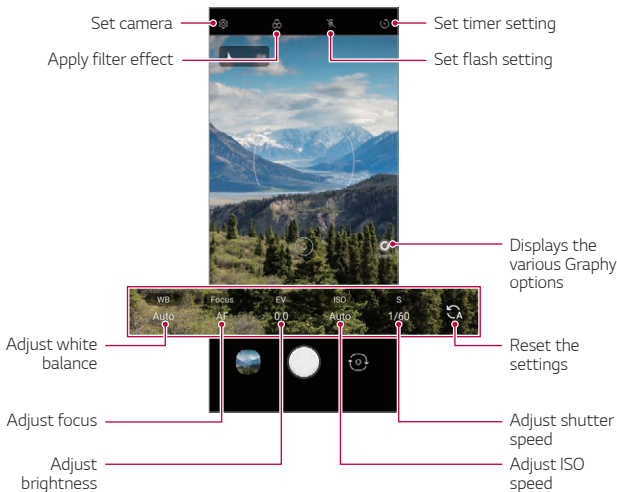



- When you see the message “**Portrait is available**”, start taking a photo.
- The Portrait feature may not work if the camera cannot recognise the subject.
- While taking a photo, keep the distance to your subject to 4cm.
- This feature is not available if the surroundings are too dark.

## Manual Camera




You can create photos featuring professional touch by using a variety of advanced features.

- 1 Tap  and select **Manual Camera** by swiping camera modes.
- 2 Customise the following camera settings.
  - Select a zoom from  / .
  - If you set **Auto** for options, the options are automatically adjusted according to the shooting target and environment.
  - If the **Focus peaking** option is set, the focus area is highlighted in color. This feature is available only in **Manual Focus (MF)** mode.



- 3 Tap  to take the photo.



- If you tap  and select a **Graphy** effect, a list of recommended photos with various settings will appear.
- Selecting the Graphy effects allows you to shoot using the white balance, shutter speed, and ISO setting values applied to the recommended photo.
- This feature is available only in Manual camera mode.
- You can see a variety of recommended photos if you download the **Graphy** app from the Google Play Store.
- You may be charged for data usage, depending on your pricing plan.
- Tap , then tap  from the **Graphy photos** menu to deactivate this feature.

## Customising the camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.

Tap  in **Manual Camera**.

<b>Graphy photos</b>	Adjust the white balance, ISO and shutter speed for the recommended photo. See <i>Manual Camera</i> for details.
<b>Save as RAW</b>	The image is stored as a RAW file format so that you can modify it. The DNG and JPEG files are created while taking a photo, then saved as a non compressed high resolution image.
<b>Cheese shutter</b>	Allows you to take a photo by saying 'Cheese', 'Smile', 'Whiskey', 'Kimchi', or 'LG'
<b>Tag locations</b>	Save the image with GPS location data.
<b>Guide</b>	Display guide grids so that you can take photos based on the horizontal and vertical reference lines.
<b>Add signature</b>	Display a personalised signature on the photos.

<b>Storage</b>	Select if you want to store the pictures and videos in the Internal storage or SD card. (Available when a memory card is inserted.)
<b>Help</b>	Provide Help for each camera menu.







## Using additional camera modes

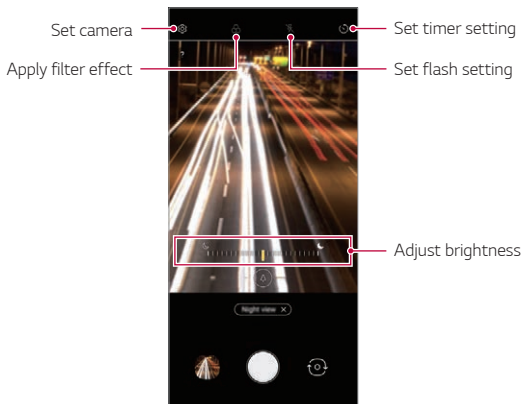
Tap  and select **More** by swiping camera modes.

### Night View

You can take vivid and clear night photos. **Night view** will run automatically when you take a photo in a low light conditions.

You can also take clear night scenes by using the **Night view** feature manually.







- 1 Tap  and select **More** by swiping camera modes.
- 2 Tap 
  - Select a zoom from  / .
- 3 Tap  to take a photo.
  - To adjust the brightness of the photo, slide  left or right.



- Hold steady and firm so that the camera does not shake while taking a photo.

## Panorama

You can create a panoramic photo by moving the camera in one direction to photograph and stitch continuous shots of a wide view.

- 1 Tap  and select **More** by swiping camera modes.
- 2 Tap 
  - Select a zoom from  / .
- 3 Tap  and then slowly move the camera in one direction.
- 4 Tap  to stop capturing the panoramic.











Set camera



- When moving the camera in one direction, make sure that the screen you shoot is not out of the guide line.

## Slo-mo



Create a fun video by changing the speed of movement. This function is useful when you want to playback a video at a slower speed compared to the actual speed of the original clip.

- 1 Tap  and select **More** by swiping camera modes.
- 2 Tap .
- 3 Select  section or the entire video and select the desired slow motion effect.
- 4 Tap  to shoot video.
  - If you shoot slow motion for the entire video, slow motion effect will be applied to the whole video.
  - If you shoot slow motion for sections, slow motion effect will be applied to the sections where  was pressed.
    - Press  at the moment where you want the slow motion effect to be applied.
      - : With a short-press, slow motion effect will be applied for 0.5 second.
      - : With a long-press, slow motion effect will be applied until you release your finger.
    - You can press  up to five times.
  - To pause the video recording, tap . To resume the video recording, tap .
- 5 If you want to finish shooting, press .

## YouTube Live

You can record a video and directly upload to **YouTube**.

To use this feature, you must meet the eligibility requirements. Contact **YouTube** for the requirements.

- 1 On the home screen, tap .
- 2 Select **More** by swiping camera modes, then tap .




- YouTube Live is available only when your device is connected to the Internet. If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.

## Useful camera features

### Taking a photo with the AI feature

When taking a photo, the AI feature recognises a subject and applies the optimum effect to the photo.

- Tap  to deactivate the AI feature.

### Auto-Exposure/Auto-Focus lock

You can fix the current exposure level and focus position by touching and holding the screen in the Auto mode. To turn off the feature, tap a blank area on the screen.



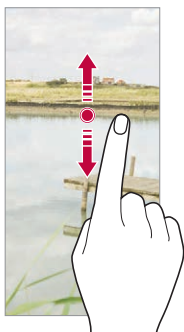
Auto-Exposure/  
Auto-Focus lock

- This feature is available only in specific modes.

## Switching between cameras

You can switch between the front and rear cameras to suit your environment.

- To switch between the front and rear cameras, swipe the screen up or down on the shooting screen in the **Camera** app.



- Use the front camera to take selfies. See *Selfie shot* for details.

## Zoom in or out




You may spread or pinch two fingers to zoom in or out when you take photos or videos.



- Zoom in/out function is not available in the selfie mode (front camera).
- This function is not supported in a number of modes.

## Using the Burst Shot

You can take consecutive photos and view them as moving pictures in the **Gallery**.

- 1 Tap  and select **Photo**.
- 2 Tap and hold 
  - Multiple, consecutive photos are taken while you are holding down .

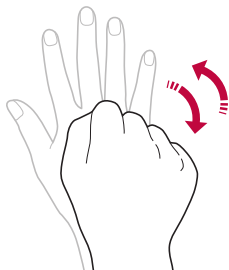
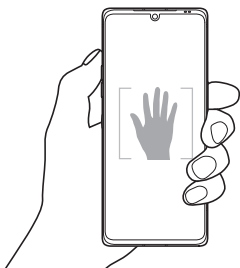
## Gesture shot


You can take selfies by using gestures.

Show your palm to the front camera and then clench your fist.

You can also clench your fist and then open it towards the front camera.

- In three seconds, a photo is taken.



- To use this feature, switch to the front camera mode, then tap  > **Selfie shot > Gesture shot**.
- Make sure that your palm and fist are within the reference line so that the camera can detect them.
- This feature may not be available while using some of the camera features.

## Auto shot

You can use the face detection feature to take selfies easily and conveniently. You can set the device so that, when you look at the screen, the front camera detects your face and takes a selfie automatically.

- The white coloured guide frame appears when the front camera detects your face. If the subject within the guide frame stops moving, the guide frame colour turns yellow, then the camera takes a photo.



• Tap  > **Selfie shot** > **Auto shot** to enable the Auto shot feature.

## Interval shot

You can take selfies at an interval.

While using the front camera, you can show your palm to the camera, then clench your fist twice quickly.

- Four photos are taken at regular intervals after a timer delay of three seconds.

## Save as flipped





Before taking a photo with the front camera, tap  > **Save as flipped**. The image is flipped horizontally.



• When using the front camera, you can change how selfies are taken in the camera options. See *Customising the camera options* for details.

## Selfie shot

You can use the front camera to view your face on the screen and take selfies.

- 1 Tap  and select **Photo** by swiping camera modes.
- 2 Tap  to switch to the front camera.
- 3 Tap  to take photos.
  - Tap  to apply various beauty effects.


# Gallery

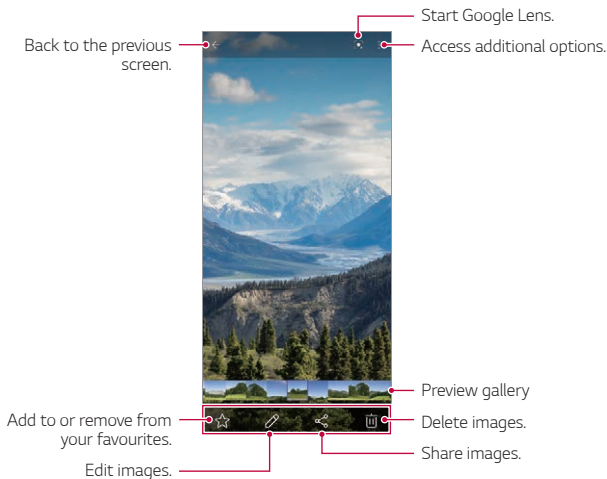
## Gallery overview

You can view and manage photos and videos saved on your device.

## Viewing photos

You can view the photos saved to the product.

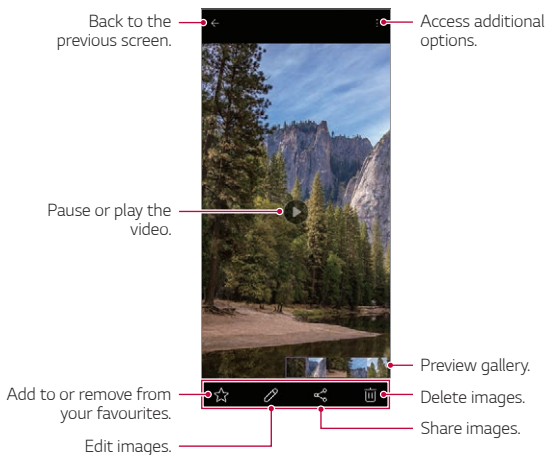
- 1 Tap  and select a desired folder.
- 2 Tap a desired photo.
  - The Gallery folder contains **Photos**, **Albums**, **Memories**, and **Play**.



- Details menu appears when the screen is lightly touched. Touching the screen once again makes the menu disappear.

## Playing a video



You can view the videos saved to the product.



- To adjust the sound volume, drag the right side of the video screen up or down.
- To adjust the screen brightness, drag the left side of the screen up or down.
- Dragging the screen to the left on the video play screen allows you to rewind (REW) and dragging to the right allows you to fast forward (FF).

## Deleting files

You can delete files by using one of the following options:





- Touch and hold a file from the file list, then tap **Delete**.
- Deleted files are automatically moved to  > **Trash** and they can be restored to the Gallery within 7 days.
- Tap  to completely delete the files. In this case, the files cannot be restored.

## Sharing files

You can share files by using one of the following options:



- While viewing photo or video, tap  to share the file by using the method you want.



- If you take photos or videos after you tap  >  > **Tag locations** , the location-specific memories album is automatically created after a certain time under the Memories tab of Gallery.
- You can search the photos or videos by place, tag, camera mode, etc. by tapping  in the gallery.
- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Some files may not be opened due to encoding.
- Files that exceed the size limit may cause an error.
- You need to activate the GPS feature to create Memory albums.

## Making a collage

You can make a collage from the associated content.

- 1 Tap  and select  > **Make collage**.
- 2 Select the desired images to add to the collage and then tap **Make collage**.
  - Select the desired layout from the bottom of the screen.


### 3 Tap **Make**.

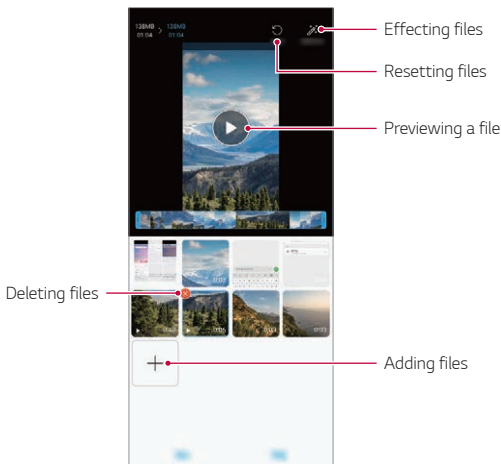


- A maximum of 9 images can be used to create a collage.

## Creating a movie

You can create a new movie by putting images and videos together.

- 1 Tap  and select **> Create movie**.
- 2 Select images or videos for your movie and tap **Create movie**.
- 3 Edit the selected images and videos and then tap **Save**.




- A maximum of 50 videos can be used to create a movie.

## Making a GIF


You can easily make a GIF file using recorded video.

Tap  and select **Making a GIF**.

### Creating video

- 1 At the desired starting point while watching a video, tap .
- 2 Select the length of the GIF you want to create.
  - GIF is generated for the time selected from the specified starting point.
  - For videos that are less than 5 seconds, GIF images are automatically generated for the remaining time.

### Creating GIF Photographs

- 1 In the photograph list in the Gallery, tap  > **Create GIF**.
- 2 Select a picture to turn into a GIF photograph, and then tap **Create GIF**.
  - You can add/delete a photograph, adjust the speed or screen ratio, and set the photograph order.



- Creating GIF photographs is a function provided for the user to produce creative images. Violating rights such as intellectual property right or defaming the reputation of another person by using the creating GIF photographs function may lead to a civil or criminal liability in accordance with the related laws. Be cautious not to copy or transmit another person's work without authorization. LG Electronics is not liable in any way for such acts by users.
- You can select up to 100 photographs to produce when you create a GIF.

# Contacts

## Contacts overview

You can save and manage contacts.

On the home screen, tap **Essentials** > **Contacts**.

## Adding contacts

### Adding new contacts

- 1 On the contact list screen, tap **+**.
  - A pop-up appears for selecting the saving location for contact. Select the location you want.
- 2 Enter contact details and tap **Save**.

### Importing contacts

You can import contacts from another storage device.

- 1 On the contact list screen, tap **:** > **Manage contacts** > **Import**.
- 2 Select the source and target locations of the contact you want to import, and then tap **OK**.
- 3 Select the contacts and tap **Import**.

### Adding contacts to the speed dial list

- 1 On the contact list screen, tap **:** > **Speed dial**.
- 2 Tap **Add contact** from a speed dial number.
- 3 Select a contact.



• While adding a new contact, tap **Ⓜ** to add a speed dial number.

## Searching for contacts

You can search for contacts by using one of the following options:


- Tap the search bar at the top of the Contacts screen and enter the desired contact or phone number you want to search for.
- Scroll the contact list up or down.
- From the index of the contact list screen, tap the initial letter of a contact.



- Pressing the search bar at the top of the Contacts screen and entering a contact or phone number brings up the integrated search results from the call history and contacts list saved onto the product.



## Contacts list

### Editing contacts

- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap  and edit details.
- 3 Tap **Save** to save changes.

### Deleting contacts

You can delete contacts by using one of the following options:

- On the contact list screen, touch and hold a contact you want to delete, then tap .
- Tap  > **Delete** on the contact list screen.



- Deleted contacts may not be restored.

## Adding favourites

You can register frequently used contacts as favourites.

- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap ☆.

## Creating groups

- 1 On the contacts group list, tap +.
- 2 Enter a new group name.
- 3 Tap **Add members**, select contacts, then tap **Add**.
- 4 Tap **Save** to save the new group.








# QuickMemo+




## QuickMemo+ overview

You can make creative notes by using a variety of options on this advanced notepad feature, such as image management and screenshots, which are not supported by the conventional notepad.

This device supports the Active Pen AES2.0 (Active Electrostatic).










## Creating a note

- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to create a note.
  -  : Save a note.
  -  : Undo the previous edit.
  -  : Redo the recently deleted edits.
  -  : Enter a note by using the keypad.
  -  : Save your favorite pen types.
  -  : Write notes by hand.

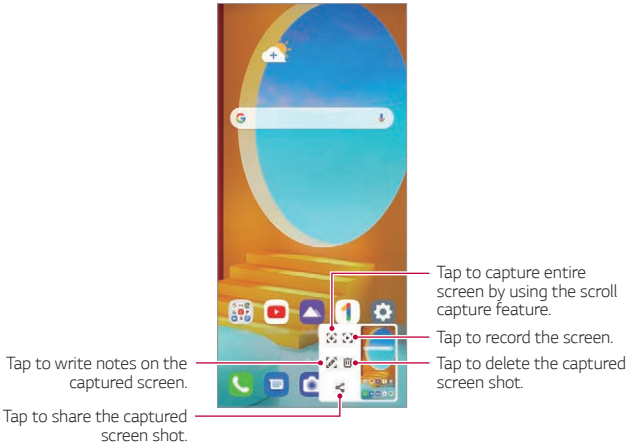
- : Erase handwritten notes.
- : Change into the calligraphy font as you write by hand.
- : Access additional options.



3 Tap  to save the note.

## Writing notes on a screenshot

- 1 While viewing the screen you want to capture, drag the status bar downwards and then tap .
  - The screen is captured and displayed as a thumbnail on the right bottom of the screen.
- 2 To write notes on the screen, tap .
- 3 Write notes using the tools.
  - : Zoom in or out, or adjust the area to capture.
  - : Write notes by hand.
  - : Erase handwritten notes.
  - : Undo the previous edit.
  - : Redo the recently deleted edits.
  - : Crop the screen as you desire.
- 4 Tap  and save the notes.
  - Saved notes can be viewed in **Gallery**.

## Additional features after capturing a screenshot



- You can capture the entire screen by using the scroll capture feature.
- While using an app such as Messaging and Chrome, drag the notifications panel downwards and then tap . Then, tap  to capture the entire screen you are currently viewing as a single file.
- This feature is available only on some apps that support the scroll capture feature.
- Pinch two fingers or spread your fingers apart to change the memo layout.

# Clock

## Alarm

You can set an alarm to trigger it at a specified time.

- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **Clock** > **Alarm**.
- 2 Tap **+** to add a new alarm.
- 3 Configure the alarm settings and tap **Save**.



- If you select a previously set alarm, you can edit the alarm.
- To delete an alarm, tap **:** > **Delete** at the top of the screen. You can also touch and hold the alarm.

## World clock

You can view the current time in cities around the world.

- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **Clock** > **World clock**.
- 2 Tap **+** and add a city.

## Timer

You can set the timer to trigger an alarm after a specified period of time.

- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **Clock** > **Timer**.
- 2 Set the time and tap **Start**.
  - To suspend the timer, tap **Pause**. To resume the timer, tap **Resume**.
- 3 Tap **Stop** to stop the timer alarm.

## Stopwatch

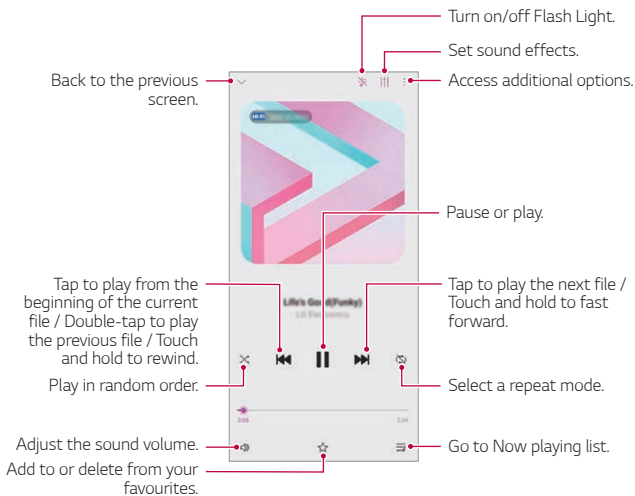
You can use the stopwatch to record a lap time.

- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **Clock** > **Stopwatch**.
- 2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.
  - To record a lap time, tap **Lap**.
- 3 Tap **Pause** to suspend the stopwatch.
  - To resume the stopwatch, tap **Resume**.
  - To clear all the records and restart the stopwatch, tap **Reset**.

# Music

You can play and manage songs or music albums.


- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **Music**.
- 2 Select a category.
- 3 Select a music file.



- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Files that exceed the size limit may cause an error.
- Music files may be protected by international copyright owners or copyright laws. You may have to obtain legal permission before copying a music file. To download or copy a music file, first check the copyright law for the relevant country.
- This model supports Hi-Fi audio playback. Hi-Fi audio files display the Hi-Fi icon.
- If you set the flashlight, flashlight blinks to fit the music being played.

# Calculator

You can use two types of calculators: the simple calculator and the scientific calculator.


- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **Calculator**.
- 2 Use the keypad to make a calculation.
  - If you want to calculate from the beginning, tap and hold .

# ThinQ

You can easily connect the product with IoT appliances to monitor and conveniently use the appliances.

On the home screen, tap **Essentials** > **ThinQ**.



- Washing machine, dryer, styler, dishwasher, oven, and robot cleaner can only be registered when the product is in the standby mode.
- Look for the ThinQ mark on the product to see if it can be connected to ThinQ app.
- Tap  to check various function of the ThinQ app.

# LG Health

You can manage your health and maintain good exercise habits by keeping track of the exercises you do.




## Getting started with LG Health

You can configure LG Health when launching the app for the first time or after resetting it.

- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **LG Health**.
- 2 Follow the on-screen instructions to complete configuration.

## Using LG Health

You can view main information on LG Health and manage the amount of physical exercise and health information.

- 1 On the home screen, tap **Essentials** > **LG Health**.
- 2 The following options are available.
  -  : View your exercise log on the day you want to check.
  -  : Begin tracking an exercise. The route and amount of your physical exercise are recorded for each exercise type.
  -  : Set your daily exercise goals including calories and steps, or set various LG Health settings.



- Health-related information provided by LG Health is designed for user convenience and cannot be used for purposes of disease prevention, treatment, diagnosis or other medical issues.
- LG Health may vary or may not be available, depending on the country and service provider. LG Health functions that are available and apps that can be added to LG Health may vary, depending on the country. This is due to differing laws and regulations.

# HD Audio Recorder

The HD Audio Recorder allows you to configure the audio settings manually so that you can record audio based on your environment.

## Recording modes

You can record a high definition audio file by selecting and configuring the desired audio mode to suit the recording environment.

On the home screen, tap **Essentials > HD Audio Recorder > ≡**

### Normal

You can record audio without extra settings.

### ASMR

You can record ASMR sound.

### Concert




You can record audio in a concert or other music event.

### Custom



You can manually configure the desired settings to record audio.

## Studio Mode

With Studio mode, you can play an audio file or music and record your voice at the same time, create a chord by recording your voice multiple times, and record your comments over the presenter's or speaker's original audio file.

- 1 On the home screen, tap **Essentials > HD Audio Recorder > ≡ > Custom.**
- 2 Tap .
- 3 Select an audio file to use as background music.
- 4 Tap  to record voice.
- 5 Tap  to save the recorded file.



- Background music can only be played through earphones. Make sure to plug in earphones before using this feature.
- To change additional settings, tap **> Settings**, then customise the file type, bit depth, sampling rate and other settings.
- When you select the Concert or Custom mode with earphones connected,  appears. Tap , and then select the microphone to use.
- You can monitor the the sound quality with the connected earpiece while recording audio. While recording audio in Studio mode, sound monitoring is not supported. You can hear only the background music.

## Game Launcher

You can set whether to use the game launcher where you can view the list of games installed on the product and select game settings such as muting media volume, limiting alerts, etc.

- 1 On the home screen, tap **Game Launcher**.
- 2 Select the desired option.

## Smart Doctor

You can use Smart Doctor to diagnose the device's condition and optimise it.

On the home screen, tap **Management > Smart Doctor**.

# LG Mobile Switch

Easily transfer data from a used device to a new device via LG Mobile Switch.

- 1 On the home screen, tap **Management > LG Mobile Switch**.  
You can also tap **Settings > System > Backup > LG Mobile Switch**.
  - If the app is not installed on the product, download and install the LG Mobile Switch app from the Google Play Store.
- 2 Follow the on-screen instructions to select a desired method for transfer.



- Data in a Google Account will not be backed up. When you synchronise your Google Account, Google apps, Google contacts, Google Calendar, Google memo app data and apps downloaded from the Play Store are stored on the Drive app automatically.
- Fully charge the battery before transferring data to avoid unintentional powering off during the process.

## App trash

You can see the list of apps deleted on the home screen. The app that was deleted within the last 24 hours can be recovered.

On the home screen, tap **Management > App trash**.

For more details, refer to *App trash*.

# SmartWorld

You can download a variety of games, audio content, apps and fonts provided by LG Electronics. Customise your device to suit your preferences by using Home themes and fonts.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage depending on your pricing plan.
- This feature may not be supported depending on the area or service provider.

- 1 On the home screen, tap **Services** > **SmartWorld**.
- 2 Tap **:** > **LG Account**, then sign in.
- 3 Select and download the desired content items.

## Downloading SmartWorld app

If the SmartWorld app is not installed, follow these steps to download it.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **System** > **Update centre** > **App Updates**.
- 2 From the list, select **SmartWorld** and tap **Download**.

# RemoteCall Service

Your device can be remotely diagnosed for resolving issues. First, make a phone call to an LG Customer Service Centre as follows:



- To use this function, first you must agree to usage of the function.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage depending on your pricing plan.

- 1 On the home screen, tap **Services > RemoteCall Service**.
- 2 Connect a call to an LG Customer Service Centre.
- 3 After the call connects, follow the service associate's instructions to enter a six-digit access number.
  - Your device is remotely connected and the remote support service starts.

# Cell Broadcast

You can view real-time text broadcasts on emergency situations, such as typhoons, floods and earthquakes.

On the home screen, tap **Services > Cell Broadcast**.

# Google apps

You can use Google apps by setting a Google Account. The Google Account registration window appears automatically when you use a Google app for the first time. If you do not have a Google Account, create one from your device. For details on how to use an app, see the Help in the app.



- Some apps may not work depending on the area or service provider.

## Calendar

The Calendar app allows you to track your schedule of events (that you created), organised by Day, 3-day, Week or Month.

## Chrome

A fast, simple, and secure web browser, built for the modern web.

## Docs

Docs is a collaborative, word-processing tool that powers productivity. Use Docs to create, edit and work together in real-time.

## Drive

Drive is a file storage and sharing app that makes it easy to find, share and collaborate on work projects from anywhere, instantly.

## Duo

Make simple, high quality video calls to your friends and family on Android phones and iPhones.

## Gmail

Gmail is an easy to use mail app that keeps your messages safe, makes your inbox smarter, and helps you stay organised.

## Google

The Google app keeps you in the know about the things you care about. Find quick answers, explore your interests, and get a feed of stories and updates on topics that matter to you.

## Maps

Going somewhere? Go with Maps, the app you can rely on for real-time GPS navigation, traffic, transit, and details about millions of places, such as reviews and popular times.

## Photos

Home for all your photos and videos, automatically organised so you can share and save what matters.

## Play Movies & TV

Use your Google Account to rent or purchase movies. Purchase content and play it anywhere.

## YT Music

A new music streaming service from YouTube.

## Sheets

Sheets is a collaborative spreadsheet processing tool that powers productivity. Use Sheets to import, organise and analyse information together in real-time.

## Slides

Google Slides is a collaborative presentation creation tool that powers productivity. Use Slides to organise information, present results, and make decisions together in real-time.

## YouTube

Watch your favourite channels, listen to music you love, and upload videos to share with people around the world.

## Assistant

Your device has the Google Assistant built-in. Find answers and get things done while on-the-go. To get started, just tap the Google Assistant key on the side of the phone or touch and hold the home button of the phone.



- The Google Assistant is not available in certain languages and countries.

## Files

You can view and manage files saved on your device.



04

**Settings**

# Settings

You can customise the device settings in accordance with your preferences.

On the home screen, tap **Settings**.



- If you enter a keyword on the search window at the top of the screen, you can conveniently run the items that need to be set.

## Network & internet

### Dual SIM card


You can configure Dual SIM settings.

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Dual SIM Card**.
- 2 Customise the following functions:
  - **SIM card 1**: Change the name and icon of the SIM card 1.
  - **SIM card 2**: Change the name and icon of the SIM card 2.
  - **SIM card colour theme**: Change the colour themes for the SIM cards.
  - **Cost save mode**: Activate or deactivate the cost save mode. In the cost save mode, if you make a call to a contact to which a specific SIM is assigned, this SIM is used for the call even if the other SIM is active, for example, it is using mobile data.
  - **Mobile data**: Select a SIM card you want to use for mobile data service. You can also turn off this function.
  - **Data roaming**: Select this option to enable the device to use mobile data when you are roaming outside your home network area.
  - **Mobile data during calls**: Access mobile data using the nondefault data SIM card temporarily during an HD voice call with the same card.

## Wi-Fi

You can connect to nearby devices over a Wi-Fi network.

### Connecting to a Wi-Fi network

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  to activate it.
  - Available Wi-Fi networks appear automatically.
- 3 Select a network.
  - You may need to enter the network's Wi-Fi password.
  - The device skips this process for previously accessed Wi-Fi networks. If you do not want to automatically connect to a certain Wi-Fi network, tap the network and then tap **Forget**.

### Wi-Fi network settings

On the settings screen, tap **Network & internet** > **Wi-Fi**.

- **Switch to mobile data:** If the mobile data connection function is activated but the device cannot connect to the Internet via Wi-Fi connection, the device automatically connects to the Internet via the mobile data connection.



• This feature depends on the service provider.

- : Customise Wi-Fi network settings.

## Wi-Fi Direct

You can connect your device to other devices that support Wi-Fi Direct to share data directly with them. You do not need an access point. You can connect with more than two devices by using Wi-Fi Direct.

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.
  - Nearby devices that support Wi-Fi Direct automatically appear.
- 2 Select a device.
  - Connection occurs when the device accepts the connection request.



- The battery may drain faster when using Wi-Fi Direct.


## Mobile data

You can turn mobile data on and off. You can also manage mobile data usage.

### Turning on mobile data

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Mobile data**.
- 2 Tap  to activate it.

### Customising mobile data settings

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Mobile data**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Mobile data:** Set to use data connections on mobile networks.
  - **Limit mobile data usage:** Set a limit for mobile data usage to block mobile data if the limit is reached.
  -  : Customise mobile data settings.
  - Data usage volume is measured based on the product, and the volume calculated by your mobile provider may be different.

## Call

You can customise call settings, such as voice call and international call options.




- Some features may not be supported depending on the area or service provider.

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Call**.
- 2 Customise the settings.

## Tethering

### USB tethering

You can connect the device to another device via USB and share mobile data.

- 1 Connect your device and other devices via USB cable.
- 2 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Tethering** > **USB tethering** and then tap  to activate it.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- When connecting to a computer, download the USB driver from [www.lg.com](http://www.lg.com) and install it on the computer.
- You cannot send or receive files between your device and a computer while USB tethering is turned on. Turn off USB tethering to send or receive files.
- Operating systems that support tethering are Window XP or higher, or Linux.

## Wi-Fi hotspot

You can set the device as a wireless router so that other devices can connect to the Internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Tethering** > **Wi-Fi hotspot** and then tap  to activate it.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**, and enter the Wi-Fi name (SSID) and password.
- 3 Turn on Wi-Fi on the other device, and select the name of the device network on the Wi-Fi list.
- 4 Enter the network password.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:  
<http://www.android.com/tether#wifi>

## Wi-Fi hotspot turn off timer

When the Wi-Fi hotspot has not been used for a specific period of time, it is automatically disconnected. You can set the time for automatic disconnection.

## Bluetooth tethering

A Bluetooth-connected device can connect to the Internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Tethering** > **Bluetooth tethering** and then tap  to activate it.
- 2 Turn on Bluetooth on both devices and pair them.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:  
[http://www.android.com/tether#Bluetooth\\_tethering](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Help

You can view help on using tethering and hotspots.

On the settings screen, tap **Network & internet** > **Tethering** > **Help**.

## Airplane mode

You can turn off the call and mobile data functions. When this mode is on, functions that do not involve data, such as games and music playback, remain available.

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Airplane mode**.
- 2 Tap **Turn on** in the confirmation screen.

## Mobile networks

You can customise the mobile networks settings.

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Mobile networks**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Network mode**: Select a network type.
  - **Access Point Names**: View or change the access point for using mobile data services. To change the access point, select a choice from the access point list.
  - **Network operators**: Search for network operators and connect automatically to a network.

## VPN

You can connect to a safe virtual network, such as an intranet. You can also manage connected virtual private networks.

### Adding VPN

- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **VPN**.
- 2 Tap **+**.



- This feature is available only when the screen lock is activated. If the screen lock is deactivated, a notification screen appears. Tap **Change** from the notification screen to activate the screen lock. See [Setting a screen lock](#) for details.

- 3 Enter VPN details and tap **Save**.

### Configuring VPN settings

- 1 Tap a VPN from the **VPNS** list.
- 2 Enter the VPN user account details and tap **Connect**.
  - To save the account details, select the **Save account information** checkbox.

## Private DNS

You can configure the Private DNS (Domain Name System) options.



- 1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **Private DNS**.
- 2 Select the desired option and tap **Save**.

# Connected devices

## Bluetooth

You can connect your device to nearby devices that support Bluetooth to exchange data with them. Connect your device to a Bluetooth headset and a keyboard. This makes it easier to control the device.

### Pairing with another device

- 1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **Bluetooth**.
- 2 Tap  to activate it.
  - Available devices appear automatically.
  - To refresh the device list, tap .




• Only devices set as visible are displayed on the list.

- 3 Select a device from the list.
- 4 Follow the on-screen instructions to perform authentication.



• This step is skipped for previously accessed devices.

### Sending data via Bluetooth


- 1 Select a file.
  - You can send multimedia files or contacts.
- 2 Tap  > **Bluetooth**.
- 3 Select a target device for the file.
  - The file is sent as soon as the target device accepts it.



• File sharing processes may differ, depending on the file.

## Screen sharing

You can play the screen and sound of the device on a different device, such as a TV, that supports the Miracast function.


- 1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **Screen sharing**.
- 2 Tap  to activate it.
- 3 Select a device from the list of nearby devices.
  - If the desired device does not appear, tap **Search** to refresh the list.
  - After connecting to the device, the device displays the screen of your device.



- Screen sharing turns off automatically if there is no sharing-compatible device in the vicinity.

## NFC

You can use the device as a transportation card or credit card.


- 1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **NFC**.
- 2 Tap  to activate it.



- NFC antenna may be located differently depending on the device type. See [Parts overview](#) for details about the NFC antenna area.

## Sharing panel

You can share contents from Gallery, Music and File Manager with nearby devices. Also you can share the content with specific people in apps that work with Google Direct Share.

- 1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **Sharing panel**.
- 2 Tap  to deactivate each option.
  - **Nearby devices:** You can display the nearby devices to which you can share contents on the Gallery, Music, and File Manager apps.
  - **Direct share:** From an app which supports Google Direct Share, you can display an icon which allows you to share contents to specific people.

## File sharing

You can send and receive files between your device and other LG devices or tablets.

- 1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **File sharing**.
- 2 Customise the following settings:
  - **VELVET:** Change the device name.
  - **Save to:** Set the destination folder to save files sent from other devices in.
  - **File sharing:** Permit receipt of files sent from other devices.
  - **SmartShare Beam:** Share files with other devices via SmartShare Beam.
  - **Help:** You can view help on sharing files.

## Media server

You can share media content on your device with nearby devices that support DLNA.

- 1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **Media server**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Content sharing**: Share content on your device with nearby devices.
  - **VELVET**: Set your device's name.



• Depending on the user's product, the menu names may appear differently.

- **Content to share**: Select the type of media content to share with other devices.
- **Allowed devices**: View a list of devices permitted to access content on your device.
- **Not-allowed devices**: View a list of devices not permitted to access content on your device.

## Printing

You can connect your device to a Bluetooth printer and print photos or documents saved on the device.

On the settings screen, tap **Connected devices** > **Printing**.

- Tap **Default Print Service** to search for printers you can connect to. Or, tap **:** > **Add printer** to manually add a printer.
- Tap **+** **Add service** to download the printer app you want.



- This is available only when the mobile network or the Bluetooth function is turned on.
- To down the printer app in **+** **Add service**, first log on to your Google account.

# Sound

You can customise sound, vibrate and notification settings.

On the settings screen, tap **Sound** and customise the following settings:

- **Sound profile:** Change the sound mode to **Sound, Vibrate only**, or **Silent**.
- **Volume:** Adjust the sound volume for various items.
- **Ringtone:** Select a ringtone for incoming calls. Add or delete ringtones.
- **Notification sound:** Select a notification ringtone. Set music saved on the device as a notification ringtone.
- **Ring with vibration:** Set the device to vibrate and play a ringtone simultaneously.
- **Ringtone ID:** Create a ringtone for an incoming call from a particular contact.
- **Flash alert for incoming call:** Set the flash to blink according to LG ringtone.
- **Do not disturb:** Set the time, range and app type to receive notification messages. Receive notification messages only on particular days of the week.
- **Sound quality and effects:** Use the function to set the sound quality and effects while playing a song or video.
  - **Volume:** Adjust the sound volume for various items.
  - **Normalize volume:** Use the function to normalise the volumes of different sound sources.
  - **Equalizer:** Use the function to adjust the equaliser settings.
  - **LG 3D Sound Engine:** Use the function to play music or video in three-dimensional, immersive and vivid sound when earphones, speaker or other external audio devices are connected. See [LG 3D Sound Engine](#) for details.

- **Live Caption:** Set the device to detect the voice in the media and automatically generate subtitles.
- **Vibration strength:** Adjust the vibration intensity.
- **Vibration type:** You can select the type of vibration when receiving calls.
- **Vibrate on tap:** Set the device to vibrate when you tap certain items on the screen.
- **Dialing keypad sound:** Select the keypad sound effect.
- **LG Keyboard sound:** Select LG keyboard sound effect.
- **Touch sound:** Select a sound effect for tapping an item.
- **Screen lock sound:** Select a sound effect when the screen is locked or unlocked.

## Notifications

You can check a list of installed apps, and configure the settings for notifications.

- 1 On the settings screen, tap **Notifications**.
- 2 Customise the settings as desired.

# Display

You can customise detailed settings for each screen type.

On the settings screen, tap **Display** and customise the following settings:

- **Home screen:** Customise settings for the Home screen. See *Home screen settings* for details.
- **Navigation bar:** Set the style of the navigation bar with Gestures or Buttons only. you can also change the button combination when you set Buttons only as a style of the navigation bar. For details, see *Using Navigation bar*.
- **Status bar:** Set the color of the status bar on the top of the screen, or set the notification icon display and battery percentage display.
- **AOD(always-on display):** Always display information, such as the date, time and notifications, even when the screen is turned off. For details, see *AOD(always-on display)*.
- **Comfort view:** Set the device to reduce amount of blue light on screen to reduce eye strain.



- This function is not available when the device is connected to LG Dual Screen (LM-G905N).

- **Night mode:** You can apply a dimmed screen theme to avoid glare on the screen at night time.
- **Screen colour:** Adjust the colour, colour temperature for the desired screen.



- Tap to reset the settings.

- **Video Enhancer:** When playing back a video in full screen mode, you can change the settings for brighter and more dynamic colour display.
- **Font:** Change the font size, bold text or type.
- **Accent colour:** Change the point color for settings, menus, notification windows, etc.

- **Display size:** Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.
- **Full screen apps:** Adjust the screen size of apps.
- **Brightness:** Use the slide bar to change the device's screen brightness. To automatically adjust screen brightness according to ambient light intensity, tap the **Auto** switch.
- **Auto:** Set the device so that the screen brightness is automatically adjusted in accordance with the ambient light intensity.
- **Screen timeout:** Automatically turn off the screen when the device is left idle for a specified period of time.
- **Auto-rotate screen:** Automatically rotate the screen according to the device's orientation.
- **Screen saver:** Display a screen saver when the device is connected to the holder or charger. Select a screen saver type to display.
- **One-handed screen:** Make the screen size smaller to conveniently use the device with one hand. Drag the Home touch button at the bottom of the screen to the left or right.

## Wallpaper & theme

You can select wallpaper, screen theme, icon style or AOD (Always-on Display) for your device.

- 1 On the settings screen, tap **Wallpaper & theme**.
- 2 Tap **Wallpaper**, **Theme**, **Icon**, or **AOD** to customise the settings.

# Lock screen & security

You can customise lock screen and security settings.

- 1 On the settings screen, tap **Lock screen & security**.
- 2 Customise the settings.
  - **Google Play Protect**: Scan your device daily for potentially harmful apps.
  - **Find My Device**: Remotely track the device location. You can also protect your data securely if you lost your device.
  - **Security update**: Check for software update and configure automatic installation settings.
  - **Select screen lock**: Select the desired screen lock method. See *Setting a screen lock* for details.
  - **Customise Lock screen**: Change the information displayed on the locked screen.
  - **Secure lock settings**: Change the secure lock settings.
  - **Fingerprints**: Use your fingerprint to unlock the screen or content. See *Fingerprint recognition overview* for details.
  - **Content lock**: Allow you to set a lock type (password or pattern) for your Gallery files.

- **Encryption & credentials:** Configure the settings for SD card encryption and credentials.
  - **Encrypt SD card:** Encrypt the memory card to prevent use on another device. See *Memory card encryption* for details.
  - **Credential protection:** View the type of the storage where the security certificate will be saved.
  - **Trusted credentials:** View your system's root CA certificates and user-installed CA certificates.
  - **User credentials:** View and change secure certificate information stored on your device.
  - **Install from storage:** Install a secure certificate from a storage.
  - **Clear credentials:** Delete user-installed secure certificates and related credentials.
- **Phone administrators:** Allow privileges to restrict the control or use of the device to particular apps.
- **Trust agents:** View and use trust agents installed on the device.
- **Screen pin:** Fix the app screen so that only the currently active app can be used.
- **Usage access:** View details on usage of apps on the device.

# Privacy

You can find and adjust all your privacy settings.

- 1 On the settings screen, tap **Privacy**.
- 2 Customise the settings.
  - **Permission manager**: Allows you to check and change the permissions granted to the apps.
  - **Lock screen**: Allows you to set notifications to show on the lock screen.
  - **Make passwords visible**: Enable this option to briefly show each character of the password as you type it so you can see what you've entered.
  - **Device Personalisation Services**: Allows you to get a suggestion based on users, apps, and interactive content.
  - **Auto-fill service from Google**: Enable this option to enter your information saved in your account such as password, address, or credit card number with a single tap. You can also disable this option, use the Google Autocomplete feature, or add a new service account.
  - **Google Location History**: Allows you to enable or disable Location History. When enabled, Google periodically stores and uses your phone's most recent location data in connection with your Google Account.  
From the Location History screen, tap **:** to view and/or manage your location data.
  - **Activity controls**: Select activities and information which you want Google to save.
  - **Ads**: Allows you to check the advertising ID and set the personalised ads.
  - **Usage and diagnostics**: Enable this option to help improve the Android experience by automatically sending diagnostic, device, and app usage data to Google.

# Location

You can check how your location information is shared and configure the permission to access your location information.

On the settings screen, tap **Location** and set the desired function.

# Extensions

## Smart Doctor

You can use Smart Doctor to diagnose the device's condition and optimise it.

On the settings screen, tap **Extensions > Smart Doctor**.

## Context Awareness

You can automatically change your device settings according to the usage pattern and location.


- 1 On the settings screen, tap **Extensions > Context Awareness**.
- 2 Activate items you want to automatically change settings for.
  - **AUTOMATED**: You can set the device to change the sound profile, Bluetooth and Wi-Fi options automatically in different environments, such as At home, Away from home, At work, and Off work. You can also set an app to open when earphones are plugged in or a Bluetooth device is connected.



- To use this feature, home or work location must be preset in My places. On the settings screen, tap **Location > My places** to set the locations.


## Personalized service

You can get intelligent results when using the integrated search.

- 1 On the settings screen, tap **Extensions** > **Personalized service**.
- 2 Tap  to activate it.

## Gaming

You can configure settings for game tools, graphics and battery saving feature.


- 1 On the settings screen, tap **Extensions** > **Gaming**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Game Launcher:** Tap  to use the game launcher.
  - **Game tools:** You can run the function while playing games by touching the game tools icon among the home touch buttons.
  - **Game graphics:** Adjust the game graphics.





- When you change the resolutions on some games, the screen display feature may not work properly.
  - This function may not be available in certain game apps.
- 
- **Break time:** Reduce the screen brightness and performance whenever you leave the game running for more than 5 minutes.

## Screen recording

You can configure the settings for screen recording.

- 1 On the settings screen, tap **Extensions** > **Screen recording**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Include yourself in video by:** Select one from the following options.
    - **Image:** Includes your profile image in video when recording. After selecting this, tap  and select a profile image. Then, adjust the size of the image using the slide bar.
    - **Front camera:** Includes yourself recorded using the front camera while recording the screen.
    - **Never:** Nothing is included.
  - **Audio source:** Choose the audio source between **Mic** and **Contents**.
  - **Video resolution:** Select the resolution for screen recording.

### To record the screen

- 1 Drag the status bar downward to open the Quick access icons list.
- 2 (If necessary, swipe left over the Quick access icons area.) Tap .
- 3 Read the disclaimer and tap **Start**. It will start recording in 3 seconds.
- 4 To stop recording, tap  located at the bottom right of the screen. The recorded video will be saved in Gallery.



- If you violate another person's rights such as portrait right or intellectual property right or defame another person's reputation by using the functions provided for the screen recording service, you may be held liable to civil, criminal or administrative charges in accordance with the relevant laws. LG Electronics is not legally responsible in any way for the acts of users.

## Dual App

You can install duplicate messenger apps on the product and use two accounts at the same time.

- 1 On the settings screen, tap **Extensions** > **Dual App**.
- 2 After reading the disclaimer, tap **Confirm**.
- 3 In the list of available apps, tap **Install** to install a copy of a desired app and follow the on-screen instructions.
  - On the screen, the list of available dual apps is shown. During installation, app icons are generated on the home screen.

## App suggestion

You can quickly access apps that you may need at the moment on the Overview screen.

## Pen

You can configure options for using an Active pen (optional-sold separately). Please note that this device supports the Active Pen AES2.0 (Active Electrostatic).

- 1 On the settings screen, tap **Extensions** > **Pen**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Pen key shortcuts:** Configure the shortcuts on each button on your Active pen.
  - **Pen Pop shortcut:** Select which apps (up to five) to display as a shortcut when the pen is removed from the device.
  - **Memo preview:** Turn on to display recent memos in Pen pop.
  - **Drawing sound:** Turn on to apply sound effects in drawing mode.
  - **Show pointer:** Turn on to see a pen pointer over where the pen hovers.
  - **Ignore navigation bar gestures:** Block navigation bar gestures from being input, which is useful when drawing or writing on the edge of the screen with an Active pen.

## Shortcuts

You can use buttons such as the Lock/Power, Volume, and Google Assistant to run certain apps or functions right away.

- 1 On the settings screen, tap **Extensions** > **Shortcuts**.
- 2 Customise the following settings.
  - **Open Camera:** Press Power key twice to open Camera.
  - **Open Screen-off memo:** Press Volume Up key twice to open Screen-off memo when the screen is locked or off.
  - **Open Camera:** Press Volume Down key twice to open **Camera** when the screen is locked or off.
  - **Open Google Assistant:** Press the Google Assistant key on the side of the phone.
  - **Talk to Google Assistant:** Press and hold the Google Assistant key to quickly talk to your Assistant.



• Google Assistant does not support certain languages.

## KnockON

Double-tap the screen to turn the screen on or off.

See *KnockON* for details.

## Increase touch sensitivity

You can set the touch screen more sensitive to your touch. Recommended to turn this feature on when using a screen protector.

On the settings screen, tap **Extensions** > **Increase touch sensitivity**.

# Apps

You can check a list of installed apps, and configure the settings for notifications, app permissions, and more.

- 1 On the settings screen, tap **Apps**.
- 2 Customise the settings.


# Battery

You can view the current battery information or turn on power-saving mode.

- 1 On the settings screen, tap **Battery**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Battery usage**: View the battery usage details.
  - **Optimized charging**: Automatically adjust charging speed according to how you charge to reduce heat and extend lifespan of battery.
  - **Adaptive battery**: Allow you to save the battery by stopping apps running in the background.
  - **Background restrictions**: Enable this option to restrict background apps to save the battery while using the device. Restricted apps for power saving may not work properly or may not send you notifications.
  - **Battery saver**: Reduce battery consumption by cutting down some device settings, such as the display brightness, speed and vibration intensity.
  - **Power saving exclusions**: Select apps to use without any functional limitation while in power saving or battery optimisation mode.

## Storage

You can view and manage internal storage on the device or storage space of the memory card.

- 1 On the settings screen, tap **Storage**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Internal storage:** View the total storage space and free space in the device's internal storage. View a list of apps in use and the storage capacity for each app.
  - **SD card:** View the total storage space and free space in the memory card. This option appears only when a memory card is inserted. To unmount the memory card, tap .

## Accounts

You can add users to share your device and register a cloud account.

- 1 On the settings screen, tap **Accounts**.
- 2 Customise the settings.

## Digital Wellbeing & parental controls

You can view the product use time and set the timer for each app. Also, you can manage the mobile phone use time by using the Sleep Preparation Mode and Focus Mode.

Select **Digital Wellbeing & parental controls** on the settings screen and set the desired function.

# Google

You can use Google settings to manage your Google apps and account settings.

On the settings screen, tap **Google**.

# System

## Update centre

You can check and install the latest version of the app or software provided by LG.

- 1 On the settings screen, tap **System > Update centre**.
- 2 Customise the following settings:
  - **App Updates:** Check if an app update is available. If available, you can install the update.
  - **Software Update:** Check if a software update is available. If available, you can install the update.

## Language & keyboard

You can customise language and keyboard settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **System > Language & keyboard**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Language:** Select a language to apply for the device.
  - **Manage keyboards:** You can change the product's basic keyboard setting, set the use environments for LG Keyboard or other installed keyboards, and set the speech recognition function for Google Voice input. Also, you can set whether to display the keyboard button in the touch button area on the home screen so that you can quickly switch to another keyboard.

- **Physical keyboard:** Select to use the physical keyboard, or check keyboard shortcut keys.
- **Autofill service:** Enable this option to enter your information saved in your account such as password, address, or credit card number with a single tap. You can also disable this option, use Google Autocomplete, or add a new service account.
- **Text-to-speech output:** Configure the settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed:** Adjust the pointer speed of a mouse or trackpad.
- **Reverse mouse buttons:** Reverse the right mouse button to perform primary direct-manipulation actions.

## Date & time

You can customise date and time settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **System > Date & time**.
- 2 Customise the settings.

## Memory

You can view the average amount of memory usage over a certain period of time and the memory occupied by an app.

- 1 On the settings screen, tap **System > Memory**.
- 2 Tap ▼ to set a time slot to retrieve data.

## Backup

You can back up data saved on your device to another device or account.

- 1 On the settings screen, tap **System > Backup**.
- 2 Customise the following settings:
  - **LG Mobile Switch:** Allow you to transfer data from an old LG device to your new LG device. See *LG Mobile Switch* for details.
  - **Backup & restore:** Back up your device data or restore data to your device from a backup.



- Resetting your device may delete backup files saved in storage. Make sure to copy and store the important backup files to your PC.

- **Google backup:** Change Google drive backup settings. You can also check the backup account currently used, or add a new backup account.

## Restart & reset

You can reset the device including network and app settings.

- 1 On the settings screen, tap **System > Restart & reset**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Auto-restart:** Automatically restart and optimise the phone at a set time. Tap  to activate this feature. The device automatically restarts at a set time and optimise itself. Select a date and time for restart.



- You can set the device to restart itself once a week. The device automatically restarts in an hour from the preset time.
  - Once the device restarts, notifications and badges are erased. Save important data before the preset time.
  - The Auto-restart feature is not activated in the following situations: When the screen is turned on, when the device is in use, when the battery level is 30% or less, or when the USIM card is locked.
    - Depending on the telecommunication provider, the auto-restart function may or may not be available.
- 
- **Network settings reset:** Reset Wi-Fi, Bluetooth and other network settings.
  - **Reset app preferences:** Reset the settings for an app. The data saved in the app will not be deleted.
  - **Factory data reset:** Reset all settings for the device and delete data.



- Restarting and resetting your device deletes all data on it. Enter your device name, Google Account and other initial information again.
- After data initialization, the data cannot be restored.

## About phone

You can view information about your device, such as the name, status, software details and legal information.

On the settings screen, tap **System > About phone** and view information.

## Regulatory & safety


You can view regulatory marks and related information on your device.

On the settings screen, tap **System > Regulatory & safety**.

# Accessibility

You can manage accessibility plug-ins installed on your device.

- 1 On the settings screen, tap **Accessibility**.
- 2 Customise the following settings:
  - **Vision > TalkBack**: Set the device to notify screen status or actions via voice.
  - **Vision > Voice notifications**: Set the device to read the caller information via voice.
  - **Vision > Font**: Change the font size, bold text or type.
  - **Vision > Display size**: Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.
  - **Vision > Touch zoom**: Zoom in or out by tapping the screen three times.
  - **Vision > Window zoom**: Zoom in or out within a window and invert the colour.
  - **Vision > Large mouse pointer**: Magnify the mouse pointer.
  - **Vision > High contrast screen**: Turn the background colour into black for a high contrast screen.
  - **Vision > Screen colour inversion**: Increase the display colour contrast for people with low vision.
  - **Vision > Screen colour adjustment**: Adjust the display colour.
  - **Vision > Monochrome**: Switch the screen to grayscale mode.
  - **Vision > End call with the Power key**: End a call by pressing the Power/Lock key.
  - **Hearing > Live Caption**: Set the device to detect the voice from the media and automatically generate subtitles.
  - **Hearing > Caption preferences**: Turn on the subtitle service when playing videos for the hearing impaired.
  - **Hearing > Flash alerts**: Set the device to notify you with a blinking light for incoming calls, messages and alarms.

- **Hearing > Mute all sounds:** Mute all sounds and lower volume on the receiver.
- **Hearing > Audio channel:** Select the audio type.
- **Hearing > Sound balance:** Adjust the audio output balance. Use the slide bar to change the balance.
- **Motor & cognition > Touch assistant:** Turn on the touch board to make buttons and gestures easier to use.
- **Motor & cognition > Touch input:** Enter text by touching and holding the screen or modify it by simply touching the screen.
- **Motor & cognition > Physical keyboard:** Customise the keyboard settings.
- **Motor & cognition > Auto mouse click:** Automatically click the mouse pointer in case of no movement.
- **Motor & cognition > Touch and hold for calls:** Answer or decline calls by touching and holding the call button instead of dragging it.
- **Motor & cognition > Screen timeout:** Turn off the screen automatically when the device is left idle for a specified period of time.
- **Motor & cognition > Touch control areas:** Limit the touch area so that only a particular portion of the screen can be controlled by touch input.
- **Accessibility features shortcut:** Quickly access a frequently used function by tapping  three times.
- **Auto-rotate screen:** Automatically change the screen orientation according to the physical position of the device.
- **Select to Speak:** Allow you to tap items to hear spoken feedback.
- **Switch Access:** Create key combinations to control your device.




05

## **Appendix**

# LG Language Settings

Select a language to use on your device.

- On the home screen, tap **Settings** > **System** > **Language & keyboard** > **Language** > **Add language**, and select a language.
  - Touch and hold  and drag it to the top of the language list to set it as a default language.

## LG Bridge

### LG Bridge overview

You can back up contacts, photos and more to the computer or update the device software.



- See LG Bridge help for details.
- The supported features may vary depending on the device.
- LG USB driver is a necessary program to connect your LG smartphone with the computer and is installed when you install LG Bridge.

### LG Bridge functions

- Back up data from the device to a computer or restore data from a computer to the device via USB cable connection.
- Update the device software from a computer via USB cable connection.

## Installing LG Bridge on a computer

- 1 Go to *www.lg.com* from your computer.
- 2 Select your region.
- 3 Click **Support > Software & Firmware**.
- 4 Enter the name of your device.  
OR  
Select by the Product Category.
- 5 Go to **PC Sync > LG Bridge** to download the setup file.
  - Go to **Details** to view the minimum requirements for installing LG Bridge.

## Phone software update

### LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>, select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service centre. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.



- LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

## LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting a USB cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

To perform the phone software update,

**Settings > System > Update centre > Software Update > Check now for update.**



- Your personal data from internal phone storage—including information about your Google Account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.
- This feature depends on the area or service provider.

# Anti-Theft Guide

Set up your device to prevent other people from using it if it's been reset to factory settings without your permission. For example, if your device is lost, stolen, or wiped, only someone with your Google Account or screen lock information can use the device.

All you need to make sure your device is protected is:

- Set a screen lock: If your device is lost or stolen but you have a screen lock set, the device can't be erased using the Settings menu unless your screen is unlocked.
- Add your Google Account on your device: If your device is wiped but you have your Google Account on it, the device can't finish the setup process until your Google Account information is entered again.

After your device is protected, you'll need to either unlock your screen or enter your Google Account password if you need to do a factory reset. This ensures that you or someone you trust is doing the reset.



- Do not forget your Google Account and password you had added to your device prior to performing a factory reset. If you can't provide the account information during the setup process, you won't be able to use the device at all after performing the factory reset.

# Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

This offer is valid for a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

## Regulatory information (Regulation ID number, E-labeling, etc.)

For regulatory details, go to **Settings > System > Regulatory & safety**.

# Trademarks

- Copyright ©2020 LG Electronics Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities.
- Google, Google Maps, Gmail, YouTube, Google Duo, Google Play, Android, Chrome, Google Photos, Google Play Protect, Google Calendar, Google Docs, Google Drive, Google Sheets and other related marks and logos are trademarks of Google LLC.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.



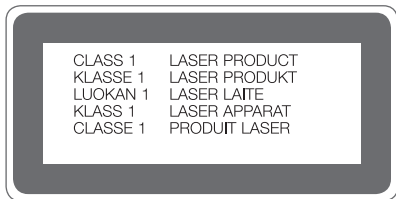
# Laser safety statement

## Caution!

This product employs a Laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorised service centre.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or make direct contact with the laser.



## DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LM-G910EMW** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **2014/53/EU**.

A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

# Contact office for compliance of this product

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

## Wi-Fi (WLAN)

The use of the 5150 – 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT
	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI
	SK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK	UK(NI)	

	UK
--	----

# More information

## Tempered glass parts

Tempered glass parts of this device are not permanent and they may wear out over time.

- If you drop your device on a hard surface or subject it to severe impact, the tempered glass may be damaged.  
If this happens, stop using your device immediately and contact an LG Customer Service Centre.
- You can purchase protective cases to protect your device from damage on the market.  
Note that these protective cases are not covered under the warranty service provided by LG Electronics and safety is not guaranteed.

## Aspect ratio

This device uses 20.5:9 aspect ratio.

- Some downloaded apps may not support 20.5:9 aspect ratio.  
In this case, select the most optimal screen ratio for the app or consult the app provider for more information.

## Guide to data transfers

- For the data that can be exchange between LG devices or between the LG device and a third party device, see the following table.

Type	Item details	LG device → LG device	Third party Android device → LG device	iOS device → LG device
Personal data	Contacts, messages, dial logs, calendar, voice recordings	○	○	○
	Memos	○	X	○
	Alarms	○	X	X
Media data	Photos, videos, songs, documents	○	○	○
Screen settings	Home screen settings (folders and widgets)	○	X	X
	Lock screen settings (screen lock settings excluded)	○	X	X
Apps	Downloaded apps	○	○	-
	Personal data of the downloaded app	○	X	
Others	Public certificate	○	○	X
	Settings (Wi-Fi, Bluetooth, Calls, sound & notification, accessibility, battery)	○	X	X



- Some data may not be transmitted depending on the software version, app version, operating system, manufacturer or service provider's policy.

Supported Frequency Bands	Transmitter Output power
GSM 900	33.7 dBm
GSM 1800	30.7 dBm
WCDMA VIII	25.2 dBm
WCDMA I	24.7 dBm
LTE B28	25.5 dBm
LTE B20	25.5 dBm
LTE B8	25.5 dBm
LTE B3	25.2 dBm
LTE B1	24.7 dBm
LTE B7	25.2 dBm
LTE B40	24.2 dBm
LTE B38	25.2 dBm
BT 2.4GHz	11.5 dBm
WLAN 2.4GHz	19.0 dBm
WLAN 5GHz	19.0 dBm
NFC	-23 dBuA/m

Travel Adapter Information can be found at  
<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>

## Disposal of your old appliance



1. All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities. Waste electrical and electronic products should be delivered to collection points established by the municipalities or you should request your seller to take your waste electrical and electronic product when you buy a new model of the same product and when the seller delivers it to your address.
2. The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
3. The product bearing this symbol may include hazardous substances. Hazardous substances in the products may cause environmental pollution and injury/death.
4. EEE Complies with Directive.
5. For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product. ([www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling))

## Disposal of waste batteries/accumulators



1. This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
2. All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

# FAQ

This chapter lists some problems you might encounter when using your device. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

## **SIM card error**

Make sure the SIM card is correctly inserted.

## **No network connection or dropped network**

Signal is weak. Move to a window or an open area.

You are outside the carrier network area. Move and check the network.

## **Calls are not available**

New network not authorised.

Make sure you have not set call barring for the incoming number.

Make sure you have not set call barring for the number you are dialling.

## **Device cannot be turned on**

When the battery is completely discharged, your device will not turn on.

Fully charge the battery before turning on the device.

## **Charging error**

Make sure device is charging at a normal temperature.

Check the charger and its connection to the device.

Use only in-box accessories which are authorised by LG.

## **The battery depletes faster than when first purchased**

When you expose the device or the battery to very cold or hot temperatures, the battery life may be reduced.

Battery consumption will increase when you use certain features or apps, such as GPS, games or the Internet.

The battery is consumable and the battery life will get shorter over time.

## **Error messages appear when launching the camera**

Charge the battery.

Free some memory by transferring files to a computer or deleting files from your device.

Restart the device.

If you are still having trouble with the camera app after trying these tips, contact a LG Electronics Service Centre.

## **The photo quality is poor**

The quality of your photos may vary, depending on the surroundings and the photography techniques you use.

If you take photos and videos, standard angle quality is better than wide-angle.

If you take photos in dark areas, at night or indoors, image noise may occur or images may be out of focus.

If you have any problems, reset the options.

## **The touch screen responds slowly or incorrectly**

If you attach a screen protector or optional accessories to the touch screen, the touch screen may not function properly.

If you are wearing gloves, if your hands are not clean while touching the touch screen or if you tap the screen with sharp objects or your fingertips, the touch screen may malfunction.

The touch screen may malfunction in humid conditions or when exposed to water.

Restart your device to clear any temporary software bugs.

If the touch screen is scratched or damaged, visit a LG Electronics Service Centre.

## Hangs or freezes

### Restart the device

- If your device freezes or hangs, you may need to close apps or turn the device off and then on again.

### Perform a boot-up

- A soft reset may be used to reset the device if the screen freezes, or the buttons, touch screen or device are no longer responding.
- To perform a soft reset of your device, simply press and hold the Volume Down and Power keys until the device restarts.



- This function is not available when the device is connected to LG Dual Screen (LM-G905N).

### Reset the device

- If the methods above do not solve your problem, perform a factory data reset.
- On the settings screen, tap **System > Restart & reset > Factory data reset**.
  - This method resets all settings for the device and deletes data. Before performing the factory data reset, remember to make back-up copies of all important data stored in the device.
  - If you registered a Google Account to the device, you must sign in to the same Google Account after resetting the device.

## **Bluetooth device is not located**

Make sure the Bluetooth wireless feature is activated on your device.

Make sure the Bluetooth wireless feature is activated on the device you wish to connect to.

Make sure your device and the other Bluetooth device are within the maximum Bluetooth range (10 m).

If the tips above do not solve your problem, contact a LG Electronics Service Centre.

## **A connection is not established when you connect the device to a computer**

Make sure the USB cable you are using is compatible with your device.

Make sure you have the proper driver installed and updated on your computer.

## **Downloaded application causes a lot of errors**

Application has problems.

Remove and reinstall the application.



06

**LG Dual Screen**  
**(optional, sold separately)**  
**(LM-G905N)**

# Getting to Know LG Dual Screen

You can connect an LG Dual Screen to this product for use.



- You can connect the LG dual screen (hereinafter “Dual Screen”) to a dedicated LG VELVET (hereinafter “phone”), to use the product.
- Depending on the performance of the a dedicated phone, some features of Dual Screen may be limited. Also, the product may not support other mobile devices.
- This product is not water resistance. Do not expose the device to liquid or moisture.
- If the device is wet, the LDI located inside the device changes in colour. In this case, the device is ineligible for any free-of-charge repair services provided under the device’s limited warranty.

## Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

### Product care and maintenance

- Use only in-box accessories which are authorised by LG. LG does not guarantee any damage or failure which is caused by third party accessories.
- Some contents and illustrations may differ from your device without prior notice.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.

- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the device in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your device in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the device with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your device.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the device next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the device.
- Do not expose the device to liquid or moisture.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your device is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your device during or immediately after operation.
- If your device gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet device changes the colour of the product label inside your device. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

- A product requires proper air circulation in order to dissipate heat. Direct skin contact and inadequate circulation of air flow to the device may cause the device to overheat. The device must be at least 1.0cm from between the user's body.
- Please ensure that the product does not get in contact with liquid. Do not use or recharge the product if it is wet. Once the product becomes wet, the liquid damage indicator changes Colour. Please note that this will limit you from receiving any free-of-charge repair services provided under warranty.

## Efficient device operation

### Electronics devices

All devices may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your device near medical equipment without requesting permission. Please consult your doctor to determine if operation of your device may interfere with the operation of your medical device.
- Pacemaker manufacturers recommend that you leave at least 15 cm of space between other devices and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker.
- Some hearing aids might be disturbed by devices.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your device in temperatures between 0 °C and 35 °C, if possible. Exposing your device to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

### Road safety

Check the laws and regulations on the use of devices in the area when you drive.

- Do not use a hand-held device while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.

- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

## Glass Parts

Some parts of your device are made of glass. This glass could break if your device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your device until the glass is replaced by an authorised service provider.

## Blasting area

Do not use the device where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

## Potentially explosive atmospheres

- Do not use your device at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your device or accessories.

## Children

Keep the device in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

# Product components and accessories

The following items are included with your product.

- Product
- Quick Start Guide
- Charging Adapter

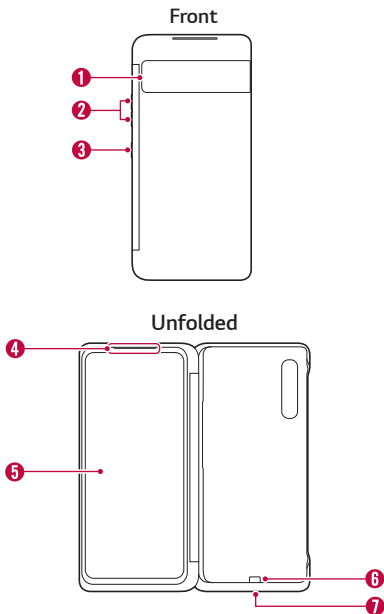


- Make sure to use the authentic accessories provided by LG Electronics. Using products that are not authentic may cause deterioration of phone call quality, device malfunction, etc. In such a case, you may not be able to receive service provided by LG Electronics.
- Some of Dual Screen parts are made of tempered glass. If you drop your product on a hard surface or subject it to severe impact, the tempered glass may be damaged. If this happens, stop using your product immediately and contact an LG Customer Service Centre.



- The appearance and specifications of your product are subject to change without notice.
- The exterior and specifications of Dual Screen may be changed without prior notification to improve its performance.

# Parts overview



**1** Cover Display

**2** Volume keys

**3** Google Assistant key

**4** Hole for earpiece

**5** Product screen

**6** Communication/Power terminal

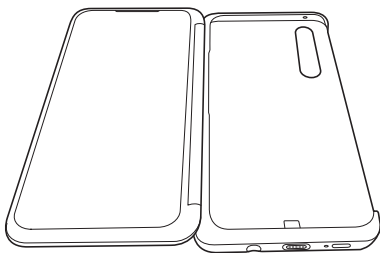
**7** Pogo Pin Port



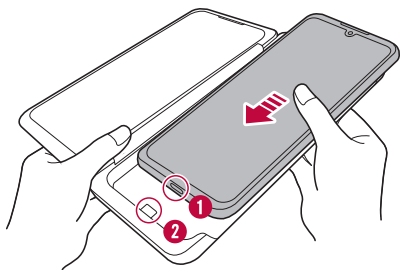
- This manual is designed for users who connect a phone to this Dual Screen. For more information on how to use this Dual Screen and the phone, please visit [www.lg.com](http://www.lg.com) and refer to the detailed user manual.

# Plugging the phone into the Dual Screen

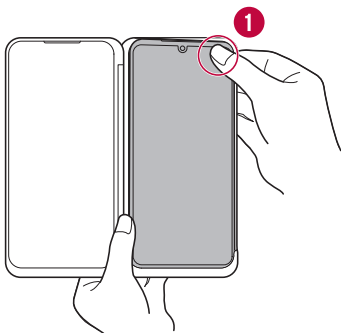
- 1 Completely unfold the Dual Screen so that it is parallel to a flat surface.



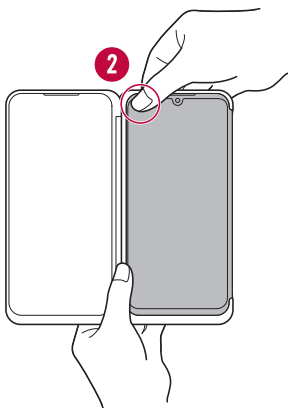
- 2 Slide the bottom of your phone into the bottom of the Dual Screen as shown in the figure. At this time, make sure that the **1** part of the phone fits the **2** part of the Dual Screen correctly.



- 3 Press the **1** part of the phone with your finger to engage the edge of the phone with that of the Dual Screen.



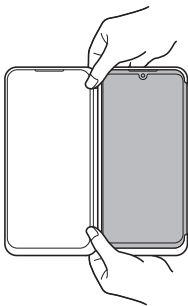
- 4 Press the **2** part of the phone to fully engage the Dual Screen with the phone.



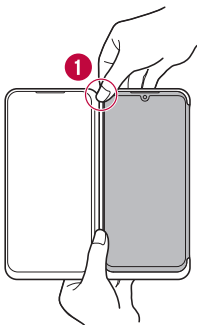
- Make sure that your phone is fully inserted into the Dual Screen before use.

# Removing the phone from the Dual Screen

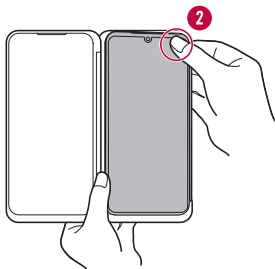
- 1 Unfold the Dual Screen completely and hold it firmly with both hands as shown in the figure.



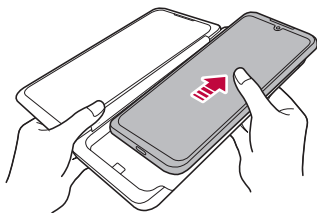
- 2 Press the **1** part of the Dual Screen with your finger while simultaneously pushing the back of the phone with your other fingers to pull the edge of the phone out of the Dual Screen.



- 3 Pull the **2** part of the phone out of the Dual Screen following the same directions from the previous step.



- 4 Hold the Dual Screen with both hands and slide the phone in the direction of the arrow to remove it. Be careful not to twist the phone left or right or push it up at an excessive angle.



**CAUTION:**

- Do not lift the phone from the Dual Screen at an acute angle as shown below.



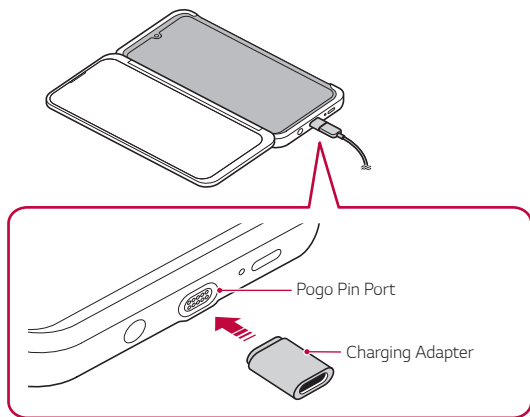


- If you pull the phone from the Dual Screen at an excessive angle or with excessive force when removing the phone, you may damage the Communication/Power terminal on the bottom of the Dual Screen or the USB data communication and charger port on the phone. Be sure to push up the phone in the direction of the arrow as shown in the figure when removing it.
- Be careful not to drop the Dual Screen or the phone while inserting or removing the phone.
- When you insert or pull out your phone from the Dual Screen, be cautious not to use excessive force. Doing so may damage the Dual Screen.
- Some of the Dual Screen parts are made of tempered glass. Dropping the Dual Screen on a hard surface or subjecting it to a strong impact may cause the tempered glass to crack or wear, damaging the Dual Screen or causing injury. If this happens, stop using the Dual Screen immediately and visit your nearest LG Customer Service Centre for repair.
- In the following situations, the Dual Screen folder may not close fully or the Dual Screen may not operate normally due to poor communication or faulty connection of the power terminal.
  - If you attach a protective film, protective glass, or other accessories on the Dual Screen or the screen of your phone
  - If you attach a protective film or thick stickers on the Dual Screen connection area or the rear side of your phone
  - If you insert sheets of paper or cards between the Dual Screen and your phone
- If you use the wireless charging or NFC function while your phone is inserted into the Dual Screen, charging may not work properly.

# Using the Charging Adapter

You can use the charging adapter to charge your phone or move data while your phone is inserted into the Dual Screen.

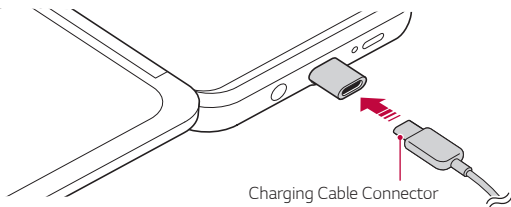
- 1 With the phone mounted on the Dual Screen, connect the charging adapter to the charging port at the bottom of the Dual Screen as shown in the figure below.



- Pogo Pin will not function if it is connected in a reverse direction.
- The USB connection via Pogo Pin does not support OTG, audio or USB 3.0. For these, directly connect the cable to the port on the phone after removing the Dual Screen.

## 2 Connect a USB Type-C cable.

- You can charge the phone or move data.



- When the charging adapter is not in use, disconnect power of the charger and keep it separately from the charger cable connector. If the magnet part of the charging adapter gets in contact with nearby metals or conductive substances, it may be broken, burned, or damaged from electric shock.
- Make sure that you always use the charging adapter provided with the Dual Screen. If you lose the charging adapter or want to purchase a new one, call the LG Electronics Customer Service Centre for details.
- The charging adapter and the charging port at the bottom of the Dual Screen are connected magnetically. Do not shake or pull out the charging adapter while using it.

# Using the Dual Screen

## Picking up and hanging up the call with the Google Assistant key

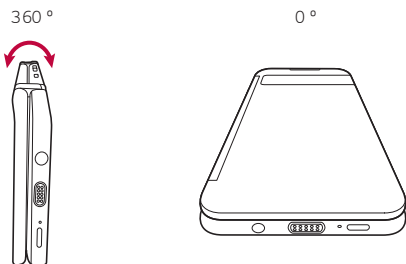
With Dual Screen and the phone connected, you can answer the call by pressing the Google Assistant key once. To end the call, press the Google Assistant key twice to hang up.

- You can pick up or hang up the call with the Google Assistant key only when the cover of the Dual Screen is fully closed.
- Make sure that the product and the phone are connected through at least one sync.

## When making a phone call

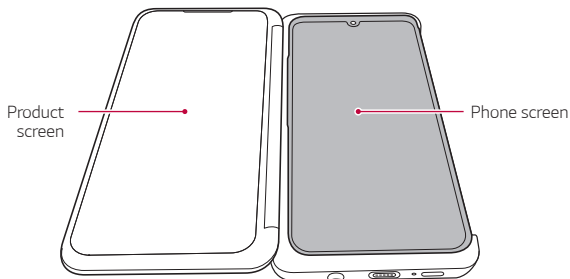
When making a phone call, you can fold the Dual Screen outward to 360 ° or fold it inward to 0 °.

- If you are using the Dual Screen by folding it 360 °, make sure that the front and back of the Dual Screen are in full contact. In this case, the screen of the Dual Screen automatically turns off to save the power.



## Using the Dual Screen

Unfold the Dual Screen to put the two screens side by side.



## Adjusting the Screen Colour

When using the product screen and the phone screen at the same time, a colour difference may occur between the two screens.

- Try adjusting the colour temperature. On the home screen, tap **Settings > Display > Screen colour**, then adjust Colour Temperature.
- Colours may look different depending on the viewing angle, so adjust the colours in a fully unfolded state.

## Using Dual Screen Home

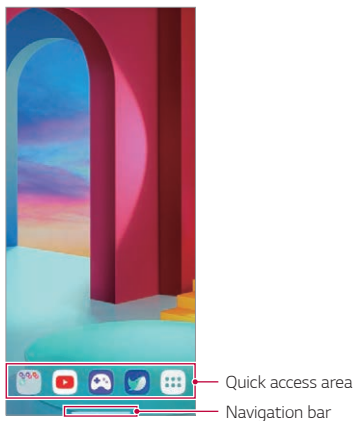
### Getting to Know Dual Screen Home

The Dual Screen home can operate independently of the product's screen.

- It provides quick launch icons and a home touch bar.
- You can change the background and set up widgets.
- On the home screen, you can also run different apps from the apps drawer and generate or delete folders.

## Getting to know Dual Screen Home layout

You can use various functions by running the icons provided on the home screen.




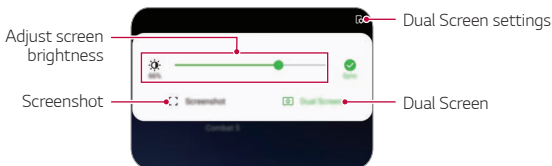
- The background of the Dual Screen may differ from the figure depending on the manufacturer's policies, user settings, software versions, services provided by telecommunication providers, etc.

- **Quick access area:** Fix main apps at the bottom of the screen so that they can be accessed from any Home screen canvas.
- **Navigation bar:** You can do some gestures to go to the Home screen, previous screen, Overview screen, or quickly switch between apps.

## Using the Dual Screen Panel


You can open the **Dual Screen** panel by dragging down the top of the screen.

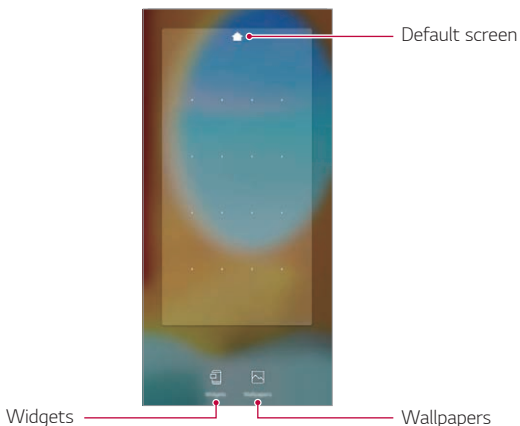
- You can adjust the screen brightness on the **Dual Screen** panel.
  - If you activate synchronization by selecting **Sync**, the screen brightness of the dual screen comes in sync with that of the connected product.
- You can tap **Screenshot** to capture the product screen.
- You can turn off the product screen by tapping **Dual Screen**.
  - The dual screen and the connected phone are disconnected.
- You can tap  to enter the settings menu of the dual screen.



## Making Changes to Dual Screen Home

Touch and hold an empty area on the dual screen home and run a desired function.

- To add a widget to the Home screen, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Widgets**.
- To change wallpapers, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Wallpapers**.
- To change the default screen, touch and hold on a blank area of the Home screen, move to desired screen, tap , then tap the screen once more.

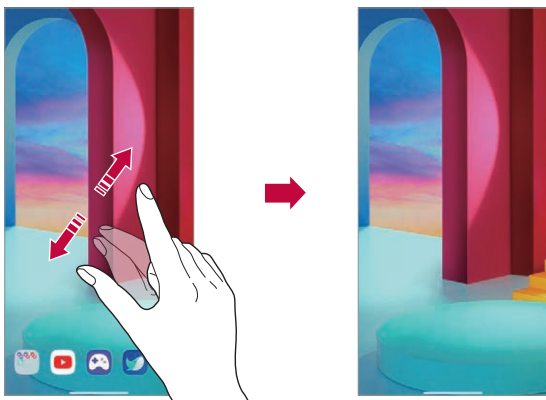


## Viewing the Dual Screen background

You can view only the background image by hiding the apps and widgets on the Home screen.

Spread two fingers apart on the Home screen.

- To return to the original screen, which displays apps and widgets, pinch your fingers on the Home screen or tap —.



## Setting Dual Screen environment

You can set the dual screen environment on the phone connected to the dual screen.

- 1 On the home screen, tap **Settings** > **Display** > **Dual Screen**.



- You must connect your phone to the dual screen to see the menu item for dual screen environment setting.


## 2 Select and set the desired functions.


- **Cover Display:** You can set whether to use cover display on the front of the dual screen.
  - **Display timeout / Daily timeout:** You can set whether to use both screens at the same time.
- **Dual Screen Tool:** If you connect your phone to the dual screen, the dual screen tools appear on the screen. The brightness level is synchronized with that of the Dual Screen.
- **Use Dual Screen:** You can turn on and off the dual screen, switch screens between the phone and the dual screen.
  - **Reverse fold:** You can set the behavior for the opposite screen when the dual screen is folded back.
- **Brightness:** You can adjust the screen brightness by moving the control bar to the left or right.
  - **Keep the same as main screen:** You can synchronize the brightness level with that of the connected phone.
- **Wide view:** You can set an app to be expanded on both screens.
- **Wallpaper:** You can select the wallpaper for the Home screen.
- **App drawer icon:** You can show or hide the App drawer on your product.
- **Multi App Shortcut:** You can set two apps to run on the main screen and dual screen at the same time.
- **My Pick App:** You can select apps to run automatically every time you turn on the dual screen.









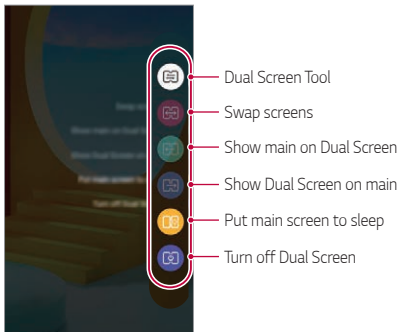
- The list of apps that appear on the screen may differ depending on the installed apps.

## Dual Screen Tool

If you connect your phone to the dual screen and turn on the dual screen, the **Dual Screen Tools** menu icon  appears on the side of the phone screen.

Tap  to open the **Dual Screen Tools** menu and access the options shown below.

	You can tap it lightly to show or hide the Dual Screen Tools menu.
	You can switch the screens between the dual screen and the phone.
	You can send the screen from the phone to the dual screen.
	You can bring the screen from the dual screen to the phone.
	If you use the dual screen only, you can lower the brightness level of the phone screen (main screen) to save battery. If you do not want to use this function, swipe the main screen.
	You can turn off the dual screen.





- If you turn off your phone, the dual screen also turns off. However, if you turn off the dual screen, the phone stays on.
- This feature is not available on the lock screen and is activated when you unlock the screen.

## Using Multi-Page Mode


You can extend the use of an app to the main screen and the dual screen for convenience.

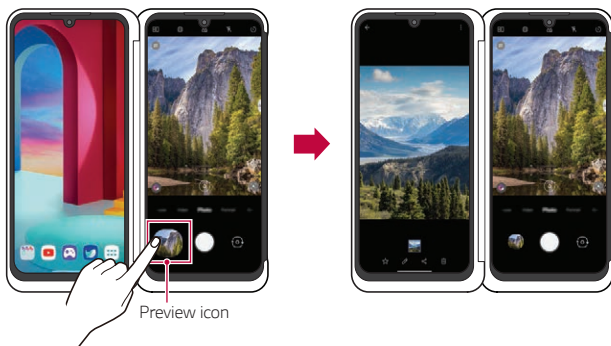


- This function is also available in partner apps in addition to the Camera and Gallery apps.
- The UI may differ depending on the app used.

## Using Multi-Page Mode in Camera


You can shoot a photo or video on the phone or dual screen and view the result on the other screen.


- 1 On the home screen, tap  on the phone or dual screen and shoot a photo or video.
- 2 After shooting a photo or video, select the Preview icon.
  - You can view the photo or video you have taken on the other screen where the camera is not running.

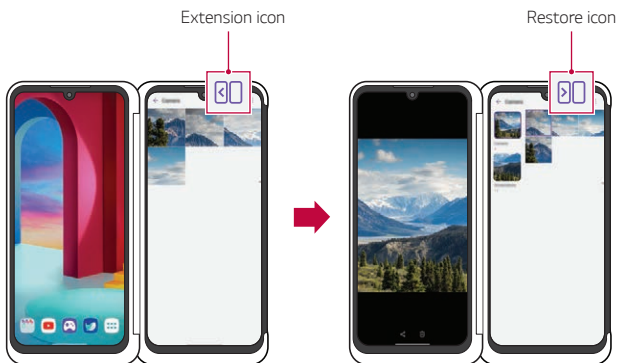


- Once you tap the Preview icon to view a photo or video, the preview screen stays on and automatically displays the last photo or video taken as you shoot more photos and videos.
- This function does not remain active if you close the Camera app and open again.

## Using Multi-Page Mode in Gallery

Tap  in a folder in Gallery on the dual screen or phone to view enlarged photo or video on the opposite screen.

- 1 On the home screen, tap  on the phone or dual screen.
- 2 Select an album folder and then tap .
  - The photo or video will be displayed in an enlarged view on the opposite screen.
  - Tap  to quit this function.



## Using Dual Screen app

Each time you turn on the dual screen, the preset dual screen apps run automatically.



- 1 On the home screen, tap **Settings > Display > Dual Screen > My Pick App**.
- 2 Select the apps that will run automatically each time you turn on the dual screen.



- Some apps cannot be run as dual screen apps.
- The list of apps that appear on the screen may vary depending on the installed apps.

## Making a Video Call Using the Dual Screen

You can display your image on the Dual Screen and the image of your counterpart on the phone.

- Start a video call on your phone.
  - The image of your counterpart is displayed on the phone screen and your image is displayed at the lower right corner of the phone screen.
- Tap  at the top of the phone screen to display your image on the Dual Screen.
  - Tap  again to revert to the previous display mode.

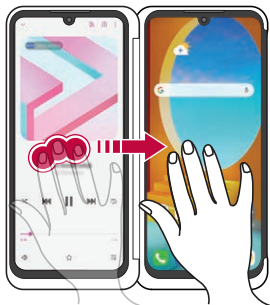


- The title at the top and the button at the bottom appear at the same time and disappear 4 seconds later.
- While you are making or answering a video call on the phone, you can use other apps or functions on the Dual Screen.

## Moving between App Screens on Dual Screen

You can swipe the screen with three fingers to move an app screen between the dual screen and the phone.

- Swipe the app screen left or right with three fingers to move freely between the main screen and the dual screen.



Swipe the app screen with three fingers



Move the app screen to the main screen



Swipe the app screen with three fingers





Move the app screen to the dual screen

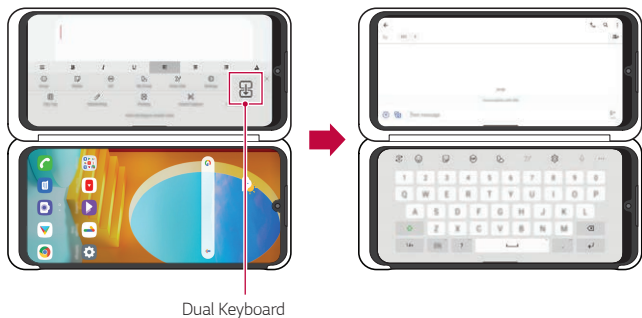


- To use this feature, three fingers must touch the screen at the same time.

## Using Dual Keyboard on Dual Screen

While using the keyboard in landscape mode, you can expand the keyboard to use the top screen as an app screen and the bottom screen as a keyboard screen.



- 1 Switch the dual screen to landscape mode on the keyboard input screen.
- 2 Tap  in the keyboard input window of the dual screen.
  - You can type on the keyboard on the bottom screen while viewing the text entered on the top screen.
  - Tap  in the expanded state to return the bottom keyboard to its original position.

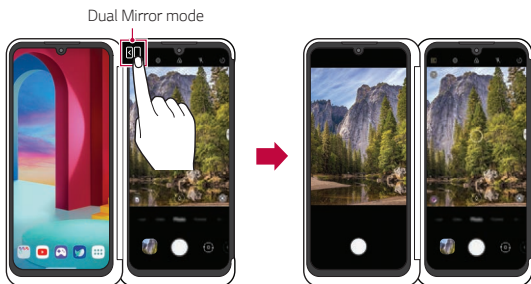


- To move the app screen up or down, touch the screen with three fingers at the same time to move it up or down. See [Moving between App Screens on Dual Screen](#) for details.

## Using Mirror Mode on Dual Screen

When taking photos using the camera, you can preview the photos on the dual screen.

- 1 On the home screen, tap .
- 2 Tap  on the top of the camera screen.
  - **Mirror Mode** appears on the dual screen.



- You can also take pictures or videos directly from the dual screen.

Use the dual screen to adjust the angle for various situations as listed below.

- High angle shot: Use when capturing an image of a crowd at a concert or festival or when capturing an image of a large space.
- Low angle shot: Use when capturing an image of your child at the child's eye level or when capturing an image of high buildings, etc.




High angle shooting



Low angle shooting

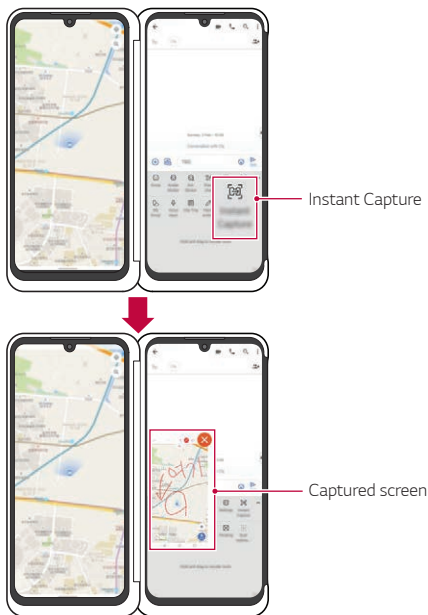
## Using Instant Capture on Dual Screen

When the phone is connected to the dual screen, the **Instant Capture**  function is enabled on the LG Keyboard.

You can use the keyboard on the main screen, capture the screen on the dual screen, and insert it directly into the keyboard input window.

Tap  on the LG Keyboard input screen.


- The screen on the dual screen is captured and automatically attached to the keyboard input window.

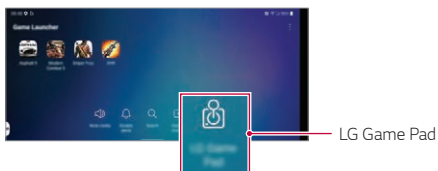


- You cannot extend the keyboard to both screens with this feature enabled.

## LG Game Pad


You can use virtual controllers on the product screen to play games on the phone. When playing the game, separate the main screen and the dual screen so that the controller does not block the game screen.

- 1 On the home screen, tap **Game Launcher** and select **LG Game Pad**  




- **LG Game Pad** appears on the product screen.



- 2 Tap  and then swipe it left and right to select your preferred style of **LG Game Pad**.



You can play the game by holding the Dual Screen as shown below.




- **LG Game Pad** is only available for games that support hardware game pads.
- Depending on the game, some apps or buttons may not support **LG Game Pad**.

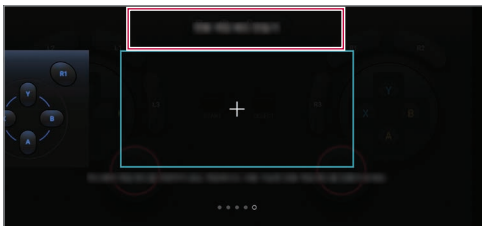
## Create Custom Game Pad

In addition to the **LG Game Pad**, you can customise your own game pad. You can create your own game pad that syncs with the buttons to play the game.

- 1 Run the game on the Dual Screen.
  - Turn the device horizontally so that the Dual Screen is at the top and the phone screen is at the bottom.



- 2 On the home screen, tap **Game Launcher** and select **LG Game Pad** , and then swipe it to the right end of the screen.
  - **Create Custom Game Pad** appears on the screen.
  - Tap **+** on the **Create Custom Game Pad** screen.



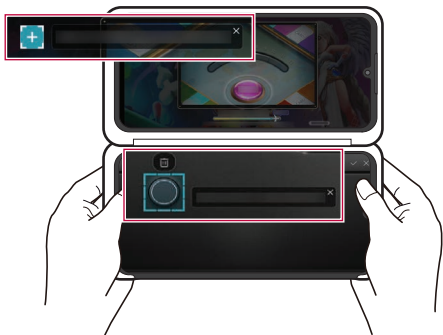
- 3 Tap **+** on the top right of the **Custom Game Pad** screen to display the available buttons and select a button to use on the my **Custom Game Pad**.
- The selected button appears on the **Custom Game Pad** screen.



- 4 While watching the game screen on the Dual Screen, place the selected button onto the desired location of your phone screen.
- Select **+** on the game of the Dual Screen and sync it with the newly created button.
  - Adjust the position and size of the newly created button on your phone screen.



- By operating the newly created button on your phone screen, you can get the same effect as operating the button on the dual screen.



5 Tap ✓ to save **Custom Game Pad**.

- When saving **Custom Game Pad**, the game title is used as the title of **Custom Game Pad**.



- **Custom Game Pad** you created will be the dedicated game pad for the game.
- Some buttons may not work when the game is updated.
- **Custom Game Pad** can be created only on the phone screen. the Dual Screen does not support it.

# Trademarks

- Copyright ©2020 LG Electronics Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities.
- Google, Google Maps, Gmail, YouTube, Google Duo, Google Play, Android, Chrome, Google Photos, Google Play Protect, Google Calendar, Google Docs, Google Drive, Google Sheets and other related marks and logos are trademarks of Google LLC.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

# DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LM-G905N** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **2014/35/EU** and **2014/30/EU**.

A copy of the Declaration of Conformity can be found at  
<http://www.lg.com/global/declaration>

# Contact office for compliance of this product

LG Electronics European Shared Service Center BV.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

# More information

## Precautions on product handling

- This product cannot be used alone.
- Do not use or charge the Dual Screen when there is moisture in the communication and power terminal of the Dual Screen.
  - This may cause fire, electric shock, injury, or device malfunction.
  - If there is moisture, stop using the device immediately and remove the moisture completely.
- The liquid in your wet device, changes the colour of the Dual Screen label inside your device. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

## Tempered glass parts

Tempered glass parts of this device are not permanent and they may wear out over time.

- If you drop your device on a hard surface or subject it to severe impact, the tempered glass may be damaged.  
If this happens, stop using your device immediately and contact an LG Customer Service Centre.
- You can purchase protective cases to protect your device from damage on the market.  
Note that these protective cases are not covered under the warranty service provided by LG Electronics and safety is not guaranteed.

## Using the battery

- This Dual Screen does not use its own battery.
- If the Dual Screen is mounted with a phone, it uses the phone's battery.

## Disposal of your old appliance



1. All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities. Waste electrical and electronic products should be delivered to collection points established by the municipalities or you should request your seller to take your waste electrical and electronic product when you buy a new model of the same product and when the seller delivers it to your address.
2. The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
3. The product bearing this symbol may include hazardous substances. Hazardous substances in the products may cause environmental pollution and injury/death.
4. EEE Complies with Directive.
5. For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product. ([www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling))



CE