



LG

Life's Good

WERSJA POLSKA

ENGLISH

USER GUIDE

LG G *flex 2*
LG-H955

UWAGA! Pamiętaj, że telefon LG-H955 często wykorzystuje połączenia danych. Wykup u swojego Operatora stosowny pakiet danych, by uniknąć dodatkowych opłat za połączenia.

Instrukcja obsługi

WERSJA
POLSKA

- Niektóre treści i ilustracje mogą różnić się od urządzenia w zależności od regionu, operatora, wersji oprogramowania lub wersji systemu operacyjnego i mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- Należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów firmy LG. Dostarczone elementy są przeznaczone wyłącznie do pracy z tym urządzeniem i mogą być niezgodne z innymi urządzeniami.
- Dostępne akcesoria mogą różnić się w zależności od regionu, kraju i operatora sieci.
- Ze względu na konieczność używania dotykowej klawiatury ekranowej ten telefon nie jest odpowiedni dla osób niedowidzących.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Nazwa LG i logo LG to zastrzeżone znaki towarowe firmy LG Group i jej jednostek powiązanych. Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ i Play Store™ są znakami towarowymi firmy Google, Inc.

Spis treści

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania6	QuickRemote.....44
Ważna uwaga18	Konfiguracja konta Google45
Opis telefonu22	Podłączanie do sieci i urządzeń46
Wygląd telefonu.....22	Wi-Fi46
Wkładanie karty SIM lub USIM24	Bluetooth.....47
Ładowanie telefonu25	Wi-Fi Direct48
Wkładanie karty pamięci.....26	SmartShare49
Odblokowywanie ekranu.....27	Przesyłanie danych między komputerem a urządzeniem.....50
Ekran główny29	Połączenia51
Wskazówki dotyczące ekranu dotykowego.....29	Nawiązywanie połączenia51
Ekran główny.....30	Nawiązywanie połączeń z kontaktami.....51
Dostosowywanie wyglądu ekranu główny .31	Odbieranie i odrzucanie połączenia.....51
Powrót do poprzednio używanych aplikacji.....33	Nawiązywanie drugiego połączenia52
Panel powiadomień33	Wyświetlanie rejestrów połączeń52
Klawiatura ekranowa.....36	Ustawienia połączeń53
Funkcja specjalna38	Kontakty54
Gesture shot.....38	Wyszukiwanie kontaktu54
Podgląd38	Dodawanie nowego kontaktu.....54
Tryb gestów.....39	Ulubione kontakty.....54
KnockON40	Tworzenie grupy55
Knock Code40	SMS56
Podwójne okno41	Wysyłanie wiadomości.....56
QuickMemo+.....42	Widok rozmowy.....57
QSlide.....43	Zmiana ustawień wiadomości.....57

E-mail.....	58	Ustawienia	82
Zarządzanie kontami e-mail.....	58	Sieci	82
Korzystanie z folderów konta	59	Dźwięk	85
Redagowanie i wysyłanie wiadomości ...	59	Wyświetlacz	87
Aparat i kamera	60	Ogólne.....	91
Opcje aparatu w celowniku.....	60	Oprogramowanie PC (LG PC Suite)	97
Korzystanie z ustawień zaawansowanych	61	System operacyjny Windows.....	97
Wykonywanie zdjęcia	62	System Mac OS	98
Po wykonaniu zdjęcia	62	Aktualizacja oprogramowania	
Nagrywanie klipu wideo.....	63	telefonu	100
Po nagraniu filmu	63	Aktualizacja oprogramowania telefonu.100	
Galeria.....	67	Informacje o niniejszej instrukcji	102
Multimedia	70	Informacje o niniejszej instrukcji	102
Muzyka.....	70	Znaki handlowe	103
Narzędzia	73	DivX HD	103
Zegar.....	73	Dolby Digital Plus.....	103
Kalkulator	74	Akcesoria	104
Kalendarz	75	Rozwiązywanie problemów	105
Dyktafon.....	75	Często zadawane pytania	109
Zadania	76		
Wyszukiwanie głosowe.....	76		
Pobrane.....	77		
Radio FM	77		
LG SmartWorld	78		
Przeglądarka sieci Web.....	79		
Internet.....	79		
Chrome	81		

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

Prosimy zapoznać się z poniższymi wskazówkami. Ich nieprzestrzeganie może stanowić zagrożenie lub być niezgodne z prawem.

Urządzenie jest wyposażone w fabrycznie zainstalowane oprogramowanie zapisujące dziennik błędów. Urządzenie gromadzi jedynie dane dotyczące błędów, takie jak siła sygnału, pozycja identyfikatora sieciowego w przypadku nagłego przerwania połączenia oraz uruchomione aplikacje. Dziennik służy wyłącznie do określania przyczyn ewentualnych błędów. Dzienniki są szyfrowane i w razie potrzeby dostęp do nich mogą uzyskać wyłącznie pracownicy autoryzowanych centrów serwisowych firmy LG.

Narażenie na wpływ fal radiowych

Informacje dotyczące oddziaływania fal radiowych oraz współczynnika SAR (ang. Specific Absorption Rate).

Telefon komórkowy LG-H955 zaprojektowano w sposób zapewniający zgodność z obowiązującymi wymaganiami bezpieczeństwa w zakresie oddziaływania fal radiowych. Wymagania te oparto na wskazaniach naukowych, określających marginesy bezpieczeństwa zapewniające ochronę wszystkich osób, bez względu na ich wiek i stan zdrowia.

- We wskazaniach dotyczących dozwolonego poziomu oddziaływania fal radiowych używa się jednostki zwanej współczynnikiem SAR (ang. Specific Absorption Rate). Testy mierzące wartość SAR są przeprowadzane z użyciem standardowych metod, gdy telefon emituje najwyższą udokumentowaną dla niego moc promieniowania we wszystkich wykorzystywanych zakresach częstotliwości.
- Mimo iż poszczególne modele telefonów LG mogą różnić się wartością współczynnika SAR, wszystkie zaprojektowano tak, by spełniały odpowiednie wytyczne dotyczące oddziaływania fal radiowych.

- Graniczna wartość współczynnika SAR zalecana przez organizację International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) to 2 W/kg (wartość uśredniona dla 10 g masy ciała).
- Najwyższa wartość współczynnika SAR uzyskana podczas badań tego modelu telefonu wynosi 0,471 W/kg (10 g) dla telefonu trzymanego przy uchu oraz 0,418 W/kg (10 g) dla telefonu noszonego blisko ciała.
- To urządzenie jest zgodne z wytycznymi dotyczącymi narażenia na wpływ fal radiowych pod warunkiem użytkowania w normalnej pozycji przy uchu lub co najmniej 1,5 cm od ciała. Etui, zaczepy do paska i uchwyty używane do noszenia telefonu nie powinny zawierać elementów metalowych, a ponadto powinny zapewniać odległość telefonu od ciała równą co najmniej 1,5 cm. W celu wysłania plików danych lub wiadomości urządzenie wymaga odpowiedniej jakości połączenia z siecią. W niektórych przypadkach przesyłanie plików danych lub wiadomości może być opóźnione aż do momentu uzyskania takiego połączenia. Aż do zakończenia transmisji należy zapewnić odległość od ciała podaną w powyższych instrukcjach.

Czyszczenie i konserwacja produktu



OSTRZEŻENIE

Korzystaj tylko z baterii, ładowarek i akcesoriów dodatkowych, które zostały zatwierdzone do użytku z danym modelem telefonu. Użycie jakichkolwiek innych urządzeń dodatkowych grozi unieważnieniem wszelkich homologacji i gwarancji na telefon. Może też być niebezpieczne.

- Elastyczność niniejszego produktu jest ograniczona do normalnego, codziennego użytkowania. Ten telefon można zgjąć w kierunku zewnętrznym maksymalnie pod kątem 180 stopni na pewien czas, ale nie wolno zginać go do wewnątrz. Uszkodzenia spowodowane nieodpowiednim użyciem, między innymi celowym

zginaniem lub ciągłym wywieraniem nacisku na produkt, mogą doprowadzić do trwałego uszkodzenia wyświetlacza lub innych części i funkcji telefonu.

- Nie rozkładaj telefonu na części. Jeśli wymagana jest naprawa, oddaj telefon do specjalistycznego punktu serwisowego.
- Naprawy gwarancyjne mogą obejmować wymianę części na nowe lub naprawione oferujące parametry i funkcje odpowiadające wymienianym częściom. Decyzja o wyborze konkretnego rozwiązania należy do firmy LG.
- Zachowaj odpowiednią odległość pomiędzy tabletem a urządzeniami elektrycznymi, takimi jak telewizory, odbiorniki radiowe i komputery.
- Zachowaj odpowiednią odległość pomiędzy tabletem a źródłami ciepła, takimi jak kaloryfery czy kuchenki.
- Nie upuszczaj tabletu.
- Nie narażaj urządzenia na mechaniczne wibracje lub wstrząsy.
- Wyłączaj telefon w miejscach, w których nakazują to specjalne przepisy. Telefonu nie wolno na przykład używać w szpitalach, gdyż może on zakłócać pracę wrażliwego na promieniowanie radiowe sprzętu medycznego.
- W trakcie ładowania nie należy dotykać telefonu mokrymi rękoma. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym lub poważne uszkodzenie telefonu.
- Nie ładuj telefonu w pobliżu materiałów łatwopalnych, ponieważ telefon może się rozgrzać i spowodować zagrożenie pożarem.
- Zewnętrzną część urządzenia należy czyścić suchą szmatką (nie należy korzystać z rozpuszczalników, takich jak benzen, rozcieńczalnik czy alkohol).
- Nie kładź ładowanego telefonu na materiałowych powierzchniach.
- Telefon należy ładować w pomieszczeniu o dobrej wentylacji.
- Nie narażaj urządzenia na nadmierne działanie dymu lub kurzu.
- Nie przechowuj telefonu w pobliżu kart kredytowych lub innych kart z paskiem magnetycznym, gdyż może on uszkodzić informacje zapisane na paskach magnetycznych.

- Nie dotykaj ekranu ostrym przedmiotem. Może to spowodować uszkodzenie telefonu.
- Unikaj kontaktu telefonu z cieczami lub wilgocią.
- Ostrożnie korzystaj z akcesoriów, takich jak słuchawki. Nie dotykaj anteny bez potrzeby.
- W przypadku wyszczerbienia lub pęknięcia wyświetlacza nie należy korzystać z urządzenia, dotykać wyświetlacza ani próbować usunąć go lub naprawić. Uszkodzenia szklanego wyświetlacza powstałe w wyniku nieprawidłowego użytkownika nie są objęte gwarancją.
- Telefon jest urządzeniem elektronicznym, które podczas normalnej pracy emituje ciepło. Przy braku odpowiedniej wentylacji bardzo długi, bezpośredni kontakt ze skórą może spowodować podrażnienie lub lekkie oparzenia skóry. W związku z tym, dotykając telefonu i ładowarki (szybkiej ładowarki) w czasie jego pracy lub tuż po, należy zachować ostrożność.
- Jeśli do wnętrza telefonu dostanie się płyn, należy natychmiast odłączyć go od zasilania i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Nie należy przyspieszać procesu suszenia urządzenia za pomocą zewnętrznych źródeł ciepła takich, jak piekarnik, kuchenka mikrofalowa lub suszarka do włosów.
- Płyn, który dostał się do wnętrza telefonu, zmienia kolor etykiety produktu w środku urządzenia. Uszkodzenia urządzenia będące skutkiem narażenia go na kontakt z wodą nie podlegają gwarancji.

Prawidłowe korzystanie z telefonu

Urządzenia elektroniczne

W przypadku wszystkich telefonów mogą występować zakłócenia, które negatywnie wpływają na ich wydajność.

- Nie używaj telefonu komórkowego w pobliżu sprzętu medycznego bez zgody personelu placówki. Nie umieszczaj telefonu w pobliżu rozrusznika serca, np. w

kieszeni na piersi.

- Telefony komórkowe mogą zakłócać pracę niektórych aparatów słuchowych.
- Telefony komórkowe mogą powodować niewielkie zakłócenia pracy odbiorników telewizyjnych i radiowych, komputerów itp.
- Z telefonu należy korzystać w temperaturze od 0°C do 40°C (o ile jest to możliwe). Wystawianie telefonu na skrajnie wysokie lub niskie temperatury grozi jego uszkodzeniem, nieprawidłowym działaniem, a nawet wybuchem.

Bezpieczeństwo na drodze

Zapoznaj się z lokalnymi przepisami dotyczącymi korzystania z telefonów komórkowych podczas kierowania pojazdem.

- Podczas prowadzenia pojazdu nie trzymaj telefonu w ręce.
- Należy skupić się na prowadzeniu pojazdu.
- Jeśli wymagają tego warunki panujące na drodze, przed wykonywaniem lub odebraniem połączenia należy zjechać na pobocze i zaparkować pojazd.
- Fale radiowe mogą negatywnie wpływać na pracę niektórych systemów elektronicznych w pojeździe, np. odtwarzaczy samochodowych i systemów bezpieczeństwa.
- Jeśli pojazd jest wyposażony w poduszkę powietrzną, nie należy jej blokować przez zainstalowane na stałe lub przenośnie urządzenia bezprzewodowe. Może to spowodować awarię poduszki powietrznej, a tym samym poważne obrażenia ciała wywołane nieprawidłowym działaniem.
- Słuchając muzyki na zewnątrz pomieszczeń, ustawiaj głośność na umiarkowanym poziomie, aby słyszeć dźwięki z otoczenia. Jest to szczególnie istotne w pobliżu dróg.

Zapobieganie uszkodzeniu słuchu



Aby zapobiec ryzyku uszkodzenia słuchu, nie należy ustawiać wysokiego poziomu głośności przez długi okres czasu.

Uszkodzenie słuchu może nastąpić w wyniku długotrwałego oddziaływania dźwięku o znacznym natężeniu. Dlatego też zaleca się, aby podczas włączania lub wyłączenia telefonu nie trzymać go przy uchu. Ponadto zaleca się ustawienie głośności rozmów i muzyki na umiarkowanym poziomie.

- Podczas korzystania ze słuchawek należy zmniejszyć głośność, jeśli nie słyszy się osób rozmawiających w pobliżu lub jeśli osoba siedząca obok słyszy muzykę ze słuchawek.

UWAGA: Nadmierne natężenie dźwięku w słuchawkach dousznych oraz nagłownych może spowodować uszkodzenie słuchu.

Szklane elementy

Niektóre elementy telefonu są wykonane ze szkła. Szkło może ulec stłuczeniu w przypadku upuszczenia telefonu na twardą powierzchnię lub uderzenia ze znaczną siłą. W takim wypadku nie dotykaj go ani nie próbuj go samodzielnie usunąć. Nie korzystaj z telefonu do momentu wymiany szklanego elementu przez autoryzowane centrum serwisowe.

Miejsca robót strzelniczych

Nie korzystaj z telefonu podczas trwania prac z użyciem materiałów wybuchowych. Stosuj się do ograniczeń i postępuj zgodnie z wszelkimi przepisami.

Miejsca zagrożone wybuchem

- Nie korzystaj z telefonu na stacjach benzynowych.
- Nie korzystaj z urządzenia w pobliżu zbiorników paliwa lub substancji chemicznych.
- Nie przewoź ani nie przechowuj łatwopalnych gazów, cieczy lub materiałów wybuchowych w schowku samochodowym, w którym znajduje się telefon komórkowy lub akcesoria.

W samolocie

Urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia w samolocie.

- Przed wejściem na pokład samolotu wyłącz telefon komórkowy.
- Nie wolno korzystać z urządzenia na pokładzie samolotu bez zgody załogi.

Dzieci

Przechowuj telefon w bezpiecznym miejscu, niedostępnym dla małych dzieci. Telefon zawiera drobne części, które w przypadku włożenia do ust stwarzają niebezpieczeństwo połknięcia.

Połączenia alarmowe

Funkcja połączeń alarmowych może nie być dostępna w niektórych sieciach telefonii komórkowej. Z tego względu w przypadku konieczności wezwania pomocy nie należy polegać wyłącznie na telefonie. Szczegółowe informacje można uzyskać u lokalnego operatora sieci.

Informacje o baterii

- Bateria nie musi być całkowicie rozładowana przed rozpoczęciem ładowania. W przeciwieństwie do innych baterii nie istnieje efekt pamięci, który mógłby spowodować mniejszą wydajność baterii.
- Używaj wyłącznie baterii i ładowarek firmy LG. Ładowarki firmy LG zostały zaprojektowane tak, aby maksymalnie wydłużyć czas eksploatacji baterii.
- Nie rozkładaj baterii na części ani nie wywołuj zwarcia.
- Baterię należy wymienić, jeśli nie działa w sposób zadowalający. Baterię można ładować wielokrotnie, zanim konieczna będzie jej wymiana.
- Jeśli bateria nie była używana przez dłuższy czas, naładuj ją, aby maksymalnie zwiększyć jej przydatność.
- Nie przechowuj ładowarki w miejscach nasłonecznionych ani nie korzystaj z niej w warunkach wysokiej wilgotności, np. w łazience.
- Utylizacja zużytych baterii powinna odbywać się zgodnie z instrukcją producenta. Jeżeli to możliwe, należy ją poddać recyklingowi. Nie wolno wyrzucać baterii razem ze zwykłymi odpadami.
- Należy zawsze odłączać ładowarkę od gniazdka zasilania po naładowaniu akumulatora telefonu, aby uniknąć kosztów związanych z dodatkowym zużyciem energii.
- Rzeczywisty czas pracy baterii zależy od konfiguracji sieci, ustawień urządzenia, sposobu korzystania z urządzenia, baterii i warunków otoczenia.
- Aby uniknąć zarysowania, trzymaj baterię z dala od ostrych przedmiotów i zwierząt. Zarysowanie baterii grozi pożarem.
- Nie zostawiaj telefonu w gorących lub zimnych miejscach, ponieważ może to spowodować spadek jego wydajności.
- Pobór mocy (tryb gotowości sieciowej): 0,46 W

OSTRZEŻENIE!

Informacje na temat wymiany baterii

- Bateria litowo-jonowa jest częścią niebezpieczną i może spowodować obrażenia ciała.
- Wymiana baterii przez niewykwalifikowane osoby może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Nie wymieniaj baterii samodzielnie. Bateria może ulec uszkodzeniu. Takie uszkodzenie może prowadzić do przegrzania i spowodować obrażenia. Baterię należy wymieniać w autoryzowanym serwisie. Bateria powinna zostać poddana recyklingowi. Nie wolno jej utylizować razem ze zwykłymi odpadami.
- Jeśli ten produkt ma wbudowaną baterię, której konsument nie powinien usuwać samodzielnie, LG zaleca, aby usunięcie baterii (w celu jej wymiany lub recyklingu po zakończeniu cyklu życia produktu) zlecić osobie wykwalifikowanej. Aby uniknąć uszkodzenia produktu i ewentualnego niebezpieczeństwa, użytkownik nie powinien próbować usuwać baterii. Zamiast tego, powinien skontaktować się z LG Service Helpline lub innym niezależnym dostawcą usług w celu uzyskania porady.
- Proces usuwania baterii z urządzenia obejmuje zdjęcie obudowy z urządzenia, odłączenie przewodów i styków elektrycznych oraz ostrożne usunięcie ogniw baterii za pomocą specjalistycznych narzędzi. Jeśli potrzebujesz instrukcji bezpiecznego usuwania baterii przeznaczonej dla wykwalifikowanych pracowników, odwiedź stronę <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.

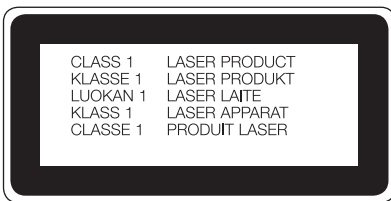
Ostrzeżenie dotyczące korzystania z lasera

Uwaga!

Ten produkt jest wyposażony w laser. Aby korzystać z produktu w odpowiedni sposób, należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do dalszego wykorzystania. W celu przeprowadzenia konserwacji produktu należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym.

Korzystanie z elementów sterujących oraz wprowadzanie zmian i przeprowadzanie procedur w sposób inny niż opisany w niniejszej instrukcji obsługi może narazić użytkownika na niebezpieczne napromieniowanie.

W celu uniknięcia bezpośredniego kontaktu z wiązką lasera nie należy otwierać obudowy ani dotykać lasera.



Informacja dotycząca oprogramowania open source

Zawarty w tym produkcie kod źródłowy podlegający licencjom GPL, LGPL, MPL i innym licencjom open source można pobrać ze strony internetowej <http://opensource.lge.com>.

Oprócz kodu źródłowego ze strony można pobrać warunki wszystkich wymienionych licencji, zastrzeżenia gwarancyjne i informacje o prawach autorskich.

Firma LG Electronics może udostępnić kod źródłowy na płycie CD-ROM za opłatą pokrywającą koszty takiej dystrybucji (w tym koszty nośników, transportu i obsługi) na wniosek przesłany na adres opensource@lge.com. Oferta jest ważna przez okres trzech (3) lat od daty zakupu produktu.

JAK ZAKTUALIZOWAĆ URZĄDZENIE

Dostęp do najnowszych aktualizacji oprogramowania sprzętowego, udoskonaleń i nowych funkcji oprogramowania.

- **Wybierz aktualizację oprogramowania w menu ustawień urządzenia.**
- **Aktualizacja urządzenia za pośrednictwem komputera.** Więcej informacji na temat korzystania z tej funkcji można znaleźć na stronie internetowej <http://www.lg.com/common/index.jsp>, wybierz kraj i język.

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI

Firma **LG Electronics** niniejszym oświadcza, że produkt **LG-H955** spełnia wszystkie niezbędne wymagania oraz inne stosowne wytyczne dyrektywy **1999/5/EC**. Kopię Oświadczenia o zgodności można znaleźć pod adresem <http://www.lg.com/global/declaration>

Aby uzyskać informacje na temat zgodności produktu, należy skontaktować się z biurem:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands



Postępowanie ze użytym urządzeniem

- 1 Zgodnie z tą dyrektywą zabrania się wyrzucania zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem ze zwykłymi odpadami miejskimi. Sprzęt taki winien być przekazany do punktów zbiórki odpadów wyznaczonych przez władze lokalne.
- 2 Odpowiednie postępowanie ze użytym sprzętem zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
- 3 Szczegółowe informacje dotyczące sposobu postępowania ze użytym sprzętem można uzyskać we właściwym urzędzie miejskim, przedsiębiorstwie utylizacji odpadów lub sklepie, w którym został nabyty produkt.



Postępowanie ze użytymi bateriami/akumulatorami

- 1 Jeśli w skład baterii wchodzi powyżej 0,0005% rtęci, 0,002% kadmu lub 0,004% ołowiu, symbol ten może występować wraz z oznaczeniami symboli chemicznych rtęci (Hg), kadmu (Cd) lub ołowiu (Pb).
- 2 Zabrania się wyrzucania zużytych baterii/akumulatorów razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi. Powinny one zostać przekazane do punktów zbiórki odpadów wyznaczonych przez władze lokalne.
- 3 Odpowiednie postępowanie ze użytymi bateriami/akumulatorami zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzi i zwierząt.
- 4 Szczegółowe informacje dotyczące sposobu postępowania ze użytymi bateriami/akumulatorami można uzyskać we właściwym urzędzie miejskim, przedsiębiorstwie utylizacji odpadów lub sklepie, w którym został nabyty produkt.




Przed rozpoczęciem użytkowania telefonu należy zapoznać się z tymi informacjami!

Przed zanieśieniem telefonu do serwisu lub wykonaniem telefonu do przedstawiciela centrum serwisowego należy sprawdzić, czy problem występujący z telefonem nie został opisany w tej części instrukcji obsługi.

1. Pamięć telefonu

Gdy dostępna pamięć w telefonie spadnie poniżej 10 MB, telefon nie będzie mógł odbierać nowych wiadomości. Należy przejrzeć pamięć telefonu i usunąć część danych, takich jak aplikacje lub wiadomości, aby zwolnić pamięć.

Odinstalowywanie aplikacji:

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Ogólne** > **Aplikacje**.
- 2 Po wyświetleniu wszystkich aplikacji przewiń i wybierz aplikację, która ma zostać odinstalowana.
- 3 Dotknij opcji **Odinstaluj**.

2. Optymalizacja czasu eksploatacji baterii

Czas pracy baterii można wydłużyć poprzez wyłączenie funkcji, które nie muszą cały czas być uruchomione w tle. Istnieje możliwość monitorowania zużycia baterii przez aplikacje i zasoby systemowe.

Wydłużanie czasu eksploatacji baterii telefonu:

- Jeśli nie korzystasz z komunikacji radiowej, wyłącz ją. Jeśli nie korzystasz z sieci Wi-Fi, połączenia Bluetooth lub usług lokalizacji (wliczając GPS), wyłącz je.
- Zmniejsz jasność ekranu i ustaw krótszy czas dla wygaszania ekranu.
- Wyłącz funkcję automatycznej synchronizacji poczty Gmail, Kalendarza, Kontaktów i innych aplikacji.

UWAGA:

- Niektóre pobierane aplikacje mogą skracać czas pracy baterii.
- Kontroluj poziom naładowania baterii podczas korzystania z pobranych aplikacji.

UWAGA: Przypadkowe naciśnięcie **przycisku zasilania/blokowania**, gdy urządzenie znajduje się w kieszeni, spowoduje automatyczne wyłączenie ekranu w celu zmniejszenia zużycia energii.

3. Przed instalacją aplikacji i systemu operacyjnego typu open source



OSTRZEŻENIE

Zainstalowanie w telefonie innego systemu operacyjnego niż zainstalowany przez producenta może spowodować nieprawidłowe działanie telefonu. Poza tym w takim przypadku przestaje obowiązywać gwarancja telefonu.



OSTRZEŻENIE

Aby chronić telefon i zawarte w nim dane, aplikacje należy pobierać wyłącznie z zaufanych źródeł, takich jak serwis Play Store™. Obecność niepoprawnie zainstalowanych aplikacji w telefonie może powodować nieprawidłowe działanie telefonu lub występowanie poważnych błędów. Aplikacje takie należy odinstalować wraz z powiązаныmi danymi i ustawieniami.

4. Korzystanie z funkcji twardego resetu (przywracanie ustawień fabrycznych)

W razie potrzeby przywrócenia pierwotnych ustawień i stanu telefonu należy przeprowadzić twardy reset (przywrócenie ustawień fabrycznych).

- 1 Wyłącz telefon.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie **przycisk zasilania/blokowania** i **przycisk zmniejszania głośności** z tyłu telefonu.
- 3 Zwolnij **przycisk zasilania/blokowania** dopiero wtedy, gdy na ekranie zostanie wyświetlone logo startowe, a następnie natychmiast naciśnij i przytrzymaj ponownie **przycisk zasilania/blokowania**.
- 4 Zwolnij wszystkie przyciski po wyświetleniu ekranu przywracania ustawień fabrycznych.
- 5 Naciśnij **przycisk zasilania/blokowania**, aby kontynuować lub **naciśnij przyciski regulacji głośności**, aby anulować.
- 6 Naciskając **przyciski regulacji głośności**, jeszcze raz zaznacz pozycję **TAK**, a następnie naciśnij **przycisk zasilania/blokowania**, aby potwierdzić wybór.





OSTRZEŻENIE

Po przeprowadzeniu twardego resetu wszystkie dane, aplikacje i licencje DRM zapisane przez użytkownika zostaną usunięte. Zalecamy wykonanie kopii zapasowej ważnych danych przed przeprowadzeniem twardego resetu.

5. Otwieranie i przełączanie aplikacji

Dzięki systemowi Android korzystanie z wielozadaniowości jest proste, ponieważ jednocześnie w urządzeniu może być uruchomionych wiele aplikacji. Nie ma potrzeby zamykać jednej aplikacji przed otwarciem innej. Użytkownik może używać i przełączać się między kilkoma otwartymi aplikacjami. System Android zarządza wszystkimi aplikacjami, w razie potrzeby uruchamiając je i zamykając, dzięki czemu bezczynne aplikacje nie zużywają niepotrzebnie baterii.

- 1 Dotknij ikony . Zostanie wyświetlony podgląd ostatnio używanych aplikacji.
- 2 Dotknij aplikacji, do której chcesz uzyskać dostęp. Ta operacja nie powoduje zatrzymania poprzedniej aplikacji, która pozostanie uruchomiona w tle. Pamiętaj o dotknięciu przycisku  w celu zamknięcia okna po zakończeniu korzystania z niego.
 - Aby usunąć aplikację z listy ostatnio używanych aplikacji, przesun podgląd aplikacji w lewo lub w prawo. Aby usunąć wszystkie aplikacje, dotknij opcji **Usuń wszystko**.

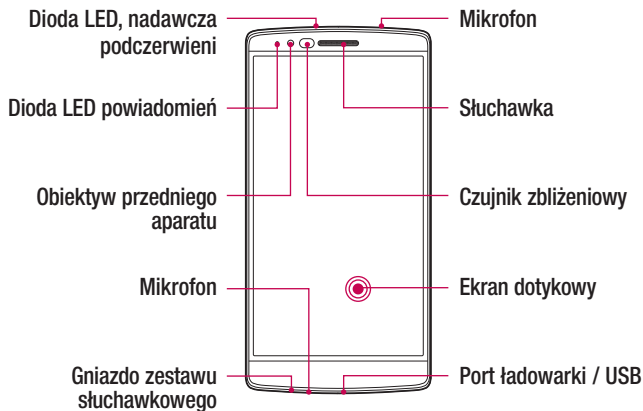
6. Postępowanie w razie zawieszenia się telefonu

Gdy telefon przestanie reagować na polecenia użytkownika:

Naciśnij i przytrzymaj **przycisk zasilania/blokowania** i **przycisk zmniejszania głośności** przez około 10 sekund, aby zresetować telefon. Aby wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj **przycisk zasilania/blokowania** i **przycisk zmniejszania głośności** przez około 20 sekund. Jeśli telefon nadal nie będzie działać, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Opis telefonu

Wygląd telefonu



UWAGA: Czujnik zbliżeniowy

Czujnik zbliżeniowy mierzy odległość telefonu od najbliższego obiektu, dzięki czemu po nawiązaniu lub odebraniu połączenia automatycznie wyłącza podświetlenie ekranu i blokuje ekran dotykowy, gdy telefon jest trzymany blisko ucha. Wydłuża to czas eksploatacji baterii i zapobiega przypadkowej aktywacji ekranu dotykowego podczas połączeń.



OSTRZEŻENIE

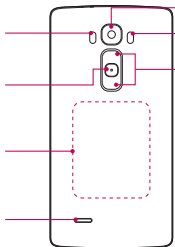
Umieszczanie na telefonie ciężkich przedmiotów lub siadanie na nim może spowodować uszkodzenie wyświetlacza i uniemożliwić jego prawidłowe działanie. Nie zakrywać czujnika zbliżeniowego za pomocą osłony na ekran lub folii ochronnej. Może to zakłócić działanie czujnika.

Automatyczne ustawianie ostrości z wykrywaniem laserowym

Przycisk zasilania/
blokowania

Punkt dotykowy NFC

Głośnik



Obiektyw tylnego aparatu

Lampa błyskowa

Przyciski głośności

Przycisk zasilania/ blokowania	<ul style="list-style-type: none">• Naciśnięcie i przytrzymanie tego klawisza pozwala na włączenie/wyłączenie telefonu• Krótkie naciśnięcie umożliwia zablokowanie/odblokowywanie ekranu
Przyciski głośności	(gdy ekran jest wyłączony) <ul style="list-style-type: none">• Długie naciśnięcie przycisku Góra uruchamia funkcję QuickMemo+.• Długie naciśnięcie przycisku Dół uruchamia funkcję Aparat.



OSTRZEŻENIE Należy uważać, aby nie uszkodzić punktu dotykowego NFC, który jest częścią anteny NFC.

UWAGA: Tylna pokrywa niniejszego produktu została opracowana zgodnie z technologią „samonaprawy”, która zapewnia samoistną regenerację niewielkich zarysowań w ciągu kilku minut. Niewielkie zarysowania to rysy spowodowane normalnym, codziennym użytkowaniem telefonu. Zarysowania spowodowane kontaktem ze ściernymi powierzchniami, nieodpowiednim użyciem, w tym między innymi celowym zarysowaniem, oraz uszkodzeniami na skutek upadku lub upuszczenia produktu mogą nie zniknąć. Rezultaty procesu „samonaprawy” mogą różnić się w zależności od zakresu uszkodzenia oraz innych warunków. Funkcja „samonaprawy” zostaje niniejszym wyłączona z gwarancji.

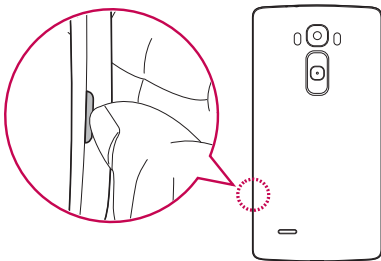
Czujnik LDAF (automatyczne ustawianie ostrości z wykrywaniem laserowym)

Wykrywając odległość za pomocą lasera, czujnik LDAF umożliwia szybkie i dokładne ustawienie ostrości z dużej lub małej odległości podczas nagrywania za pomocą obiektywu aparatu tylnego.

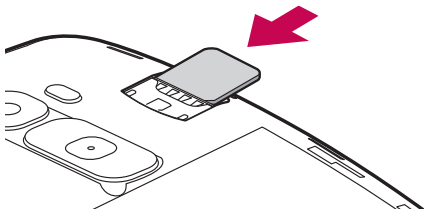
Wkładanie karty SIM lub USIM

Przed rozpoczęciem użytkowania telefonu należy go skonfigurować.

- 1 Aby zdjąć tylną pokrywę, najpierw mocno chwyć telefon jedną ręką. Paznokciem kciuka drugiej ręki podnieś tylną pokrywę w sposób przedstawiony na poniższej ilustracji.

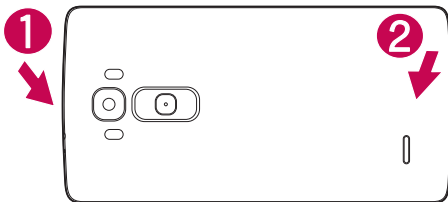


- 2 Wsuń kartę SIM do dolnego gniazda w sposób przedstawiony na rysunku. Miejsce styku karty (w kolorze złotym) musi być zwrócone w dół.



UWAGA: Tylko karty microSIM działają na tym urządzeniu.

- 3 Aby założyć pokrywę tylną z powrotem na urządzeniu, wyrównaj ją z komorą baterii (1) i dociśnij, aż znajdzie się na swoim miejscu (2) (usłyszysz kliknięcie).



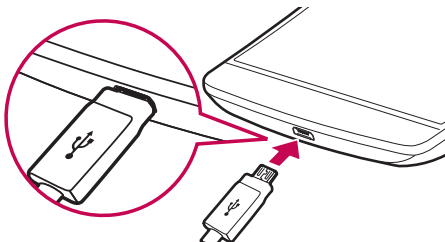
Ładowanie telefonu

Naładuj baterię przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia. W celu naładowania baterii użyj ładowarki.

OSTRZEŻENIE

Należy korzystać wyłącznie z baterii, ładowarki i przewodów zatwierdzonych przez firmę LG. Korzystanie z niezatwierdzonych ładowarek, baterii lub kabli może spowodować dłuższe ładowanie baterii lub wyświetlenie komunikatu o dłuższym ładowaniu baterii. Może to również spowodować wybuch baterii lub uszkodzić urządzenie. Tego typu szkody nie są objęte gwarancją.

Gniazdo ładowarki znajduje się u dołu telefonu. Włóż wtyk ładowarki do gniazda telefonu i podłącz ładowarkę do gniazdka elektrycznego.



UWAGA: Nie wolno otwierać tylnej pokrywy podczas ładowania telefonu.

Wkładanie karty pamięci

Urządzenie obsługuje karty microSD o pojemności do 32 GB. W zależności od producenta i typu karty pamięci, niektóre karty pamięci mogą nie być zgodne z urządzeniem.



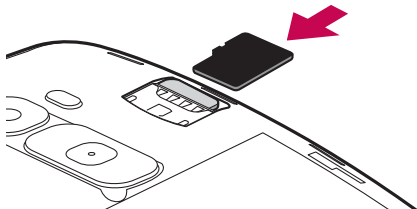
OSTRZEŻENIE

Niektóre karty pamięci mogą nie być w pełni zgodne z urządzeniem. Użycie nieodpowiedniej karty może spowodować uszkodzenie urządzenia lub karty pamięci. Oprócz tego może to spowodować uszkodzenie danych zapisanych w urządzeniu.

UWAGA:

- Urządzenie obsługuje karty pamięci sformatowane w systemach plików FAT i exFAT. Po włożeniu karty sformatowanej w innym systemie plików urządzenie wyświetla monit o sformatowaniu karty pamięci.
- Częste zapisywanie i kasowanie danych skraca żywotność kart pamięci.

- 1 Zdejmij tylną pokrywę.
- 2 Włóż kartę pamięci (złote styki karty muszą być skierowane do dołu).



- 3 Ponownie załóż tylną pokrywę.

Odblokowywanie ekranu

Domyślnie ekran blokuje się po pewnym okresie nieaktywności, a następnie wyłącza się.




Odblokowywanie ekranu

- 1 Naciśnij **przycisk zasilania/blokowania** lub dwukrotnie dotknij ekranu.
- 2 Przesuń palcem po ekranie w dowolnym kierunku, aby odblokować ekran.

WSKAZÓWKA! Smart Lock

Korzystanie z funkcji **Smart Lock** ułatwi odblokowywanie telefonu. Można ją ustawić, aby telefon pozostał odblokowany, kiedy podłączone jest do niego zaufane urządzenie Bluetooth, kiedy znajduje się w znanym miejscu, takim jak dom lub praca, lub gdy rozpoznaje twarz użytkownika.

Konfigurowanie Smart Lock

- 1 Dotknij  >  > karta **Aplikacje** > .
- 2 Dotknij karty **Wyświetlacz** > **Ekran blokady** > **Smart Lock**.
- 3 Przed dodaniem jakichkolwiek zaufanych urządzeń, zaufanych miejsc lub zaufanej twarzy należy skonfigurować ekran blokady (wzór, kod PIN lub hasło).

Wskazówki dotyczące ekranu dotykowego


Poniżej znajdują się porady dotyczące nawigacji po menu telefonu.

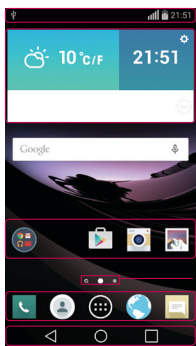
- **Dotknięcie** – pojedyncze dotknięcie ekranu pozwala wybrać element, link, skrót lub literę z klawiatury ekranowej.
- **Dotknięcie i przytrzymanie** – należy dotknąć i przytrzymać element na ekranie, nie unosząc palca do momentu wykonania działania.
- **Przeciągnięcie** – polega na dotknięciu i przytrzymaniu przez chwilę wybranego elementu, a następnie, bez podniesienia palca, przesunięciu go po ekranie do docelowego położenia. Przeciągając elementy ekranu głównego, można zmienić ich położenie.
- **Przesunięcie** – polega na szybkim przesunięciu palcem po powierzchni ekranu, nie przerywając ruchu po pierwszym dotknięciu (aby zamiast przesunięcia nie wykonać przeciągnięcia).
- **Podwójne dotknięcie** – podwójne dotknięcie pozwala przybliżyć lub oddalić stronę internetową lub mapę (jeśli aplikacja obsługuje tę funkcję).
- **Przybliżenie przez zsuniecie** – zsuniecie lub rozsuniecie palca wskazującego i kciuka pozwala przybliżyć lub oddalić obraz podczas korzystania z przegłdarki lub map bądź podczas oglądania zdjęć (jeśli aplikacja obsługuje tę funkcję).
- **Obrót ekranu** – wiele aplikacji i ekranów menu dopasowuje fizyczną orientację ekranu do fizycznej orientacji urządzenia.

UWAGA:

- Nie naciskaj zbyt mocno – ekran dotykowy jest wystarczająco czuły, aby wykryć delikatne, ale pewne dotknięcie.
- Do dotykania opcji używaj opuszki palca. Uważaj, aby nie dotknąć innych przycisków.

Ekran główny

Ekran główny to punkt wyjścia dla wielu funkcji i aplikacji. Umożliwia dodanie elementów takich jak skróty aplikacji i widżety Google, co zapewnia natychmiastowy dostęp do informacji i aplikacji. To domyślna kanwa, do której można uzyskać dostęp z dowolnego menu, dotykając przycisku .



1 Pasek stanu

2 Kontrolka


3 Ikony aplikacji

4 Wskaźnik pozycji

5 Powierzchnia przycisków szybkiego dostępu

6 Domowe przyciski dotykowe

- 1** Zawiera informacje o stanie urządzenia, w tym godzinę, siłę sygnału, stan baterii i ikony powiadomień.
- 2** Widżety to niezależne aplikacje, do których można uzyskać dostęp za pośrednictwem paska aplikacji lub na ekranie głównym. W przeciwieństwie do skrótów, widżety mogą pracować jako aplikacje dostępne z poziomu ekranu.
- 3** Dotknij ikony (aplikacji, folderu itp.), aby ją otworzyć i użyć.
- 4** Wskazuje, która kanwa ekranu głównego jest aktualnie wyświetlana.
- 5** Zapewnia dostęp do funkcji z dowolnej kanwy ekranu głównego za jednym dotknięciem.

6  Klawisz Wróć	Powrót do poprzedniego ekranu. Umożliwia również zamknięcie wyświetlonych elementów, takich jak menu, okna dialogowe i klawiatura ekranowa. Dotknij i przytrzymaj, aby uzyskać dostęp do funkcji Podwójne okno.
<input type="radio"/> Klawisz ekranu głównego	Powrót do ekranu głównego z poziomu dowolnego ekranu.
<input type="checkbox"/> Przycisk ostatnio używanych aplikacji	Wyświetlenie ostatnio używanych aplikacji. Dotknięcie i przytrzymanie tego przycisku spowoduje otwarcie menu dostępnych opcji.

Dodatkowy ekran główny

System operacyjny oferuje wiele kanw ekranu głównego, które zapewniają dodatkową przestrzeń na dodawanie ikon, widżetów oraz innych elementów.

- Aby uzyskać dostęp do dodatkowych kanw, przesunij palcem w lewo lub prawo po ekranie głównym.

Dostosowywanie wyglądu ekranu głównego


Ekran główny można dostosować, dodając do niego aplikacje i widżety lub zmieniając tapety.

Dodawanie elementów do ekranu głównego

- 1 Dotknij pustej części ekranu głównego i przytrzymaj ją.
- 2 W menu trybu dodawania wybierz elementy, które chcesz dodać. Dodany element pojawi się kanwie ekranu głównego.
- 3 Przeciągnij go w wybrane miejsce i unieś palec.

WSKAZÓWKA! Aby dodać ikonę aplikacji do ekranu głównego, dotknij menu Aplikacje, a następnie dotknij i przytrzymaj wybraną aplikację, aby dodać ją do ekranu głównego.


Usuwanie elementu z ekranu głównego

- **Ekran główny** > dotknij i przytrzymaj ikonę, którą chcesz usunąć > przeciągnij ją do obszaru .

Dodawanie aplikacji jako przycisku szybkiego dostępu


- W menu Aplikacje lub na ekranie głównym dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, a następnie przeciągnij ją do powierzchni szybkiego dostępu. Można dodać maksymalnie 7 aplikacji.

Usuwanie aplikacji z powierzchni szybkiego dostępu



- Dotknij i przytrzymaj odpowiedni przycisk szybkiego dostępu, a następnie przeciągnij go na ikonę .

UWAGA: Nie można usunąć przycisku **Aplikacje** .

Dostosowywanie ikon aplikacji na ekranie głównym

- 1 Dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji na kanwie ekranu głównego. W prawym górnym rogu aplikacji zostanie wyświetlona ikona edycji .
- 2 Dotknij ponownie ikony aplikacji i wybierz wzór i rozmiar ikony.
- 3 Dotknij opcji **OK**, aby zapisać zmianę.

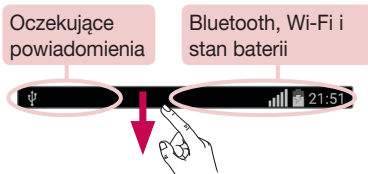
Powrót do poprzednio używanych aplikacji

- 1 Dotknij ikony . Zostanie wyświetlona lista ostatnio używanych aplikacji.
- 2 Dotknij ikony, aby otworzyć wybraną aplikację. Możesz także dotknąć przycisku , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

Panel powiadomień

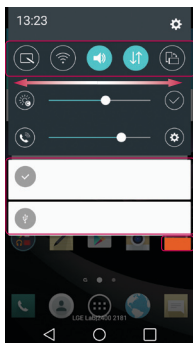
Powiadomienia informują o nowych wiadomościach, wydarzeniach w kalendarzu i alarmach, jak również o trwających zdarzeniach, np. podczas korzystania z nawigacji. Po nadejściu powiadomienia jego ikona pojawia się w górnej części ekranu. Ikony oczekujących powiadomień są wyświetlane po lewej stronie, a ikony systemowe, jak np. połączenie Wi-Fi lub stan baterii, są widoczne po prawej stronie.

UWAGA: Dostępne opcje mogą być różne w zależności od regionu i operatora.



Otwieranie panelu powiadomień

Przesuń pasek stanu palcem w dół, aby otworzyć panel Powiadomienia. Aby zamknąć panel Powiadomienia, dotknij i przeciągnij ekran w kierunku górnej części ekranu.



1 Powierzchnia szybkiego przełączania

2 Powiadomienia

3 Wyczyść

- 1** Dotknij dowolnego przycisku szybkiego przełączania, aby go włączyć/wyłączyć. Dotknij i przytrzymaj przycisk, aby uzyskać dostęp do menu ustawień funkcji. Aby wyświetlić więcej przycisków przełączania, przesuń palcem w lewo lub w prawo. Dotknij (☰), aby usunąć lub dodać przyciski przełączania lub zmienić ich kolejność.
- 2** Zostanie wyświetlony spis bieżących powiadomień wraz z krótkim opisem każdego z nich. Dotknij ikony, aby otworzyć odpowiednią aplikację zarządzającą.
- 3** Dotknij, aby usunąć wszystkie powiadomienia.

Ikony wskaźników na pasku stanu

Ikony wskaźników są wyświetlane na pasku stanu w górnej części ekranu. Informują one o połączeniach nieodebranych, nowych wiadomościach, wydarzeniach w kalendarzu, stanie urządzenia i innych.



Ikony wyświetlane w górnej części ekranu informują o stanie urządzenia. W poniższej tabeli wymieniono ikony, które występują najczęściej.

Ikona	Opis	Ikona	Opis
	Brak karty SIM		Trwa odtwarzanie pliku mediów
	Brak dostępnego sygnału sieci		Tryb cichy jest włączony
	Tryb samolotowy jest włączony		Tryb wibracji jest włączony
	Połączono z siecią Wi-Fi		Pełne naładowanie baterii
	Podłączono przewodowy zestaw słuchawkowy		Ładowanie baterii w toku
	Połączenie w toku		Telefon jest połączony z komputerem za pomocą przewodu USB
	Nieodebrane połączenie		Pobieranie danych
	Połączenie Bluetooth jest włączone		Przesyłanie danych






	Ostrzeżenie systemowe		GPS włączone
	Ustawiono alarm		Synchronizacja danych w toku
	Dostępna jest nowa wiadomość głosowa		Wybierz metodę wprowadzania
	Dostępna jest nowa wiadomość SMS/MMS		Udostępnianie zawartości serwera multimediów
	Funkcja NFC jest włączona		Punkt dostępu Wi-Fi jest aktywny

UWAGA: Położenie ikon na pasku stanu może być różne w zależności od funkcji lub usługi.

Klawiatura ekranowa

Klawiatura ekranowa służy do wprowadzania tekstu. Po dotknięciu dostępnego pola wprowadzania tekstu na ekranie zostanie wyświetlona klawiatura ekranowa.

Korzystanie z klawiatury numerycznej i wprowadzanie tekstu

-  Jedno dotknięcie powoduje wprowadzenie jednej wielkiej litery. Podwójne dotknięcie spowoduje przejście do trybu wielkich liter.
-  Dotknięcie pozwala uzyskać dostęp do menu Ustawienia klawiatury.
-  Służy do wprowadzania spacji.
-  Dotknij, aby rozpocząć nowy wiersz.
-  Służy do usuwania poprzedniego znaku.

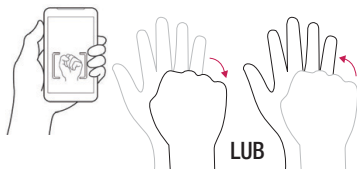
Wprowadzanie liter diakrytycznych

Jeżeli językiem wprowadzania tekstu jest język polski, istnieje możliwość wprowadzania znaków charakterystycznych dla tego języka (np. „ą”).

Na przykład, aby wprowadzić znak „ą”, należy dotknąć i przytrzymać przycisk „a” do momentu, gdy przycisk zostanie powiększony i będzie zawierał znaki z innych języków. Następnie należy wybrać odpowiedni znak specjalny.

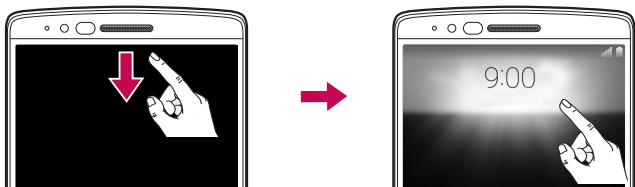
Gesture shot

Zrób zdjęcie, wykonując gest ręką. Aby zrobić zdjęcie, podnieś rękę, aby wykrył ją przedni aparat. Na ekranie zostanie wyświetlone okno.






Podgląd

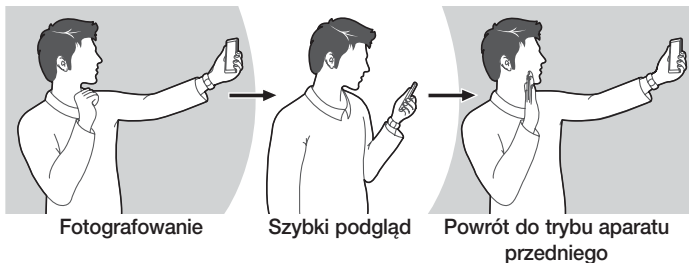
Gdy ekran telefonu jest wyłączony, można wyświetlić pasek stanu, datę i godzinę, przeciągając palcem w dół ekranu.



Tryb gestów

Po zrobieniu zdjęcia za pomocą aparatu przedniego można automatycznie sprawdzić zarejestrowane zdjęcie za pomocą następującego gestu:

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Wykonaj zdjęcie aparatem przednim.
- 3 Po wykonaniu zdjęcia zbliż telefon do twarzy. Zostanie wyświetlone zarejestrowane zdjęcie.



UWAGA:

- Prawidłowe działanie tej funkcji zależy od prędkości i kąta gestu.
- Zmiana kąta po szybkim podglądzie zdjęcia spowoduje powrót do trybu aparatu. Aby wyświetlić zdjęcie ponownie, należy przejść do galerii.

KnockON

Ekran można łatwo wybudzić lub wyłączyć dwukrotnym dotknięciem.

Gdy ekran jest wyłączony i bezczynny, szybko dotknij dwukrotnie środka ekranu, aby wybudzić go. Aby wyłączyć ekran, dotknij dwukrotnie paska stanu na dowolnym ekranie (z wyjątkiem celownika aparatu) lub pustego obszaru na ekranie głównym.




UWAGA: Nie zakrywaj czujnika zbliżenia podczas używania funkcji Włącz ekran. Uniemożliwi to włączenie ekranu. To rozwiązanie zostało opracowane, by zapobiegać przypadkowemu włączaniu urządzenia w kieszeni lub miejscu przechowywania.

Knock Code

Funkcja Knock Code pozwala wybudzać i odblokowywać ekran za pomocą własnego wzoru Knock Code. Kiedy opcja jest włączona, funkcja Knock Code dzieli ekran na 4 części i wykorzystuje unikalną kombinację dotknięć jako zabezpieczenie urządzenia. Funkcję tę można wyłączyć w ustawieniach ekranu blokady.

UWAGA:

- Po sześciokrotnym wprowadzeniu nieprawidłowego wzoru Knock Code będzie konieczne użycie loginu do konta Google lub zapasowego kodu PIN.
- Podczas włączania i wyłączania należy dotykać ekranu opuszkami palców, a nie paznokciami.
- Gdy funkcja Knock Code nie jest włączona, można użyć funkcji KnockON, dotykając ekranu.


- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Wyświetlacz** > **Ekran blokady** > **Wybierz blokadę ekranu** > **Knock Code**.
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ustawić wzór Knock Code.
- 3 Po skończeniu dotknij przycisku Gotowe.

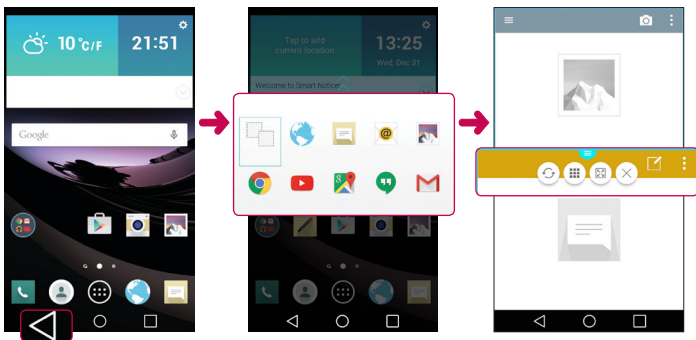
Odblokowywanie ekranu za pomocą funkcji Knock Code


Ekran można wybudzić i odblokować, dotykając go według ustawionego wcześniej wzoru Knock Code.

Podwójne okno

Funkcja ta pozwala wykonywać wiele zadań poprzez podział ekranu na dwie części, dzięki czemu można korzystać z dwóch kompatybilnych aplikacji w tym samym czasie.

- 1 Aby podzielić ekran, dotknij i przytrzymaj .
- 2 Dotknij lub przeciągnij ikonę aplikacji do odpowiedniej aplikacji, z której chcesz korzystać.



 : Dotknij, aby obejrzeć opcje menu funkcji Podwójne okno, lub przeciągnij, aby zmienić rozmiar podzielonych ekranów.

 : Przełącz pomiędzy dwoma ekranami.




 : Wyświetl listę aplikacji.

 : Zmień wybrane okno na pełny ekran.

 : Zamknij aktualnie wybrane okno aplikacji.

Funkcja specjalna

UWAGA: Można włączyć lub wyłączyć funkcję Podwójne okno za pomocą menu Ustawienia.

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Ogólne** > **Podwójne okno**.
- 2 Przesuń przełącznik do pozycji **Włączony** lub **Wyłączony**.

QuickMemo+

Funkcja **QuickMemo+** umożliwia tworzenie notatek i zrzutów ekranowych. Dzięki funkcji QuickMemo+ można tworzyć zrzuty ekranowe, rysować na nich i udostępniać je rodzinie i znajomym.






LUB



- 1 (Gdy ekran jest wyłączony) Naciśnij i przytrzymaj przycisk zwiększania głośności.

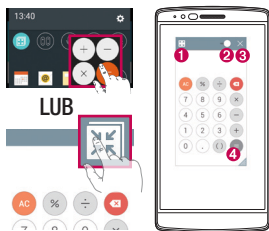
LUB

(Gdy ekran jest włączony) Dotknij paska stanu i przeciągnij go w dół, a następnie dotknij ikony .

- 2 Skorzystaj z menu, aby wybrać dostępne opcje **Typ długopisu**, **Kolor**, **Gumka** i utwórz notatkę.
- 3 Dotknij ikony , aby zapisać notatkę. Aby w dowolnej chwili zamknąć funkcję QuickMemo, dotknij przycisku .

QSlide

Na dowolnym ekranie panel powiadomień umożliwia łatwy dostęp i korzystanie z aplikacji Notatnik, Kalendarz, Kalkulator i wielu innych przy użyciu funkcji QSlide.



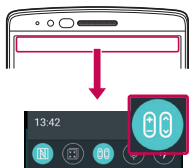
1		Dotknij, aby rozwinąć okno do pełnego rozmiaru.
2		Dotknij, aby dostosować przejrzystość okna.
3		Dotknij, aby zamknąć okno QSlide.
4		Przeciągnij, aby dostosować rozmiar.

- 1 Dotknij i przeciągnij pasek stanu w dół > dotknij **QSlide**, aby wyświetlić dostępne aplikacje QSlide. Ponadto podczas korzystania z aplikacji obsługujących funkcję QSlide dotknij pozycji . Funkcja jest wyświetlana jako małe okno na ekranie.
- 2 Możesz używać i dotykać ekranu pod oknami **QSlide**, gdy pasek przejrzystości nie jest pełny


UWAGA: Funkcja QSlide może obsługiwać maksymalnie jedno okno jednocześnie.

QuickRemote

Funkcja QuickRemote zmienia telefon w pilot uniwersalny do telewizora, dekodera, systemu audio i innych urządzeń.



Przygotowanie telefonu do pracy

- 1 Dotknij paska stanu i przeciągnij go w dół, a następnie dotknij ikony  > **DODAJ PILOTA**.

LUB

Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > .



- 2 Wybierz rodzaj i markę urządzenia, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować urządzenie.



Dostęp do funkcji QuickRemote

- 3 Po ukończeniu wstępnej konfiguracji można łatwo uzyskiwać dostęp do funkcji QuickRemote z poziomu panelu powiadomień. Otwórz panel powiadomień i użyj funkcji QuickRemote.

UWAGA: Funkcja QuickRemote działa tak samo, jak każdy zwykły pilot zdalnego sterowania, w oparciu o sygnały w podczerwieni. Należy uważać, aby podczas korzystania z funkcji QuickRemote nie zakrywać znajdującego się na górze telefonu czujnika podczerwieni. Niektóre modele, producenci lub centra serwisowe mogą nie obsługiwać tej funkcji.



Konfiguracja konta Google

Po pierwszym włączeniu telefonu istnieje możliwość zalogowania się do konta Google oraz określenia sposobu korzystania z niektórych usług Google.

Konfiguracja konta Google

- Podczas wstępnego uruchomienia urządzenia upewnij się, że jest ono podłączone do sieci. Następnie po wyświetleniu monitu dotyczącego konfiguracji zaloguj się do konta Google.

LUB

- Po wyjściu z Kreatora uruchamiania dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Ogólne** > **Konta i synchronizacja** > **Dodaj konto** > **Google**.

Jeśli masz już konto Google, wprowadź swój adres e-mail i dotknij przycisku **DALEJ**.

Po skonfigurowaniu konta Google w telefonie nastąpi automatyczna synchronizacja z kontem Google w Internecie (jeśli dostępne jest połączenie danych).

W zależności od ustawień synchronizacji kontakty, wiadomości poczty Gmail, wydarzenia w kalendarzu oraz inne informacje zapisane w tych aplikacjach i usługach internetowych zostaną zsynchronizowane z telefonem.




Po zalogowaniu możesz korzystać z poczty Gmail™ i usług Google w telefonie.

Podłączanie do sieci i urządzeń

Wi-Fi

Możliwe jest korzystanie z szybkiego dostępu do Internetu w granicach zasięgu bezprzewodowego punktu dostępu.





Łączenie z sieciami Wi-Fi

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Sieci** > **Wi-Fi**.
- 2 Wybierz dla opcji **Wi-Fi** ustawienie **Włączony**, aby włączyć Wi-Fi i rozpocząć skanowanie w poszukiwaniu dostępnych sieci Wi-Fi.
- 3 Dotknij sieci, aby nawiązać z nią połączenie.
 - Jeśli sieć jest zabezpieczona za pomocą ikony kłódki, trzeba będzie wprowadzić klucz zabezpieczeń lub hasło.

UWAGA: Na pasku stanu są wyświetlane ikony wskazujące na status sieci Wi-Fi.

UWAGA: W przypadku przesyłania danych poza zasięgiem sieci Wi-Fi lub **wyłączenia** sieci Wi-Fi urządzenie może automatycznie połączyć się z Internetem przy użyciu danych sieci komórkowej, co może wiązać się z poniesieniem opłat za przesyłanie danych.

WSKAZÓWKA! Uzyskiwanie adresu MAC telefonu

Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Sieci** > **Wi-Fi** >  > **Zaawansowane Wi-Fi** > **Adres MAC**.




Bluetooth

Bluetooth umożliwia podłączanie zestawów słuchawkowych, systemów dźwiękowych, a nawet wymianę danych z urządzeniami w pobliżu.

UWAGA:

- Firma LG nie odpowiada za utratę, przejęcie ani niewłaściwe użycie danych wysyłanych lub odbieranych przy użyciu funkcji Bluetooth.
- Dane należy udostępniać i odbierać tylko z zaufanych, odpowiednio zabezpieczonych urządzeń.
- Jeśli pomiędzy urządzeniami znajdują się przeszkody, zasięg działania funkcji Bluetooth może być mniejszy.
- Niektóre urządzenia, w szczególności te, które nie zostały przetestowane i zatwierdzone przez organizację Bluetooth SIG, mogą nie być zgodne z urządzeniem.

Parowanie telefonu z innym urządzeniem Bluetooth

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Sieci** > **Bluetooth**.
- 2 Wybierz dla opcji **Bluetooth** ustawienie **Włączony**.
- 3 Dotknij opcji **Wyszukaj urządzenia**, aby wyświetlić urządzenia w zasięgu łączności Bluetooth.
- 4 Wybierz z listy urządzenie, z którym chcesz przeprowadzić parowanie i postępuj zgodnie z dalszymi instrukcjami, aby ukończyć parowanie. Po pomyślnym zakończeniu procesu parowania telefon połączy się ze sparowanym urządzeniem.




UWAGA: Niektóre urządzenia, szczególnie zestawy słuchawkowe i samochodowe zestawy głośnomówiące, mogą mieć przypisany domyślny kod PIN dla połączeń Bluetooth, np. 0000.

Wysyłanie danych za pośrednictwem łącza Bluetooth

- 1 Za pomocą aplikacji obsługującej wymianę znajdź dane lub plik do udostępnienia.
- 2 Wybierz opcję **Udostępnij**.
- 3 Wybierz opcję **Bluetooth**.
- 4 Wybierz sparowane urządzenie Bluetooth (lub sparuj z nowym urządzeniem).

UWAGA: Sposób wyboru opcji może różnić się w zależności od rodzaju danych.

Odbieranie danych przez Bluetooth

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Sieci** > **Bluetooth**.
- 2 Wybierz dla opcji **Bluetooth** ustawienie **Włączony**, aby włączyć funkcję.
- 3 Otrzymasz prośbę o akceptację próby parowania od urządzenia wysyłającego. Pamiętaj, aby wybrać przycisk **Akceptuj**.

Wi-Fi Direct

Funkcja Wi-Fi Direct umożliwia bezpośrednie połączenie między urządzeniami obsługującymi standard Wi-Fi bez konieczności użycia punktu dostępu.

Włączanie funkcji Wi-Fi Direct

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  > karta **Sieci** > **Wi-Fi**.
- 2 Dotknij  > **Zaawansowane Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

UWAGA: Z poziomu tego menu urządzenie jest widoczne dla innych widocznych urządzeń Wi-Fi Direct znajdujących się w pobliżu.

SmartShare

Funkcja SmartShare umożliwia odbieranie zawartości multimedialnej z telefonów i tabletów firmy LG.

- 1 Podczas wyświetlania zawartości, którą chcesz udostępnić, dotknij kolejno pozycji  lub  > **SmartShare**.
- 2 Dotknij opcji **Play** lub **Beam** w wyświetlonym oknie dialogowym.
 - **Play:** Możesz strumieniować swoje treści do telewizora, głośników Bluetooth, itp.
 - **Beam:** Możesz przysyłać zawartość do urządzeń Bluetooth lub telefonów i tabletów LG obsługujących funkcję SmartShare Beam*. *Funkcja SmartShare Beam umożliwia szybkie przysyłanie zawartości multimedialnej za pomocą połączenia Wi-Fi Direct.
- 3 Dotknij urządzenia na liście, któremu chcesz udostępnić dane.
 - Jeśli urządzenie nie jest wyświetlane na liście, upewnij się, że w urządzeniu włączone są funkcje Wi-Fi, Wi-Fi Direct lub Bluetooth. Następnie dotknij opcji **Szukaj pon.**

Korzystanie z treści dostępnych na urządzeniach w pobliżu

- 1 Aby podłączyć znajdujące się w pobliżu urządzenia do telefonu, dotknij opcji **Urządzenia w pobliżu** w aplikacji **Galeria** lub **Muzyka**.
 - Upewnij się, że telefon i urządzenia znajdujące się w pobliżu są podłączone do tej samej sieci Wi-Fi i że usługa DLNA w urządzeniu w pobliżu jest włączona.
- 2 Dotknij urządzenia, z którym chcesz się połączyć. Jeśli urządzenia nie ma na liście, dotknij opcji **Wyszukaj pobliskie urządzenia**.
- 3 Po ustanowieniu połączenia możesz korzystać z zawartości z poziomu telefonu.

Przesyłanie danych między komputerem a urządzeniem

Możesz kopiować lub przenosić dane między komputerem a urządzeniem.

Przesyłanie danych





- 1 Podłącz urządzenie do komputera, korzystając z dołączonego kabla USB.
- 2 Otwórz panel powiadomień i wybierz pozycję **Urządzenie multimedialne (MTP)**.
- 3 Na komputerze PC zostanie wyświetlone okno, które umożliwi przesłanie wybranych danych.


UWAGA:

- Aby istniała możliwość wykrywania telefonu, wymagane jest zainstalowanie na komputerze sterownika LG Android Platform Driver.
- Sprawdź wymagania dotyczące korzystania z funkcji **Urządzenie multimedialne (MTP)**.



Pozycja	Wymóg
System operacyjny	Microsoft Windows XP SP3, Vista lub nowszy
Wersja programu Windows Media Player	Windows Media Player 10 lub nowszy

Nawiązywanie połączenia

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć klawiaturę.
- 2 Wprowadź numer, korzystając z klawiatury. Aby usunąć cyfrę, dotknij .
- 3 Po wprowadzeniu wybranego numeru dotknij , aby wykonać połączenie.
- 4 Aby zakończyć połączenie, dotknij .

WSKAZÓWKA! Aby wprowadzić znak „+” w celu nawiązania połączenia międzynarodowego, dotknij ikony  i przytrzymaj ją.

Nawiązywanie połączeń z kontaktami




- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć menu Kontakty.
- 2 Przewiń listę kontaktów. Można również wpisać nazwę kontaktu w polu wyszukiwania lub przewinąć listę według liter alfabetu po prawej krawędzi ekranu.
- 3 Aby zainicjować połączenie, dotknij ikony  obok kontaktu, z którym chcesz nawiązać połączenie.

Odbieranie i odrzucanie połączenia

Po nadejściu połączenia przesun w dowolnym kierunku ikonę , aby odebrać połączenie.


Przesun w dowolnym kierunku ikonę , aby odrzucić połączenie.

Nawiązywanie drugiego połączenia

- 1 W trakcie pierwszego połączenia dotknij opcji  > **Dodaj połączenie**.
- 2 Wprowadź numer i dotknij ikony , aby zainicjować połączenie.
- 3 Oba połączenia zostaną wyświetlone na ekranie połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zablokowane i zawieszona.
- 4 Aby przełączyć pomiędzy numerami, dotknij numeru wyświetlanego na ekranie. Możesz także dotknąć ikony , aby rozpocząć połączenie konferencyjne.
- 5 Aby zakończyć wszystkie połączenia, dotknij opcji **Zakończ**.


UWAGA: Opłata pobierana jest za każde z nawiązywanych połączeń.

Wyświetlanie rejestrów połączeń

Na ekranie głównym dotknij  i wybierz kartę **Rejestry połączeń**.



Zostanie wyświetlona pełna lista połączeń wychodzących, przychodzących i nieodebranych.

WSKAZÓWKA!

- Dotknij dowolnej pozycji rejestru połączeń, aby wyświetlić datę, godzinę i długość połączenia.
- Dotknij , a następnie dotknij opcji **Usuń wszystko**, aby usunąć wszystkie zapisane pozycje.


Ustawienia połączeń

Użytkownik może skonfigurować ustawienia połączeń telefonicznych, takie jak przekierowanie połączeń oraz inne specjalne funkcje oferowane przez operatora.



- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony , aby otworzyć klawiaturę.
- 2 Dotknij , aby wyświetlić dostępne opcje.
- 3 Dotknij pozycji **Ustawienia połączeń** i skonfiguruj wybrane opcje.

Telefon umożliwia dodawanie kontaktów i synchronizować ich z kontaktami na koncie Google lub innych kontaktach, które obsługują funkcję synchronizacji kontaktów.

Wyszukiwanie kontaktu

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć menu Kontakty.
- 2 Dotknij opcji **Szukaj** , a następnie wprowadź nazwę kontaktu za pomocą klawiatury telefonu. Możesz także przewinąć litery alfabetu wzdłuż prawej krawędzi ekranu.


Dodawanie nowego kontaktu

- 1 Dotknij  i wprowadź numer nowego kontaktu.
- 2 Dotknij kolejno pozycji  > **Dodaj do kontaktów** > **Nowy kontakt** .
- 3 Aby dodać obraz do nowego kontaktu, dotknij ikony obrazu. Dostępne opcje to **Zrób zdjęcie** i **Wybierz z galerii** .
- 4 Wprowadź wybrane dane dla kontaktu.
- 5 Dotknij opcji **Zapisz** .


Ulubione kontakty

Użytkownik może oznaczyć najczęściej wybierane kontakty jako ulubione.



Dodawanie kontaktu do listy ulubionych

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć menu Kontakty.
- 2 Dotknij kontaktu, aby wyświetlić szczegółowe informacje.
- 3 Dotknij gwiazdki w prawym górnym rogu ekranu. Gwiazdka zmieni kolor na żółty.

Usuwanie kontaktu z listy ulubionych

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć menu Kontakty.
- 2 Dotknij karty **Ulubione** i wybierz kontakt, aby wyświetlić szczegółowe informacje o nim.
- 3 Dotknij żółtej gwiazdki w prawym górnym rogu ekranu. Gwiazdka zmieni kolor na szary, a kontakt zostanie usunięty z listy ulubionych.



Tworzenie grupy

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć menu Kontakty.
- 2 Dotknij kolejno pozycji **Grupy** >  > **Nowa grupa**.
- 3 Wprowadź nazwę nowej grupy. Do grupy można także przypisać oddzielny dzwonek.
- 4 Dotknij opcji **Zapisz**, aby zapisać grupę.

UWAGA: Usunięcie grupy nie powoduje usunięcia przypisanych do niej kontaktów. Pozostaną one na liście kontaktów.

W tym telefonie obsługa wiadomości tekstowych i multimedialnych jest realizowana za pomocą jednego intuicyjnego i prostego menu.

Wysyłanie wiadomości

- 1 Dotknij ikony  na ekranie głównym, a następnie ikony , aby utworzyć nową wiadomość.
- 2 Wprowadź nazwę kontaktu lub numer telefonu w polu **Do**. W trakcie wprowadzania nazwy kontaktu będą wyświetlane pasujące kontakty. Można dotknąć sugerowanego odbiorcy i dodać więcej niż jeden kontakt.

UWAGA: Za każdą z wysyłanych wiadomości może być pobierana opłata. Skontaktuj się z dostawcą usługi.

- 3 Dotknij pola **Wprowadź wiadomość** i rozpocznij tworzenie wiadomości.
- 4 Dotknij ikony , aby otworzyć opcje wiadomości.

WSKAZÓWKA! Możesz dotknąć ikony , aby załączyć plik, który chcesz udostępnić.

- 5 Dotknij opcji **Wyślij**, aby wysłać wiadomość.

WSKAZÓWKA!

- W poszczególnych krajach limit 160 znaków może być obliczany inaczej, w zależności od języka i sposobu kodowania wiadomości SMS.
- Po dodaniu obrazu, klipu wideo lub pliku audio do wiadomości tekstowej zostanie ona automatycznie przekształcona w wiadomość multimedialną i za jej wysłanie może zostać pobrana opłata według stawki dotyczącej wiadomości MMS.

Widok rozmowy

Wiadomości tekstowe i multimedialne wymieniane z innym użytkownikiem są wyświetlane w porządku chronologicznym, co zapewnia wygodne przeglądanie i wyszukiwanie rozmów.

Zmiana ustawień wiadomości

Ustawienia wiadomości w telefonie zostały wstępnie skonfigurowane, tak aby można było od razu wysyłać wiadomości. Użytkownik może zmienić te ustawienia zgodnie z własnymi preferencjami.

- Otwórz aplikację **SMS** i dotknij kolejno pozycji  > **Ustawienia**.

Aplikacja E-mail pozwala odczytywać wiadomości e-mail z takich usług jak Gmail. Aplikacja E-mail obsługuje następujące typy kont: POP3, IMAP i Exchange. Konieczne dane można uzyskać u dostawcy usług lub administratora systemu.

Zarządzanie kontami e-mail

Przy pierwszym uruchomieniu aplikacji **E-mail** zostanie otwarty kreator konfiguracji, który pomoże w skonfigurowaniu konta e-mail.

Po przeprowadzeniu wstępnej konfiguracji aplikacja E-mail wyświetli folder Odebrane.

Dodanie kolejnego konta e-mail:

- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > **E-mail** >  > **Ustawienia** >  **Dodaj konto**.

Zmiana ustawień ogólnych konta e-mail:

- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > **E-mail** >  > **Ustawienia** > **Ustawienia ogólne**.

Usuwanie konta e-mail:

- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > **E-mail** >  > **Ustawienia** >  > **Usuń konto** > wybierz konto do usunięcia > **Usuń** > **Tak**.





Korzystanie z folderów konta

Aby uzyskać dostęp do folderów konta e-mail, otwórz aplikację **E-mail** i dotknij pozycji  > **Foldery**.

Każde konto zawiera foldery: Odebrane, Nadawane, Wysłane i Kopie robocze. W zależności od funkcji, które są obsługiwane przez dostawcę usług obsługującego Twoje konto e-mail, do konta mogą być też przypisane dodatkowe foldery.

Redagowanie i wysyłanie wiadomości

Tworzenie i wysyłanie wiadomości




- 1 W aplikacji **E-mail** dotknij ikony , aby utworzyć nowy e-mail.
- 2 Wprowadź adres odbiorcy wiadomości e-mail. Podczas wprowadzania tekstu proponowane są pasujące adresy z Kontaktów. Wprowadzając wiele adresów należy oddzielać je za pomocą średników.
- 3 W razie potrzeby dotknij pola , aby dodać adresy DW/UDW, oraz ikony , aby załączyć pliki.
- 4 Wprowadź tekst wiadomości e-mail.
- 5 Dotknij ikony , aby wysłać e-mail.

Aparat i kamera

Aby otworzyć aplikację Aparat, dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .


Opcje aparatu w celowniku









- 1 Ukryj/Wyświetl opcje** – dotknięcie tej opcji pozwala ukryć lub wyświetlić opcje aparatu w celowniku.
- 2 Lampa bł.** – umożliwia zarządzanie lampą błyskową aparatu. Dostępne opcje to **Wyłączony** , **Włączony**  i **Automatycznie** .
- 3 Przełącz aparat** – dotknięcie tej opcji umożliwia przełączanie pomiędzy aparatem tylnym a aparatem przednim.
- 4 Tryb zdjęcia** – pozwala wybrać tryb zdjęcia dla obrazu. Dostępne opcje to **Automatycznie**, **Panorama** i **Podwójny**.
- 5 Ustawienia** – dotknięcie tej opcji umożliwia dostosowanie ustawień aparatu i kamery.
- 6 Galeria** – dotknięcie tej opcji umożliwia dostęp do Galerii.


- 7 Nagraj** – dotknięcie pozwala rozpocząć nagrywanie filmu.
- 8 Zarejestruj** – dotknięcie tej opcji umożliwia wykonanie zdjęcia.
- 9 Przycisk Wróć** – dotknięcie spowoduje zamknięcie wybranego menu lub zakończenie aplikacji Aparat.

Korzystanie z ustawień zaawansowanych

Dotknij ikony  w celowniku aparatu, aby uzyskać dostęp do poniższych ustawień aparatu.







	Łączy kilka zdjęć o różnych parametrach ekspozycji w jeden obraz, aby uzyskać lepszą jakość w kontrastowym oświetleniu.
	Wybór rozdzielczości zdjęcia.
	Umożliwia robienie zdjęć za pomocą polecenia głosowego. Możesz powiedzieć LG, Cheese ("Cziz"), Smile (Smajl) itd.
	Określa opóźnienie wykonania zdjęcia po naciśnięciu przycisku fotografowania. Ta funkcja umożliwia osobie fotografującej znalezienie się na zdjęciu lub filmie.
	Wyświetlanie linii siatki, które ułatwiają wyrównywanie zdjęć i filmów.
	Otwiera przewodnik Pomoc, który pokazuje, jak używać funkcji.

Wykonywanie zdjęcia


- 1 Otwórz aplikację **Aparat** i skieruj obiektyw w stronę obiektu, który chcesz sfotografować.
- 2 Wskaźniki ostrości pojawią się w środkowej części ekranu celownika. Możesz też dotknąć dowolnego miejsca na ekranie, aby ustawić ostrość na wybranym obiekcie.
- 3 Po ustawieniu ostrości aparatu na fotografowanym obiekcie wskaźniki ostrości przybiorą kolor niebieski.
- 4 Dotknij ikony , aby wykonać zdjęcie.

Po wykonaniu zdjęcia


Dotknij miniaturki zdjęcia u dołu ekranu aparatu, aby wyświetlić ostatnio wykonane zdjęcie. Dostępne są następujące opcje:

	Dotknij, aby edytować zdjęcie.
	Dotknij tej ikony, aby od razu wykonać kolejne zdjęcie.
	Dotknij tej ikony, aby wysłać zdjęcie innym lub udostępnić je za pośrednictwem wybranego serwisu społecznościowego.
	Dotknij, aby usunąć zdjęcie.
	Dotknij, aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.
	Dotknij, aby dodać zdjęcie do ulubionych.



Nagrywanie klipu wideo

- 1 Otwórz aplikację **Aparat** i skieruj obiektyw w stronę obiektu, który chcesz sfilmować.
- 2 Dotknij ikony  jeden raz, aby rozpocząć nagrywanie.

UWAGA: Na ekranie zostanie wyświetlony samowyzwalacz.





- 3 W prawym górnym rogu celownika pojawi się czerwona kontrolka wraz z licznikiem pokazującym czas trwania filmu.
- 4 Dotknij ikony , aby zakończyć nagrywanie.

WSKAZÓWKA!

-  – Dotknij, aby zarejestrować zrzut ekranu podczas nagrywania filmu.
-  – Dotknij, aby wstrzymać nagrywanie.

Po nagraniu filmu

W widoku celownika dotknij miniatury filmu u góry ekranu, aby wyświetlić ostatni nagrany film. Dostępne są następujące opcje:

	Dotknij tej ikony, aby od razu rozpocząć nagrywanie kolejnego klipu wideo.
	Dotknij, aby otworzyć dostępne opcje udostępniania (takie jak przesyłanie wiadomości lub Bluetooth).
	Dotknij, aby usunąć klip wideo.
	Dotknij, aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.

UWAGA: Pobieranie wiadomości MMS w roamingu może wiązać się z dodatkowymi kosztami.

Wielopunktowa automatyczna ostrość






Gdy robisz zdjęcie, funkcja wielopunktowej automatycznej ostrości (AF) działa automatycznie i pozwala uzyskać wyraźny obraz.

Zdjęcia seryjne

Umożliwia szybkie wykonanie wielu zdjęć. Dotknij i przytrzymaj ikonę .

Tryb Panorama

Umożliwia wykonanie zdjęcia panoramicznego.

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Dotknij opcji **TRYB** > **Panorama**.
- 3 Dotknij ikony , aby rozpocząć wykonywanie zdjęcia panoramicznego.
- 4 Powoli przesuwaj telefon w jednym kierunku.
- 5 Upewnij się, że obszar ostrości jest wyrównany z niebieską linią podczas wykonywania zdjęcia.
- 6 Dotknij ikony , aby zatrzymać wykonywanie zdjęcia panoramicznego.

Podwójny

Funkcja Podwójny umożliwia jednocześnie zrobienie zdjęcia lub nagranie filmu z przedniego i tylnego aparatu.

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Dotknij **TRYB** > .



UWAGA: Przeciągnij mały obraz, aby przenieść go w wybrane miejsce. Dotknij i przytrzymaj mały obraz, aby zmienić jego rozmiar. Dotknij przycisku na małym ekranie, aby przełączyć pomiędzy dwoma aparatami.

- 3 Dotknij ikony , aby zakończyć podwójne nagrywanie.

Super zoom

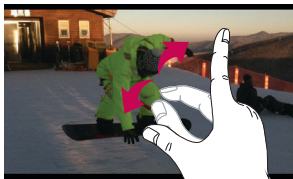
Podczas korzystania z obiektywu tylnego aparatu można przybliżyć lub oddalić obraz maksymalnie 8 razy.

UWAGA: Należy stabilnie trzymać telefon. Ta opcja nie działa z niektórymi funkcjami. Jeśli fotografowane obiekty poruszają się szybko, mogą nachodzić na siebie.

Powiększanie na żywo

Powiększanie na żywo umożliwia przybliżenie i oddalenie odtwarzanego fragmentu filmu w celu powiększenia lub pomniejszenia wybranej części ujęcia.


Zsuwając lub rozsuwając kciuk i palec wskazujący na ekranie w trakcie wyświetlania filmu, możesz przybliżać lub oddalać obraz.



UWAGA: Nie naciskaj zbyt mocno – ekran dotykowy jest wystarczająco czuły, aby wykryć delikatne, ale pewne dotknięcie.

Podwójne odtwarzanie

Funkcja Dual Play (połączenie przewodowe lub bezprzewodowe z dwoma ekranami) może być uruchomiona na innym ekranie.

UWAGA: Możesz podłączyć dwa urządzenia za pomocą przewodu (Slimport-HDMI) lub bezprzewodowo (Miracast). Podłączanym urządzeniem może być telewizor lub monitor obsługiwany za pomocą przewodu HDMI lub funkcji Miracast. Aplikacje Galeria i Wideo są obsługiwane przez funkcję Dual Play. Aby uruchomić funkcję Dual Play, dotknij przycisku , gdy ekrany będą w różnym stanie (np. na monitorze jest odtwarzany film, a w aplikacji wideo telefonu jest wyświetlany pusty ekran). Nie wszystkie filmy są obsługiwane przez funkcję podwójnego odtwarzania. Funkcja podwójnego odtwarzania działa w przypadku rozdzielczości ekranu 1280 na 720 lub wyższej.

Galeria

Aplikacja **Galeria** umożliwia wyświetlanie obrazów i filmów oraz zarządzanie nimi.

- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .

UWAGA:

- W zależności od zainstalowanego oprogramowania, niektóre formaty plików mogą nie być obsługiwane.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane ze względu na ich kodowanie.

Wyświetlanie obrazów

Galeria zawiera zdjęcia w folderach. W przypadku zapisania obrazu przez aplikację, taką jak E-mail, następuje automatyczne utworzenie folderu pobierania do przechowywania obrazu. Podobnie zarejestrowanie zrzutu ekranu powoduje automatyczne utworzenie odpowiedniego folderu.

Obrazy w folderze są wyświetlane według daty utworzenia. Wybierz obraz, aby wyświetlić go na pełnym ekranie. Aby wyświetlić następny lub poprzedni obraz, przewiń w lewo lub w prawo.

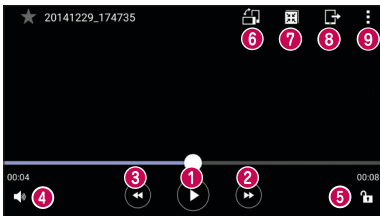
Przybliżanie i oddalanie










Aby przybliżyć obraz, należy skorzystać z jednej z następujących metod:

- Przybliżenie poprzez dwukrotne dotknięcie dowolnego miejsca.
- Przybliżenie następuje poprzez rozsuniecie dwóch palców w dowolnym miejscu na zdjęciu. Oddalanie następuje poprzez zsuniecie palców na zdjęciu lub jego dwukrotne dotknięcie.

Odtwarzanie klipów wideo

- 1 Dotknij kolejno pozycji  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Wybierz film, który chcesz obejrzeć. Dostępne są następujące opcje:



	Dotknij, aby wstrzymać/wznowić odtwarzanie filmu.
	Dotknij, aby przewinąć 10 sekund do przodu.
	Dotknij, aby przewinąć 10 sekund do tyłu.
	Dotknij, aby dostosować głośność filmu.
	Dotknij, aby zablokować lub odblokować ekran.
	Dotknij, aby obrócić ekran.
	Dotknij, aby użyć funkcji QSlide dla aplikacji Wideo.
	Dotknij tej ikony, aby udostępnić klip wideo za pomocą funkcji SmartShare.
	Dotknij, aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.



Aby zmienić głośność podczas oglądania filmu, naciśnij przycisk zwiększania lub zmniejszania głośności z tyłu telefonu.

Edycja zdjęć

Podczas wyświetlania zdjęcia dotknij ikony .

Usuwanie zdjęć/klipów wideo

Posłuż się jedną z następujących metod:

- W danym folderze dotknij , wybierz zdjęcia lub filmy, a następnie dotknij polecenia **Usuń**.
- Podczas wyświetlania zdjęcia dotknij ikony .




Ustawianie tapety

Podczas wyświetlania zdjęcia dotknij  > **Ustaw zdjęcie jako**, aby ustawić zdjęcie jako tapetę lub przypisać je do kontaktu.




UWAGA:

- W zależności od zainstalowanego oprogramowania, niektóre formaty plików mogą nie być obsługiwane.
- Jeśli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, podczas otwierania plików może wystąpić błąd.

Muzyka

Telefon jest wyposażony w odtwarzacz muzyczny umożliwiający odtwarzanie ulubionych utworów muzycznych. Aby uzyskać dostęp do odtwarzacza muzyki, dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) >  .

Odtwarzanie utworów

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Dotknij karty **Utwory**.
- 3 Wybierz utwór, który chcesz odtworzyć.
- 4 Dostępne są następujące opcje:













1



Dotknij, aby wstrzymać odtwarzanie.



Dotknij, aby wznowić odtwarzanie.

2		Dotknij, aby przejść do następnego utworu w albumie, na liście odtwarzania lub w trybie odtwarzania losowego. Dotknij i przytrzymaj, aby przewinąć do przodu.
3		Dotknij, aby odtworzyć ponownie bieżący utwór lub przejść do poprzedniego utworu w albumie, na liście odtwarzania lub w trybie odtwarzania losowego. Dotknij i przytrzymaj, aby przewinąć do tyłu.
4		Dotknij, aby dostosować głośność dźwięku.
5		Dotknij, aby ustawić efekty dźwiękowe.
6		Dotknij, aby odtworzyć bieżącą listę odtwarzania w trybie odtwarzania losowego (utwory są odtwarzane w kolejności losowej).
7		Dotknij, aby przełączyć między trybami powtarzania: powtarzanie wszystkich utworów, odtwarzanie ponownie aktualnego utworu lub powtarzanie wyłączone.
8		Dotknij tej ikony, aby udostępnić muzykę za pomocą funkcji SmartShare.
9		Dotknij, aby dodać utwór do ulubionych.
10		Dotknij, aby otworzyć bieżącą listę odtwarzania.
11		Dotknij, aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.

Aby zmienić głośność podczas słuchania muzyki, naciśnij przycisk zwiększania lub zmniejszania głośności z tyłu telefonu.

UWAGA:

- W zależności od zainstalowanego oprogramowania, niektóre formaty plików mogą nie być obsługiwane.
- Jeśli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, podczas otwierania plików może wystąpić błąd.

UWAGA: Pliki muzyczne mogą być chronione prawami autorskimi na podstawie umów międzynarodowych i przepisów krajowych.

Dlatego w celu odtwarzania lub kopiowania konkretnego utworu konieczne może być uzyskanie pozwolenia lub licencji. W niektórych krajach prawo nie zezwala na kopiowanie materiałów chronionych prawami autorskimi na potrzeby prywatne. Przed pobraniem lub skopiowaniem pliku należy zapoznać się z prawem obowiązującym w danym kraju dotyczącym korzystania z takich materiałów.

Zegar

Aplikacja Zegar umożliwia dostęp do funkcji alarmów, timera, zegara światowego i stopera. Dostęp do tych funkcji jest możliwy przez dotknięcie zakładek znajdujących się w górnej części ekranu lub przesunięcie palcem poziomo po ekranie.

Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .

Alarmy

Karta Alarmy pozwala na ustawianie alarmów.

- 1 Otwórz aplikację **Zegar**, a następnie wybierz kartę **Alarmy**.
- 2 Dotknij ikony **Nowy alarm**, aby dodać alarm.
- 3 Dostosuj ustawienia zgodnie z potrzebami i dotknij przycisk **Zapisz**.

UWAGA: Można także dotknąć istniejącego alarmu, aby go edytować.

Samowyzwalacz

Funkcja Timer pozwala powiadomić użytkownika za pomocą sygnału akustycznego o upływie określonej ilości czasu.

- 1 Otwórz aplikację **Zegar**, a następnie wybierz kartę **Samowyzwalacz**.
- 2 Timer ustaw na wybrany czas.

Zegar światowy

Zegar światowy pozwala w łatwy sposób sprawdzić aktualną godzinę w innych miastach na całym świecie.

- 1 Otwórz aplikację **Zegar**, a następnie wybierz kartę **Zegar światowy**.
- 2 Dotknij pozycji **Nowe miasto** i wybierz miasto.

Stoper

Karta Stoper pozwala na używanie telefonu jako stopera.

- 1 Otwórz aplikację **Zegar**, a następnie wybierz kartę **Stoper**.
- 2 Dotknij przycisk **Start**, aby uruchomić stoper.





UWAGA: Dotknij przycisku **Międzyczas**, aby zapisać czasy okrążeń.


- 3 Dotknij przycisk **Zatrzymaj**, aby zatrzymać stoper.

UWAGA: Aby wyzerować, dotknij przycisku **Resetuj**. Możesz także dotknąć przycisku **Wznów**, aby wznowić pracę stopera.

Kalkulator





Aplikacja Kalkulator umożliwia wykonywanie obliczeń matematycznych za pomocą standardowego lub naukowego kalkulatora.

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Dotknij klawiszy numerycznych, aby wprowadzić cyfry.
- 3 W przypadku prostych obliczeń dotknij działania, które chcesz wykonać (+, -, x lub ÷), a następnie znaku =.
- 4 Aby wykonać bardziej złożone obliczenia, wybierz pozycję  > **Kalkulator naukowy**.

UWAGA: Aby sprawdzić historię, dotknij opcji  > **Historia obliczeń**.

Kalendarz







Aplikacja Kalendarz pozwala śledzić harmonogram wydarzeń.


- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Dotknij datę, do której chcesz dodać wydarzenie. Następnie dotknij .

Dyktafon

Aplikacja Dyktafon pozwala nagrywać pliki dźwiękowe do wykorzystania na wiele sposobów.

Nagrywanie dźwięku lub głosu




- 1 Dotknij  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie.
- 3 Dotknij ikony , aby zakończyć nagranie.
- 4 Dotknij ikony , aby odsłuchać nagranie.

UWAGA: Dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do nagrań. Możesz odtworzyć zapisane nagrania. Dostępny czas nagrywania może różnić się od rzeczywistego czasu nagrywania.

Zadania

Możesz dodać zadania do aplikacji Zadania i zsynchronizować je z kontem MS Exchange (jeśli konto MS Exchange obsługuje tę funkcję).




Synchronizowanie z kontem MS Exchange

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .
- 2 Dotknij karty **Ogólne** > **Konta i synchronizacja** > **Dodaj konto**.
- 3 Dotknij opcji **Microsoft Exchange** i zaloguj się do konta.
- 4 Upewnij się, że zaznaczono opcję **Zadania** po wyświetleniu monitu.

UWAGA: Opcja MS Exchange może nie być obsługiwana w zależności od serwera poczty e-mail.

Wyszukiwanie głosowe

Ta aplikacja pozwala wyszukiwać strony internetowe przy użyciu głosu.

- 1 Dotknij  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > folder **Google** > .
- 2 Gdy na ekranie pojawi się komunikat **Mów teraz**, wypowiedz słowo kluczowe lub frazę. Wybierz jedno z wyświetlonych proponowanych słów kluczowych.

UWAGA: Ta aplikacja może nie być dostępna w niektórych regionach i u niektórych operatorów.

Pobrane

Ta aplikacja pozwala przeglądać pliki pobierane przez aplikacje.

- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .

UWAGA: Ta aplikacja może nie być dostępna w niektórych regionach i u niektórych operatorów.

Radio FM

Ten telefon jest wyposażony w radio FM, dzięki czemu można ustawić ulubione stacje i słuchać ich w podróży.

Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .



UWAGA: Korzystanie z radia wymaga podłączenia słuchawek. Wtyk słuchawek należy włożyć do gniazda słuchawkowego.

UWAGA: Ta aplikacja może nie być dostępna w niektórych regionach i u niektórych operatorów.

LG SmartWorld

Aplikacja LG SmartWorld oferuje cały wachlarz fascynujących materiałów – czcionek, motywów, gier i aplikacji.


Jak rozpocząć korzystanie z aplikacji LG SmartWorld w telefonie

- 1 Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > **LG SmartWorld**.
- 2 Dotknij opcji **Zaloguj się** i wprowadź nazwę użytkownika i hasło. Jeśli nie dokonano jeszcze rejestracji, należy dotknąć opcji **Zarejestruj** w celu utworzenia konta.
- 3 Przeglądaj i pobieraj zawartość.

UWAGA:

- W przypadku używania sieci komórkowej do uzyskiwania dostępu do usługi LG SmartWide mogą zostać naliczone opłaty za transfer danych.
- Aplikacja LG SmartWorld może być niedostępna u niektórych operatorów i w niektórych krajach.

UWAGA: Co zrobić, jeśli ikona LG SmartWorld nie jest wyświetlana?

- 1 Za pomocą przeglądarki internetowej w urządzeniu przejdź do witryny LG SmartWorld (www.lgworld.com) i wybierz swój kraj.
- 2 Pobierz aplikację LG SmartWorld.
- 3 Uruchoom pobrany plik i zainstaluj aplikację.
- 4 Przejdź do aplikacji LG SmartWorld, dotykając ikony .

Specjalne możliwości dostępne tylko w usłudze LG SmartWorld

- Spersonalizuj swoje urządzenie, używając motywów domowych, tematów klawiatury i czcionek.
- Korzystaj ze specjalnych promocji oferowanych tylko w usłudze LG SmartWorld.
- Należy pamiętać, że usługa LG SmartWorld jest dostępna tylko w przypadku niektórych urządzeń. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.lgworld.com.

Internet






Ta aplikacja umożliwi przeglądanie Internetu. Funkcja Internet przynosi szybki, kolorowy świat gier, muzyki, wiadomości, sportu, rozrywki i wielu innych informacji bezpośrednio na ekran telefonu komórkowego.

UWAGA: Za łączenie z tymi usługami oraz pobieranie treści naliczane są dodatkowe opłaty. Sprawdź stawki za pobieranie danych u operatora sieci.

- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .

Korzystanie z paska narzędzi Internet

Przewiń do góry strony internetowej w celu uzyskania dostępu do paska narzędzi Internet.

	Dotknij, aby przejść do tyłu o jedną stronę.
	Dotknij, aby przejść do przodu o jedną stronę.
	Dotknij, aby przejść do strony głównej.
	Dotknij, aby otworzyć nowe okno.
	Dotknij, aby uzyskać dostęp do zakładek.

Wyświetlanie stron internetowych


Dotknij pola adresu, wprowadź adres internetowy i dotknij polecenia **Idź** na klawiaturze.

Otwieranie strony

Aby przejść do nowej strony, dotknij opcji  > .

Aby przejść do innej strony, dotknij opcji , przewiń w górę lub w dół, a następnie dotknij wybranej strony.

Przeszukiwanie Internetu za pomocą głosu

W przeglądarce dotknij pola adresu, a następnie dotknij . Po pojawieniu się monitu powiedz słowo kluczowe i wybierz jedno z wyświetlonych proponowanych słów kluczowych.

UWAGA: Ta funkcja może nie być dostępna w niektórych regionach i u niektórych operatorów.

Zakładki

Aby dodać bieżącą stronę do zakładek, dotknij kolejno ikony  > **Dodaj do zakładek** > **OK**.

Aby otworzyć stronę dodaną do zakładek, dotknij ikony  i wybierz zakładkę.

Historia

Dotknij kolejno pozycji  > karta **Historia**, aby otworzyć listę ostatnio odwiedzonych stron. Aby usunąć całą historię, dotknij  > **Tak**.

Korzystanie z funkcji QSlide w przeglądarce

Ta funkcja umożliwia wykonywanie wielu zadań podczas przeglądania Internetu. Podczas wyświetlania zawartości zawierającej adresy internetowe, takiej jak kontakty lub notatki, wybierz adres internetowy, a następnie dotknij opcji Popup Browser (Pomocnicza przeglądarka), aby otworzyć pomocniczą przeglądarkę. Dotknij okna QSlide i przeciągnij je, aby przenieść je w inne miejsce.

Aby wyświetlić przeglądarkę na pełnym ekranie, dotknij ikony .

Aby zamknąć przeglądarkę, dotknij ikony .

Chrome

Aplikacja Chrome umożliwia wyszukiwanie informacji i przeglądanie stron internetowych.

- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .

UWAGA: Ta aplikacja może nie być dostępna w niektórych regionach i u niektórych operatorów.

Wyświetlanie stron internetowych

W przeglądarce Chrome dotknij pola adresu, a następnie wprowadź adres internetowy lub kryteria wyszukiwania.

Otwieranie strony

Aby otworzyć nową stronę, dotknij  > **Nowa karta**.

Aby przejść do innej strony, dotknij , a następnie dotknij wybranej strony.

Ustawienia

Niniejsza część zawiera opis elementów, które można zmienić za pomocą menu Ustawienia systemu.

Przechodzenie do menu Ustawienia:

- Dotknij  > dotknij i przytrzymaj  > **Ustawienia systemu**.
- lub -
- Dotknij kolejno pozycji  >  > karta **Aplikacje** (w razie potrzeby) > .

Sieci

< SIECI BEZPRZEWODOWE >

Wi-Fi

Umożliwia zarządzanie połączeniami Wi-Fi i łączenie się z dostępnymi sieciami Wi-Fi.

Bluetooth

Umożliwia zarządzanie funkcją komunikacji bezprzewodowej Bluetooth.

Dane komórkowe

Umożliwia wyświetlenie danych dotyczących użycia danych oraz ustawienie własnego limitu wykorzystania danych w sieci komórkowej.

Ustawienia połączeń

To menu umożliwia skonfigurowanie różnych ustawień połączeń.

- **Poczta głosowa** – umożliwia wybranie usługi poczty głosowej oferowanej przez operatora sieci.
- **Ustalony numer** – umożliwia zarządzanie i tworzenie listy numerów, które mogą być wybierane z telefonu. W tym celu wymagany jest kod PIN2, który można

uzyskać od operatora. Po aktywowaniu z telefonu będzie można wybierać jedynie numery znajdujące się na liście ustalonych numerów.

- **Wyskakujące pow. o poł. przychodzącym** – umożliwia wyświetlanie wyskakującego okienka połączenia głosowego podczas korzystania z aplikacji.
- **Odrzucanie połączeń** – umożliwia włączenie funkcji odrzucania połączeń.
- **Odrzuć z wiadomością** – korzystając z tej funkcji możesz szybko wysłać wiadomość w przypadku odrzucenia połączenia. Funkcja ta jest przydatna, gdy trzeba odrzucić połączenie w trakcie spotkania.
- **Przekierowania połączeń** – umożliwia określenie warunków przekazywania połączeń.
- **Autoodpowieź** – umożliwia ustawienie czasu, po jakim podłączony zestaw głośnomówiący automatycznie odbierze połączenie przychodzące.
- **Wibracje połączenia** – telefon wibruje, gdy druga strona odbiera połączenie.
- **Ograniczanie hałasu** – tłumienie szumów tła w urządzeniu w trakcie połączenia.
- **Czystość głosu** – popraw jakość dźwięku, abyś usłyszeć wszystko wyraźnie pomimo hałasów w otoczeniu.
- **Zapisz nieznaną numer** – umożliwia dodawanie nieznaną numerów do kontaktów po zakończeniu połączenia.
- **Przycisk zasilania kończy rozmowę** – umożliwia używanie przycisku zasilania do kończenia połączeń.
- **Blokowanie połączeń** – umożliwia blokowanie połączeń przychodzących, wychodzących lub międzynarodowych.
- **Czas połączeń** – umożliwia wyświetlanie czasu połączeń dla różnych typów połączeń.
- **Ustawienia dodatkowe** – pozwala zmienić następujące ustawienia:

< ŁĄCZNOŚĆ >

Udostępnij & Połącz

- **NFC** – telefon komórkowy został wyposażony w technologię NFC. NFC (Near Field Communication) to technologia łączności bezprzewodowej umożliwiająca dwukierunkową komunikację pomiędzy urządzeniami elektronicznymi. Zasięg tej technologii jest ograniczony do kilku centymetrów. Wybraną zawartość można przesłać do tagu NFC lub innego urządzenia obsługującego technologię NFC, po prostu dotykając go telefonem. Dotknięcie tagu NFC telefonem spowoduje wyświetlenie na nim zawartości znacznika.
- **Android Beam** – kiedy ta funkcja jest włączona, możesz przesłać do innego urządzenia obsługującego technologię NFC zawartość aplikacji, trzymając urządzenia blisko siebie. Wystarczy zbliżyć do siebie urządzenia (zazwyczaj ich tylne części), a następnie dotknąć ekranu. Aplikacja określa rodzaje przesyłanej zawartości.
- **SmartShare Beam** – umożliwia odbieranie zawartości multimedialnej z telefonów i tabletów firmy LG.
- **Serwer multimediiów** – umożliwia odtwarzanie obrazu i dźwięku telefonu w telewizorze.
- **Miracast** – umożliwia bezprzewodowe przesyłanie obrazu i dźwięku z telefonu do telewizora lub klucza Miracast.
- **LG PC Suite** – po połączeniu aplikacji LG PC Suite z telefonem można łatwo zarządzać zawartością multimedialną i aplikacjami.

Łączność bezprzewodowa

- **Tethering przez USB** – umożliwia współdzielenie połączenia internetowego z komputerem za pośrednictwem kabla USB.
- **Punkt dostępowy Wi-Fi** – umożliwia utworzenie punktu dostępowego i udostępnianie połączenia. Więcej informacji znajduje się w sekcji „**Udostępnianie połączenia transmisji danych**”.

- **Tethering przez Bluetooth** – umożliwia podłączanie innych urządzeń za pośrednictwem łączności Bluetooth.
- **Pomoc** – wyświetla informacje Pomocy dotyczące tetheringu przez USB, punktu dostępowego Wi-Fi i tetheringu przez Bluetooth.
- **Tryb samolotowy** – tryb samolotowy (tryb lotu) umożliwia korzystanie z wielu funkcji telefonu, takich jak gry i muzyka, w miejscach, gdzie wykonywanie lub odbieranie połączeń lub transfer danych są zabronione. Po ustawieniu telefonu w Tryb samolotowy nie można wysyłać ani odbierać żadnych połączeń lub uzyskiwać dostępu do danych w Internecie.
- **Sieci komórkowe** – to menu umożliwia konfigurowanie różnych ustawień sieci komórkowej.
- **VPN** – telefon pozwala na dodanie, konfigurację i zarządzanie wirtualnymi sieciami prywatnymi (VPN), które umożliwiają łączność i uzyskanie dostępu do zasobów wewnątrz zabezpieczonej sieci lokalnej, na przykład sieci firmowej.

Dźwięk

< PODSTAWOWY >

Profile dźwiękowe

Umożliwia ustawienie profilu dźwiękowego telefonu. Dostępne opcje to **Dźwięk, Tylko wibracja** lub **Nie przeszkadzać**.

Głośność


Możesz dostosować ustawienia głośności telefonu do swoich potrzeb i warunków otoczenia.

Siła wibracji


Umożliwia ustawienie siły wibracji dla połączeń, powiadomień oraz reakcji na dotyk.

< DZWONKI & WIBRACJA >

Dzwonek

Umożliwia ustawienie dzwoneków dla połączeń. Dzwonek możesz dodać również dotykając ikony  w prawym górnym rogu ekranu.

Dźwięki powiadomień

Umożliwia ustawienie dźwięków powiadomień. Dźwięki powiadomień możesz dodać również dotykając ikony  w prawym górnym rogu ekranu.

Dźwięk i wibracja

Zaznaczenie tej opcji umożliwia włączenie wibracji w telefonie wraz z dzwonkiem podczas odbierania połączeń.

Typ wibracji

Umożliwia wybranie typu wibracji.

< POWIADOMIENIA >

Nie przeszkadzać

Umożliwia ustawienie harmonogramu, aby powiadomienia nie przeszkadzały. Umożliwia zezwolenie niektórym funkcjom na przerywanie w trybie Tylko priorytet.

Ekran blokady

Umożliwia ustawienie wyświetlania lub ukrywania powiadomień na zablokowanym ekranie.

Aplikacje

Pozwala uniemożliwić aplikacjom wyświetlanie powiadomień lub zezwolić na wyświetlanie powiadomień z priorytetem po wybraniu dla opcji Nie przeszkadzać ustawienia Tylko priorytet.

< USTAWIENIA ZAAWANSOWANE >

Wibracja przy dotknięciu

Zaznaczenie powoduje wibrację podczas dotykania Domowych przycisków dotykowych i podczas innej interakcji z Interfejsem Użytkownika.

Efekty dźwiękowe

Dotknięcie umożliwia ustawienie dźwięków ekranu wybierania, dźwięków dotyku oraz dźwięków blokady ekranu.

- **Dźwięki wybierania numeru** – zaznaczenie tej opcji powoduje odtwarzanie dźwięków podczas korzystania z ekranu wybierania.
- **Dźwięk dotknięcia** – zaznaczenie tej opcji powoduje odtwarzanie dźwięku podczas wybierania opcji na ekranie.
- **Dźwięki blokady ekranu** – zaznaczenie tej opcji powoduje odtwarzanie dźwięków podczas blokowania i odblokowywania ekranu.

Powiadomienia wiadomości/połączeń głosowych

Dotknij przełącznika **Powiadomienia wiadomości/połączeń głosowych**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję. Włączenie tej opcji powoduje automatyczne odczytywanie połączeń przychodzących oraz treści wiadomości.

Wyświetlacz

< EKRAN GŁÓWNY & BLOKADA >

Ekran główny

- **Wybierz ekran główny** – ustaw **Ekran główny** lub **EasyHome** jako domyślny ekran główny.
- **Smart Bulletin** – dotknięcie przełącznika **Smart Bulletin** umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji. Włączenie tej funkcji dodaje dodatkowy ekran główny, na którym wyświetlane są spersonalizowane informacje. Zaznacz opcję **LG Health** lub **Smart Tips**.

- **Motyw** – ustawia motyw ekranu urządzenia. Nowe tematy można pobrać z usługi LG SmartWorld.
- **Tapeta** – ustawia tapetę ekranu głównego.
- **Efekt ekranu** – umożliwia wybranie typu efektu wyświetlanego podczas przechodzenia pomiędzy kanwami ekranu głównego.
- **Zezwalaj na zapętlanie ekranu głównego** – wyświetla pierwszy ekran po ostatnim ekranie podczas przewijania ekranu głównego.
- **Kopia zapasowa ekranu głównego** – pozwala utworzyć i przywrócić kopię zapasową układów aplikacji i widżetów oraz tapety ekranu głównego.
- **Pomoc** – wyświetla informacje pomocnicze o ekranie głównym.

Ekran blokady

- **Wybierz blokadę ekranu** – umożliwia ustawienie typu blokady ekranu w celu zabezpieczenia telefonu. Otwiera zbiór ekranów z instrukcjami dotyczącymi tworzenia wzoru odblokowywania ekranu. Jeśli włączono funkcję blokowania za pomocą wzoru, po uruchomieniu telefonu lub wyprowadzeniu ekranu ze stanu uśpienia zostanie wyświetlony monit o narysowanie wzoru odblokowania w celu odblokowania ekranu.
- **Smart lock** – Można ją ustawić, aby telefon pozostał odblokowany, kiedy podłączone jest do niego zaufane urządzenie Bluetooth, kiedy znajduje się w znanym miejscu, takim jak dom lub praca, lub gdy rozpoznaje twarz użytkownika.
- **Efekt ekranu** – umożliwia ustawienie opcji efektu ekranu.

UWAGA: Ta nazwa ustawienia może być skonfigurowana jako Efekt wzoru, jeśli blokada ekranu została ustawiona jako Wzór.

- **Tapeta** – umożliwia ustawienie tapety ekranu blokady.
- **Skróty** – umożliwia wybór skrótów dostępnych na zablokowanym ekranie.
- **Animacja pogody** – zaznaczenie tej opcji umożliwia wyświetlanie animacji pogody dla obecnej lokalizacji na zablokowanym ekranie.

- **Informacje o kontakcie w razie utraty telefonu** – umożliwia wyświetlanie danych właściciela na zablokowanym ekranie w przypadku utraty telefonu.
- **Zegar blokady** – pozwala określić, jak szybko ekran ma się automatycznie blokować po upływie limitu czasu działania wyświetlacza.
- **Przycisk zasilania blokuje od razu** – wybór powoduje natychmiastowe blokowanie ekranu po naciśnięciu przycisku zasilania/blokowania. Ustawienie to zastępuje ustawienie zegara blokady bezpieczeństwa.

Domowe przyciski dotykowe

Umożliwia ustawienie domowych przycisków dotykowych, które są wyświetlane u dołu wszystkich ekranów. Umożliwia określenie, które przyciski mają być widoczne, ich pozycję na pasku oraz wygląd.

< CZCIONKA >

Rodzaj czcionki

Umożliwia ustawienie rodzaju czcionki, która ma być stosowana na ekranie telefonu oraz w menu.

Rozmiar czcionki

Umożliwia ustawienie rozmiaru czcionki, która ma być stosowana na ekranie telefonu oraz w menu.

< INNE USTAWIENIA EKRANU >

Jasność ekranu

Pozwala dostosować jasność ekranu. Celem zmniejszenia zużycia energii baterii korzystaj z najciemniejszej optymalnej jasności ekranu.

Dioda powiadomień LED

Dotknij przełącznika, aby włączyć lub wyłączyć. Włączenie tej opcji aktywuje podświetlenie LED w wybranym przez użytkownika kolorze dla wybranych powiadomień.

Autoobracanie ekranu

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje ustawienie automatycznego obracania ekranu w zależności od orientacji telefonu (pionowa lub pozioma).

Wygaszanie ekranu

Umożliwia ustawienie czasu, po którym nastąpi wygaszenie ekranu.

Tryb ekranu

Umożliwia wybór trybu ekranu. Dostępne opcje to **Standardowy**, **Jaskrawy** i **Naturalny**.

< USTAWIENIA ZAAWANSOWANE >

Efekt wygaszenia ekranu

Wybierz efekt wygaszenia ekranu przy blokowaniu i wyłączaniu ekranu. Dostępne opcje to **Czarna dziura**, **Retro TV** i **Wyciemnienie**.

Sen na jawie

Dotknij opcji Sen na jawie, aby ją włączyć lub wyłączyć. Włączenie tej opcji umożliwia wyświetlanie wygaszacza ekranu, gdy telefon znajduje się w trybie uśpienia podczas dokowania i/lub ładowania.

Automatycznie dostosuj odcień ekranu

Zaznacz, aby wyregulować jasność ekranu automatycznie poprzez analizę koloru obrazu.

Ogólne

< OSOBISTE >

Język i wprowadzanie

Ustawienia w grupie Język i wprowadzanie pozwalają wybrać język tekstów wyświetlanych w telefonie oraz skonfigurować klawiaturę ekranową, w tym wyrazy dodawane do jej słownika.

- **Język** – umożliwia ustawienie języka wykorzystywanego w telefonie.
- **Domyślne** – umożliwia ustawienie domyślnej klawiatury używanej do wprowadzania tekstu.
- **Klawiatura LG** – zaznaczenie tego pola umożliwia wybór klawiatury LG do wprowadzania tekstu. Dotknij ikony Ustawienia, aby zmienić następujące ustawienia:
- **Pisanie głosowe Google** – zaznaczenie tej opcji powoduje wybranie funkcji pisania głosowego Google do wprowadzania tekstu. Dotknij ikony Ustawienia, aby zmienić ustawienia głosowe Google.
- **Wyszukiwanie głosowe** – określa opcje wyszukiwania głosowego.
- **Przetwarzanie tekstu na mowę** – pozwala ustawić preferowany mechanizm przetwarzania tekstu na mowę i szybkość mowy (od bardzo wolnej do bardzo szybkiej). Umożliwia też odtworzenie krótkiej prezentacji syntezatora mowy.
- **Prędkość kursora** – pozwala ustawić prędkość kursora za pomocą suwaka.

Lokalizacja

Umożliwia zarządzanie usługami lokalizacji do określania przybliżonego położenia za pomocą funkcji GPS, sieci Wi-Fi i sieci komórkowych.

- **Tryb** – umożliwia wybór trybu lokalizacji. Dostępne opcje to: **Wysoka dokładność (GPS i sieci)**, **Oszczędzanie baterii (Tylko sieci)** i **Tylko sensory urządzenia (tylko GPS)**.

- **Aparat** – zaznaczenie tej opcji umożliwia dodawanie znaczników lokalizacji do zdjęć i filmów.
- **Raportowanie lokalizacji Google** – opcja umożliwia wyświetlanie i zarządzanie ustawieniami lokalizacji Google.

Konta i synchronizacja

Umożliwia aplikacjom synchronizowanie danych w tle bez względu na to, czy aplikacje te są aktywnie wykorzystywane. Wyłączenie opcji **Automatycznie synchronizuj dane** może wydłużyć czas pracy baterii i zmniejszyć ilość przesyłanych danych (ale nie wyeliminuje całkowicie użycia danych).

Chmura

Umożliwia dodanie konta w chmurze oraz szybkie i łatwe korzystanie z usług w chmurze.

Ułatwienia dostępu

Opcja **Ułatwienia dostępu** pozwala skonfigurować dodatki związane z ułatwianiem dostępu, które zostały zainstalowane w telefonie.

UWAGA: Aby ta funkcja była dostępna, wymagane jest zainstalowanie w telefonie dodatków.

Obsługa z użyciem jednej ręki

- **Klawiatura wybierania** – zaznaczenie tej opcji pozwala przesunąć klawiaturę wybierania numeru do prawej lub lewej strony urządzenia. Aby przesunąć ją w jedną lub drugą stronę, wystarczy dotknąć strzałkę.
- **Klawiatura LG** – zaznaczenie tej opcji pozwala przesunąć klawiaturę do prawej lub lewej strony urządzenia. Aby przesunąć ją w jedną lub drugą stronę, wystarczy dotknąć strzałkę.
- **Zablokowany ekran** – zaznaczenie tej opcji pozwala przesunąć klawiaturę ekranu blokady kodem PIN do prawej lub lewej strony telefonu. Aby przesunąć ją w jedną lub drugą stronę, wystarczy dotknąć strzałkę.
- **Pomoc** – wyświetla informacje dotyczące obsługi z użyciem jednej ręki.

Klawisz skrót

Szybki dostęp do aplikacji poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku głośności, gdy ekran jest wyłączony lub zablokowany. Dotknij przełącznika Klawisz skrót (obrazu przełącznika Klawisz skrót) w prawym górnym rogu ekranu, aby **Włączony** lub **Wyłączony** funkcję.

< **PRYWATNOŚĆ** >

Zabezpieczenia

- **Zablokowanie zawartości** – wybierz typy blokady do zablokowania plików w Galerii. Dostępne opcje: **Hasło** lub **Wzór**.
- **Zaszyfruj kartę SD** – umożliwia zaszyfrowanie karty SD i uniemożliwienie dostępu do danych innym urządzeniom.
- **Widoczne wprowadzanie hasła** – zaznaczenie tej opcji sprawi, że każdy wprowadzany znak hasła będzie widoczny przez krótki czas po wprowadzeniu, zapewniając użytkownikowi podgląd wpisywanych znaków.
- **Administratorzy urządzenia** – ta opcja pozwala wyświetlić lub dezaktywować administratorów telefonu.
- **Nieznane źródła** – umożliwia zainstalowanie aplikacji pochodzących z innych źródeł niż sklep Play Store.
- **Weryfikuj aplikacje** – zabrania lub ostrzega przed instalacją potencjalnie szkodliwych aplikacji.
- **Typ magazynowania** – wyświetla informacje o typie pamięci dla poświadczeń.
- **Zaufane poświadczenia** – umożliwia wyświetlenie zaufanych poświadczeń CA.
- **Zainstaluj z pamięci** – umożliwia zainstalowanie zaszyfrowanych certyfikatów.
- **Wyczyść magazyn** – powoduje usunięcie wszystkich bezpiecznych certyfikatów i danych uwierzytelniających oraz wykasowanie hasła dostępu do samego bezpiecznego magazynu.
- **Trust agents** – pozwala wyświetlić lub wyłączyć zaufanych agentów.

- **Przypięcie ekranu** – funkcja umożliwia blokowanie urządzenia tak, aby użytkownik miał dostęp tylko przypiętej aplikacji. Jest to przydatne dla użytkowników z dziećmi.

< FUNKCJE INTELIGENTNE >

Gesty

- **Odbierz połączenie przychodzące** – zaznaczenie tej opcji umożliwia automatyczny odbiór połączenia przychodzącego po przyłożeniu telefonu do ucha.
- **Wycisz dzwonek** – zaznaczenie tej opcji pozwala wyciszyć dzwonek połączenia przychodzącego poprzez podniesienie telefonu z płaskiej powierzchni.
- **Oczekujące poł. przychodzące** – zaznaczenie tej opcji pozwala wyciszyć połączenia przychodzące poprzez obrócenie telefonu.
- **Włącz drzemkę lub zatrzymaj budzik** – zaznaczenie tej opcji pozwala włączyć drzemkę/zatrzymać budzik poprzez obrócenie urządzenia.
- **Zapauzuj film** – zaznaczenie tej opcji pozwala wstrzymać aktualnie odtwarzany film poprzez obrócenie urządzenia.
- **Pomoc** – wyświetla przewodnik Pomoc pokazujący, jak korzystać z funkcji gestów na urządzeniu.
- **Kalibracja czujnika ruchu** – pozwala zwiększyć dokładność czujnika pochylenia i jego szybkość.

Etui QuickCircle

To menu umożliwia wybór aplikacji, których będzie można używać bezpośrednio na pokrywie w małym oknie za pomocą etui QuickCircle.

Podwójne okno

Umożliwia skonfigurowanie funkcji Podwójne okno.

- **Widok dzielony** – zaznaczenie tej opcji umożliwia uruchamianie funkcji Podwójne okno po dotknięciu łącza na pełnym ekranie lub załącznika do wiadomości e-mail.
- **Pomoc** – wyświetlenie wskazówek dotyczących korzystania z podwójnego okna.

< ZARZĄDZANIE URZĄDZENIEM >

Data i czas

Ustawienia w grupie **Data i czas** pozwalają określić sposób wyświetlania dat. Ponadto za ich pomocą można samodzielnie ustawić godzinę i strefę czasową w miejsce domyślnych wartości podawanych przez operatora sieci.

Pamięć

- **PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA** – wyświetlenie danych dotyczących wykorzystania pamięci wewnętrznej.

Bateria

- **INFORMACJE O BATERII** – Informacje dotyczące poziomu naładowania baterii wraz z wartością procentową pozostałej energii oraz statusem są wyświetlane na grafice baterii. Dotknij ikony ładowania baterii, aby wyświetlić ekran Użycie baterii, zawierający informacje dotyczące poziomu naładowania oraz szczegóły użycia baterii. Telefon wyświetla też te elementy i aplikacje, które zużywają najwięcej energii. Dotknij jednej z pozycji, aby wyświetlić szczegółowe informacje.
- **Zużycie baterii** – wyświetla zużycie baterii.
- **Procent zużycia baterii na pasku stanu** – zaznaczenie tej opcji pozwala wyświetlić poziom naładowania baterii w postaci wartości procentowej na pasku stanu obok ikony Bateria.
- **OSZCZĘDZANIE ENERGII** – dotknij opcji Oszczędzanie energii, aby włączyć lub wyłączyć funkcję. Dotknij pozycji Oszczędzanie energii, aby uzyskać dostęp do następujących ustawień:
- **OSZCZĘDZANIE BATERII WŁĄCZONE** – umożliwi ustawienie poziomu naładowania baterii (w postaci wartości procentowej), przy którym włączana będzie funkcja Oszczędzanie energii. Dostępne opcje to Natychmiast, 5% baterii i 15% baterii.
- **Pomoc** – wyświetla informacje pomocnicze o funkcji Oszczędzanie energii.

Smart cleaning

Umożliwia zarządzanie nieużywanymi aplikacjami i danymi.

Aplikacje

Wyświetlanie aplikacji i zarządzanie nimi.

Domyślna aplikacja wiadomości

To menu umożliwia konfigurację domyślnej aplikacji do obsługi wiadomości.

Kopia zapasowa i resetowanie

To menu pozwala na tworzenie kopii zapasowych danych, automatyczne przywracanie danych, oraz usuwanie wszystkich danych w telefonie.

- **Utwórz kopię zapasową moich danych** – umożliwia wykonanie kopii zapasowej ustawień i danych aplikacji na serwerze Google.
- **Konto kopii zapasowej** – umożliwia wykonanie kopii zapasowej konta.
- **Autoprzywracanie** – umożliwia przywrócenie ustawień i danych aplikacji w przypadku ponownej instalacji aplikacji w urządzeniu.
- **Usługa LG Backup** – tworzy i przywraca kopie zapasowe wszystkich informacji znajdujących się w urządzeniu na wypadek jego utraty lub wymiany.
- **Ustawienia fabryczne** – umożliwia przywrócenie fabrycznych wartości domyślnych i usunięcie wszystkich danych użytkownika, w tym zdjęć i filmów.

Drukowanie

Umożliwia wydrukowanie zawartości niektórych ekranów (np. stron internetowych wyświetlanych w przeglądarce Chrome) na drukarce podłączonej do tej samej sieci Wi-Fi, do której podłączone jest urządzenie z systemem Android.

Informacje o telefonie

Wyświetlanie informacji o sieci, tożsamości telefonu, baterii, sprzęcie, oprogramowaniu, kwestiach prawnych, przepisach i bezpieczeństwie.

System operacyjny Windows

Oprogramowanie LG PC Suite ułatwia zarządzanie zawartością multimedialną i aplikacjami w telefonie, umożliwiając podłączenie telefonu do komputera.

Korzystanie z oprogramowania „LG PC Suite” umożliwia:

- Odtwarzanie treści multimedialnych (muzyka, filmy, zdjęcia) oraz zarządzanie nimi na komputerze
- Wysyłanie treści multimedialnych do urządzenia
- Synchronizację danych (terminy, kontakty, zakładki) z urządzenia z danymi w komputerze
- Tworzenie kopii zapasowych aplikacji w urządzeniu
- Aktualizowanie oprogramowania w urządzeniu
- Odtwarzanie treści multimedialnych z komputera w innych urządzeniach

UWAGA: W zależności od modelu niektóre funkcje mogą nie być dostępne.

UWAGA: Informacje dotyczące korzystania z aplikacji LG PC Suite można znaleźć w menu Pomoc tego oprogramowania.

Instalacja oprogramowania LG PC Suite

Aby pobrać oprogramowanie LG PC Suite, wykonaj następujące czynności:

- 1 Przejdź do witryny www.lg.com.
- 2 Przejdź kolejno do stron **POMOC** > **POMOC DLA URZĄDZEŃ MOBILNYCH** > **Synchronizacja z komputerem**.
- 3 Wybierz model i kliknij **PRZEJDŹ**.

- 4 Przewiń w dół, wybierz kartę **SYNCHRONIZACJA Z KOMPUTEREM** > **Windows** > **POBIERZ**, aby pobrać oprogramowanie LG PC Suite.

Wymagania systemowe oprogramowania LG PC Suite

- System operacyjny: Windows XP (z dodatkiem Service pack 3) w wersji 32-bitowej, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- Procesor: procesor pracujący z częstotliwością 1 GHz lub wyższą
- Pamięć: co najmniej 512 MB pamięci RAM
- Karta graficzna: rozdzielczość 1024 x 768 z 32-bitową głębią kolorów lub lepsza
- Dysk twardy: co najmniej 500 MB wolnego miejsca na dysku (w zależności od ilości przechowywanych danych aplikacja może wymagać większej ilości wolnego miejsca)
- Wymagane oprogramowanie: zintegrowane sterowniki LG, Windows Media Player w wersji 10 lub nowszej.

UWAGA: Zintegrowany sterownik USB firmy LG

Zintegrowany sterownik USB firmy LG jest wymagany do ustanowienia połączenia między urządzeniem LG i komputerem. Sterownik jest instalowany automatycznie podczas instalacji aplikacji LG PC Suite w komputerze.

System Mac OS

Korzystanie z oprogramowania „LG PC Suite” umożliwia:

- Odtwarzanie treści multimedialnych (muzyka, filmy, zdjęcia) oraz zarządzanie nimi na komputerze
- Wysyłanie treści multimedialnych do urządzenia
- Synchronizację danych (terminy, kontakty, zakładki) z urządzeniem z danymi w komputerze

UWAGA: W zależności od modelu niektóre funkcje mogą nie być dostępne.

UWAGA: Informacje dotyczące korzystania z aplikacji LG PC Suite można znaleźć w menu Pomoc tego oprogramowania.

Instalacja oprogramowania LG PC Suite

Aby pobrać oprogramowanie LG PC Suite, wykonaj następujące czynności:

- 1 Przejdź do witryny www.lg.com.
- 2 Przejdź kolejno do stron **POMOC > POMOC DLA URZĄDZEŃ MOBILNYCH > Synchronizacja z komputerem**.
- 3 Wybierz model i kliknij **PRZEJDŹ**.
- 4 Przewiń w dół, wybierz kartę **SYNCHRONIZACJA Z KOMPUTEREM > Mac OS > POBIERZ**, aby pobrać oprogramowanie LG PC Suite.

Wymagania systemowe oprogramowania LG PC Suite

- System operacyjny: Mac OS X (10.6.8) lub nowszy
- Pamięć: 2 GB RAM lub więcej
- Karta graficzna: rozdzielczość ekranu 1024 x 768 lub wyższa, 32-bitowa głębia koloru
- Dysk twardy: 500 MB wolnej pamięci lub więcej (dodatkowa ilość wolnego miejsca może być wymagana do zapisu danych z urządzeń)
- Wymagane oprogramowanie: sterownik LG United Mobile

UWAGA: Zintegrowany sterownik USB firmy LG

Zintegrowany sterownik USB firmy LG jest wymagany do ustanowienia połączenia między urządzeniem LG i komputerem. Sterownik jest instalowany automatycznie podczas instalacji aplikacji LG PC Suite w komputerze.

Aktualizacja oprogramowania telefonu

Aktualizacje oprogramowania telefonu LG z Internetu

Więcej informacji na temat aktualizacji oprogramowania można znaleźć na stronie internetowej <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

Ta funkcja pozwala wygodnie aktualizować oprogramowanie wewnętrzne telefonu do nowszej wersji za pośrednictwem Internetu, bez konieczności odwiedzania centrum serwisowego. Funkcja będzie dostępna, tylko jeśli firma LG opracuje nowszą wersję oprogramowania sprzętowego i udostępni ją dla urządzenia.

Podczas aktualizacji oprogramowania telefonu należy poświęcić temu procesowi pełną uwagę. Przed wykonaniem każdej czynności należy uważnie przeczytać wyświetlane instrukcje i uwagi. Odłączenie kabla USB podczas aktualizacji może być przyczyną poważnego uszkodzenia telefonu komórkowego.

UWAGA: Firma LG zastrzega sobie prawo do udostępniania aktualizacji oprogramowania wewnętrznego wyłącznie dla wybranych według własnego uznania modeli urządzeń i nie gwarantuje dostępności nowszych wersji oprogramowania dla wszystkich modeli telefonów.

Aktualizacje oprogramowania telefonu LG przez funkcję Over-the-Air (OTA)

Ta funkcja pozwala wygodnie aktualizować telefon przy użyciu funkcji OTA bez potrzeby ustanawiania połączenia za pomocą kabla USB. Funkcja będzie dostępna, tylko jeśli firma LG opracuje nowszą wersję oprogramowania sprzętowego i udostępni ją dla urządzenia.

Najpierw warto sprawdzić wersję oprogramowania w telefonie komórkowym, wybierając kolejno: **Ustawienia** > kartę **Ogólne** > **Informacje o telefonie** > **Centrum aktualizacji** > **Aktualizacja oprogramowania** > **Szukaj aktualizacji**.

UWAGA: Dane osobiste użytkownika zapisane w pamięci wewnętrznej telefonu – w tym dane konta Google i innych kont, dane i ustawienia systemu i aplikacji, wszelkie pobrane aplikacje i licencje DRM – mogą zostać utracone podczas aktualizacji oprogramowania telefonu. Z tego względu firma LG zaleca wykonanie kopii zapasowej danych użytkownika przed przystąpieniem do aktualizacji oprogramowania telefonu. Firma LG nie odpowiada za utratę danych użytkownika.

UWAGA: Ta funkcja zależy od operatora sieci, regionu i kraju.

Informacje o niniejszej instrukcji

- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję. Umożliwi to bezpieczne i prawidłowe korzystanie z telefonu.
- Niektóre obrazy i zrzuty ekranu zawarte w niniejszej instrukcji mogą wyglądać inaczej niż w posiadanym telefonie.
- Zawartość instrukcji może odbiegać od produktu końcowego lub oprogramowania dostarczonego przez dostawców lub operatorów. Treść może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia. Najnowsza wersja niniejszego podręcznika dostępna jest w witrynie firmy LG pod adresem www.lg.com.
- Aplikacje znajdujące się w telefonie i ich funkcje mogą być różne w zależności od kraju, regionu i danych technicznych sprzętu. Firma LG nie ponosi odpowiedzialności za problemy dotyczące wydajności wynikające z korzystania z aplikacji dostarczonych przez dostawców innych niż firma LG.
- Firma LG nie ponosi odpowiedzialności za problemy dotyczące wydajności lub niekompatybilności wynikające z edytowania ustawień rejestru lub modyfikowania oprogramowania systemu operacyjnego. Każda próba dostosowania systemu operacyjnego może spowodować nieprawidłowe działanie urządzeń lub ich aplikacji.
- Oprogramowanie, dźwięk, tapeta, obrazy i inne pliki multimedialne dostarczone z urządzeniem są objęte licencją na ograniczone użytkowanie. Wyodrębnienie i wykorzystanie tych materiałów do celów komercyjnych lub innych celów może stanowić naruszenie praw autorskich. Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność za nielegalne korzystanie z plików multimedialnych.
- Operator może naliczyć dodatkowe opłaty za korzystanie z usług przesyłania danych, takich jak wiadomości, wysyłanie i pobieranie plików, automatyczna synchronizacja lub usługi lokalizacji. Aby uniknąć dodatkowych opłat, należy wybrać

taryfę adekwatnie do potrzeb. W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z dostawcą usług.

Znaki handlowe

- Nazwa LG i logo LG to zastrzeżone znaki towarowe firmy LG Electronics.
- Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.

DivX HD

To urządzenie ma certyfikat DivX Certified[®], który potwierdza, że zostało poddane rygorystycznym testom potwierdzającym obsługę odtwarzania materiałów wideo w formacie DivX[®].

Aby odtwarzać zakupione filmy w formacie DivX, zarejestruj urządzenie na stronie vod.divx.com. Kod rejestracji znajduje się w sekcji DivX VOD menu ustawień urządzenia.

Certyfikowane urządzenie DivX Certified[®] umożliwiające odtwarzanie plików wideo DivX[®] o rozdzielczości do HD 720p (także zawartości premium).

DivX[®], DivX Certified[®] oraz związane z nimi logotypy są znakami towarowymi firmy DivX, LLC i mogą być wykorzystywane jedynie na podstawie udzielonej licencji.

Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

Wyprodukowane na podstawie licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus i symbol złożony z podwójnego D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

Akcesoria

W zestawie z telefonem znajdują się następujące akcesoria. **(Akcesoria wymienione poniżej mogą być opcjonalne.)**

- Ładowarka podróżna
- Skrócona instrukcja obsługi
- Zestaw słuchawkowy stereo
- kabel USB;

UWAGA:

- Należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów firmy LG. Dostarczone elementy są przeznaczone wyłącznie do pracy z tym urządzeniem i mogą być niezgodne z innymi urządzeniami.
- Elementy dostarczone z urządzeniem oraz wszelkie dostępne akcesoria mogą się różnić w zależności od regionu lub usługodawcy.

Rozwiązywanie problemów

Ten rozdział zawiera informacje o niektórych problemach, które mogą wystąpić podczas użytkowania telefonu. W przypadku niektórych problemów konieczne jest skontaktowanie się z dostawcą usług, jednak większość z nich można w łatwy sposób rozwiązać samodzielnie.

Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
Błąd karty SIM lub USIM	Karty SIM lub USIM nie ma w telefonie lub jest włożona nieprawidłowo.	Sprawdź, czy karta SIM została włożona poprawnie.
Brak połączenia z siecią/utrata połączenia z siecią	Sygnal jest słaby lub znajdujesz się poza zasięgiem sieci operatora.	Podjedź do okna lub wyjdź na otwartą przestrzeń. Sprawdź mapę zasięgu operatora sieci.
	Operator wprowadził nowe usługi.	Sprawdź, czy karta SIM została wyprodukowana wcześniej niż 6–12 miesięcy temu. Jeśli tak, wymień kartę SIM w najbliższym oddziale swojego operatora sieci. Skontaktuj się z operatorem sieci.

Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
Niegodne kody	Aby zmienić kod zabezpieczający, należy potwierdzić nowy kod, wprowadzając go ponownie.	W przypadku zapomnienia kodu skontaktuj się z operatorem sieci.
	Wprowadzone kody są niezgodne.	
Nie można ustawić żadnych aplikacji	Funkcja nieobsługiwana przez operatora sieci lub konieczna rejestracja.	Skontaktuj się z operatorem sieci.
Nie można wykonać połączenia	Błąd wybierania numeru	Brak autoryzacji dla nowej sieci.
	Włożono nową kartę SIM lub USIM.	Sprawdź, czy nie ma nowych ograniczeń.
	Brak środków na karcie.	Skontaktuj się z operatorem sieci lub zresetuj ograniczenia, wykorzystując kod PIN 2.



Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
Nie można włączyć telefonu	Klawisz Wł./Wył. został przytrzymany zbyt krótko.	Naciśnij i przytrzymaj przycisk Wł./Wył. przez co najmniej dwie sekundy.
	Bateria nie jest naładowana.	Naładuj baterię. Sprawdź wskaźnik naładowania na wyświetlaczu.
Błąd ładowania	Bateria nie jest naładowana.	Naładuj baterię.
	Temperatura otoczenia jest zbyt wysoka lub zbyt niska.	Telefon powinien być ładowany w normalnej temperaturze.
	Problem ze stykami	Sprawdź ładowarkę i połączenie ładowarki z telefonem.
	Brak napięcia	Podłącz ładowarkę do innego gniazdka sieciowego.
	Usterka ładowarki	Wymień ładowarkę.
	Niewłaściwa ładowarka	Używaj tylko oryginalnych akcesoriów firmy LG.
Numer niedozwolony	Funkcja Ustalone numery jest włączona.	Sprawdź menu ustawień i wyłącz tę funkcję.


Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
Brak możliwości odbierania/wysyłania wiadomości tekstowych i zdjęć	Pamięć pełna	Usuń z telefonu część wiadomości.
Pliki nie otwierają się	Nieobsługiwany format plików	Sprawdź obsługiwane formaty plików.
Ekran nie włącza się po odebraniu połączenia.	Problem z czujnikiem odległości.	Jeśli używasz ochronnego etui, upewnij się, że powierzchnia wokół czujnika zbliżeniowego nie jest zakryta. Upewnij się, że powierzchnia wokół czujnika odległości jest odsłonięta.
Brak dźwięku	Tryb wibracji	Sprawdź ustawienie w menu dźwięków, aby upewnić się, że telefon nie jest w trybie wibracji lub w trybie cichym.
Zawieszanie się telefonu	Występujący co jakiś czas problem z oprogramowaniem	Spróbuj wykonać aktualizację oprogramowania przez stronę internetową.

Często zadawane pytania



Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Bluetooth Bluetooth	Jakie funkcje są dostępne za pośrednictwem połączenia Bluetooth?	Funkcja Bluetooth umożliwia nawiązywanie połączeń z urządzeniami audio obsługującymi łączność Bluetooth, takimi jak zestaw słuchawkowy mono/stereo lub zestaw samochodowy.
Kontakty Tworzenie kopii zapasowych	W jaki sposób można wykonać kopię zapasową kontaktów?	Można przeprowadzić synchronizację kontaktów między telefonem i kontem Gmail™.
Synchronizacja	Czy jest możliwe ustawienie jednokierunkowej synchronizacji z kontem Gmail?	Dostępna jest jedynie opcja dwukierunkowej synchronizacji.
Synchronizacja	Czy można zsynchronizować wszystkie foldery poczty e-mail?	Automatycznej synchronizacji podlega folder Odebrane. Możesz wyświetlić inne foldery, dotykając ikony  i wybierając opcję Foldery w celu wybrania folderu.
Logowanie do konta Gmail	Czy muszę logować się do konta Gmail za każdym razem, gdy chcę uzyskać do niego dostęp?	Wystarczy zalogować się do konta Gmail tylko raz.
Konto Google	Czy można filtrować wiadomości e-mail?	Nie, telefon nie obsługuje filtrowania wiadomości e-mail.

Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Poczta e-mail	Co się stanie, jeśli podczas pisania wiadomości e-mail uruchomię inną aplikację?	Wiadomość e-mail zostanie automatycznie zapisana jako wersja robocza.
Dzwonek	Czy istnieje ograniczenie rozmiaru plików, jeśli chodzi o używanie plików MP3 jako dzwoneków?	Nie ma ograniczenia rozmiaru.
Godzina otrzymania wiadomości	W telefonie nie jest wyświetlana godzina otrzymania wiadomości odebranych przed ponad 24 godzinami. W jaki sposób można to zmienić?	Możliwe jest jedynie wyświetlenie informacji na temat tego, ile wiadomości zostało odebranych w ciągu danego dnia.
Nawigacja	Czy w telefonie można zainstalować inną aplikację do nawigacji?	W urządzeniu można instalować i korzystać ze wszystkich zgodnych z urządzeniem aplikacji dostępnych w serwisie Play Store™.
Synchronizacja	Czy można zsynchronizować kontakty ze wszystkich kont poczty e-mail?	Możliwa jest jedynie synchronizacja kontaktów z poczty Gmail i serwera MS Exchange (serwer firmowej poczty e-mail).

Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Czekaj i Pauza	Czy jest możliwe zapisanie kontaktu z zastosowaniem funkcji Czekaj i Pauza w numerach?	<p>W przypadku przestania kontaktu z zapisanymi w numerze funkcjami Czekaj i Pauza, nie będzie możliwe korzystanie z tych funkcji. Należy zapisać każdy numer ponownie.</p> <p>Zapisywanie kontaktów z zastosowaniem funkcji Czekaj i Pauza:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na ekranie głównym dotknij ikony . 2. Wybierz numer, a następnie dotknij . 3. Dotknij opcji Dodaj 2-sekundową pauzę lub Dodaj oczekiwanie.
Zabezpieczenia	Jakie funkcje zabezpieczające są dostępne w telefonie?	Można określić takie ustawienia telefonu, aby wyświetlał monit o podanie wzoru odblokowania przed uzyskaniem dostępu do telefonu i korzystaniem z niego.


Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Wzór odblokowania	Jak można utworzyć wzór odblokowania?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Na ekranie głównym dotknij przycisku  i przytrzymaj go. 2. Dotknij kolejno Ustawienia systemu > karty Wyświetlacz > Ekran blokady. 3. Dotknij kolejno opcji Wybierz blokadę ekranu > Wzór. Gdy funkcja jest uruchamiana po raz pierwszy, zostanie wyświetlony krótki instruktaż na temat tworzenia wzoru odblokowania. 4. Skonfiguruj wzór, rysując go, a następnie rysując go po raz drugi w celu potwierdzenia. <p>Zalecenia dotyczące korzystania z funkcji blokowania za pomocą wzoru</p> <p>Konieczne zapamiętaj ustawiony przez siebie wzór odblokowywania ekranu. W przypadku pięciokrotnego użycia nieprawidłowego wzoru dostęp do telefonu zostanie zablokowany. Za każdym razem dostępnych jest pięć prób wprowadzenia prawidłowego wzoru odblokowania, kodu PIN lub hasła. Po wykorzystaniu wszystkich 5 prób można ponownie próbę odblokowania telefonu po 30 sekundach. (Oprócz tego w przypadku wcześniejszego ustawienia zapasowego kodu PIN kod ten można użyć zamiast wzoru odblokowywania).</p>

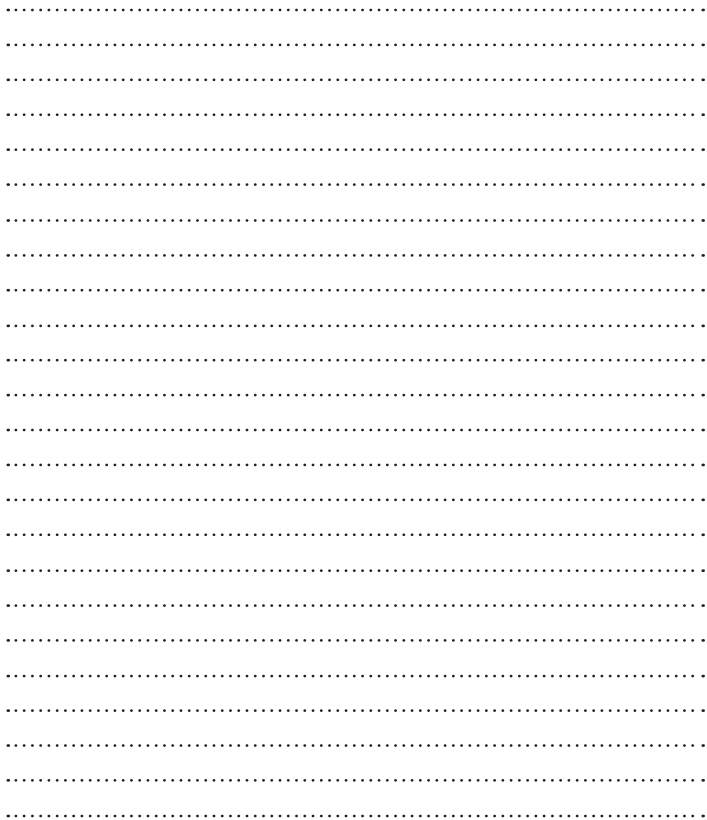
Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Wzór odblokowania	Co należy zrobić w przypadku zapomnienia wzoru odblokowania, jeśli w telefonie nie zostało utworzone konto Google?	<p>W przypadku zapomnienia wzoru odblokowania:</p> <p>Jeśli wcześniej w telefonie miało miejsce logowanie się do konta Google, po pięciu próbach wprowadzenia wzoru odblokowania dotknij przycisku „Zapomniałeś wzoru”. Zostanie wyświetlony monit o zalogowanie się na koncie Google w celu odblokowania telefonu. Jeśli w telefonie nie utworzono konta Google lub jeśli użytkownik nie pamięta danych logowania do tego konta, należy przeprowadzić twardy reset.</p> <p>Uwaga: W przypadku przywrócenia ustawień fabrycznych zostaną usunięte wszystkie aplikacje i dane użytkownika. Przed przeprowadzeniem przywrócenia ustawień fabrycznych zalecamy utworzenie kopii zapasowych wszystkich ważnych danych.</p>
Pamięć	Czy będę wiedzieć, kiedy pamięć urządzenia zapełni się?	Tak, zostanie wyświetlone powiadomienie.

Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Obsługiwane języki	Czy można zmienić język telefonu?	<p>Telefon obsługuje wiele języków. Aby zmienić język:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na ekranie głównym dotknij przycisku  i przytrzymaj go, a następnie dotknij opcji Ustawienia systemu. 2. Dotknij kolejno karty Ogólne > Język i wprowadzanie > Język. 3. Dotknij wybranego języka.
Sieci VPN	Jak skonfigurować sieć VPN?	<p>Konfiguracja dostępu VPN różni się w zależności od firmy. Aby skonfigurować dostęp do sieci VPN z poziomu telefonu, należy uzyskać szczegółowe dane od administratora sieci firmowej.</p>
Limit czasu działania wyświetlacza	Mój ekran wyłącza się już po 15 sekundach. Jak można zmienić czas, po jakim wyłącza się podświetlenie ekranu?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Na ekranie głównym dotknij przycisku  i przytrzymaj go. 2. Dotknij kolejno Ustawienia systemu > karty Wyświetlacz. 3. Dotknij opcji Wygaszanie ekranu. 4. Dotknij preferowanego ustawienia limitu czasu podświetlenia ekranu.

Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Sieć Wi-Fi i sieć komórkowa	Jeśli dostępna będzie sieć Wi-Fi i sieć komórkowa, z której sieci skorzysta telefon?	<p>Podczas korzystania z funkcji transmisji danych telefon może domyślnie używać połączenia Wi-Fi (jeśli połączenie Wi-Fi jest w telefonie włączone). Jednakże w momencie przełączenia się telefonu z jednego rodzaju połączenia na drugi nie zostanie wyświetlone żadne powiadomienie.</p> <p>Aby sprawdzić, które połączenie służące do transferu danych jest wykorzystywane w danej chwili, należy sprawdzić ikonę sieci komórkowej lub sieci Wi-Fi u góry ekranu.</p>
Ekran główny	Czy można usunąć aplikację z ekranu głównego?	<p>Tak. Dotknij i przytrzymaj ikonę do czasu wyświetlenia ikony kosza w środku górnej części ekranu. Następnie, nie unosząc palca, przeciągnij ikonę do kosza.</p>
Aplikacja	Pobrana aplikacja powoduje częste występowanie błędów. Jak można usunąć aplikację?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Na ekranie głównym dotknij przycisku  i przytrzymaj go. 2. Dotknij kolejno pozycji Ustawienia systemu > karta Ogólne > Aplikacje > Aplikacje (w razie potrzeby) > POBRANE. 3. Dotknij aplikacji, a następnie opcji Odinstaluj.

Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Ładowarka	Czy można ładować telefon z użyciem przewodu USB bez konieczności instalacji wymaganego sterownika USB?	Tak. Po podłączeniu telefonu do portu USB za pośrednictwem przewodu USB rozpocznie się ładowanie telefonu, niezależnie od tego, czy wymagane sterowniki zostały zainstalowane.
Alarm	Czy mogę użyć jako alarm swoich plików muzycznych?	Tak. Po zapisaniu pliku muzycznego jako dzwonka można użyć go jako dźwięku alarmu. 1. Dotknij i przytrzymaj utwór na liście w bibliotece. W oknie menu, które zostanie wyświetlone, dotknij kolejno opcji Ustaw jako dzwonek > Dzwonek telefonu lub Dzwonek kontaktu . 2. Na ekranie ustawień alarmu wybierz utwór jako dzwonek.
Alarm	Czy alarm uruchomi się, jeśli telefon będzie wyłączony?	Nie, ta funkcja nie jest obsługiwana.
Alarm	Czy usłyszę alarm, jeśli w pozycji głośność dzwonka będzie wybrane ustawienie Wyłączony lub Wibracje?	Alarm będzie słyszalny nawet w opisanej sytuacji.

Kategoria	Pytanie	Odpowiedź
Wyświetlacz	Pomimo prób ustawienia jasności ekranu na maksimum, nadal wydaje się ciemny. Jak mogę sprawić, aby ekran był jaśniejszy?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Na ekranie głównym dotknij przycisku  i przytrzymaj go. 2. Dotknij kolejno pozycji Ustawienia systemu > karta Wyświetlacz > Automatycznie dostosuj odcień ekranu. 3. Dotknij pola wyboru, aby anulować funkcję.
Twardy reset (Przywracanie ustawień fabrycznych)	Jak przywrócić ustawienia fabryczne w przypadku, gdy nie mam dostępu do menu ustawień telefonu?	Jeśli nie uda się przywrócić prawidłowego stanu telefonu, należy skorzystać z funkcji twardego resetu (przywracania ustawień fabrycznych), aby przywrócić telefon do stanu fabrycznego.



User Guide

ENGLISH

- Some content and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Available accessories may vary depending on your region, country or service provider.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	4	Google account setup	40
Important notice	15	Connecting to Networks and Devices	41
Getting to know your phone	19	Wi-Fi	41
Phone layout.....	19	Bluetooth.....	42
Installing the SIM or USIM card	21	Wi-Fi Direct	43
Charging the phone	22	SmartShare	44
Inserting a memory card.....	23	Transferring data between a PC and your device.....	45
Unlocking the screen.....	24	Calls	46
Your Home screen	25	Making a call.....	46
Touch screen tips	25	Calling your contacts	46
Home screen	26	Answering and rejecting a call	46
Customizing the Home screen	27	Making a second call.....	47
Returning to recently-used applications	28	Viewing your call logs	47
Notifications panel.....	29	Call settings.....	47
On-screen keyboard	32	Contacts	48
Special Features	33	Searching for a contact.....	48
Gesture shot.....	33	Adding a new contact	48
Glance View.....	33	Favorites contacts.....	48
Gesture View	34	Creating a group.....	49
KnockON	35	Messaging	50
Knock Code	35	Sending a message	50
Dual window.....	36	Conversation view	51
QuickMemo+.....	37	Changing message settings.....	51
QSlide.....	38		
QuickRemote.....	39		

E-mail	52	Settings	73
Managing email accounts.....	52	Networks.....	73
Working with account folders.....	52	Sound.....	76
Composing and sending email.....	53	Display.....	77
		General.....	80
Camera and Video	54	PC software (LG PC Suite)	86
Camera options on the viewfinder.....	54	For Windows OS.....	86
Using the advanced settings.....	55	For Mac OS.....	87
Taking a photo.....	55	Phone software update	89
Once you have taken a photo.....	56	Phone software update.....	89
Recording a video.....	56	About this user guide	91
After recording a video.....	57	About this user guide.....	91
Gallery.....	60	Trademarks.....	92
		DivX HD.....	92
Multimedia	63	Dolby Digital Plus.....	92
Music.....	63	Accessories	93
		Troubleshooting	94
Utilities	65	FAQ	98
Clock.....	65		
Calculator.....	66		
Calendar.....	66		
Voice Recorder.....	67		
Tasks.....	67		
Voice Search.....	68		
Downloads.....	68		
FM radio.....	68		
LG SmartWorld.....	69		
Web Browser	70		
Internet.....	70		
Chrome.....	72		

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 authorized 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 mobile phone model LG-H955 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 (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone 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 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.471 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.418 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 1.5 cm 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 1.5 cm 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



WARNING

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.

- The flexibility of this product is limited to withstand ordinary and normal use. This phone may be bent flat up to 180 degrees for a limited period of time but should not be bent inward. Damages caused by misuse, including but not limited to intentionally bending or continually exerting force on the product, may lead to permanent damage to the display or other parts and functions of the phone.
- 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 phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- 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 phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone 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 phone.
- Do not expose the phone 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 phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone and charger (fast charger) during or immediately after operation.
- If your phone 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 phone, changes the colour of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0°C and 40°C, if possible. Exposing your phone 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 mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone 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.

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

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile 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 mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone 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 mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

Keep the phone 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 phone 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.
- 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.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone 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 nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- Do not leave the phone in hot or cold places, as this may deteriorate phone performance.
- Power Consumption (Networked Standby Mode) : 0.46 W

WARNING

Notice for Battery replacement

- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by non-qualified professional can cause damage to your device.
- Do not replace the battery by yourself. The battery can be damaged, which can cause overheat and injury. The battery must be replaced by the authorized service provider. The battery should be recycled or disposed separately from household waste.
- In case this product contains a battery incorporated within the product which cannot be readily removed by end-users, LG recommends that only qualified professionals remove the battery, either for replacement or for recycling at the end of this product's working life. To prevent damage to the product, and for their own safety, users should not attempt to remove the battery and should contact LG Service Helpline, or other independent service providers for advice.
- Removal of the battery will involve dismantling of the product case, disconnection of the electrical cables/contacts, and careful extraction of the battery cell using specialized tools. If you need the instructions for qualified professionals on how to remove the battery safely, please visit <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.

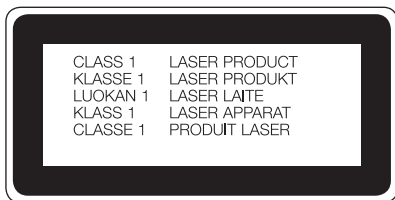
Laser safety statement

Caution!

This product employs a laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorized service center.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or make direct contact with the laser.



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 three (3) years from the date on which you purchased the product.

HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Select the software update in settings menu on your device.**
- **Update your device by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H955** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. 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 Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands



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.
- 2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- 3 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.



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.




Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10MB of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You must check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **General** tab > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you do not need to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or Location services (including GPS), turn them off.

- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

NOTE:

- Some applications you download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

NOTE: If you accidentally press the **Power/Lock Button** while the device is in your pocket, the screen will turn off automatically in order to save battery power.

3. Before installing an open source application and OS



WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.



WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store™. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

4. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone needs to be restored to its original settings and condition, use a Hard Reset (Factory Reset).

- 1 Turn the power off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock Button + Volume Down Button** on the back of the phone.
- 3 Release the **Power/Lock Button** only when the boot logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Button** again.
- 4 Release all Buttons when the Factory hard reset screen is displayed.
- 5 Press the **Power/Lock Button** to continue, or press either of the **Volume Buttons** to cancel.
- 6 Press the **Volume Buttons** to highlight **YES** once more, then press the **Power/Lock Button** to confirm.





WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

5. Opening and switching applications

Multitasking is easy with Android; you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

- 1 Tap . App previews of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app from running in the background. Make sure to tap  to back out of a window after using it.
 - To close an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

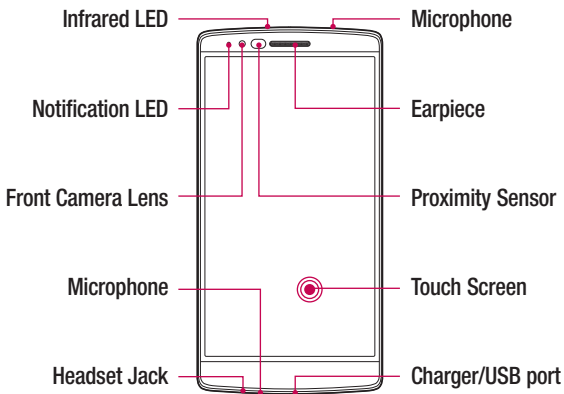
6. If the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:

Press and hold the **Power/Lock Button** and **Volume Down Button** for about 10 seconds to reset your phone. To turn your phone off, press and hold the **Power/Lock Button** and the **Volume Down Button** for about 20 seconds. If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone layout



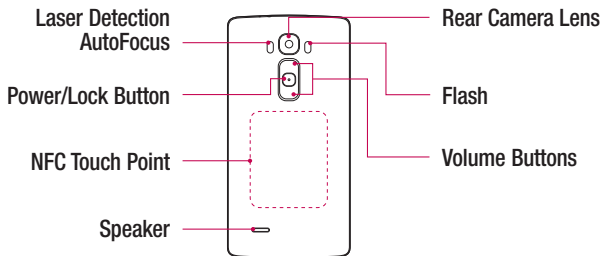
NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.



WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the display and touch screen functions. Do not cover the proximity sensor with screen protectors or any other type of protective film. This could cause the sensor to malfunction.



- | | |
|--------------------------|---|
| Power/Lock Button | <ul style="list-style-type: none"> • Turn your phone on/off by pressing and holding this button • Short press to lock/unlock the screen |
|--------------------------|---|

- | | |
|-----------------------|--|
| Volume Buttons | <p>(While screen is off)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Long press the Up key to launch QuickMemo+ • Long press the Down key to launch Camera |
|-----------------------|--|

WARNING

Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, as this is part of the NFC antenna.

NOTE: The back cover of this product applies a “self-healing” technology, which self-repairs minor scratches in just a few minutes. Minor scratches are those caused by ordinary and normal use of the phone. Scratches caused by abrasive surface, misuse, including but not limited to intentional scratches, and damages caused by a fall or dropping the product, may not disappear. The “self-healing” results may vary depending on the extent of the damage as well as other conditions. Any warranty on the “self-healing” is hereby expressly excluded.

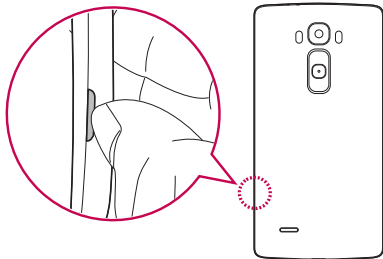
NOTE: LDAF Sensor (Laser Detection AutoFocus Sensor)

By detecting the distance with laser, when you recording with the rear camera lens, LDAF Sensor enables you to focus the long or close range more fast and accurately.

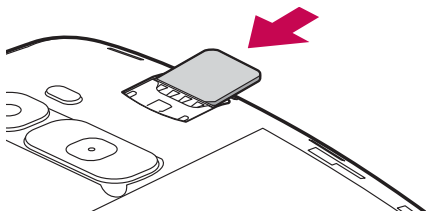
Installing the SIM or USIM card

Before you can start exploring your new phone, you need to set it up.

- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure below.

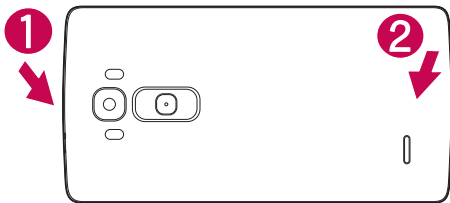


- 2 Slide the SIM card into the lower slot for the SIM card as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



NOTE: Only the microSIM cards work with the device.

- 3 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



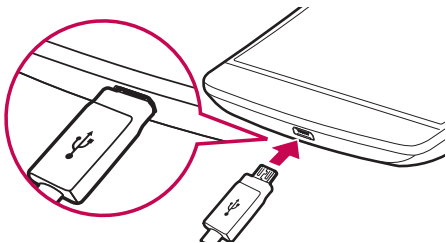
Charging the phone

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery.

WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay or pop up message regarding slow charging, Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into a power outlet.



NOTE: Do not open the back cover while your phone is charging.

Inserting a memory card

Your device supports up to a 32 GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

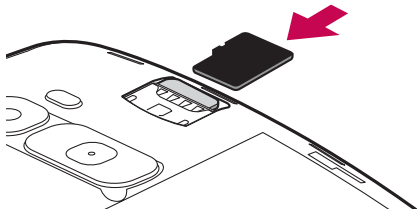
WARNING

Some memory cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible card may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

NOTE:

- The device supports the FAT and the exFAT file systems for memory cards. When inserting a card formatted in a different file system, the device asks to reformat the memory card.
- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.

- 1 Remove the back cover.
- 2 Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.



- 3 Replace the back cover.

Getting to know your phone

Unlocking the screen

By default, your screen will lock after a period of inactivity, then turn off.




Unlocking the screen

- 1 Press the **Power/Lock Button** or double-tap on the screen.
- 2 Swipe the screen in any direction to unlock it.

TIP! Smart Lock

You can use **Smart Lock** to make unlocking your phone easier. You can set it to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

Setting up Smart Lock

- 1 Tap  >  > **Apps tab** > .
- 2 Tap **Display tab** > **Lock screen** > **Smart Lock**.
- 3 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (pattern, PIN, or password).

Touch screen tips


Here are some tips on how to navigate on your phone.

- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.
- **Swipe or slide** – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead).
- **Double-tap** – Double-tap to zoom on a webpage or a map (if the feature is supported by the application).
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures (if the feature is supported by the application).
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the physical orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions. It allows you to add items like app shortcuts and Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .



- 1** Shows phone's status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
- 2** Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps drawer or on the Home screen. Unlike a shortcut, a Widget can function as an on-screen application.
- 3** Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
- 4** Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
- 5** Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.

6 ◀ Back Key	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard. Touch and hold it to access the Dual window.
○ Home Key	Return to the Home screen from any screen.
□ Recent Key	Displays recently used applications. If you touch and hold this key, it opens a menu of available options.

Extended Home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen to access additional canvases.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

Adding items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you want to add. You then see this added item onto the Home screen canvas.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps menu, touch and hold the application you want to add.

Removing an item from the Home screen


- **Home screen** > Touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

Adding an app as a Quick key


- From the Apps menu or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick key area. Up to 7 apps can be added.

Removing an app from the Quick key area



- Touch and hold the desired quick key and drag it to .

NOTE:  **Apps Key** cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon already on the Home screen canvas. The editing icon  appears in the upper-right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

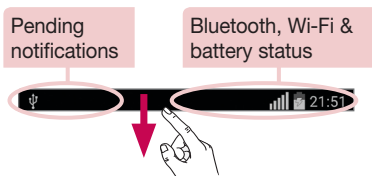
- 1 Tap . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as ongoing events, such as when you are using turn-by-turn navigation.

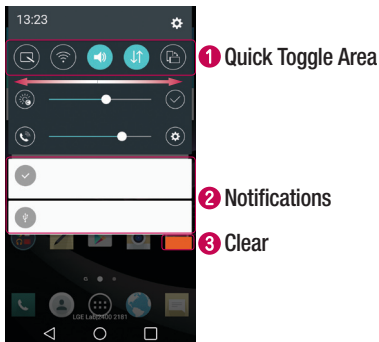
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons, such as Wi-Fi and battery strength shown on the right.


NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.



Opening the Notifications panel

Swipe down from the Status bar to open the Notifications panel. To close the Notifications panel, touch and drag the screen toward the top of the screen.














- 1** Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu for the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap  to remove, add or rearrange toggle keys.
- 2** Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to open the corresponding application that manages it.
- 3** Tap to clear all the notifications.












Indicator icons on the Status Bar

Indicator icons appear on the Status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.



The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available

Icon	Description
	A media file is currently playing
	Silent mode is enabled
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Data is synchronizing
	Choose input method


	New text or multimedia message		Media server content sharing is on
	NFC is on		Wi-Fi hotspot is active

NOTE: The icon's location in the Status bar may differ according to the function or service.

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears on the screen when you tap an available text entry field.

Using the keypad and entering text

 Tap once to capitalize the next letter you type. Tap twice for all caps.

 Tap to access the keyboard's Settings menu.

 Tap to enter a space.

 Tap to create a new line.

 Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

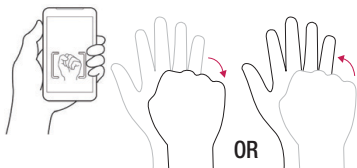
When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the pop-up appears and displays related special characters. Without lifting the finger, drag your finger to the desired special character.

Special Features

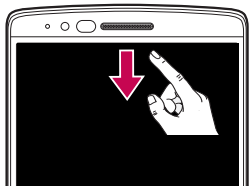
Gesture shot

Take a picture with a hand gesture. To take a photo, raise your hand until the front camera detects it and a box appears on the screen.






Glance View

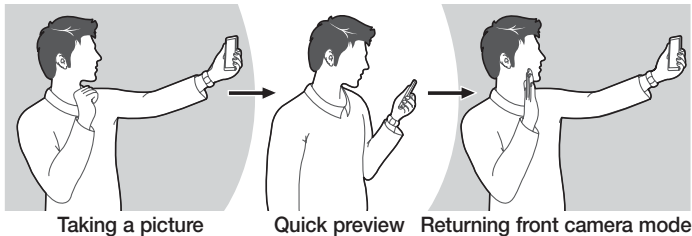
When the phone screen is off, you can see the Status bar, time and date by dragging your finger down on the screen.



Gesture View

After taking a photo with the front camera lens, you can automatically check the captured photo with this gesture.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Take a picture with the front camera.
- 3 After taking the picture, bring the phone close to your face. The captured photo will be displayed.



NOTE:

- Depends on the speed and angle of the gesture, this feature may not work properly.
- When the angle is changed after Quick preview, it will go back to the camera mode. You should go to Gallery to view the picture again.

KnockON

You can wake up, or turn off, the screen as easily as double-tapping the screen. While the screen is off, and idle, double-tap the center screen quickly to wake the screen. To turn the screen off, double-tap the Status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.




NOTE: When using KnockOn to wake the screen, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will prevent the screen from turning on. This feature is designed to prevent the device turning on inadvertently in your pocket or storage location.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to wake and unlock the screen with your own Knock Code pattern. When enabled, Knock Code divides the screen into 4 parts and uses your unique combination of taps to secure your device. You can disable this feature in the Lock screen settings.

NOTE:

- If you enter an incorrect Knock Code combination 6 times, it will be necessary to use your Google account log in or backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.
- When the Knock Code is not in enabled, you can use Knock On function by tapping the screen.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Follow the on-screen steps to set your Knock Code.
- 3 Tap Done when you have finished.

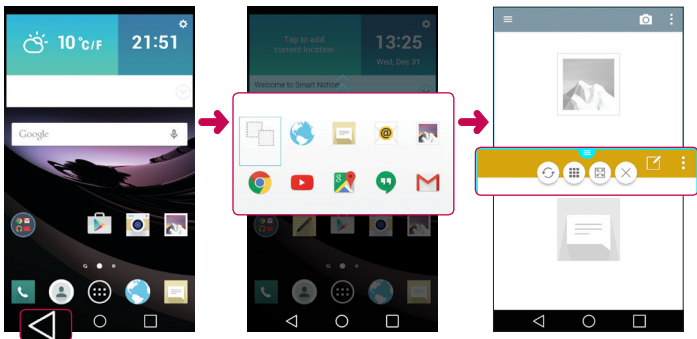
Unlocking the screen using the Knock Code


You can wake up and unlock the screen by tapping the Knock Code, set up in the previous section, when the screen is off.

Dual window

This feature allows you to multi-task by splitting up the screen into two, allowing you to use two compatible applications at the same time.

- 1 Touch and hold the ◀ to split the screen.
- 2 Tap or drag the app icon for the corresponding application you wish to use.




 : Tap to view the Dual window menu options, or drag to resize the split screens.




 : Switch two screens.

 : View the app list.

 : Change the selected window to full screen.

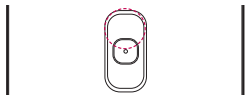
 : Close the currently selected app window.

NOTE: You can enable or disable Dual window through the Settings menu.

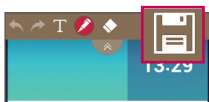
- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **General** tab > **Dual window**.
- 2 Slide the toggle key to **On** or **Off**.

QuickMemo+

The **QuickMemo+** feature allows you to create memos and capture screen shots. Capture screens, draw on them and share them with family and friends with QuickMemo+.






OR



- 1 (While screen is off) Press and hold the Volume Up button.

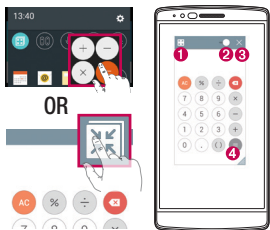
OR

(While the screen is on) Touch and slide the Status bar downward and tap .

- 2 Use the menu to select from the available options **Pen type**, **Color**, **Eraser** and create a memo.
- 3 Tap  to save the memo. To exit QuickMemo+ at any time, tap .

QSlide

From any screen, use the Notification panel to easily access and use the Notepad, Calendar, Calculator, and more with QSlide.



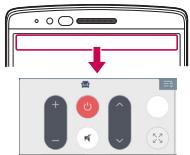
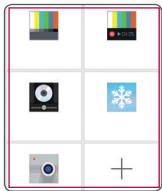
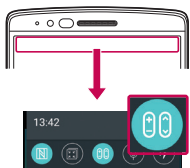
1		Tap to expand the window to full window size.
2		Tap to adjust the window's transparency.
3		Tap to close the QSlide window.
4		Drag to adjust the size.

- 1 Touch and slide the status bar downward > tap **QSlide** to view the available QSlide apps. Also, while using applications that support QSlide, tap . The function is displayed as a small window on your screen.
- 2 You can use and tap the screen under the **QSlide** windows when the transparency bar is not full


NOTE: QSlide can support up to one window at the same time.

QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, set-top box and audio system, and more.



Set up

- 1 Touch and slide the Status bar downward and tap  > **ADD REMOTE**.

OR

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > tap .

- 2 Select the type and brand of the device, then follow the on-screen instructions to configure the device.

Access your QuickRemote

- 3 Once you have completed the initial set up, you can easily access the QuickRemote from the Notification panel. Open the Notification panel and use the QuickRemote functions.

NOTE: The QuickRemote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor at the top of the phone when you use the QuickRemote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

Google account setup

When you first turn on your phone, you have the opportunity to sign into your Google Account and select how you want to use certain Google services.

Setting up your Google account

- During the initial boot up of your device, ensure your device is connected to the Web. Then, sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

OR

- After having exited the Startup Wizard, tap  > **Apps** tab >  > **Accounts & sync** > **Add Account** > **Google**.

If you already have a Google account, enter your email address and tap **NEXT**.

Once you have set up your Google account on your phone, your phone will automatically synchronize with your Google account on the Web (if data connection is available).

Depending on your synchronization settings, your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone.




After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).





Connecting to Wi-Fi networks

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.

NOTE: The Status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, the device may automatically connect to the Web using mobile data, which may incur data charges.

TIP! How to obtain the phone's MAC address

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.




Bluetooth

You can use Bluetooth to connect with headsets, sound systems, or even to exchange data between near devices.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured.
- If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Pairing your phone with another Bluetooth device

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Set **Bluetooth** to **ON**.
- 3 Tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 4 Choose the device you want to pair with from the list and follow any subsequent instructions to complete pairing. Once the pairing is successful, your phone connects to the other device.




NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a default Bluetooth PIN, such as 0000.

Sending data via Bluetooth

- 1 Using an application that supports sharing, locate the data, or file, that you want to share.
- 2 Select the **Share** option.
- 3 Select **Bluetooth**.
- 4 Select the paired Bluetooth device (or pair with a new device).

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

Receiving data via Bluetooth

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Set **Bluetooth** to **ON** to turn it on.
- 3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **Accept**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.



Turning on Wi-Fi Direct

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTE: When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

SmartShare

SmartShare allows you to receive multimedia content via LG phone and tablets.

- 1 While viewing the content you want to share, tap  or  > **SmartShare**.
- 2 Tap **Play** or **Beam** in the pop-up that is displayed.
 - **Play:** You can stream your content via a TV, Bluetooth speaker, etc.
 - **Beam:** You can send your content to Bluetooth devices or via SmartShare Beam* to supported LG phones or tablets.
*SmartShare Beam quickly transfers multimedia contents through Wi-Fi Direct.
- 3 Tap the device you want to share from the list.
 - If the device is not displayed on the list, make sure that Wi-Fi, Wi-Fi Direct, or Bluetooth is turned on. Then tap **Rescan**.

Enjoying content from nearby devices on your phone

- 1 To connect nearby devices to your phone, tap the **Nearby devices** option on the **Gallery** and **Music** apps.
 - Make sure that your phone and nearby devices are connected to the same Wi-Fi network and that the DLNA service on the nearby device is turned on.
- 2 Tap the device you wish to connect to.
If the device is not listed, tap **Search nearby devices**.
- 3 After a connection is established, you can enjoy the content on your phone.

Transferring data between a PC and your device

You can copy or move data between a PC and the device.

Transferring data





- 1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.
- 2 Open the Notifications panel and select **Media device (MTP)**.
- 3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.


NOTE:

- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.



Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

Making a call

- 1 Tap  to open the dialer.
- 2 Enter the number using the dialer. To delete a digit, tap .
- 3 After entering the desired number, tap  to place the call.
- 4 To end the call, tap .

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold .

Calling your contacts




- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
- 3 To place the call, tap  next to the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call, swipe  in any direction to answer the call.

Swipe  in any direction to decline the call.

Making a second call

- 1 During your first call, tap  > **Add call**.
- 2 Enter the number and tap  to place the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 To toggle between numbers, tap the number displayed on the screen. You can also tap  to start a conference call.
- 5 To end all calls, tap **End**.


NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap  and select **Call logs** tab.


A list of all dialed, received and missed calls is displayed.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap , then tap **Delete all** to delete all of the recorded items.

Call settings


You can configure phone call settings, such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

- 1 On the Home screen, tap  to open the dialer.
- 2 Tap  to display the available options.
- 3 Tap **Call settings** and configure the desired options.



Contacts

Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard. You can also scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.


Adding a new contact

- 1 Tap  and enter the new contact's number.
- 2 Tap  > **Add to Contacts** > **New contact**.
- 3 If you want to add a picture to the new contact, tap the image icon.
Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 4 Enter the desired information for the contact.
- 5 Tap **Save**.


Favorites contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.



Adding a contact to your favorites

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star at the top right corner of the screen. The star turns yellow.

Removing a contact from your favorites list

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap the **Favorites** tab and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow star at the top right corner of the screen. The star turns grey color and the contact is removed from your favorites.

Creating a group



- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Groups** >  > **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the group.
- 4 Tap **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group are not lost. They remain in your contact list.


Messaging


Your phone combines text and multimedia messages into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  to create a new message.
- 2 Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

NOTE: You may be charged for each text message you send. Please consult with your service provider.

- 3 Tap the **Enter message** field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the messaging options.

TIP! You can tap  to attach a file that you want to share.

- 5 Tap **Send** to send your message.

TIP!

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the text message is coded.
- If an image, video or audio file is added to a text message, it is automatically converted into a multimedia message and you may be charged accordingly.

Conversation view

Text and multimedia messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

Changing message settings

Your phone's messaging settings are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

- Open the **Messaging** app and tap  > **Settings**.





You can use the E-mail application to read emails from services like Gmail. The E-mail application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange. Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing email accounts




The first time you open the **E-mail** application, a setup wizard opens to help you set up an email account.

After the initial setup, the Email app displays the contents of your inbox.





Adding another email account:

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** >  **Add account.**


Changing an email general settings:

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** > **General settings.**

Deleting an email account:





- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** >  > **Remove account** > Select the account you want to delete > **Remove** > **Yes.**

Working with account folders

To access your email account's folders, open the **Email** app and tap  > **Folders**. Each account has Inbox, Outbox, Sent and Drafts folders. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

Composing and sending messages




- 1 While in the **E-mail** application, tap  to create a new email.
- 2 Enter an address for the email's intended recipient. As you enter text, matching addresses are proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Tap  to add a Cc/Bcc and tap  to attach files, if required.
- 4 Enter the email's text.
- 5 Tap  to send the email.

Camera and Video


To open the Camera application, tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .







Camera options on the viewfinder




- 1 Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
- 2 Flash** – Allows you to manage the camera's flash. Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 3 Swap camera** – Tap to swap between the rear camera and the front camera.
- 4 Shot mode** – Allows you to select the shot mode for the picture. Choose from **Auto**, **Panorama** or **Dual**.
- 5 Settings** – Tap to adjust the camera and video settings.
- 6 Gallery** – Tap to access your Gallery.
- 7 Record** – Tap to start recording a video.
- 8 Capture** – Tap to take a photo.
- 9 Back key** – Tap to close the selected menu or exit the Camera app.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap  to access the camera settings below.






	Combines photos taken at multiple exposures into one optimal photo to get a better photo in difficult lighting situations.
	Selects the photo resolution.
	Allows you to say a voice command to take pictures. You can say LG, Cheese, Smile, etc.
	Sets a delay after the capture key is pressed. This is ideal if you want to be in the photo or video.
	Displays grid lines to help you align your pictures and videos.
	Opens the Help guide to show how to use a function.

Taking a photo


- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to photograph.
- 2 Focus indicators will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 3 When the focus indicators turn blue, the camera has focused on your subject.
- 4 Tap  to capture the photo.

Once you have taken a photo


Tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen to view the last photo you took. The following options are available.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it in via any available social network services.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the photo to your favorites.



Recording a video

- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to capture in your video.
- 2 Tap  once to start recording.

NOTE: The timer will be displayed on the screen.





- 3 A red light appears in the upper-right corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 4 Tap  to stop recording.

TIP!

-  – Tap to capture a screen shot while recording a video.
-  – Tap to pause the recording.

After recording a video

In the viewfinder, tap the video thumbnail at the top of the screen to view the last video you recorded. The following options are available.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to open the available sharing options (such as Messaging or Bluetooth) to share.
	Tap to delete the video.
	Tap to access additional options.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Multi-point Auto Focus






When you take a picture, the Multi-point Auto Focus (AF) function operates automatically and allows you to see a clear image.

Burst shot

Allows you to take multiple shots quickly. Touch and hold .

Panorama mode

Allows you to take a panoramic picture.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **MODE** > **Panorama**.
- 3 Tap  to start taking the panoramic picture.
- 4 Pan your phone slowly in one direction.
- 5 Make sure that the focus area aligns with the blue guideline while taking the photo.
- 6 Tap  to stop taking the panoramic picture.

Dual

The Dual feature allows you to take a picture or record video with the front and rear cameras at the same time.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **MODE** > .



NOTE: Drag the small screen to move it to your desired location. Touch and hold the small screen to resize it. Tap on the small screen to alternate between the two cameras.

- 3 Tap  to stop dual recording.

Super Zooming

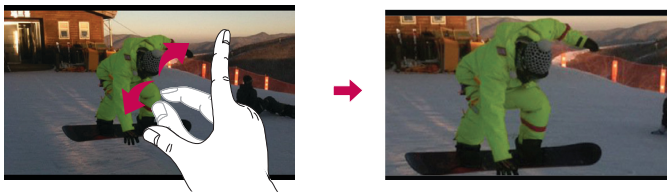
When using the rear camera lens, you can zoom in or out to 8x.

NOTE: Use a steady hand. This feature does not work with some functions. Objects may be overlapped when taking a picture of fast-moving subjects.

Live Zoom

Live Zoom allows you to zoom in or out on a portion of a video that is being played to make the desired section appear larger or smaller.


When viewing a video, use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out.



NOTE: Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm touch.

Dual Play

Dual Play (wired or wireless connection to two displays) can be run on a different screen.

NOTE: Connect two devices using a wired (Slimport-HDMI) cable or wirelessly (Miracast). The connectable device can be a TV or a monitor supported by an HDMI cable or Miracast. The Gallery and Video apps are supported on Dual Play. Tap  once when two displays are a different status (i.e. the monitor is playing a video and your phone's video app is displaying an empty screen), then Dual Play will start. Not all videos are supported by Dual Play. Dual Play operates at 1280X720 or higher display resolution.

Gallery

The **Gallery** allows you to view and manage all of your pictures and videos.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.

Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.



Pictures are displayed in a folder by creation date. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

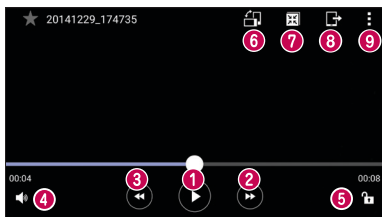
Zooming in and out










Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

Playing videos

- 1 Touch  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Select the video you want to watch.
The following options are available.



	Touch to pause/resume video playback.
	Touch to fast-forward 10 seconds.
	Touch to rewind 10 seconds.
	Touch to adjust the video volume.
	Touch to lock/unlock the screen.
	Touch to rotate the screen.
	Touch to use QSlide for the Videos app.
	Tap to share your video using the SmartShare function.
	Tap to access additional options.


To change the volume while watching a video, press the Up and Down Volume buttons on the back of the phone.

Editing photos


While viewing a photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- While in a folder, tap , select the photos/videos and then tap **Delete**.
- While viewing a photo, tap .




Setting wallpaper

While viewing a photo, tap  > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign it to a contact.




NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.




Music










Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

Playing a song

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap the **Songs** tab.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 The following options are available.



1		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
2		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.

3		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
4		Tap to adjust the volume.
5		Tap to set audio effects.
6		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
7		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
8		Tap to share your music using the SmartShare function.
9		Tap to add the song to your favorites.
10		Tap to open the current playlist.
11		Tap to access additional options.

To change the volume while listening to music, press the Up and Down Volume buttons on the back side of the phone.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.

Therefore, it may be necessary to obtain permission or a license to reproduce or copy music.

In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Clock

Use the Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

Alarm

The Alarms tab allows you to set alarms.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Alarm** tab.
- 2 Tap the **New alarm** icon to add an alarm.
- 3 Adjust the settings as necessary and tap **Save**.

NOTE: You can also tap an existing alarm to edit it.

Timer

The Timer can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Timer** tab.
- 2 Set the desired time on the timer.

World clock

The World clock allows you to easily check the current time in other cities around the world.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **World clock** tab.
- 2 Tap the **New city** icon and select the desired city.

Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your phone as a stopwatch.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Stopwatch** tab.
- 2 Tap the **Start** key to initiate the stopwatch.





NOTE: Tap the Lap key to record lap times.


- 3 Tap the **Stop** button to stop stopwatch.

NOTE: To reset the stopwatch, tap the Reset button. You can also tap the Resume button to resume the stopwatch.

Calculator





The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  .
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, tap  > **Scientific calculator**.

NOTE: To check the history, tap  > **Calculation history**.

Calendar







The Calendar app allows you to track your schedule of events.


- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  .
- 2 Tap the date you want to add an event to. Then tap  .

Voice Recorder

The Voice Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

Recording a sound or voice




- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

NOTE: Tap  to access your recordings. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Tasks

You can add your tasks in the Tasks app and synchronize with your MS Exchange account (if supported by your MS Exchange account).




Synchronizing MS Exchange

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Tap **Microsoft Exchange** and sign in to your account.
- 4 Make sure to place a checkmark in the **Tasks** option when prompted.

NOTE: MS Exchange may not be supported depending on email server.

Voice Search

Use this application to search the web using your voice.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **Google** folder > .
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through your applications.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

FM radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .



NOTE: You need to use your headphones to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.


How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **LG SmartWorld**.
- 2 Tap **Sign in** and enter your user name and password. If you have not signed up yet, tap **Register** to create an account.
- 3 Browse and download the content you want.

NOTE:

- You may incur data fee charges when using your mobile network to access LG SmartWorld.
- LG SmartWorld may not be available for all carriers or in all countries.

NOTE: What if there is no LG SmartWorld icon?

- 1 Using a mobile Web browser on your device, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
- 2 Download the LG SmartWorld App.
- 3 Run and install the downloaded file.
- 4 Access LG SmartWorld by tapping the  icon.

Special benefits available for LG SmartWorld

- Personalize your device with home themes, keyboard themes, and fonts.
- Enjoy special promotions only offered on LG SmartWorld.
- Note that LG SmartWorld is only available for certain devices. Please check the www.lgworld.com for more information.

Web Browser

Internet






Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  .

Using the Browser toolbar

Scroll towards the top of the webpage to access the browser toolbar.


	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to open a new window.
	Tap to access your bookmarks.

Viewing webpages


Tap the address field, enter the web address and tap **Go** on the keyboard.

Opening a page

To go to a new page, tap  > .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

In the browser, tap the address field and then tap . When prompted, say a keyword and select one of the suggested keywords that appear.



NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap  > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select the desired one.

History

Tap  > **History** to open a list of recently visited webpages. To clear all of your history, tap  > **Yes**.

Using QSlide with the Browser

Use this feature to multi-task while browsing the internet.

While viewing content, such as contacts or notes that include web addresses, select a web address and then tap **Popup Browser** to open the pop-up browser. Touch and drag the QSlide window to move it to another location.

To view the browser in full screen, tap .

To close the browser, tap .

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

NOTE: This application may not be available, depending on your region and service provider.

Viewing webpages

In the Chrome browser, tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To open a new page, tap  > **New tab**.

To go to another webpage, tap , and tap the page to select it.

Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System Settings menus.

Accessing the Settings menu:

- Tap  > touch and hold  > **System settings**.
- or -
- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Wi-Fi

Allows you to manage your Wi-Fi connections and connect to available Wi-Fi networks.

Bluetooth

Allows you to manage your the Bluetooth wireless feature.

Mobile data

Displays the data usage and allows you to set a personalized mobile data usage limit.

Call

This menu allows you to configure various call settings.

- **Voicemail** – Allows you to select your carrier's voicemail service.
- **Fixed dialing numbers** – Allows you to manage and compile a list of numbers that can be called from your phone. You need your PIN2, which is available from your operator. If activated, only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.

- **Incoming voice call pop-up** – Displays a pop-up for an incoming call when an app is in use.
- **Call reject** – Allows you to set the call decline function.
- **Decline with message** – When you want to decline a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to decline a call during a meeting.
- **Call forwarding** – Allows you to choose when to forward calls.
- **Auto answer** – Sets the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Noise suppression** – Suppresses background noise on your device during a call.
- **Voice clarity** – Enhances voice quality in noisy environments so you can hear more clearly.
- **Save unknown numbers** – Allows you to add unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to use the Power key to end calls.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – Allows you to view the call duration for various types of calls.
- **Additional settings** – Allows you to change the following settings.

< CONNECTIVITY >

Share & connect

- **NFC** – Your phone is an NFC-enabled cell mobile phone. NFC (Near Field Communication) is a wireless connectivity technology that enables two-way communication between electronic devices. It operates over a distance of a few centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply tapping it with your device. If you tap an NFC tag with your device, it displays the tag content on your device.

- **Android Beam** – When this feature is turned on, you can transfer app content to another NFC-capable device by holding the devices close together. Just bring the device together (typically back to back) and then tap your screen. The app determines what gets beamed.
- **SmartShare Beam** – Allows you to receive multimedia content via LG phones and tablets.
- **Media server** – Allows you to share the phone's display and sound on your TV.
- **Miracast** – Allows you to wirelessly mirror the phone screen and sound onto a Miracast dongle or TV.
- **LG PC Suite** – Connect LG PC Suite with your phone to easily manage multimedia content and apps.

Tethering & networks

- **USB tethering** – Allows you to share the internet connection with your computer via a USB cable.
- **Wi-Fi hotspot** – Allows you to create a hotspot and share your connection. Please consult "**Sharing your phone's data connection**" for more information.
- **Bluetooth tethering** – Allows you to connect to other devices via Bluetooth.
- **Help** – Displays Help information about USB tethering, Wi-Fi hotspot, and Bluetooth tethering.
- **Airplane mode** – Airplane Mode (flight mode) allows you to use many of your phone's features, such as games, and music, when you are in an area where making or receiving calls or data use is prohibited. When you set your phone to Airplane Mode, it cannot send or receive any calls or access online data.
- **Mobile networks** – This menu allows you to configure various mobile network settings.
- **VPN** – From your phone, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

Sound

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set your phone's sound profile. Choose from **Sound**, **Vibrate only** or **Do not disturb**.

Volume


Adjust the phone's volume settings to suit your needs and environment.

Vibration strength


Allows you to set the vibration strength for calls, notifications and touch feedback.

< RINGTONES & VIBRATIONS >

Ringtone

Allows you to set the ringtones for calls. You can also add a ringtone by tapping  in the upper-right corner of the screen.

Notification sound

Allows you to set the notification sound. You can also add a notification sound by tapping  in the upper-right corner of the screen.

Sound with vibration

Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

Vibration type

Allows you to choose the type of vibration.

< NOTIFICATIONS >

Do not disturb

Allows you to set a schedule when to prevent interruptions from notifications. You can set to allow certain features to interrupt when Priority only is set.

Lock screen

Allows you to choose if you want to show or hide notifications on the lock screen.

Apps

Allows you to prevent apps from displaying notifications or set apps to show notifications with priority when Do not disturb is set to Priority only.

< ADVANCED SETTINGS >

Vibrate on tap

Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

Sound effects

Tap to set the dial pad touch tones, touch sounds and screen lock sound.

- **Dialpad touch sounds** – Checkmark to play tones while using the dial pad.
- **Touch sounds** – Checkmark to play a sound when making a screen selections.
- **Screen lock sound** – Checkmark to play a sound when locking and unlocking the screen.

Message/call voice notifications

Tap the **Message/call voice notifications** switch to toggle it On or Off. On allows your device to read out incoming calls and message events automatically.

Display

< HOME & LOCK >

Home screen

- **Select Home** – Set **Home** or **EasyHome** as the default home.
- **Smart Bulletin** – Tap the **Smart Bulletin** switch to toggle it On or Off. Activating this feature adds an additional Home screen showing customized information. Checkmark **LG Health**, or **Smart Tips**.

- **Theme** – Sets the screen theme for your device. You can download new themes from **LG SmartWorld**.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Choose the desired type of effect to display when you swipe from one Home screen canvas to the next.
- **Allow Home screen looping** – Displays the first screen after the last screen when scrolling the Home screen.
- **Home backup & restore** – You can backup and restore app/widget layouts and the Home screen wallpaper.
- **Help** – Displays help information for the Home screen.

Lock screen

- **Select screen lock** – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. If you enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you are asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.
- **Smart Lock** – Sets to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognizes your face.
- **Screen swipe effect** – Sets the screen swipe effect options.

NOTE: This setting name may be Pattern effect if the Screen lock is set to Pattern.

- **Wallpaper** – Allows you to set your Lock screen wallpaper.
- **Shortcuts** – Allows you to choose the shortcuts available on the lock screen.
- **Weather animation** – Checkmark to show weather animation on the lock screen for the current location.
- **Contact info for lost phone** – Allows you to display the owner information on the lock screen in case the phone is lost.

- **Lock timer** – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed out.
- **Power button instantly locks** – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Button is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

Home touch buttons

Set the Home touch buttons displayed at the bottom of all screens. Set which keys are displayed, their position on the bar and what they look like.

< FONT >

Font type

Sets the type of font used for the phone and menus.

Font size

Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

< OTHER SCREEN SETTINGS >

Brightness

Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

Notification LED

Tap the switch to toggle it On or Off. On activates the LED light for the notifications you select, in the color you set for each.

Auto-rotate screen

Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

Screen timeout

Sets the amount of time before the screen times out.

Screen mode

Sets the screen mode. Choose from **Standard**, **Vivid** and **Natural**.

< ADVANCED SETTINGS >

Screen-off effect

Select the screen-off effect when locking and turning off the screen. Choose from **Black hole**, **Retro TV** and **Fade out**.

Daydream

Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows to set a screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging.

Auto-adjust screen tone

Checkmark to adjust the screen brightness automatically with an analysis of image color.

General

< PERSONAL >

Language & input

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you added to its dictionary.

- **Language** – Sets the language to use on your phone.
- **Default** – Allows you to set the default keyboard to use when entering text.
- **LG Keyboard** – Checkmark to select the LG Keyboard to enter text. Tap the Settings icon to change the following settings.
- **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter text. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Sets voice search options.
- **Text-to-speech output** – Sets the preferred speech engine and speech rate (very slow to very fast). Also plays a short demonstration of speech synthesis.
- **Pointer speed** – Allows you to set the pointer speed using a slide bar.

Location

Allows you to manage location services to determine your approximate location using GPS, Wi-Fi and mobile networks.

- **Mode** – Allows you to choose a location mode from **High accuracy (GPS and networks)**, **Battery saving (Networks only)** and **Device sensors only (GPS only)**.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with the location they were taken at.
- **Google Location Reporting** – Allows you to view and manage your Google location settings.

Accounts & sync

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deactivating the **Auto-sync data** option can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

Cloud

Allows you to add a cloud account to quickly and easily use a cloud service.

Accessibility

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you installed on your phone.

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

One-handed operation

- **Dial keypad** – Checkmark to enable you to move the dial keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **LG keyboard** – Checkmark to enable you to move the keyboard to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

- **Lock screen** – Checkmark to enable you move the PIN Lock screen keypad to the right or left side of the phone. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **Help** – Displays information regarding one-handed operation.

Shortcut key

Get quick access to apps by pressing and holding the Volume button when the screen is off or locked. Tap the Shortcut key switch (Shortcut key switch image) in the upper-right corner of the screen to toggle it **On** or **Off**.

< PRIVACY >

Security

- **Content lock** – Select lock types to lock files in Gallery. Choose from **Password** or **Pattern**.
- **Encrypt phone** – Encrypt all data on the phone.
- **Encrypt SD card storage** – Allows you to encrypt the SD card and make data unavailable to other devices.
- **Password typing visible** – Checkmark to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – Allows you to view or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allows you to install non-Play store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Displays the storage type for credentials.
- **Trusted credentials** – Displays trusted CA certificates.
- **Install from storage** – Allows you to install encrypted certificates.
- **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – View or deactivate Trust agents.

- **Screen pin** – This feature allows you to lock your device so that the current user can only access the pinned app. This is useful for users with children.

< SMART FUNCTIONS >

Gestures

- **Answer an incoming call** – Checkmark to enable you to bring the phone to your ear to automatically answer the incoming call.
- **Fade out ringtone** – Checkmark to allow you to pick up the phone from the flat surface to fade out the incoming call ringtone.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the phone to silence incoming calls.
- **Snooze or stop alarm** – Checkmark to allow you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.
- **Pause video** – Checkmark to allow you to simply flip the device to pause the currently playing video.
- **Help** – Displays a Help guide on how to use the Gestures features of your device.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle.

Dual window

Allows you to configure the Dual Window feature.

- **Split view** – Checkmark to allow you to tap a link on the full screen or attachments from emails to open Dual window.
- **Help** – Display tips for using Dual window.

< PHONE MANAGEMENT >

Date & time

Use the **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

Storage

- **INTERNAL STORAGE** – View internal storage usage.

Battery

- **BATTERY INFORMATION** – The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status. Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery level and use details. The phone also displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the items to see more detailed information.
- **Battery usage** – Displays battery usage.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the Battery icon.
- **BATTERY SAVER** – Tap the Battery Saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery Saver to access the following settings:
 - **TURN BATTERY SAVER ON** – Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Choose from Immediately, 5% battery and 15% battery.
 - **Help** – Displays help information for the Battery saver feature.

Smart cleaning

Allows you to manage unused apps and data.

Apps

View and manage your applications.

Default message app

This menu allows you to set your default messaging app as desired.

Backup & reset

This menu allows you to back-up your data, automatically restore data, and erase all the data on your phone.

- **Backup my data** – Allows you to back up your settings and application data to the Google server.
- **Backup account** – Allows you to back up your account.
- **Automatic restore** – Allows you to restore your settings and application data when the applications are reinstalled onto your device.
- **LG Backup service** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data, including user data such as pictures and videos.

Printing

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

About phone

Display information about the network, phone identity, battery, hardware, software, legal, and regulations and safety.

PC software (LG PC Suite)

For Windows OS

LG PC Suite helps you manage media contents and applications in your phone by allowing you to connect to your phone with your PC.

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Play multimedia contents of your PC from other device

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG United drivers, Windows Media Player 10 or later.

NOTE: LG United USB Driver

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

For Mac OS

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Mac OS > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Mac OS X (10.6.8) or higher
- Memory : 2GB RAM or higher
- Graphics card: 1024 x 768 screen resolution or higher and 32-bit color
- Hard disc: Storage of 500 MB or higher (Additional space may be required for data)
- Required software: LG United Mobile driver

NOTE: LG Integrated USB Driver

The LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

Phone software update

Phone software update

Software updates from the Internet for your LG phone

For more information about software updates, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

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 center. 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.

NOTE: 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 phone models.

Software updates via Over-the-Air (OTA) for your LG phone

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data saved to the internal phone memory—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—may 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.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this guide. This ensures that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product or from software supplied by service providers or carriers. This content is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed 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 and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply 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.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

DivX HD

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Dolby Digital Plus DOLBY. DIGITAL PLUS

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

- Travel adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable

NOTE:

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

Troubleshooting


This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.



Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM or USIM card error	There is no SIM or USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match.	


Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error	New network not authorized.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed.	The Fixed dialing number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/send text messages & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.



Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update through the website.

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device, such as a Stereo/Mono headset or car kit.
Contacts Backup	How can I back up Contacts?	Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the  icon and selecting Folders to choose a folder.
Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, there is no need to log into Gmail again.
Google Account	Is it possible to filter emails?	No, the phone does not support email filtering.
Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email is automatically saved as a draft.
Ringtone	Is there a file size limit for using MP3 files as ringtones?	There is no file size limit.

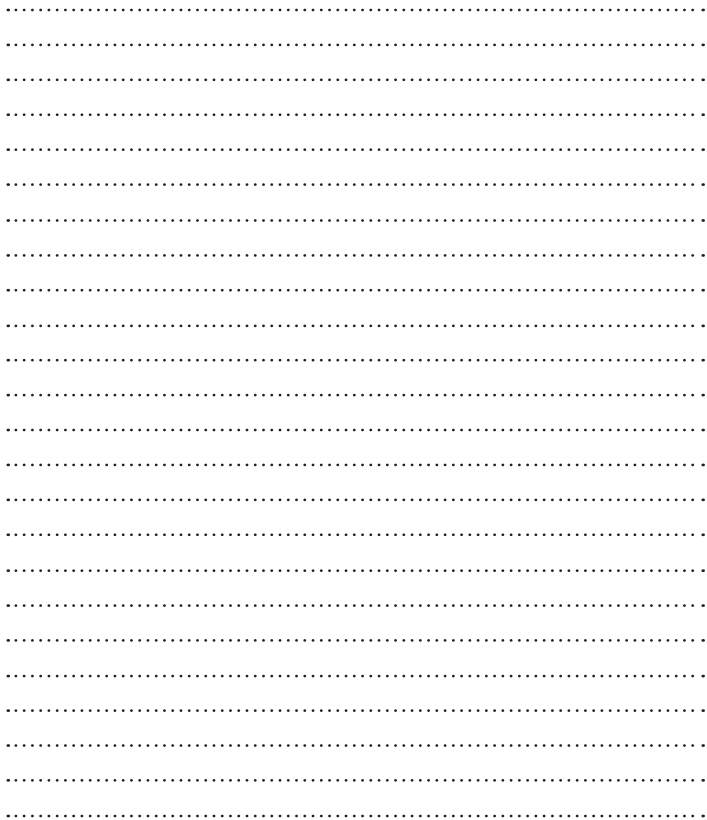
Category	Question	Answer
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Synchronization	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact using the Wait & Pause functions saved into the number, you cannot use those features. You must save each number again.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap . 2. Dial the number, then tap . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.
Security	What are the phone's security functions?	You can set the phone to require an Unlock Pattern to be entered before the phone can be accessed or used.

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab > Lock screen. 3. Tap Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears. 4. Set up your pattern by drawing it then drawing it a second time for confirmation. <p>Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p>It is very important to remember the unlock pattern you set. You can no longer access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)</p>

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I did not create my Google account on the phone?	<p>If you forgot your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the Forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you must perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data are deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.</p>
Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities. To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold <input type="checkbox"/> and tap System settings. 2. Tap General tab > Language & input > Language. 3. Tap the desired language.
VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access on your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

Category	Question	Answer
Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab. 3. Tap Screen timeout. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Wi-Fi & mobile network	When the Wi-Fi and mobile networks are both available, which service does my phone use?	<p>When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there is no notification when your phone switches from one to the other.</p> <p>To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > General tab > Apps tab (if necessary) > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.

Category	Question	Answer
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.
Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as an alarm. <ol style="list-style-type: none"> 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, tap Set as ringtone > Phone ringtone or Contact ringtone. 2. On the Alarm Clock Setting screen, select the song as a ringtone.
Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Alarm	If my ringer volume is set to Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Display	I tried to set the screen brightness to maximum but it still appears dark. How can I make the screen brighter?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold <input type="checkbox"/>. 2. Tap System settings > Display tab > Auto-adjust screen tone. 3. Tap the checkbox to cancel the function.
Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I cannot access the phone's Settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.



Łączność Wi-Fi (WLAN)

To urządzenie może być używane we wszystkich krajach Europejskich.

Pasma 5150–5350 MHz może być używane wyłącznie wewnątrz budynków.

Wi-Fi (WLAN)

This equipment may be operated in all European countries.

The 5150 - 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

AT	BE	BG	CH	HR	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE	IT	LI	LV
LT	LU	MT	NO	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE	GB	IS	ME	RS	TR	MK



Pytania ogólne

Infolinia LG Electronics Polska

0801-54-54-54

022-4-54-54-54

(koszt połączenia wg cennika usług powszechnych operatora.)



CE0168!