TÜRKÇE

ENGLISH

Life's Good

USER GUIDE

LM-X120EMW

Copyright ©2019 LG Electronics Inc. All rights reserved.

MFL71485207 (1.0)

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

5 Güvenli ve verimli kullanım talimatları

01

Özel Tasarımlı Özellikler

13 Google Assistant

02

Temel İşlevler

16 Ürün bileşenleri ve aksesuarları
17 Parçalara genel bakış
19 Gücü açma veya kapatma
20 SIM kartı ve bellek kartını takma
23 Bellek kartını çıkarma
23 Pil
25 Dokunmatik ekran
28 Giriş ekranı
34 Ekran kilidi
35 Ekran görüntüleri alma
36 Kopyala ve Yapıştır
36 Rahatsız etmeyin

03

Kullanışlı Uygulamalar

38 Uygulamaları yükleme ve yüklemelerini kaldırma
39 Uygulama Kısayolları
40 Telefon
44 Mesaj
45 Kamera
49 Fotoğraflar
52 Rehber
54 Saat
56 Google uygulamaları

04

Ayarlar

59 Ayarlar
59 Ağ ve İnternet
65 Bağlı cihazlar
67 Uygulamalar ve bildirimler
68 Pil
69 Ekran
70 Ses
71 Depolama
71 Güvenlik ve konum
72 Hesaplar
72 Erişilebilirlik
74 Google
74 Sistem

05

Ek

79 Dil Ayarları
79 Telefon yazılımı güncellemesi
81 Hırsızlığı Önleme Kılavuzu
82 Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri
82 Yasal bilgiler (Düzenleme Kimliği numarası, E-etiketleme vb.)
83 Ticari Markalar
83 UYGUNLUK BİLDİRİMİ
83 Bu ürünün uygunluğu için irtibat bürosu
84 Ek bilgi
91 SSS
98 Servis adresleri

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 0.717 W/kg (10 g); vücutta taşındığında ise 1.343 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.
- Ekrana 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.
- Lütfen ürünün sıvı ile temas etmediğinden emin olun. Ürün ıslaksa kullanmayın veya şarj etmeyin. Ürün ıslandığında 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.
- 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 40 °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 bit 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 bulundurmayın.

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.

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 niteliksiz kişiler tarafından yapılması cihazınızın zarar görmesine neden olabilir.

01

Özel Tasarımlı Özellikler

Google Assistant

Google Assistant'a genel bakış

İstediğiniz uygulamaları sesinizle açabilir veya kullanabilirsiniz.

- Bu özelliği kullanmak için, ilk önce ağa bağlanın ve Google Hesabınıza giriş yapın.
- Wi-Fi veya mobil ağ sinyal gücünün az olduğu yerlerde bu özellik düzgün çalışmayabilir veya ses tanıma doğruluğu düşebilir.

Google Assistant'ı Başlatma

1 Ana ekranda ● öğesine basılı tutarak **Google Assistant'ı** başlatın.

2 **DEVAM ET** öğesine dokunun.

3 Ekrandaki talimatları izleyin ve **"Ok Google"** deyin.
- Cihaz, algılamak için sizin ses verinizi kaydeder.

- Benzer bir ses ya da kayıtlı sesiniz kullanıldığında, ekranın kilidi açılabilir.
- Cihaz kilidini ses tanıma ile açmada başarısız olduktan sonra belirtilen metodu kullanarak cihaz kilidini açmanız gerekir. Ayrıntılar için *Ekran kilidi ayarlama* bölümüne bakın.

Google Assistant'ı sesinizle başlatma

1 Ekran kapalı veya kilitli iken **"Ok Google"** deyin.

2 Ekranda **"Merhaba, nasıl yardımcı olabilirim?"** yazısını gördüğünüzde bir komut veya soru yöneltin.

Ana ekrandan Google Assistant'ı başlatma

1 Ana ekranda ● öğesine basılı tutun.

2 Ekranda **"Merhaba, nasıl yardımcı olabilirim?"** yazısını gördüğünüzde bir komut veya soru yöneltin.

- Açık bir sesle konuşmaz veya gürültülü bir ortamda konuşursanız ses tanıma doğruluğu azalabilir. Ses algılama özelliğini kullanıyorken, açık bir sesle ve gürültüsüz bir ortamda konuşarak doğruluğunu arttırın.

02

Temel İşlevler

Ürün bileşenleri ve aksesuarları

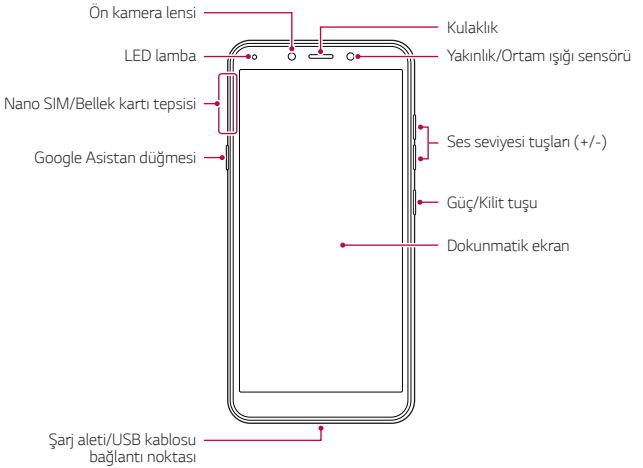
Aşağıdaki öğeler cihazınızla birlikte gelir.

- Cihaz
- USB kablosu
- Şarj cihazı
- 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 bilgi verilmeden değiştirilebilir.
- Cihaz özellikleri alana ve hizmet sağlayıcısına bağlı olarak değişebilir.

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.

- Yakınlık/Ortam ışığı sensörü
  - Yakınlık sensörü: Görüşme sırasında, cihaz insan vücuduna yakın olduğu zaman yakınlık ışık sensörü cihaz ekranını kapatıp ve dokunma işlevini devre dışı bırakır. Cihaz belirli bir aralığın dışındayken ekranı geri getirir ve dokunmatik işlevselliğini etkinleştirir.
  - Ortam ışığı sensörü: Ortam ışığı sensörü, otomatik parlaklık kontrolü modu açıldığında ortam ışığı yoğunluğunu analiz eder.
- Ses seviyesi tuşları
  - Zil seslerinin, çağrıların veya bildirimlerin ses düzeyini ayarlayın.
  - Kamerayı kullanırken fotoğraf çekmek için Ses Düzeyi tuşuna yavaşça basın. Sürekli fotoğraf çekmek için Ses tuşuna basılı tutun.
- 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 Asistan düğmesi
  - Cihazınızda Google Assistant yerleşik olarak mevcuttur. Yolda iken cevaplar bulun ve işleri halledin. Başlamak için telefonunuzun kenarındaki Google Asistan düğmesine dokunun. Assistant'ınızla hızlı bir şekilde konuşmak için dokunup basılı tutun.
  - Google Assistant'ı aktive etme. Ayrıntılar için *Google Assistant* bölümüne bakın.

- Cihaz özelliklerine bağlı olarak bazı işlevlere erişim kısıtlanabilir.
- Cihazın üzerine ağır nesneler koymayın veya üzerine oturmayın. Aksi halde dokunmatik ekran zarar görebilir.
- Ekran koruyucu film veya aksesuarlar yakınlık sensörüyle etkileşebilir.
- Cihazınız ıslaksa veya nemli bir yerde kullanılıyorsa, dokunmatik ekran veya düğmeler düzgün çalışmayabilir.

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.

Güç kontrolü seçenekleri

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

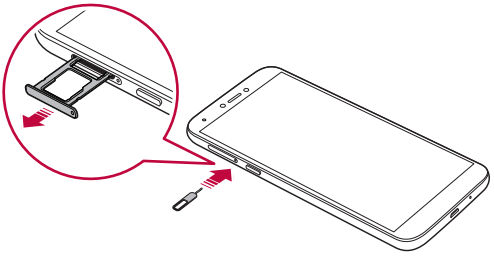
- **Kapat**: Cihazı kapatın.
- **Yeniden Başlat**: Cihazı yeniden başlatın.
- **Ekran resmi**: İzlediğiniz geçerli ekranın ekran görüntülerini alabilirsiniz.

SIM kartı ve bellek kartını takma

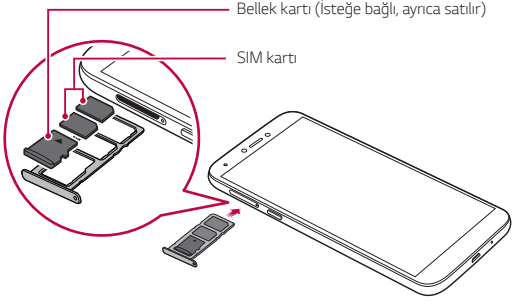
Mobil hizmet sağlayıcınızdan gelen SIM kartını ve ayrıca alınan bellek artını cihaza yerleştirin.

⚠ • İtici pimin keskin ucuna dikkat edin.

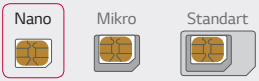
1 Çıkartma pimini kart tepsisindeki deliğe yerleştirin ve kart tepsisini cihazdan sökün.



2 SIM kartı veya bellek kartını kart tepsisine yerleştirin ve kart tepsisini ok yönünde cihaza yerleştirin.



- Bu cihaz yalnızca Nano SIM kartları destekler.



- Sorunsuz performans için, doğru türde SIM kartı ile telefonu kullanmanız önerir. Her zaman hizmet sağlayıcının 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 vermemeye 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 tepsisi 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 çıkarma

Güvenlik için bellek kartını çıkarmadan önce sökün.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Ayarlar** > **Depolama** > ▲ öğesine dokunun.

3 Çıkartma pimini kart tepsisindeki deliğe yerleştirin ve kart tepsisini cihazdan sökün.

4 Bellek kartını kart tepsisinden çıkartın.

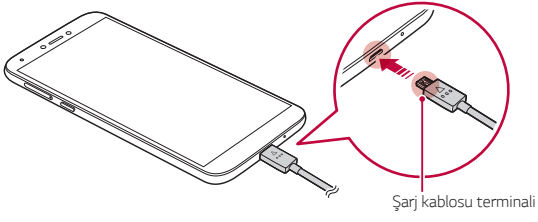
5 Kart tepsisini yuvaya geri takın.

⚠ • Cihaz bilgi aktarırken 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.



- Nem varsa, cihazla birlikte harici terminal, şarj kablosu veya benzer bir kablo kullanmayın. Bu durum yangın, elektrik çarpması, yaralanma veya cihaz hasarına neden olabilir. Nem varsa cihazınızı kullanmayı hemen bırakın ve nemi tamamen temizleyin.
- Cihazınızla birlikte verilen USB kablosunu kullandığınızdan emin olun.
- LG onaylı bir şarj cihazı ve şarj kablosu kullandığınızdan emin olun. Pili üçüncü taraf bir şarj cihazıyla şarj etme pilin patlamasına neden olabilir veya cihaza zarar verebilir.
- 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.
- 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 fazla zaman alabilir.
- Pili nominal voltajı koruyamayan bir USB hub kullanarak şarj etmeyin. Şarj işlemi başarısız olabilir veya istenmedik bir şekilde durabilir.

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.

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:

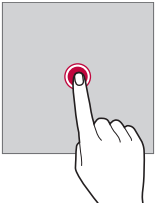
- Kullanmadığınız zaman **Bluetooth®** veya Wi-Fi ağı işlevini kapatın.
- Ekran zaman aşımını mümkün olduğunca kısa bir süreye ayarlayın.
- Ekranın parlaklığını minimuma getirin.
- Cihaz kullanılmadığında bir ekran kilidi ayarlayın.
- İndirilen uygulamaları kullanırken pil seviyesini kontrol edin.

Dokunmatik ekran

Dokunmatik ekran hareketlerini kullanarak cihazınızı kumanda etmeye kendinizi alıştırın.

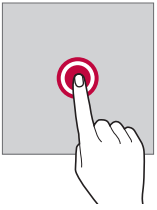
Dokunma

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



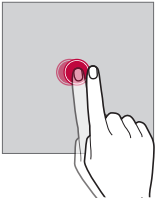
Dokunma ve basılı tutma

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



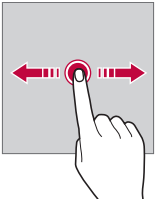
İki kez dokunma

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



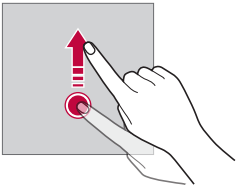
Sürükleme

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.



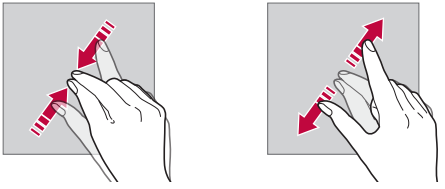
Kaydırma

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, konumunuza 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.
- Ekrana aşırı güçle basmayın.
- İstediğiniz seçeneğe yavaşça parmak ucunuzla dokunun.
- 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, artımaja 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 işlevlere ve uygulamalara erişmek için başlangıç noktasıdır. Doğrudan giriş ekranına gitmek için ekranın bir yerinde ● üzerine dokunun.

Uygulama sayfasında tüm uygulamaları yönetebilirsiniz. Yüklenmiş tüm uygulamaları görmek için ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı 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.
- **Google Arama widget'ı**: Google Aramayı açmak için yazmaya veya konuşmaya başlayın.
- **Hızlı erişim alanı**: Ekranın en altındaki ana uygulamaları herhangi bir Giriş ekranı kanvasından erişilebilecek şekilde sabitleyin.
- **Ana ekran dokunmatik tuşu**
  - ◀ : Önceki ekrana dönün. Klavyeyi ve açılır pencereleri kapatın.
  - ● : Giriş ekranına gitmek için dokunun. Google aramasını başlatmak için basılı tutun.
  - ■ : Son kullanılan uygulamaların bir listesini görüntülemek veya listeden bir uygulama çalıştırmak için dokunun.

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.

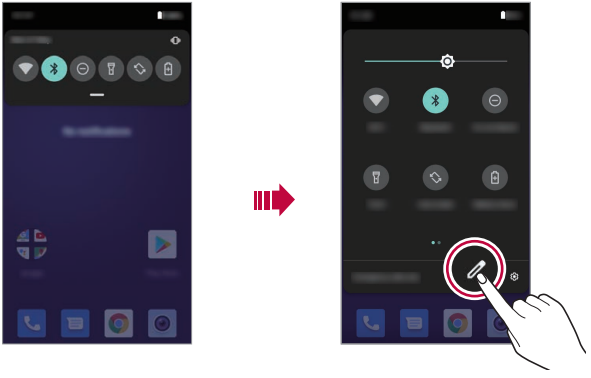
	Veri ağ üzerinden iletilmekte
	Alarm ayarlı
	Titreşim modu açık
	Pil düzeyi
	Uçak modu açık
	Cevapsız çağrılar
	Wi-Fi bağlı
	Sessiz modu açık
	Hotspot açık

- 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 erişim simgeleri listesini açmak için bildirim panelini aşağı doğru sürükleyin.
- Simgeleri yeniden düzenlemek, simge eklemek veya kaldırmak için öğesine dokunun.
- Simgeye dokunur ve basılı tutarsanız, ilgili işlevin ayarlar ekranı görünür.



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

Ekran yönelimini değiştirme

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

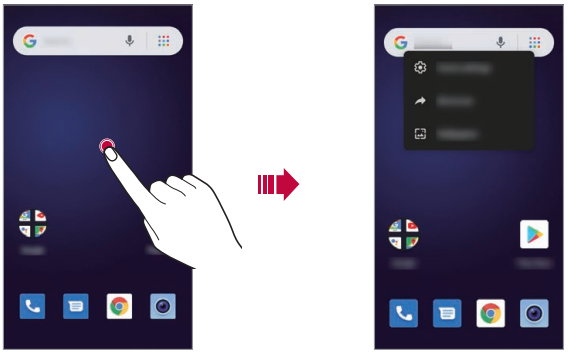
Bildirim panelinde, hızlı erişim simgesi listesinden **Otomatik Döndür** öğesine dokunup etkinleştirin.

Ayrıca, **Ayarlar** > **Ekran** > **Gelişmiş** kısmına gidip **Ekranı otomatik döndür** öğesini de etkinleştirebilirsiniz.



Giriş ekranını düzenleme

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



- Ana ekrana bir widget eklemek için Ana ekrannda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Kısayollar** öğesini seçin.
- Duvar kağıtlarını değiştirmek için, Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Duvar kağıtları** öğesini seçin.

  Ayrıca **Ayarlar** > **Ekran** > **Gelişmiş** > **Duvar kağıdı** kısmına da gidebilirsiniz.
- Ana ekran ayarlarını yapılandırmak için Ana ekranda boş bir alanı basılı tutun, ardından **Ana ekran ayarları** öğesini seçin.

Uygulama sayfasında uygulamaları taşıma

Uygulama sayfasında, bir uygulamaya dokunun ve basılı tutun, sonra başka bir konuma sürükleyin.

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

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, **Adsız Klasör**'e dokunun.
- Uygulama eklemek için bir uygulamayı basılı tutun, ardından klasörün üzerine sürükleyip bırakın.
- Bir uygulamayı klasörden çıkarmak için, uygulamaya dokunun ve klasörün dışına sürükleyin. Kaldırılan uygulama, klasördeki tek uygulama olduğunda, klasör otomatik olarak kaldırılır.

Ekran kilidi

Ekran kilidine genel bakış

Güç/Kilit tuşuna basarsanız cihazınızın ekranı kapanır ve kendini kilitler. 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 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Ayarlar** > **Güvenlik ve konum** > **Ekran kilidi** öğesine dokunun ve ardından tercih ettiğiniz yöntemi seçin.

3 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 alfasayısal bir şifre girin.

- Cihazı beş kez açmayı başaramazsanız, ekran 30 saniye boyunca engellenir.

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.

Veya

Güç/Kilit tuşunu basılı tutun, ardından **Ekran resmi** öğesine dokunun.

- Ekran görüntüleri, **Fotoğraflar** içindeki **Ekran resmi** klasöründen görüntülenebilir.

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 / öğesini sürükleyin.

3 **Kes** veya **Kopyala** öğesini seçin.
- Kesilen veya kopyalanan metin otomatik olarak panoya eklenir.

4 Metin girişi penceresine dokunun ve basılı tutun, ardından **Yapıştır** öğesini seçin.

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

Rahatsız etmeyin

Seslerin bazılarını veya tümünü kapatmak için, parmaklarınızla durum çubuğunu aşağı kaydırın ve **Rahatsız etmeyin** öğesine dokunun.

03

Kullanışlı Uygulamalar

Uygulamaları yükleme ve yüklemelerini kaldırma

Uygulamaları yükleme

Uygulamaları aramak ve indirmek için bir uygulama mağazasına erişin.

- 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.

Uygulamaların yüklemelerini kaldırma

Uygulamaların kaldırılması

Bir uygulamayı ana ekran sayfasından kaldırmak için, uygulamaya dokunup tutun ve ardından **Kaldır** öğesine sürükleyin. Uygulama telefonunuzdan değil yalnızca ana ekrandan kaldırılır.

Bir uygulamayı telefonunuzdan kaldırmak için, uygulamaya dokunup tutun ve ardından **Yüklemeyi Kaldır** öğesine sürükleyin.

Bir uygulamayı devre dışı bırakmak veya çalışmasını durdurmak amacıyla zorlamak için **Ayarlar** > **Uygulamalar ve bildirimler** kısmına gidin ve ardından uygulamayı seçin.

Uygulamaların uygulama mağazasından kaldırılması

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

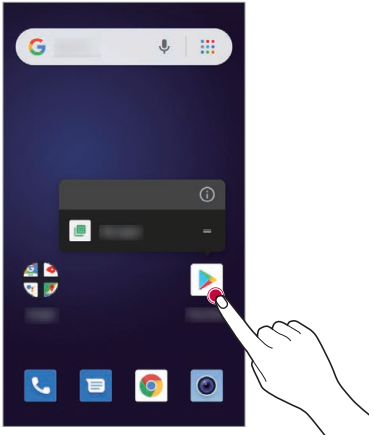
Kurulum sırasında uygulama yükleme ve kaldırma

Cihazı ilk kez açtığınızda önerilen uygulamaları indirebilirsiniz.

Uygulama yüklemeden bir sonraki adıma atlayabilirsiniz.

Uygulama Kısayolları

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



- Bu özellik yalnızca belirli uygulamalarda kullanılabilir.

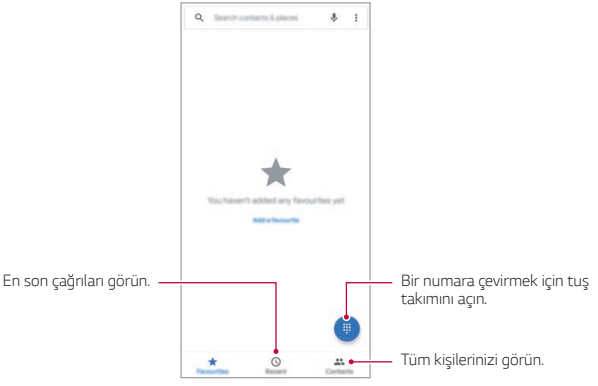
Telefon

Çağrılar

Tek bir uygulamadan kişileri, hızlı arama numaralarını, en son çağrıları veya numaraları arayın ve arama yapın.

Bul: .

- Bir kişiyi veya en son çağrıyı aramak için dokunun.
- Tuş takımını açmak için öğesine dokunun. Bir numara girin, ardından aramak için öğesine dokunun.



İpuçları ve püf noktaları

- **Bir çağrı sırasında**: Kazara dokunmayı önlemek için dokunmatik ekranınız kararır. Ekranı uyandırmak için, cihazı yüzünüzden uzaklaştırın veya Güç/Kilit tuşuna basın.
- **Çoklu görev**: Siz çağrıdayken, çağrı ekranını kapatıp telefon numarası, adrese bakmak veya diğer uygulamaları açmak için ● öğesine dokunun. Arama ekranını tekrar açmak için, durum çubuğunu aşağı kaydırın ve **Devam eden çağrı** öğesine dokunun.
- **Rehber**: Kişileriniz arasında aramak için, 🔍 öğesine dokunun.
- **Sık kullanılan kişi**: Biri sizi sürekli arıyor mu? Ana ekranda boş bir noktaya dokunup basılı tutun, **Widget'lar** öğesine dokunun, ardından **Doğrudan ara** widget'ına dokunun. Ana ekranınıza sürükleyin, ardından kişiyi seçin. Kişiyi aramak için widget'a dokunun.
- **Sesli mesaj**: ꝏ yeni bir sesli mesajınız olduğunda durum çubuğunda görünür. Dinlemek için, > öğesine dokunun, ardından **1**'e dokunma ve basılı tutun.

Çağrı yapma

Bir çağrı yaptığınızda seçenekleriniz vardır:

- Son aramaları, grupları ve sık aranılan kişileri görmek için öğesine dokunun. Aramak için bir kişi veya bir numara seçin.
- Bir numara çevirmek için, öğesine basın, bir numara girin, ardından aramak için öğesine dokunun.
- Uluslararası arama kodunu (+) girmek için, **0**'a dokunun ve basılı tutun. Bir duraklama eklemek veya numara sonrası beklemek için, ⋮ öğesine dokunun.

Çağrıları yanıtlama ve sonlandırma

- **Bir çağrıyı yanıtlama**: Telefonunuz kilitlendiğinde, öğesini yukarı kaydırın.
- Telefonun kilidi açıldığında, **YANITLA** öğesine dokunun.
- **Bir çağrıyı yok sayma**: Telefonunuz kilitlendiğinde, öğesini aşağı kaydırın.
- Telefonun kilidi açıldığında, **REDDET** öğesine dokunun.
  Zili susturmak için bir ses düğmesine de basabilirsiniz.
- **Mesajla yanıt verme**: Telefonunuz kilitlendiğinde, Reply. Hemen göndermek üzere bir mesaj seçin.
- **Bir aramayı sonlandırma**: öğesine dokunun.
- **Bir çağrı sırasında**: Çağrıyı sessize almak için çağrı ekranında öğesine dokunun. Çağrı ekranını gizlemek için, öğesine dokunun. Tekrar açmak için, durum çubuğunu aşağı kaydırın ve **Devam eden çağrı** öğesine dokunun.

- Telefonunuzu kulağınıza tuttuğunuzda, kazara dokunuşları önlemek için dokunmatik ekran kararır. Telefonu kulağınızdan uzaklaştırdığınız zaman, ekran yeniden parlar.
- Dokunmatik ekranın üzerindeki yakınlık sensörünü kapatacak kap veya ekran koruyucular (şeffaf olanlar dahil) kullanmayın.

Son aramalar

Çağrılarınızı (en yeni ilk olacak şekilde) görüntüleyin ve ardından bunları arayın, mesaj gönderin veya kaydedin:

Bul: > .

- Bir çağrıya dönüş yapmak için, arayanın adının yanındaki öğesine veya numarasına dokunun.
- Bir metin mesajı göndermek, numarayı kaydetmek veya diğer seçenekler için arayanın resmine dokunun.
- Arama günlüğünden bir girdiyi kaldırmak için, ada veya numaraya dokunun, ardından **Çağrı ayrıntıları** > öğesine dokunun.
- Listeyi temizlemek için, > **Arama geçmişi** öğesine, ardından > **Arama geçmişini temizle** öğesine dokunun.

3 yollu arama

Bir çağrı esnasında, başka bir çağrı başlatabilir, bunların arasında geçiş yapabilir veya bunları 3 yollu çağrı içinde birleştirebilirsiniz:

- İkinci bir çağrıyı yanıtlamak için, öğesini yukarı kaydırın.
- İkinci çağrıyı yanıtlarsanız, ilk çağrı beklemeye alınır. Çağrılar arasında geçiş yapmak için, öğesine dokunun.
- İkinci bir numara çevirmek için, öğesine basın, bir numara girin, ardından aramak için öğesine dokunun.

  Siz öğesine dokunduğunuzda ilk çağrı beklemeye alınır. İkinci çağrı yanıtlandıktan sonra çağrıları birleştirmek için öğesine dokunun.

Telefon numaranız

Bul: **Ayarlar** > **Sistem** > **Telefon hakkında** > **SIM durumu** > **SIM'deki telefon numarası** kısmına gidin.

Acil aramalar

- Hizmet sağlayıcınız, telefonunuz kilitli olsa bile herhangi bir koşul altında arayabileceğiniz bir veya daha fazla acil durum telefon numarası programlar. Acil durum numaraları ülkeye göre değişiklik gösterir. Önceden programlanan acil durum numaraları tüm konumlarda çalışmayabilir ve bazen bir acil durum çağrısı şebeke, çevre veya girişim sorunlarından dolayı yapılamayabilir.

1. öğesine dokunun (telefonunuz kilitliyse, kilidi açmak için öğesini yukarı sürükleyin, ardından **ACİL DURUM**'a dokunun).
2. Acil durum numarasını girin.
3. Acil durum numarasını aramak için öğesine dokunun.

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 ● > 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 ● > öğesine dokunun.
2 Mesaj listesinden bir kişi seçin.

Mesaj ayarlarını yapılandırma

Mesaj ayarlarını tercihlerinize uyacak şekilde değiştirebilirsiniz.

1 ● > öğesine dokunun.
2 ⋮ > **Ayarlar** öğesine mesaj listesinden dokunun.

Kamera

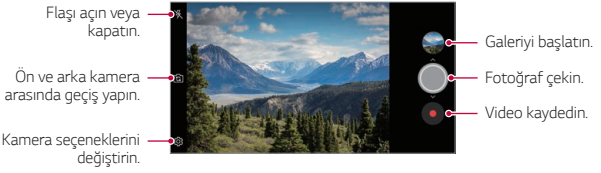
Kamerayı başlatma

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

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 Kamera 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 Fotoğraflar öğesinden görüntülenebilir veya düzenlenebilir. Ayrıntılar için *Parçalara genel bakış* bölümüne bakın.



Fotoğraf çekme

1 Bir kamera modu seçin ve kameranın odaklanacağı konuya dokunun.

2 Fotoğraf çekmek için ◎ öğesine dokunun.
- Ayrıca, fotoğraf çekmek için Ses Azalt (-) veya Ses Artır (+) tuşuna basabilirsiniz.

Video kaydetme

1 Bir kamera modu seçin ve kameranın odaklanacağı konuya dokunun.

2 ● öğesine dokunun.
- Bir video kaydederken bir fotoğraf çekmek için, ⓒ öğesine dokunun.
- Video kaydını duraklatmak için ⓘ öğesine dokunun. Video kaydını devam ettirmek için ● öğesine 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 ⓘ öğesine dokunun.

- Bir video kaydetmeden önce en-boy oranını kontrol etmek için ● öğesine basılı tutun.

Kamera seçeneklerini özelleştirme

Çeşitli kamera seçeneklerini tercihlerinize uygun şekilde özelleştirebilirsiniz.

Ekranda ⚙ öğesine dokunun.

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

- : FullVision içerisinde fotoğraf çekin.
- : Fotoğraf çekmek için görüntü oranı ve boyut değerlerini seçin.
- : Video kaydı için çözünürlük ve boyut değerlerini seçin.
- : Zamanlayıcıyı belirtilen bir süre sonunda otomatik fotoğraf çekmeye veya video kaydetmeye ayarlayın.

Cheese shutter	Sesli komutlarla fotoğraflar çekin.
QR kodu okut	Kamera ön izleme ekranından QR kodu okuyun.
Konum etiketi	Görüntüyü GPS konum verisiyle kaydet.
Kılavuz	Kılavuz çizgileri görüntüleyin, böylece yatay ve dikey referans çizgilere göre fotoğraf çekebilir ve video kaydedebilirsiniz.
Depolama	Fotoğrafları ve videoları Dahili dep birm alanına veya SD kart depolama tercihinizi belirtin. (Bellek kartı yerleştirildiğinde kullanılabilir.)
Yardım	Her kamera menüsü için Yardım sağlayın.

Farklı kamera modları

Seri çekim

Hareketli fotoğraflar oluşturmak için sürekli fotoğraf çekimleri yapın.

Otomatik modunda ◎ öğesini basılı tutun.

- ◎ basılı tutulurken sürekli çekimler hızlı şekilde kaydedilir.

- Tek seferde en fazla 30 fotoğraf çekebilirsiniz.
- Bu özellik yalnızca belirli modlarda kullanılabilir.

Kamera uygulamasının diğer kullanışlı özellikleri

Otomatik Pozlama/Otomatik Odak kilidi

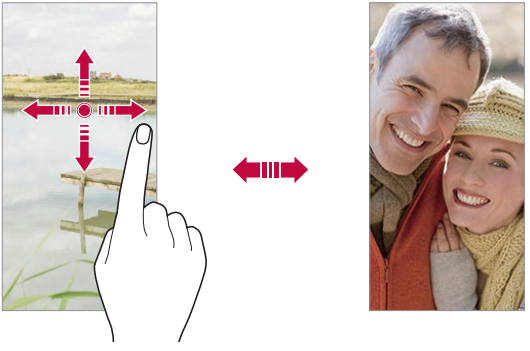
Geçerli pozlama seviyesini ve odak konumunu, Otomatik modda ekranı basılı tutarak sabitleyebilirsiniz. Özelliği kapatmak için ekranda boş bir alana dokunun.

- Bu özellik yalnızca belirli modlarda kullanılabilir.

Kameralar arasında geçiş yapılması

Ortamınıza uyması için ön ve arka kameralar arasında geçiş yapabilirsiniz.

Kamera ekranında, ön ve arka kameralar arasında geçiş yapmak için öğesine dokunun veya ekranı istediğiniz yöne sürükleyin.



Yakınlaştırın veya uzaklaştırın

Bir fotoğraf çekerken veya video kaydederken kamera ekranını yakınlaştırabilir veya uzaklaştırabilirsiniz.

- Kamera ekranında, yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için iki parmağınızı bir araya getirin veya uzaklaştırın, ardından görüntülenen +/- kaydırma çubuğunu kullanın.
- Bununla birlikte ◎ düğmesini yukarı veya aşağı sürükleyebilirsiniz.

Fotoğraflar

Fotoğraflara genel bakış

Cihazınızda kayıtlı fotoğraf ve videoları görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz.

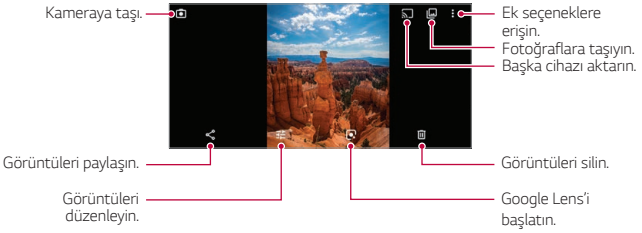
1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 öğesine dokunun.
- Kayıtlı fotoğraf ve videolar klasöre göre görüntülenir.

3 Bir klasöre dokunun ve bir dosya seçin.
- Seçili dosyayı tam ekran modunda görüntüleyin.
- Bir fotoğraf görüntülerken önceki veya sonraki fotoğrafı görüntülemek için sola veya sağa kaydırın.
- Bir video görüntülerken önceki veya sonraki videoyu görüntülemek için sola veya sağa kaydırın.
- Fotoğraflar sekmesi altında fotoğrafları veya videoları yıl, ay veya tarih ile sınıflandırılmış olarak görüntüleyebilirsiniz.
- Fotoğrafları çekildikleri yere göre görüntülemek için, > > **Etiket konumları**'ına, ardından öğesine dokunun. Fotoğraflar, Fotoğraf Yerleri uygulamasının altında konuma bağlı olarak otomatik olarak gruplandırılır.

- Yüklü yazılıma bağlı olarak bazı dosya biçimleri desteklenmeyebilir.
- Bazı dosyalar kodlama nedeniyle açılmayabilir.
- Boyut sınırını aşan dosyalar bir hataya neden olabilir.

Fotoğrafları görüntüleme



- Menü öğelerini görüntülemek için hafifçe ekrana dokunun. Menü öğelerini gizlemek için ekrana yeniden dokunun.

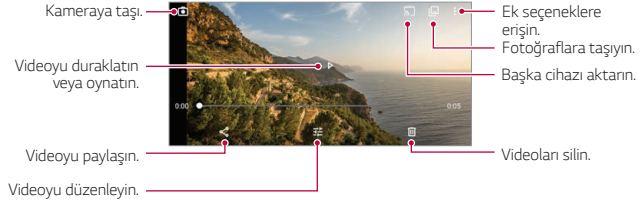
Fotoğrafları düzenleme

1 Bir fotoğrafı görüntülerken öğesine dokunun.

2 Fotoğrafları düzenlemek için çeşitli efektleri ve araçları kullanın.

3 Değişiklikleri kaydetmek için **Kaydet** öğesine dokunun.
- Değişiklikler orijinal dosyanın üzerine yazılır.

Video oynatma



Videoları düzenleme

1 Bir video görüntülerken öğesine dokunun.

2 Videoyu düzenlemek için çeşitli efektleri ve düzenleme araçlarını kullanın.



3 Değişiklikleri kaydetmek için **Kaydet** öğesine dokunun.

Dosyaları silme

Dosyaları aşağıdaki seçeneklerden birini kullanarak silebilirsiniz:

- Dosya listesinden bir dosyaya dokunun ve basılı tutun, sonra öğesine dokunun.
- Dosya listesinden öğesine dokunun ve istediğiniz dosyaları silin.
- Silinen dosyalar otomatik olarak **Çöp Kutusuna** taşınır ve 60 gün içinde Galeriye geri yüklenebilir.

Dosyaları paylaşma

Dosyaları aşağıdaki seçeneklerden birini kullanarak paylaşabilirsiniz:

- Bir fotoğrafı/videoyu görüntülerken, istediğiniz yöntemi kullanarak dosyayı paylaşmak için öğesine dokunun.
- Dosyaları seçmek için dosya listesinden > **Seç** öğesine dokunun ve ardından istediğiniz yöntemi kullanarak paylaşmak için öğesine dokunun.

Rehber

Kişilere genel bakış

Kişileri kaydedebilir ve yönetebilirsiniz.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Rehbere** dokunun.

Kişi ekleme

Yeni kişiler ekleme

1 Kişi listesi ekranında ⊕ öğesine dokunun.

2 Kişi ayrıntılarını girin ve ✓ öğesine dokunun.

Kişileri alma

Kişileri başka bir depolama cihazından alabilirsiniz.

1 Kişi listesi ekranında ☰ > **Ayarlar** > **İçe aktar** öğesine dokunun.

2 Almak istediğiniz kişinin kaynak ve hedef konumları seçin.

3 Kişileri seçin ve ✓ öğesine dokunun.

Kişileri ayarlama

Kişileri aşağıdaki seçeneklerden birini kullanarak arayabilirsiniz:

- Kişiler listesinin üstünden Q öğesine dokunun ardından iletişim bilgilerini veya telefon numarasını girin.
- Kişi listesini yukarı veya aşağı kaydırın.
- Kişi listesi ekranının dizininden, kişinin ilk harfine dokunun.

- Kişiler listesinin üstünden Q öğesine dokunun, ardından arama günlükleri, kişiler ve gruplardan aranan tüm ayrıntıları görüntülemek için iletişim bilgileri veya telefon numarasını girin.

Kişi listesi

Kişileri düzenleme

1 Kişi listesi ekranında bir kişiyi seçin.

2 Kişi ayrıntısı ekranında ✎ öğesine dokunun ve ayrıntıları düzenleyin.

3 Değişiklikleri kaydetmek için ✓ öğesine dokunun.

Kişileri silme

Kişi listesi ekranında ⋮ > **Seç** öğesine dokunun.

- 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.

Saat

Alarmlar

Belirtilen bir zamanda tetiklemek için bir alarm ayarlayabilirsiniz.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Saat** > öğesine dokunun.

3 Yeni bir alarm eklemek için + öğesine dokunun.

4 Alarm ayarlarını yapılandırın ve **Tamam** öğesine dokunun.

• Önceden ayarlanan bir alarmı seçerseniz, alarmı düzenleyebilirsiniz.

Dünya Saati

Dünyanın her yerinden şehirlerdeki geçerli zamanı görüntüleyebilirsiniz.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Saat** > öğesine dokunun.

3 ⊕ öğesine dokunun ve bir şehir ekleyin.

Zamanlayıcı

Belirtilen bir süreden sonra bir alarmı tetiklemek için zamanlayıcıyı ayarlayabilirsiniz.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Saat** > ⧗ öğesine dokunun.

3 Zamanı ayarlayın ve ▶ öğesine dokunun.

Kronometre

Tur zamanını kaydetmek için kronometre kullanabilirsiniz.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Saat** > ⏱ öğesine dokunun.

3 Kronometreyi başlatmak için ▶ öğesine dokunun.
- Tur zamanını kaydetmek için, **TUR** öğesine dokunun.

4 Kronometreyi askıya almak için ⏸ öğesine dokunun.
- Kronometreyi sürdürmek için, ▶ öğesine dokunun.
- Tüm kayıtları temizlemek ve kronometreyi yeniden başlatmak için **SIFIRLA** öğesine dokunun.

Google uygulamaları

Bir Google hesabı ayarlayarak Google uygulamalarını kullanabilirsiniz. Bir Google uygulamasını ilk kez kullanırken Google hesabı kaydı 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.

Gmail

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

Google Go

Google Go uygulaması, önemsediğiniz 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.

Maps Go

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.

Google Play™

Google Play favori müzik, film, TV şovu, kitap, dergi ve Android uygulamaları ve oyunlarını bulup keyfini çıkarabileceğiniz, Google'dan bir dijital içerik deneyimidir.

- **Uygulamaları indirin**: **Play Store**'a gidin.

YouTube Go

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

Google Assistant

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

- Google Assistant belirli dillerde ve ülkelerde mevcut değildir.

04

Ayarlar

Ayarlar

Cihaz ayarlarını istediğiniz gibi özelleştirebilirsiniz.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Ayarlar** öğesine dokunun.

• 🔍 öğesine dokunun ve bir ayar öğesine erişmek için arama kutusuna bir anahtar sözcük girin.

Ağ ve İnternet

Kablosuz

Yakındaki cihazlara bir Wi-Fi ağı üzerinden bağlanabilirsiniz.

Wi-Fi ağına bağlanma

1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve İnternet** > **Kablosuz** 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.

Mobil ağ

Mobil ağ ayarlarınızı özelleştirebilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve İnternet** > **Mobil ağ** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:

- **Mobil veri**: Mobil veriyi açabilir ve kapatabilirsiniz. Mobil veri kullanımını da yönetebilirsiniz.
- **Dolaşım**: Web'de dolaşın, e-posta, çoklu ortam mesajları ve ülke dışındaki diğer veri hizmetlerini kullanın.
- **Uygulama veri kullanımı**: Telefonunuzun karşıya yüklediği ve indirdiği veri miktarını takip edebilirsiniz.
- **Geliştirilmiş 4G LTE Modu**: Ses ve diğer iletişim yollarını iyileştirmek için LTE hizmetlerini kullanın (önerilir).
- **Tercih edilen ağ türü**: Bir ağ türü seçin.
- **Ağı otomatik seç**: Ağ operatörlerini arayın ve bir ağa otomatik bağlanın.
- **Erişim Noktası Adları**: Mobil veri hizmetini kullanmak için erişim noktasını görüntüleyin veya değiştirin. Erişim noktasını değiştirmek için, erişim noktası listesinden bir seçim yapın.

Veri kullanımı

Telefonunuzun karşıya yüklediği ve indirdiği veri miktarını takip edebilirsiniz.

Telefonunuz bir veri kullanımı grafiği gösterir. Grafiğin altında, en yüksekten en aza veri kullanımı olacak şekilde uygulamalar listelenir. Çok veri kullanan uygulamalar aynı zamanda çok fazla pil gücü de kullanıyor olabilir.

Bazı uygulamalar bu uygulamaları görüntülemezken arka planda veri aktarır. Bir uygulamanın bu işlemi yapmasını durdurmak için, uygulamaya dokunun ve ardından arka plan verilerini kapatın.

- Kullanım bilgileri telefonunuzu yönetmenize yardımcı olmak amacıyla sağlanır. Aynı yolla ölçülmediği için bu bilgiler hizmet sağlayıcınızın ücretlendirdiği miktarlarla eşleşmeyebilir.

Hotspot ve tetheringı

Wi-Fi hotspot

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

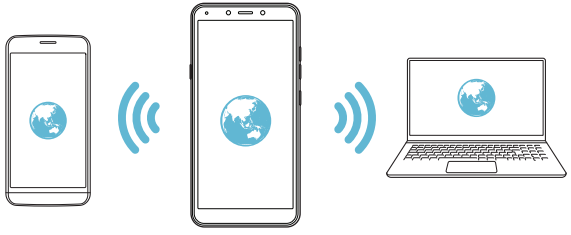
1 Ayarlar ekranında **Ağ ve İnternet** > **Hotspot ve tethering** > **Kablosuz hotspot** öğesine ve ardından etkinleştirmek için öğesine dokunun.

2 **Hotspot adı** ve parolayı girin.

3 Diğer cihazda Wi-Fi'yi açın ve Wi-Fi listesinde cihaz ağının adını seçin.

4 Ağ parolasını girin.

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



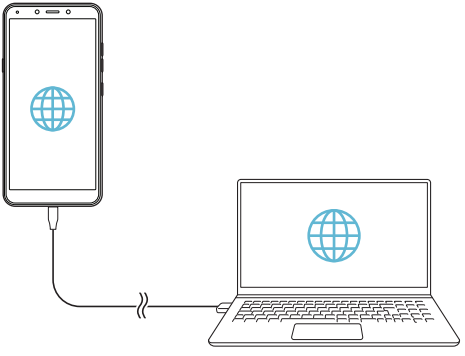
USB tethering

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

1 Cihazınızı ve diğer cihazları USB kablosuyla bağlayın.

2 Ayarlar ekranında **Ağ ve İnternet** > **Hotspot ve tethering** > **USB tethering** öğesine ve ardından etkinleştirmek için öğesine dokunun.

- 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* 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.



Bluetooth tethering

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

1 Ayarlar ekranında **Ağ ve İnternet** > **Hotspot ve tethering** > **Bluetooth tethering** öğesine ve ardından etkinleştirmek için öğesine dokunun.

2 Her iki cihazda da Bluetooth'u açın ve cihazları eşleştirin.

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

SIM kartlar

Çift SIM ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve İnternet** > **SIM kartlar** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki işlevleri özelleştirin:
- **SIM yuvası 1**: SIM kart 1'in adını ve simgesini değiştirin.
- **SIM yuvası 2**: SIM kart 2'in adını ve simgesini değiştirin.
- **Mobil veri**: Mobil veri hizmet için kullanmak istediğiniz SIM kartı seçin.
- **Çağrılar**: Çağrı hizmeti için kullanmak istediğiniz SIM kartı seçin.
- **SMS iletileri**: Sms mesaj hizmeti için kullanmak istediğiniz SIM kartı seçin.

Uçak modu

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

- Ayarlar ekranında, **Ağ ve İnternet** > **Uçak modu** öğesine dokunun.

VPN

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

VPN ekleme

1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve İnternet** > **VPN** öğesine dokunun.

2 + öğesine dokunun.

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

3 VPN ayrıntılarını girin ve **KAYDET** öğesine dokunun.

VPN ayarlarını yapılandırma

1 **VPNS** listesinden bir VPN'ye dokunun.

2 VPN kullanıcı hesabı ayrıntılarını girin ve **BAĞLAN** öğesine dokunun.

- Hesap ayrıntılarını kaydetmek için, **Hesap bilgilerini kaydet** onay kutusunu seçin.

Gizli DNS

Özel DNS (Etki Alanı Adı) seçeneklerini yapılandırabilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında, **Ağ ve İnternet** > **Gizli DNS** öğesine dokunun.

2 İstediğiniz seçeneği belirleyin ve **KAYDET** öğesine dokunun.

Bağlı 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, **Bağlı cihazlar** > **Bağlantı tercihleri** > **Bluetooth** öğesine dokunun.

2 Etkinleştirmek için öğesine dokunun.

3 **Yeni cihaz eşle** öğesine dokunun ve listeden bir cihaz seçin.

- Kullanılabilir cihazlar otomatik görünür.

- Sadece görünür cihazlar listede görünecektir.

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.

Yayınlama

Chromecast veya yayın yapabilen başka bir cihazınız varsa, telefonunuzun ekranını ve sesini TV'nizde görüntüleyebilirsiniz.

Ekranınızı yayınlama

1 Ayarlar ekranında, **Bağlı cihazlar** > **Bağlantı tercihleri** > **Yayınlama** öğesine dokunun.
2 Listede ekranınızı göstermek istediğiniz cihaza dokunun.

Ekranınızı yayınlamayı durdurma

1 Cihazınızın ekranının üstünden aşağı kaydırın.
2 Yayınlama bildiriminde **Bağlantıyı Kes** öğesine dokunun.

Yazdırma

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

1 Ayarlar ekranında, **Bağlı cihazlar** > **Bağlantı tercihleri** > **Yazdırma** öğesine dokunun.

- İstenen yazıcı listede değilse, yazıcı sürücüsünü uygulama mağazasından indirin.

2 **Varsayılan Yazdırma Hizmeti** ve ardından etkinleştirmek için öğesine dokunun.

3 Yazıcı listesi ekranından bir yazıcı seçin.
- Yazıcı eklemek için **Hizmet ekle** öğesine dokunun.

- Bir Google Hesabınız yoksa, bir hesap oluşturmak için **Hesap ekle** öğesine dokunun.

Alınan dosyalar

Bluetooth ile alınan içerikler gösterilir.

Uygulamalar ve bildirimler

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

1 Ayarlar ekranında **Uygulamalar ve bildirimler** öğesine dokunun.

2 Ayarları özelleştirin.
- **Bildirimler**: İstediğiniz bildirimlere bağlı olarak belli uygulamalar için ayarları değiştirebilirsiniz.
- **Varsayılan uygulamalar**: Varsayılan uygulamaları kontrol edip yapılandırabilirsiniz.

- **Uygulama izinleri**: Konumunuzu, Mikrofonu ve Kamerayı kullanan uygulamalar için izinleri kontrol edip ayarlayabilirsiniz.
- **Özel uygulama erişimi**: Cihazınızdaki ana Ayarlar uygulamasından istediğiniz zaman uygulamaların erişim sağlayabileceği izinleri değiştirebilirsiniz. İzinleri kapatmanın, cihazınızdaki uygulamaların işlevselliğini yitirmesine neden olabileceğini aklınızda tutun.

Pil

Ne kadar şarjınızın kaldığını ve tam olarak şarj olması için ne kadar zaman gerektiğini görebilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Pil** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
- **Pil Tasarrufu**: Görüntü parlaklığı, hız ve titreşim yoğunluğu gibi bazı cihaz ayarlarının değerlerini düşürerek pil tüketimini azaltın.
- **Uyarlamalı Pil**: Adaptif pili açarsanız, daha az kullandığınız uygulamalar siz bunları kullanmıyorken daha az çalışır. Telefonunuz uygulamaları nasıl kullandığınızı zamanla öğrenebilir. Bu, sizin için en iyi şekilde pilden tasarruf etmenize yardımcı olur.
- **Pil yüzdesi**: Kalan pil düzeyini durum çubuğundaki yüzde olarak görüntüleyin.
- **Oyun grafikleri**: Grafikler ve pil tasarrufu özelliği için ayarları yapılandırabilirsiniz.

Ekran

Her ekran türü için ayrıntılı ayarları özelleştirebilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Ekran** öğesine dokunun ve aşağıdaki ayarları özelleştirin:

- **Parlaklık düzeyi**: Cihazın ekran parlaklığını değiştirmek için kaydırma çubuğunu kullanın.
- **Gece Işığı**: Ekranınızın renk tonunu kehribar rengi olarak ayarlar. Bu, ekranınıza bakmanızı veya loş ışıkta okumanızı kolaylaştırır, daha kolay uykuya dalmanıza yardımcı olur.
- **Uyarlanan parlaklık**: Parlaklığın yüksek bir düzeye ayarlanması telefonunuzun pil ömrünü azaltır. Pil ömrünü maksimize etmek için, parlaklık düzeyini mevcut ışığa göre optimize edin.
- **Duvar kağıdı**: Cihazınız için bir ekran duvar kağıdı seçin.
- **Uyku**: Belirtilen bir süre için cihaz boştayken ekranı otomatik olarak kapatın.
- **Ekranı otomatik döndür**: Cihazın yönelimine göre ekranı otomatik döndürün.
- **Yazı tipi boyutu**: Yazı boyutunu değiştirin.
- **Görüntü boyutu**: Ekrandaki öğelerin boyutunu kolaylıkla görebileceğiniz şekilde değiştirin. Bazı öğelerin konumunun değişmesi gerekebilir.
- **Ekran koruyucu**: Cihaz tutucuya bağlıyken veya şarj aletine bağlıyken bir ekran koruyucu görüntüleyin. Görüntülemek için bir ekran koruyucu türü seçin.
- **Cihaz teması**: Bazı ekranlarda daha açık veya daha koyu renk planı kullanın, ör. ses düzeyi kaydırıcısı.

Ses

Ses, titreşim ve bildirim ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

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

- **Medya sesi düzeyi**: Medya ses düzeyini ayarlayın.
- **Çağrı ses düzeyi**: Çağrı ses düzeyini ayarlayın.
- **Zil sesi düzeyii**: Zil sesi seviyesini ayarlayın.
- **Alarm sesi düzeyi**: Alarm ses düzeyini ayarlayın.
- **Çağrılarda ayrıca titret**: Cihazı aynı anda titreşime ve bir zil sesini çalmaya ayarlayın.
- **Rahatsız Etmeyin**: Bildirim mesajları almak için zaman, aralık ve uygulama türünü ayarlayın. Yalnızca haftanın belirli günlerinde bildirim mesajları alın.
- **Zilin çalmasını engelleme kısayolu**: Çalmayı önlemek için kısa yol tuşu seçeneklerini ayarlayabilirsiniz.
- **Telefon zil sesi**: Gelen aramalar için bir zil sesi seçin. Zil sesleri ekleyin veya silin.
- **Varsayılan bildirim sesi**: Bir bildirim zil sesi seçin. Cihazda kayıtlı müziği bildirim zil sesi olarak ayarlayın.
- **Varsayılan alarm sesi**: Bir alarm zil sesi seçin. Cihazda kayıtlı müziği alarm zil sesi olarak ayarlayın.
- **Tuş takımı sesleri**: Arama tuşu tonunu ayarlamak için işlevi kullanın.
- **Ekran kilitleme sesleri**: Ekran kilitleme seslerini ayarlamak için bu işlevi kullanın.
- **Şarj sesleri**: Şarj seslerini ayarlamak için bu işlevi kullanın.
- **Dokunma sesleri**: Dokunmatik seslerini ayarlamak için bu işlevi kullanın.

Depolama

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

1 Ayarlar ekranında **Depolama** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:

- **Dahili olarak paylaşılan depolama alanı**: 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.

Güvenlik ve konum

Kilit ekranı ve güvenlik ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

- **Google Play Protect**: Potansiyel olarak tehlikeli uygulamalara karşı cihazı günlük olarak tarar.
- **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 kilidi**: İstenen ekran kilidi yöntemi seçin. Ayrıntılar için *Ekran kilidi ayarlama* bölümüne bakın.
- **Kilit ekranı tercihleri**: Kilitli ekranında görüntülenen bilgileri değiştirin.
- **Smart Lock**: Güvenilir cihazları, yerleri, sesleri ve/veya vücutta algılamaları belirleyerek telefonunuzun kilidinin açık kalmasını sağlamanıza izin verir.

- **Konum**: Konum bilgilerinizin belirli uygulamalar tarafından kullanım şeklini özelleştirebilirsiniz.
- **Şifreleri göster**: Siz girdikçe karakterleri kısa süre görüntülemenizi sağlar.
- **Cihaz yönetimi uygulamaları**: Cihazın belirli uygulamalar için kullanımı ve kontrolünü kısıtlamak için ayrıcalıklara izin verir.
- **SIM kart kilidi**: USIM kartını kilitleyin veya kilidini açın ya da şifreyi (PIN) değiştirin.
- **Şifreleme ve kimlik bilgileri**: Şifreleme telefonunuzdaki hesapları, ayarları, uygulamaları ve dosyaları korur, böylece telefonunuz çalınırsa kişiler bunlara erişim sağlayamaz. Şifreleme ve kimlik bilgileri için ayarları yapılandırın.
- **Güven aracıları**: Cihazda yüklü güvenilir aracıları görüntüleyin ve kullanın.
- **Ekran sabitleme**: Uygulama ekranını sabitleyin, böylece yalnızca geçerli olarak etkin uygulama kullanılabilir.

Hesaplar

Cihazınızı paylaşmak ve bir bulut hesabına kaydolmak için kullanıcılar ekleyebilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Hesaplar** öğesine dokunun.

2 Ayarları özelleştirin.

Erişilebilirlik

Cihazınızda yüklü erişilebilirlik eklentilerini yönetebilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Erişilebilirlik** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:
   - **Ses tuşu kısayolu**: TalkBack veya başka bir erişilebilirlik aracını hızlı bir şekilde açmak için ses seviyesi tuşu kısayolunu kullanabilirsiniz.
   - **Ekran okuyucular** > **Seç ve Dinle**: Sesli geri bildirimleri duymak için öğelere dokunmanızı sağlar.

- **Ekran okuyucular** > **TalkBack**: Ses yoluyla ekran durumu veya eylemleri bildirmek için cihazı ayarlayın.
- **Ekran okuyucular** > **Metin okuma çıkışı**: Ses Asistanı etkinleştirildiğinde, diller, hız vb. metin okuma özellikleri için ayarları değiştirin.
- **Ekran** > **Yazı tipi boyutu**: Yazı boyutunu değiştirin.
- **Ekran** > **Görüntü boyutu**: Ekrandaki öğelerin boyutunu kolaylıkla görebileceğiniz şekilde değiştirin. Bazı öğelerin konumunun değişmesi gerekebilir.
- **Ekran** > **Büyütme**: Tam ekran büyütmesi için ekrana üç kez dokunun veya geçici olarak büyütmek için üç kez dokunun ve basılı tutun.
- **Ekran** > **Renk düzeltme**: Ekran rengini ayarlayın.
- **Ekran** > **Rengi ters çevirme**: Görmesi zayıf kişiler için ekran rengi kontrastını artırın.
- **Ekran** > **Geniş fare işaretçisi**: Fare imlecini büyütün.
- **Ekran** > **Animasyonları kaldır**: Animasyon ekranını ayarlamanızı sağlar.
- **Etkileşim denetimleri** > **Erişilebilirlik Menüsü**: Erişilebilirlik Menüsü, Android cihazınızı kontrol etmeniz için ekrandaki büyük bir menüdür. El hareketlerini, donanım düğmelerini, navigasyonu ve daha fazlasını kontrol edebilirsiniz.
- **Etkileşim denetimleri** > **Anahtar Erişimi**: Cihazınızı kontrol etmek için tuş bileşimleri oluşturun.
- **Etkileşim denetimleri** > **Bekleme süresi**: Bir fare kullanıyorsanız, imleç belli bir süre hareket etmeyi kestiğinde imlecin otomatik olarak işlem yapmasını ayarlayabilirsiniz. Bu özellik, motor engeli bulunan kullanıcılar için yardımcı olabilir.
- **Etkileşim denetimleri** > **Güç düğmesi çağrıyı sonlandırır**: Bu ayar etkinleştirildiğinde, bir çağrıyı sonlandırmak için yalnızca cihazınızın güç düğmesine basabilirsiniz. Bu ayar, kapatmayı daha hızlı ve kolay hale getirebilir.
- **Etkileşim denetimleri** > **Ekranı otomatik döndür**: Cihazın yönelimine göre ekranı otomatik döndürün.

- **Etkileşim denetimleri** > **Dokunma ve basılı tutma süresi**: Bu ayar, ekrana dokunma işleminizin dokunup basılı tutma işlemi olmadan önceki süre miktarını ayarlar.
- **Etkileşim denetimleri** > **Titreşim**: Çalma, bildirimler ve dokunma için titreşimi açabilirsiniz.
- **Ses ve ekran metni** > **Mono ses**: Mono çıkış, stereo sesi tüm kulaklık hoparlörlerinden oynatılan bir sinyale çevirir. Duyma engeliniz varsa veya tekli kulak içi kulaklık daha uygunsa bu özelliği kullanın.
- **Ses ve ekran metni** > **Altyazılar**: İşitme engelliler için videoları oynatırken altyazı hizmetini açın.
- **Deneysel** > **Yüksek kontrastlı metin**: Yüksek kontrast cihazınızdaki metni daha kolay okumanızı sağlar. Bu özellik, orijinal metin rengine göre, metin rengini siyah veya beyaz olarak sabitlemenizi sağlar.

Google

Google uygulamalarınızı ve hesap ayarlarınızı yönetmek için Google ayarlarını

kullanabilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Google** öğesine dokunun.

Sistem

Telefon hakkında

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

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

Diller ve giriş

Cihazınızın dilini ve klavye ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Sistem** > **Dil ve giriş** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:

- **Diller**: Cihaz için uygulamak için bir dil seçin.
- **Sanal klavye**: Gboard, Google sesle yazma ayarlarını özelleştirmenizi sağlar.
- **Fiziksel klavye**: Somut klavyeyi kullanmak klavye kısayol tuşlarını kontrol etmek için seçin.
- **Yazım denetleyici**: Google Spell Checker için çeşitli seçenekleri ayarlamanızı sağlar.
- **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, Google Otomatik Doldurma'yı kullanabilir veya yeni bir hizmet hesabı ekleyebilirsiniz.
- **Kişisel sözlük**: Ekle (+) düğmesini kullanarak kullanıcı sözlüğüne bir kelime ekleyin.
- **İşaretçi hızı**: Bir fare veya dokunmatik yüzeyin işaretçi hızını ayarlayın.
- **Metin okuma çıkışı**: Metinden konuşmaya çıkış için ayarları yapılandırın.

Hareketler

Google ayarlarını Google uygulamalarınızı ve hesap ayarlarınızı yönetmek için kullanabilirsiniz.

El hareketlerini açma veya kapatma

1 Ayarlar ekranında, **Sistem** > **Hareketler** öğesine dokunun.

2 Ayarları özelleştirin.

Tarih ve saat

Cihazınız için tarih ve saat ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Sistem** > **Tarih ve saat** öğesine dokunun.

2 Ayarları özelleştirin.

Yedekleme

Google hesabı verileriniz çevrimiçi olarak yedeklenir. Telefonunuzu sıfırlarsanız veya değiştirirseniz, hesabınızla eşitlediğiniz kişileri, etkinlikleri ve diğer ayrıntıları geri yüklemek için yalnızca Google hesabınızda oturum açın.

1 Ayarlar ekranında, **Sistem** > **Yedekleme** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:

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

Seçenekleri sıfırla

Ağ ve uygulama ayarları dahil olmak üzere cihazı sıfırlayabilirsiniz.

1 Ayarlar ekranında **Sistem** > **Seçenekleri sıfırla** öğesine dokunun.

2 Aşağıdaki ayarları özelleştirin:

- **Kablosuz, mobil, Bluetooth'u sıfırla**: Wi-Fi, Bluetooth ve diğer ağ ayarlarını sıfırlayın.
- **Uygulama tercihlerini sıfırla**: Bir uygulama için ayarları sıfırlayın. Uygulamada kaydedilen veriler silinmeyecektir.
- **Tüm verileri sil (fabrika ayarlarına 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.

Güncelleme Merkezi

Zaman zaman telefonunuzda güncellemeler olabilir. Ayarlar menüsünden güncellemeleri indirebilir ve uygulayabilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Sistem** > **Güncelleme Merkezi** öğesine dokunun.

Yönetmelik etiketleri

Düzenleyici kurum işaretleri ve ilgili bilgileri cihazınızda görüntüleyebilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Sistem** > **Yönetmelik etiketleri** öğesine dokunun.

05

Ek

Dil Ayarları

Cihazınız için kullanmak için bir dil seçin.

1 ● öğesine dokunun ve Ana ekranda yukarı kaydırın.

2 **Ayarlar** > **Sistem** > **Diller ve giriş** > **Diller** öğesine dokunun ve bir dil ekleyin.

Telefon yazılımı güncellemesi

Internet'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 bellenimi Internet'ten daha yeni bir sürüme güncellemenizi 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 bellenimin 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 sürüme güncellemenize izin verir. Bu özellik yalnızca LG cihazınız için kullanılabilen yeni bir bellenim sürümü yaptığında kullanılabilir olacaktır.

Telefonun yazılım güncellemesini yapmak için, **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, çalınırsa 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 çalışırsa 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 bilgilerini giremezseniz, fabrika ayarlarına sıfırladıktan sonra cihazı hiç kullanamazsınız.

Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri

GPL, LGPL, MPL ve bu ürünün içerdiği 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* 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** > **Yönetmelik etiketleri** bölümüne gidin.

Ticari Markalar

- Telif Hakkı© 2019 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.

UYGUNLUK BİLDİRİMİ

İşbu belge ile **LG Electronics** bu **LM-X120EMW** 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

- 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 Türkiyede 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.

BU TELEFON AFET VE ACİL DURUM TEHLİKESİ HABERLERİNİ ALMA ÖZELLİĞİNE SAHİPTİR

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 icin 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 icin 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, seçimlik 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, Kanunun 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

İşlemci	Mediatek MT6739 Quad-Core CPU(1.5GHz Quad core)
Taşıyıcı	2G (GSM/GPRS/EDGE) 3G (HSPA+ Downlink 42.2Mbps / Uplink 5.76Mbps) 4.5G (LTE Cat 4 Downlink 150Mbps /Uplink 50Mbps)
Ekran	5.45" FWVGA+ (960x480 / 197 ppi)
Kamera	Arka 8MP Normal (AF) + Ön 5MP

Veri aktarımı kılavuzu

- LG cihazları veya LG cihazı ile üçüncü taraf cihaz arasında aktarılabilecek 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 Bantlar	Tx Çıkış gücü
GSM 900	34.0 dBm
GSM 1800	31.0 dBm
WCDMA B1	23.0 dBm
WCDMA B8	24.5 dBm
LTE B1	23.0 dBm
LTE B3	23.0 dBm
LTE B7	23.0 dBm
LTE B8	24.5 dBm
LTE B20	24.5 dBm
LTE B38	24.5 dBm
BT 2.4GHz	9.0 dBm
WLAN 2.4GHz	18.0 dBm

Eski cihazınızın atılması



1. Tüm elektrikli ve elektronik atıklar, devlet ya da yerel yetkililer tarafından belirlenen toplama merkezlerinde ayrı olarak imha edilmelidir. Atık eletrikli 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*)

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 karşılaşabileceğiniz birtakım sorunlar listelenmektedir. Bazı sorunlar servis sağlayıcınızı aramanızı gerektirebilir, ancak çoğunu kendiniz kolayca onarabilirsiniz.

Cihaz aşırı ısınıyor

Cihaz, kullanılıyorken aşırı ısınıyor.

Aşağıdaki durumlarda, pil kullanımı artar ve cihaz aşırı ısınabilir.

- Cihazı ilk kez açtığınızda veya veri yedeklemesi yapıyorken
- Birden çok uygulamayı eş zamanlı olarak çalıştırıyorken
  - Geri planda birden çok uygulama çalışıyor iken
  - Bir video araması yapıyor veya video kaydediyorken aynı zamanda büyük dosyalar indiriyorken
- Yüksek güç gerektiren özellikleri kullanırken
  - İnternetten video yayını izliyorken veya uzun bir video kaydediyorken
  - Yüksek güç gerektiren oyunları uzun süre oynadığınızda
  - Cihazı uzun süre maksimum ekran parlaklığında kullandığınızda
- Çok fazla mobil veri kullandığınızda
  - Wi-Fi hotspot veya internet paylaşımını kullandığınızda
  - Veriyi birden çok hesapta eş zamanlı olarak senkronize ederken

- Diğer durumlar
  - Yurtdışında dolaşım sırasında
  - Zayıf sinyalli veya sinyalin olmadığı alanlarda cihazı kullanırken
  - Cihazı hasarlı veya yabancı maddelerle kirlenmiş bir şarj cihazı/USB kablo portu ile cihazı şarj ediyorken



- Özellikler ve uygulamalara bağlı olarak aşağıdaki durumların bazıları geçerli olmayabilir.

Cihaz şarj işlemi sırasında aşırı ısınıyor.

- Cihaz ve şarj cihazı şarj işlemi sırasında ısınabilir. Kablosuz şarj veya hızlı şarj sırasında cihaz daha da fazla ısınabilir. Pil sıcaklığının belirli bir seviyenin üzerine çıkması halinde, cihaz şarj işlemini durdurabilir.
  - Şarj cihazını cihazdan ayırın ve var olan tüm çalışan uygulamaları kapatın. Cihazı şarj etmeden veya bir uygulama çalıştırmadan önce soğumasına izin verin.
  - Şarj cihazı/cihazın alt kısmındaki USB kablo bağlantı noktası ısınıyorsa, en yakın LG Müşteri Hizmetleri Merkezini ziyaret edin.

Cihazın aşırı ısınması nasıl çözülür

- Herhangi bir çalışan uygulama veya özellik varsa bunları kapatın, cihazın soğumasına izin verin.
- Yazılımı her zaman en son sürümüyle güncellediğinizden emin olun.
- Kullanmadığınızda Wi-Fi, Bluetooth ve GPS gibi özellikleri kapatın.
- Kullanmadığınız uygulamaları kapatın.
- Cihazı maksimum ekran parlaklığında kullanıyorsanız, parlaklığı azaltın.
- Cihazın uzun bir süre boyunca ısınıyor olması halinde, cihazı kullanmaya bir süre ara verin. Cihazın ısınmaya devam etmesi durumunda en yakın LG Müşteri Servis Merkezine götürün.

Cihaz aşırı ısındığında kullanım sınırlamaları

Kullanırken veya şarj ederken cihazın ısınması durumunda, bazı özellikler, uygulamalar, hatta cihazın kendisi kapatılmış hale getirilebilir.

Bu işlem, bu özelliği destekleyen cihazlar için normal bir işlemdir.

- Cihaz sıcaklığının belirli bir seviyenin üzerine çıkması halinde, bir uyarı mesajı görüntülenecektir.
  - Yüksek güç gerektiren oyunlar oynuyor, videolar kaydediyor veya büyük dosyalar yüklüyorsanız, cihaz uzun bir süre boyunca ısınma durumu yaşayabilir. Bu durumda otomatik kapatmayı bildirecek bir uyarı görüntülenir.

    Cihazı kapalı hale getirin veya çalışan uygulamaları veya özellikleri kapatın ve cihazın soğumasına izin verin.
- Cihazın soğuması için ekran parlaklığı ve işletim hızı sınırlandırılabilir. Çalışan herhangi bir uygulama veya özellik yavaşlayabilir veya durabilir. Cihaz şarj işlemini durdurabilir.

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 açılamıyor

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 kısalır.

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

Bulunduğunuz ortama ve kullandığınız fotoğraf tekniklerine göre fotoğraflarınızın kalitesi değişebilir.

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 giydiyseniz, elleriniz temiz değilse veya ekrana ucu sivri nesnelerle 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.

Cihazı sıfırlama

- Sorununuz yukarıdaki yöntemlerle çözülmezse cihazı fabrika verilerine sıfırlayın.
- Ayarlar ekranında, **Sistem** > **Seçenekleri sıfırla** > **Tüm verileri sil (fabrika ayarlarına sıfırla)**
  - 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.

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	ŞAİRNABİ 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
CEZAYİRLİ-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:DİCLE 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	BAHÇELI 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
PİKSEL İÇ VE DIŞ TİCARET-KONYA	MURADIYE MAHALLESI AHMET OZCAN CADDESI 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 MISTOĞLU APT ALTI NO 9/A Merkez/Malatya	0 422 325 96 96
ÜNAL ŞENSÖYLER	DEGİRMİÇEM MAH. İMAM HÜSEYİN İNCİOGLU 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

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

5 Guidelines for safe and efficient use

01

Custom-designed Features

13 Google Assistant

02

Basic Functions

16 Product components and accessories
17 Parts overview
19 Turning the power on or off
20 Installing the SIM card and memory card
23 Removing the memory card
23 Battery
25 Touch screen
28 Home screen
34 Screen lock
35 Taking screenshots
36 Copy and Paste
36 Do not disturb

03

Useful Apps

38 Installing and uninstalling apps
39 App Shortcuts
40 Phone
44 Messaging
45 Camera
49 Photos
52 Contacts
54 Clock
56 Google apps

04

Settings

59 Settings
59 Network & Internet
65 Connected devices
67 Apps & notifications
68 Battery
69 Display
70 Sound
71 Storage
71 Security & location
72 Accounts
72 Accessibility
74 Google
74 System

05

Appendix

79 Language Settings
79 Phone software update
81 Anti-Theft Guide
82 Open Source Software Notice Information
82 Regulatory information (Regulation ID number, E-labeling, etc.)
83 Trademarks
83 DECLARATION OF CONFORMITY
83 Contact office for compliance of this product
84 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 0.717 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.343 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.
- 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 color. 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.
- 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 40 °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.

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

Google Assistant

Google Assistant overview

You can launch or use desired apps with your voice.

- To use this feature, first connect to the network and sign in to your Google Account.
- This feature may not work properly or voice recognition accuracy may decrease in areas where Wi-Fi or mobile network signal strength is weak.

Launching Google Assistant

1 Press and hold ● from the Home screen to launch **Google Assistant**.

2 Tap **CONTINUE**.

3 Follow the on-screen instructions and say **"Ok Google"**.
   - The device saves your voice data for recognition.

- When a similar voice or your recorded voice is used, the screen may be unlocked.
- You need to unlock the device by using the specified method after failing to unlock the device with voice recognition. See *Setting a screen lock* for details.

Launching Google Assistant with your voice

1 Say **"Ok Google"** when the screen is turned off or locked.

2 Say a command or question when **"Hi, how can I help?"** appears on the screen.

Launching Google Assistant from the Home screen

1 Touch and hold ● on the Home screen.

2 Say a command or question when **"Hi, how can I help?"** appears on the screen.

- Voice recognition accuracy may decrease if you speak with an unclear voice or in a noisy place. When you use the voice recognition feature, increase its accuracy by speaking with a clear voice in a quiet place.

02

Basic Functions

Product components and accessories

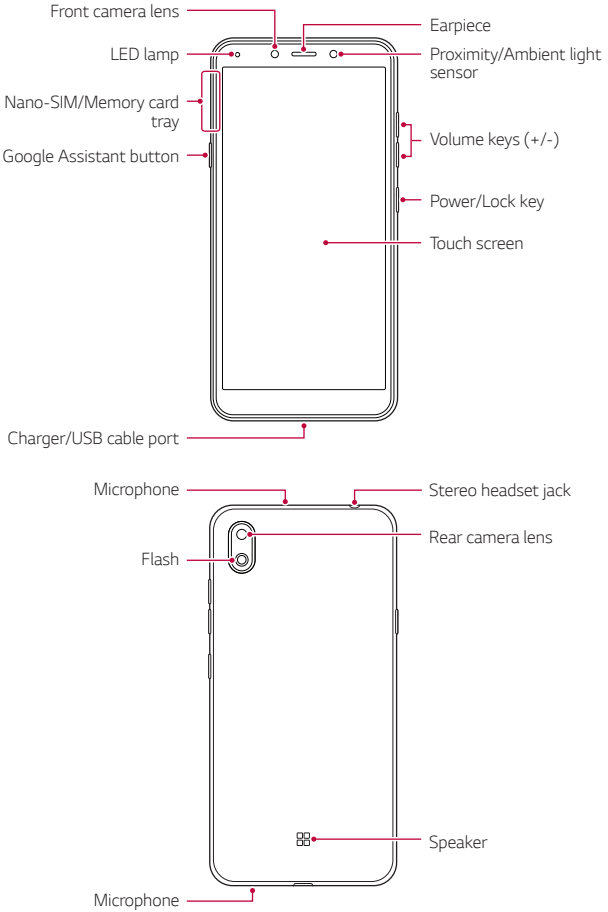
The following items are included with your device.

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

- 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 notice.
- Device specifications may vary depending on the area or service provider.

Parts overview



Do NOT attempt to remove the back cover.

This device has a non-removable battery. Do not attempt to remove the back cover. Doing so may severely damage the battery and device, which could cause overheating, fire, and injury.

- Proximity/Ambient light sensor
  - Proximity sensor: During a call, the proximity sensor turns off the screen and disables touch functionality when the device is in close proximity to the human body. It turns the screen back on and enables touch functionality when the device is outside a specific range.
  - Ambient light sensor: The ambient light sensor analyzes the ambient light intensity when the auto-brightness control mode is turned on.
- 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.
- 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 button
  - 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 button on the side of the phone. Press and hold the key to quickly talk to your Assistant.
  - Activate Google assistant. See the *Google Assistant* for details.

- Some functions may be restricted for access, depending on the device specifications.
- 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 buttons may not function properly.

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.

Power control options

Press and hold the Power/Lock key, then select an option.

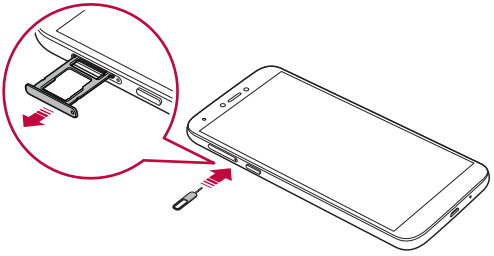
- **Power off**: Turn the device off.
- **Restart**: Restart the device.
- **Screenshot**: You can take screenshots of the current screen you are viewing.

Installing the SIM card and memory card

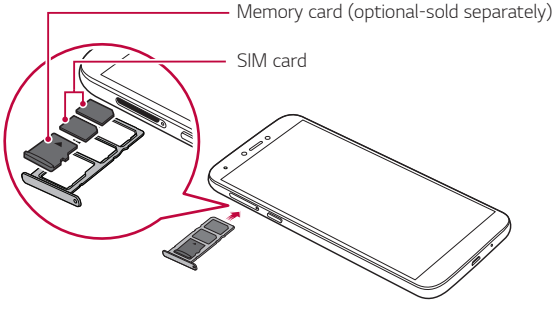
Insert the SIM card from your mobile service provider and the separately purchased memory card into the device.

⚠ • Be careful with the ejection pin since it has a sharp edge.

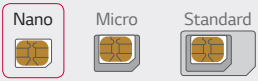
1 Insert the ejection pin into the hole in the card tray and then pull out the card tray from the device.



2 Place the SIM card or memory card on the card tray and then insert the card tray into the device in the direction of the arrow.



- This device supports only Nano SIM cards.



- For problem-free performance, it is recommended to use the phone with the correct type of SIM card. Always use a factory-made SIM card supplied by the service provider.
- 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.

Removing the memory card

Unmount the memory card before removing it for safety.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Settings** > **Storage** > ⏏.

3 Insert the ejection pin into the hole in the card tray and then pull out the card tray from the device.

4 Remove the memory card from the card tray.

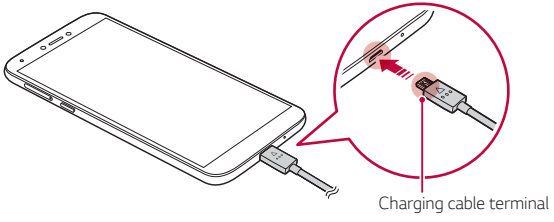
5 Insert the card tray back into the slot.

⚠ • 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.



- Do not use the external terminal, charging cable or gender for the device in presence of moisture. This may cause fire, electric shock, injury, or device malfunction. If there is moisture, stop using the device immediately and remove the moisture completely.
- Make sure to use the USB cable provided with your device.
- Make sure to use an LG-approved charger and charging cable. Charging the battery with a third-party charger may cause the battery to explode or may damage the device.
- 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.
- Another way to charge the battery is by connecting a USB cable between the device and a desktop or laptop computer. This may take a longer time 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.

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.

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:

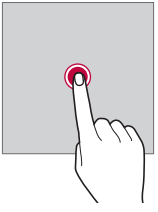
- Turn off the **Bluetooth®** or Wi-Fi network function when not using them.
- Set the screen timeout to as short a time as possible.
- Minimise the screen brightness.
- Set a screen lock when the device is not used.
- Check the battery level while using any downloaded apps.

Touch screen

You can familiarise yourself with how to control your device by using touch screen gestures.

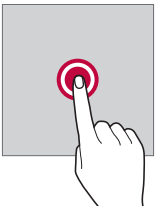
Tapping

Lightly tap with your fingertip to select or run an app or option.



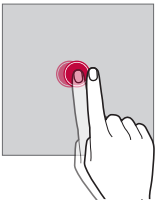
Touching and holding

Touch and hold for several seconds to display a menu with available options.



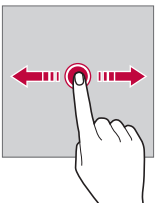
Double-tapping

Tap twice quickly to zoom in or out on a web page or map.



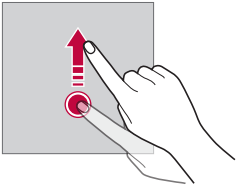
Dragging

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.



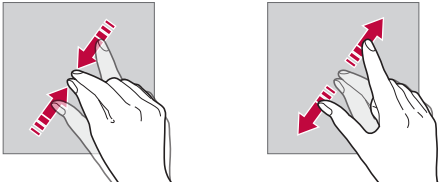
Swiping

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. Tap ● on any screen to directly go to the Home screen.

You can manage all apps on the App page. Tap ● and swipe up on the Home screen to view all installed apps.

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.
- **Google Search widget**: Type or speak to pull open Google Search.
- **Quick access area**: Fix main apps at the bottom of the screen so that they can be accessed from any Home screen canvas.
- **Home touch button**
  - ◀ : Return to the previous screen. Close the keypad or pop-up windows.
  - ● : Tap to go to the Home screen. To launch Google search, touch and hold.
  - ■ : Tap to view a list of recently used apps or run an app from the list.

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.

	Data is being transmitted over the network
	Alarm is set
	Vibrate mode is on
	Battery level
	Airplane mode is on
	Missed calls
	Wi-Fi is connected
	Mute mode is on
	Hotspot is on

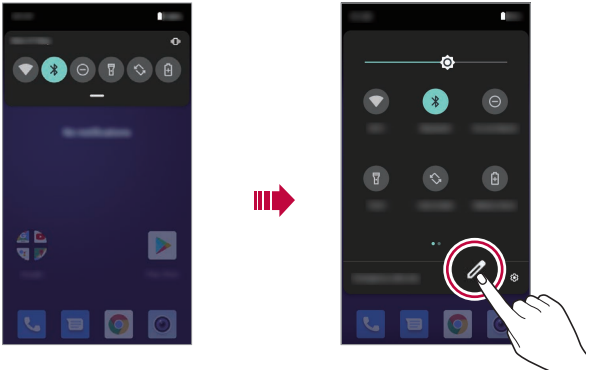


- Some of these icons may appear differently or may not appear at all, depending on the device's status. Refer to the icons according to the actual environment and area in which you are using the device and your service provider.
- Displayed icons may vary, depending on the area or service provider.

Notifications panel

You can open the notifications panel by dragging the status bar downward on the main screen.

- To open the quick access icons list, drag the notifications panel downwards.
- To rearrange, add, or remove icons, tap ✎.
- 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.

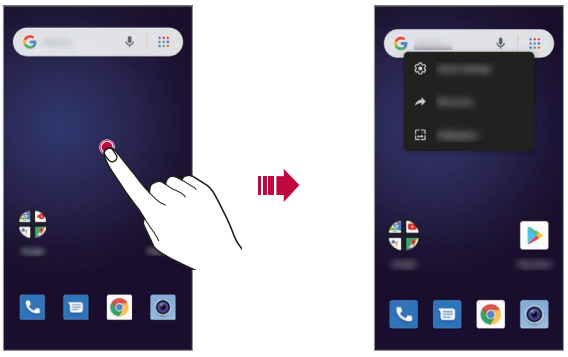
On the notification panel, tap and activate **Auto-rotate** from the quick access icon list.

You can also go to **Settings** > **Display** > **Advanced** and activate **Auto-rotate screen**.



Editing the Home screen

On the Home screen, touch and hold on an empty space, then select the desired action from below.



- To add a widget to the Home screen, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Shortcuts**.
- To change wallpapers, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Wallpapers**.

  You can also go to **Settings** > **Display** > **Advanced** > **Wallpaper**.
- To configure the Home screen settings, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Home settings**.

Moving apps on the App page

On the App page, 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 **Unnamed Folder**.
- 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 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.

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 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Settings** > **Security & location** > **Screen lock** and then select the method you prefer.

3 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.



- If you incorrectly attempt to unlock the device 5 times, the screen is blocked for 30 seconds.

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.

Or

Press and hold the Power/Lock key, then tap **Screenshot**.

- Screenshots can be viewed from the **Screenshots** folder in the **Photos**.

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 clipboard.

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.

Do not disturb

To turn off some or all sounds, swipe the status bar down with your fingers and tap **Do not disturb**.

03

Useful Apps

Installing and uninstalling apps

Installing apps

Access an app store to search and download apps.

- You can use 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.

Uninstalling apps

Uninstall apps

To remove an app from a home screen page, touch and hold the app, then drag it to **Remove**. The app isn't removed from your phone, just the home screen.

To remove an app from your phone, touch and hold the app, then drag it to **Uninstall**.

To disable an app or force it to stop running, go to **Settings** > **Apps & notifications**, then select the app.

Uninstalling apps from the app store

To uninstall an app, access the app store from which you download the app and uninstall it.

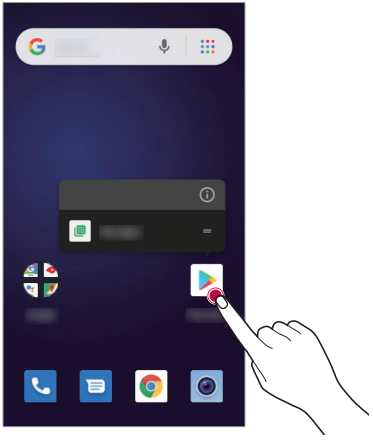
Installing and uninstalling apps during the setup

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 Shortcuts

On the Home screen, touch and hold an app icon such as Call, Message, Camera and Settings to display a quick access menu. Use apps more easily through App Shortcuts.



- This feature is available only on some apps.

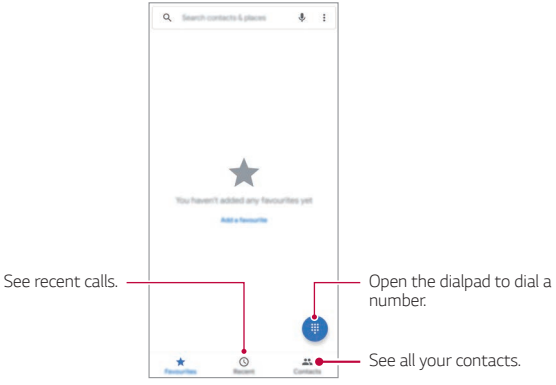
Phone

Calls

Dial contacts, speed dial numbers, recent calls, or numbers, and search, all from one app.

Find it: .

- To call a contact or recent call, tap it.
- To open the dialpad, tap . Enter a number, then tap to call it.



Tips & tricks

- **During a call**: Your touchscreen goes dark to avoid accidental touches. To wake it up, move it away from your face or press the Power/Lock key.
- **Multi-task**: While you're on a call, tap ● to hide the call screen and look up a phone number, address, or open other apps. To reopen the call screen, swipe the status bar down and tap **On-going call**.
- **Contacts**: To search your contacts, tap 🔍.
- **Favourite contact**: Have someone you call all the time? Touch and hold an empty spot on the home screen, tap **Widgets**, then touch and hold the **Direct dial** widget. Drag it to your home screen, then select the contact. Tap the widget to dial the person.
- **Voicemail**: ∞ appears in the status bar when you have new voicemail. To hear it, tap 📞 > ⠿, then touch and hold **1**.

Make calls

When you make a call, you have options:

- Tap 📞 to see your recent calls, groups, and frequently-called contacts. Select a contact or number to call it.
- To dial a number, tap ⠿, enter a number, then tap 📞 to call it.
- To enter the international dialing code (+), touch and hold **0**. To add a pause or wait after numbers, tap ⋮.

Answer & end calls

- **Answer a call**: When your phone is locked, swipe up.
- When the phone is unlocked, tap **ANSWER**.
- **Ignore a call**: When your phone is locked, swipe down.
- When the phone is unlocked, tap **DECLINE**.

  You can also press a volume button to silence the ringer.
- **Respond with a text**: When your phone is locked, Reply. Select a message to immediately send it.
- **End a call**: Tap .
- **During a call**: Tap on the call screen to mute the call. To hide the call screen, tap . To reopen it, swipe the status bar down and tap **On-going call**.

- When you hold your phone to your ear, the touchscreen goes dark to avoid accidental touches. When you move the phone away from your ear, the screen lights up again.
- Don't use covers or screen protectors (even clear ones) that cover the proximity sensor above the touchscreen.

Recent calls

View your calls (with newest first), and then call, text, or store them:

Find it: > .

- To return a call, tap next to the caller's name or number.
- To send a text message, store the number, or other options, tap the caller's picture.
- To remove an entry from the call log, tap the name or number, then tap **Call details** > .
- To clear the list, tap > **Call history**, then tap > **Clear call history**.

3-way calls

During a call, you can start another call, switch between them, or join them in a 3-way call:

- To answer a second call, swipe up.
- The first call goes on hold if you answer the second call. To switch between calls, tap .
- To dial a second call, tap , enter a number, then tap to call it. The first call goes on hold when you tap . To join the calls after the second call answers, tap .

Your phone number

Find it: Go to **Settings** > **System** > **About phone** > **SIM status** > **Phone number on SIM**.

Emergency calls

- Your service provider programs one or more emergency phone numbers you can call under any circumstances, even when your phone is locked. Emergency numbers vary by country. Your pre-programmed emergency number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.

1. Tap (if your phone is locked, drag up to unlock it, then tap **EMERGENCY**).
2. Enter the emergency number.
3. Tap to call the emergency number.

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 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 Tap ● > .

2 Select a contact from the message list.

Configuring messaging settings

You can change messaging settings to suit your preferences.

1 Tap ● > .

2 Tap ⋮ > **Settings** from the message list.

Camera

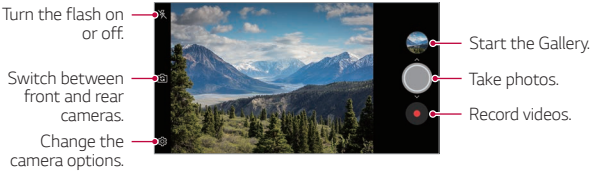
Starting the camera

You can take a photo or record a video to cherish all of your memorable moments.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 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 Photos. See *Parts overview* for details.



Taking a photo

1 Select a camera mode and tap the subject to focus the camera on.

2 Tap ◎ to take a photo.

- You can also press the Volume Down (-) or Volume Up (+) key to take a photo.

Recording a video

1 Select a camera mode and tap the subject to focus the camera on.

2 Tap .

- 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.

- To check the aspect ratio before recording a video, press and hold .

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.

- : Take a photo in FullVision.
- : Select values for aspect ratio and size for taking photos.
- : Select values for resolution and size for recording videos.
- : Set the timer to automatically take photos or record videos after a specified period of time.

Cheese shutter	Take photos with voice commands.
Scan QR code	Read QR code from the camera preview screen.
Tag locations	Save the image with GPS location data.
Grid	Display guide grids so that you can take photos or record videos based on the horizontal and vertical reference lines.
Storage	Select if you want to store the pictures and videos in the Internal storage or SD card. (Available when a memory card is inserted.)
Help	Provide Help for each camera menu.

Various camera modes

Burst shot

You can take continuous shots of photos to create moving pictures.

In the Auto mode, touch and hold ◎.

- Continuous shots are taken at a fast speed while ◎ is held down.

- You can take up to 30 photos in a row.
- This feature is available only in specific modes.

Other useful features in the Camera app

Auto-Exposure/Auto-Focus lock

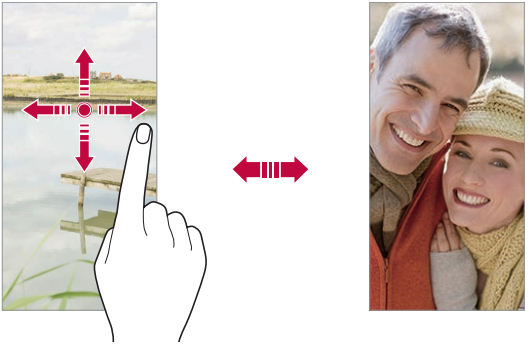
You can fix the current exposure level and focus position by touching and holding the screen in the Auto mode. To turn off the feature, tap a blank area on the screen.

- This feature is available only in specific modes.

Switching between cameras

You can switch between the front and rear cameras to suit your environment.

On the camera screen, tap or drag the screen in any direction to switch between the front and rear cameras.



Zoom in or out

You can use zoom in or out on the camera screen while taking a photo or recording a video.

- On the camera screen, pinch or spread two fingers to zoom in or out, then use the displayed +/- slide bar.
- You can also drag the ◎ button up or down.

Photos

Photos overview

You can view and manage photos and videos saved on your device.

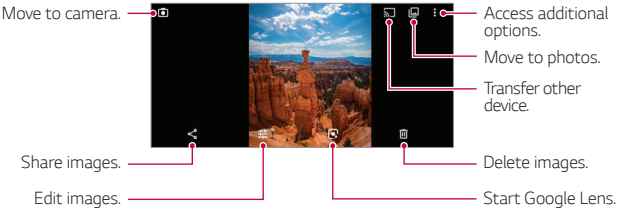
1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap .
   - Saved photos and videos are displayed by folder.

3 Tap a folder and select a file.
   - View the selected file in full-screen mode.
   - While viewing a photo, swipe left or right to view the previous or next photo.
   - While viewing a video, swipe left or right to view the previous or next video.
   - You can view the photos or videos organised by year, month or date in the Photos tab.
   - To view photos by location at which the photo was taken, tap > ⚙ > **Tag locations**, then tap . The photos are automatically grouped by location under the Places of the Photos app.

- 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.

Viewing photos



- To display the menu items, gently tap the screen. To hide the menu items, tap the screen again.

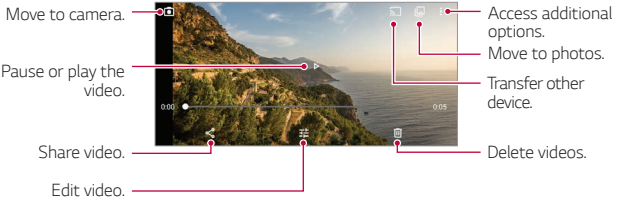
Editing photos

1 While viewing a photo, tap .

2 Use a variety of effects and tools to edit the photo.

3 Tap **Save** to save changes.
   - The changes are overwritten to the original file.

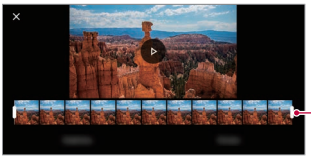
Playing a video



Editing videos

1 While viewing a video, tap .

2 Use a variety of effects and edit tools to edit the video.



3 Tap **Save** to save changes.

Deleting files

You can delete files by using one of the following options:

- Touch and hold a file from the file list, then tap .
- Tap from the file list and delete the desired files.
- Deleted files are automatically moved to **Bin** and they can be restored to the Gallery within 60 days.

Sharing files

You can share files by using one of the following options:

- While viewing a photo / video, tap to share the file by using the method you want.
- Tap > **Select** from the file list to select files, and then tap to share them using the method you want.

Contacts

Contacts overview

You can save and manage contacts.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Contacts**.

Adding contacts

Adding new contacts

1 On the contact list screen, tap +.

2 Enter contact details and tap ✓.

Importing contacts

You can import contacts from another storage device.

1 On the contact list screen, tap ☰ > **Settings** > **Import**.

2 Select the source and target locations of the contact you want to import.

3 Select the contacts and tap ✓.

Searching for contacts

You can search for contacts by using one of the following options:

- Tap from the top of the contacts list and then enter the contact information or phone number.
- Scroll the contact list up or down.
- From the index of the contact list screen, tap the initial letter of a contact.

- Tap from the top of the contacts list and then enter the contact information or phone number to display all search details from call logs, contacts and groups.

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 to save changes.

Deleting contacts

Tap > **Select** 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 ☆.

Clock

Alarm

You can set an alarm to trigger it at a specified time.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Clock** > .

3 Tap + to add a new alarm.

4 Configure the alarm settings and tap **OK**.

- If you select a previously set alarm, you can edit the alarm.

World clock

You can view the current time in cities around the world.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Clock** > .

3 Tap and add a city.

Timer

You can set the timer to trigger an alarm after a specified period of time.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Clock** > ⧗.

3 Set the time and tap ▶.

Stopwatch

You can use the stopwatch to record a lap time.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Clock** > ⏱.

3 Tap ▶ to initiate the stopwatch.
- To record a lap time, tap **LAP**.

4 Tap ⏸ to suspend the stopwatch.
- To resume the stopwatch, tap ▶.
- To clear all the records and restart the stopwatch, tap **RESET**.

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.

Gmail

Gmail is an easy to use mail app that keeps your messages safe, makes your inbox smarter, and helps you stay organised.

Google Go

The Google Go 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 Go

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.

Google Play™

Google Play is a digital content experience from Google where you can find and enjoy your favourite music, movies, TV shows, books, magazines, and Android apps and games.

- **Download apps**: Go to **Play Store**.

YouTube Go

Watch your favourite channels, listen to music you love, and upload videos to share with people around the world.

Google 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 button 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.

04

Settings

Settings

You can customise the device settings in accordance with your preferences.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Settings**.

- Tap 🔍 and enter a keyword in the search box to access a setting item.

Network & Internet

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**.

Mobile networks

You can customise the mobile networks settings.

1 On the settings screen, tap **Network & Internet** > **Mobile network**.

2 Customise the following settings:

- **Mobile data**: You can turn mobile data on and off. You can also manage mobile data usage.
- **Roaming**: Browse the web, use emails, multimedia messages and other data services overseas.
- **App data usage**: You can track the amount of data your phone uploads and downloads.
- **Enhanced 4G LTE Mode**: Use LTE services to improve voice and other communications (recommended).
- **Preferred network type**: Select a network type.
- **Automatically select network.**: Search for network operators and connect automatically to a network.
- **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.

Data usage

You can track the amount of data your phone uploads and downloads.

Your phone shows a data usage graph. Below the graph, apps are listed from highest to least data usage. Apps that use a lot of data might also use a lot of battery power.

Some apps transfer data in the background when you're not viewing them—to stop an app from doing this, tap it and then turn off Background data.



- Usage information is provided to help you manage your phone. This may not match the amounts charged by your service provider, as they're not measured in the same way.

Hotspot & tethering

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.

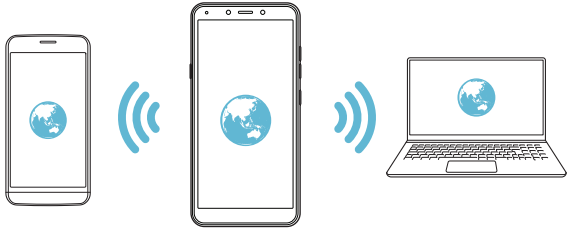
1 On the settings screen, tap **Network & Internet** > **Hotspot & tethering** > **Wi-Fi hotspot** and then tap to activate it.

2 Enter **Hotspot name** 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*



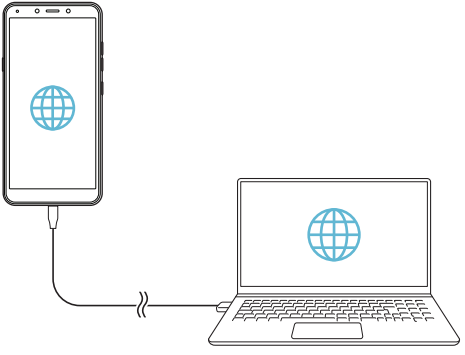
USB tethering

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** > **Hotspot & 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* 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.



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** > **Hotspot & 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*

SIM cards

You can configure Dual SIM settings.

1 On the settings screen, tap **Network & internet** > **SIM cards**.

2 Customise the following functions:

- **SIM Slot 1**: Change the name and icon of the SIM card 1.
- **SIM Slot 2**: Change the name and icon of the SIM card 2.
- **Mobile data**: Select a SIM card you want to use for mobile data service.
- **Calls**: Select a SIM card you want to use for call service.
- **SMS messages**: Select a SIM card you want to use for sms message service.

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.

- On the settings screen, tap **Network & Internet** > **Airplane mode**.

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 **Set lock** 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** > **Connection preferences** > **Bluetooth**.

2 Tap to activate it.

3 Tap **Pair new device** and select a device from the list.

- Available devices appear automatically.

- Only devices set as visible are displayed on 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.

Cast

If you have a Chromecast, or other device that can cast, you can show your phone's screen and audio on a TV.

Cast your screen

1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **Connection preferences** > **Cast**.
2 On the list, tap the device where you want to show your screen.

Stop casting your screen

1 Swipe down from the top of your device's screen.
2 On the Cast notification, tap **Disconnect**.

Printing

You can connect your device to a Bluetooth printer and print photos or documents saved on the device.

1 On the settings screen, tap **Connected devices** > **Connection preferences** > **Printing**.

- If the desired printer is not in the list, install the printer driver from the app store.

2 Tap **Default print service** and then tap to activate it.

3 Select a printer from the printer list screen.
   - To add a printer, tap **Add service**.

- If you do not have a Google Account, tap **ADD ACCOUNT** to create an account.

Received files

Received contents via Bluetooth are displayed.

Apps & notifications

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 & notifications**.

2 Customise the settings.
   - **Notifications**: Depending what notifications you want, you can change settings for certain apps.
   - **Default apps**: You can check and configure the default apps.

- **App permissions**: You can check and set the permissions for the apps using Your location, Microphone and Camera.
- **Special app access**: You can change the permissions that apps can access in the main Settings app on your device at any time. Keep in mind turning off permissions may cause apps on your device to lose functionality.

Battery

You can see how much charge you have left, and about how long until a full charge.

1 On the settings screen, tap **Battery**.

2 Customise the following settings:

- **Battery saver**: Reduce battery consumption by cutting down some device settings, such as the display brightness, speed and vibration intensity.
- **Adaptive Battery**: If you keep adaptive battery on, apps that you use less often will run less while you're not using them. Your phone can learn how you use your apps over time. This can help save battery in ways that work best for you.
- **Battery percentage**: Display the remaining battery level as a percentage on the status bar.
- **Game graphics**: You can configure settings for graphics and battery saving feature.

Display

You can customise detailed settings for each screen type.

On the settings screen, tap **Display** and customise the following settings:

- **Brightness level**: Use the slide bar to change the device's screen brightness.
- **Night Light**: It tints your screen amber. This makes it easier to look at your screen or read in dim light, and may help you fall asleep more easily.
- **Adaptive brightness**: Setting brightness to a high level decreases your phone's battery life. To maximise battery life, optimise brightness level for the available light.
- **Wallpaper**: Select a screen wallpaper for your device.
- **Sleep**: 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.
- **Font size**: Change the font size.
- **Display size**: Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.
- **Screen saver**: Display a screen saver when the device is connected to the holder or charger. Select a screen saver type to display.
- **Device theme**: Use a lighter or darker Colour scheme on some screens, like your volume slider.

Sound

You can customise sound, vibrate and notification settings.

On the settings screen, tap **Sound** and customise the following settings:

- **Media Volume**: Adjust the Media sound volume.
- **Call Volume**: Adjust the Call sound volume.
- **Ring Volume**: Adjust the Ring sound volume.
- **Alarm Volume**: Adjust the Alarm sound volume.
- **Also vibrate for calls**: Set the device to vibrate and play a ringtone simultaneously.
- **Do not disturb**: Set the time, range and app type to receive notification messages. Receive notification messages only on particular days of the week.
- **Shortcut to prevent ringing**: You can set shortcut key options to prevent ringing.
- **Phone ringtone**: Select a ringtone for incoming calls. Add or delete ringtones.
- **Default notification sound**: Select a notification ringtone. Set music saved on the device as a notification ringtone.
- **Default alarm sound**: Select a alarm ringtone. Set music saved on the device as a alarm ringtone.
- **Dial pad tones**: Use the function to adjust the dial pad tone.
- **Screen-locking sounds**: Use the function to adjust the screen locking sounds.
- **Charging sounds**: Use the function to adjust the charging sounds.
- **Touch sounds**: Use the function to adjust the touch sounds.

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 ⏏.

Security & location

You can customise lock screen and security settings.

- **Google Play Protect**: Scans 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.
- **Screen lock**: Select the desired screen lock method. See *Setting a screen lock* for details.
- **Lock screen preferences**: Change the information displayed on the locked screen.
- **Smart Lock**: Allows you to set trusted devices, places, voice, and/or on-body detection that will allow your phone to remain unlocked.

- **Location**: You can customise how your location information is used by particular apps.
- **Show passwords**: Allows you to display characters briefly as you type.
- **Device admin apps**: Allows privileges to restrict the control or use of the device to particular apps.
- **SIM card lock**: Lock or unlock the USIM card, or change the password (PIN).
- **Encryption & credentials**: Encryption protects the accounts, settings, apps, and files on your phone, so that people cannot access them if your phone is stolen. Configure the settings for encryption and credentials.
- **Trust agents**: View and use trust agents installed on the device.
- **Screen pinning**: Fix the app screen so that only the currently active app can be used.

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.

Accessibility

You can manage accessibility plug-ins installed on your device.

1 On the settings screen, tap **Accessibility**.

2 Customise the following settings:
   - **Volume key shortcut**: You can use the volume key shortcut to turn on TalkBack or another accessibility tool quickly.
   - **Screen readers** > **Select-to-Speak**: Allows you to tap items to hear spoken feedback.

- **Screen readers** > **TalkBack**: Set the device to notify screen status or actions via voice.
- **Screen readers** > **Text-to-speech output**: Change the settings for text-to-speech features used when Voice Assistant is activated, such as languages, speed, and more.
- **Display** > **Font size**: Change the font size.
- **Display** > **Display size**: Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.
- **Display** > **Magnification**: Triple tap the screen for full screen magnification, or triple tap and hold to temporarily magnify.
- **Display** > **Colour correction**: Adjust the display colour.
- **Display** > **Colour inversion**: Increase the display colour contrast for people with low vision.
- **Display** > **Large mouse cursor**: Magnify the mouse cursor.
- **Display** > **Remove animations**: Allows you to set the animation display.
- **Interaction controls** > **Accessibility Menu**: The Accessibility Menu is a large on-screen menu to control your Android device. You can control gestures, hardware buttons, navigation, and more.
- **Interaction controls** > **Switch Access**: Create key combinations to control your device.
- **Interaction controls** > **Dwell timing**: If you use a mouse, you can set the cursor to take action automatically when the cursor stops moving for a certain amount of time. This feature can be helpful for users with motor impairments.
- **Interaction controls** > **Power button ends call**: When this setting is enabled, you can simply press your device's power button to end a call. This setting can make it faster and easier to hang up.
- **Interaction controls** > **Auto-rotate screen**: Automatically rotate the screen according to the device's orientation.

- **Interaction controls** > **Touch & hold delay**: This setting adjusts the amount of time before your touch on the screen becomes a touch and hold.
- **Interaction controls** > **Vibration**: You can turn on vibration for ringing, notifications, and touch.
- **Audio & on-screen text** > **Mono audio**: Mono output combines stereo sound into one signal that is played through all earphone speakers. Use this if you have a hearing impairment or if a single earbud is more convenient.
- **Audio & on-screen text** > **Captions**: Turn on the subtitle service when playing videos for the hearing impaired.
- **Experimental** > **High-contrast text**: High contrast makes text easier to read on your device. This feature fixes the text colour as either black or white, depending on the original text colour.

Google

You can use Google settings to manage your Google apps and account settings.

On the settings screen, tap **Google**.

System

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.

Languages & input

You can customise language and keyboard settings for your device.

1 On the settings screen, tap **System** > **Languages & input**.

2 Customise the following settings:

- **Languages**: Select a language to apply for the device.
- **Virtual keyboard**: Allows you to customise the Gboard, Google voice typing settings.
- **Physical keyboard**: Select to use the physical keyboard, or check keyboard shortcut keys.
- **Spell checker**: Allows you to set various options for the Google Spell Checker.
- **Auto-fill 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.
- **Personal dictionary**: Add a word in the user dictionary using the Add (+) button.
- **Pointer speed**: Adjust the pointer speed of a mouse or trackpad.
- **Text-to-speech output**: Configure the settings for text-to-speech output.

Gestures

You can interact with your device using gestures. You can turn some gestures on and off.

Turn gestures on or off

1 On the settings screen, tap **System** > **Gestures**.

2 Customise the settings.

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.

Backup

Your Google account data is backed up online. If you reset or replace your phone, just log in to your Google account to restore the contacts, events, and other details you synced with the account.

1 On the settings screen, tap **System** > **Backup**.

2 Customise the following settings:

- **Back up to Google Drive**: Change Google drive backup settings. You can also check the backup account currently used, or add a new backup account.

Reset options

You can reset the device including network and app settings.

1 On the settings screen, tap **System** > **Reset options**.

2 Customise the following settings:

- **Reset Wi-Fi, mobile & Bluetooth**: 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.
- **Erase all data (factory 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.

Update center

From time to time, updates may become available for your phone. You can download and apply updates through the Settings menu.

On the settings screen, tap **System** > **Update center**.

Regulatory labels

You can view regulatory marks and related information on your device.

On the settings screen, tap **System** > **Regulatory labels**.

05

Appendix

Language Settings

Select a language to use on your device.

1 Tap ● and swipe up on the Home screen.

2 Tap **Settings** > **System** > **Languages & input** > **Languages**, and add a language.

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, **System** > **Update center** > **Software Update** > **Check 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*.

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 labels**.

Trademarks

- Copyright ©2019 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.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LM-X120EMW** 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

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.

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 Bands	Tx Output power
GSM 900	34.0 dBm
GSM 1800	31.0 dBm
WCDMA B1	23.0 dBm
WCDMA B8	24.5 dBm
LTE B1	23.0 dBm
LTE B3	23.0 dBm
LTE B7	23.0 dBm
LTE B8	24.5 dBm
LTE B20	24.5 dBm
LTE B38	24.5 dBm
BT 2.4GHz	9.0 dBm
WLAN 2.4GHz	18.0 dBm

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*)

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.

Device overheats

Device overheats while it is used.

In the following cases, the battery consumption increases and the device may overheat:

- When you turn on the device for the first time or back up the data
- When running multiple apps simultaneously
  - When multiple apps are running in the background
  - When downloading large files while making a video call or recording a video
- When using features that require high power
  - When watching video streaming on the internet, or recording a long video
  - When playing high-end games for long time
  - When using the device with maximum screen brightness for a long time
- When using lots of mobile data
  - When using Wi-Fi hotspot or tethering
  - When synchronising the data for multiple accounts simultaneously

- Other cases
  - When roaming overseas
  - When using the device in areas with weak signals or no reception
  - When charging the device with the charger/USB cable port that is damaged or contaminated with foreign substance

> • Some of the above cases may not apply depending on the features and apps.

Device overheats while charging.

- The device and the charger may become hot while charging. If the battery temperature rises above a certain level, the device may stop charging.
  - Disconnect the charger from the device and close any running apps. Let the device cool down before charging the device or running an app again.
  - Stop charging if the charger/USB cable port at the lower part of the device overheats, and visit the nearest LG Customer Service Centre.

How to solve overheating of the device

- Close any running apps or features, and let the device cool down.
- Always update the software to the latest version.
- Turn off Wi-Fi, Bluetooth, or GPS features while not using them.
- Close apps you don't use.
- If you are using the device with maximum screen brightness, decrease the brightness.
- If the device overheats for a prolonged period, stop using it for a while. If the device continues to overheat, visit the LG Customer Service Centre.

Usage limitations when the device overheats

If the device overheats while using it or charging, some features, apps, or even the device may be turned off.

This is a normal operation for the devices that support this feature.

- If the device temperature rises above a certain level, a warning message appears.
  - If you play high-end games, record videos, or upload large files, the device may overheat for a prolonged period. In this case, a warning message may appear to notify automatic shutdown.

    Turn off the device or close any running apps or features, and let the device cool down.
- The screen brightness and the operating speed may be limited to cool down the device. Any running apps or features may slow down or stop. The device may stop charging.

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 dialing.

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 Center.

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 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 Center.

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.

Reset the device

- If the methods above do not solve your problem, perform a factory data reset.
- On the settings screen, tap **System** > **Reset options** > **Erase all data (factory 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 Center.

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.



CE