



WERSJA POLSKA
ENGLISH

Instrukcja obsługi
User Guide

LG-D405n

MFL68143322 (1.0)

www.lg.com

UWAGA!

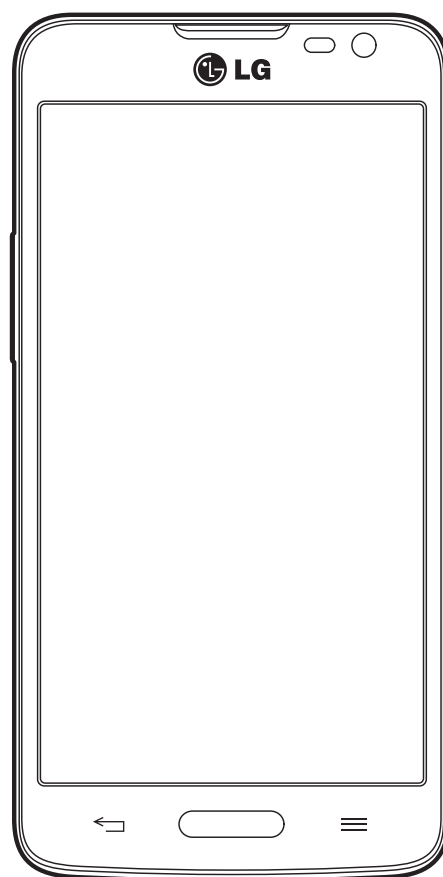
Pamiętaj, że telefon LG-D405n często wykorzystuje połączenia danych. Wykup u swojego Operatora stosowny pakiet danych, by uniknąć dodatkowych opłat za połączenia.



WERSJA POLSKA

Instrukcja obsługi

- Zrzuty ekranu i ilustracje mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu telefonu.
- Niektóre informacje zawarte w tej instrukcji mogą nie dotyczyć zakupionego telefonu, w zależności od zainstalowanego oprogramowania i wybranego operatora sieci. Wszystkie informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Ze względu na konieczność używania dotykowej klawiatury ekranowej ten telefon nie jest odpowiedni dla osób niedowidzących.
- Copyright ©2014 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 użytkowania	5	Połączenia.....	37
Ważna uwaga	12	Nawiązywanie połączenia.....	37
Opis telefonu	17	Nawiązywanie połączeń z kontaktami	37
Opis telefonu.....	17	Odbieranie i odrzucanie połączenia	37
Wkładanie karty SIM i baterii.....	19	Regulowanie głośności podczas połączenia.....	37
Ładowanie telefonu	21	Nawiązywanie drugiego połączenia	38
Korzystanie z karty pamięci.....	22	Wyświetlanie rejestrów połączeń.....	38
Blokowanie i odblokowywanie ekranu	24	Ustawienia połączeń	38
Ekran główny	25	Kontakty	39
Wskazówki dotyczące ekranu dotykowego	25	Wyszukiwanie kontaktu.....	39
Ekran główny	25	Dodawanie nowego kontaktu	39
Dodatkowy ekran główny.....	26	Ulubione kontakty	39
Dostosowywanie wyglądu ekranu głównego....	26	Tworzenie grupy.....	40
Powrót do poprzednio używanych aplikacji.....	27	SMS/MMS	41
Panel powiadomień.....	27	Wysyłanie wiadomości	41
Otwieranie panelu powiadomień	28	Skrzynka wg wątków	42
Ikony wskaźników na pasku stanu.....	29	Zmiana ustawień wiadomości	42
Klawiatura ekranowa	30	E-mail.....	43
Wprowadzanie liter diakrytycznych	30	Zarządzenia kontem e-mail	43
Konfiguracja konta Google.....	31	Korzystanie z folderów konta.....	43
Podłączanie do sieci i urządzeń.....	32	Redagowanie i wysyłanie wiadomości.....	43
Wi-Fi	32	Aparat.....	45
Łączenie z sieciami Wi-Fi.....	32	Opis ekranu kamery	45
Włączanie połączenia Wi-Fi i łączenie z siecią Wi-Fi.....	32	Korzystanie z ustawień zaawansowanych	46
Bluetooth	33	Szybkie robienie zdjęć	47
Udostępnianie połączenia transmisji danych....	34	Korzystanie z trybu Time catch shot	47
Łączność Wi-Fi Direct.....	35	Po wykonaniu zdjęcia.....	48
Podłączanie do komputera za pomocą kabla USB.....	35	Z galerii.....	49
		Kamera	50
		Opis ekranu kamery	50
		Korzystanie z ustawień zaawansowanych	51

Nagrywanie krótkiego filmu.....	51	Nagrywanie dźwięku lub głosu.....	67
Po nagraniu filmu	52	Men. zadań	67
Z galerii.....	52	Zadania.....	67
Funkcja	53	ThinkFree Viewer.....	68
Tryb gościa.....	53	Google+	68
Knock Code.....	53	Wyszukiwanie głosowe	68
Włącz ekran	53	Pobrane	69
Plug & Pop	54	LG SmartWorld.....	69
Funkcja QuickMemo.....	55	Jak rozpocząć korzystanie z aplikacji LG	
Korzystanie z opcji funkcji QuickMemo	56	SmartWorld w telefonie	69
Wyświetlanie zapisanej notatki QuickMemo. ..	56	Korzystanie z aplikacji LG SmartWorld	69
QSlide	57	Internet.....	71
QuickRemote	58	Internet	71
Multimedia	60	Korzystanie z paska narzędzi przeglądarki.....	71
Galeria	60	Wyświetlanie stron internetowych	71
Wyświetlanie obrazów	60	Otwieranie strony.....	71
Odtwarzanie klipów wideo	60	Przeszukiwanie Internetu za pomocą głosu	71
Edycja zdjęć	60	Zakładki	72
Usuwanie zdjęć/klipów wideo.....	60	Historia	72
Ustawianie jako tapety.....	61	Chrome	72
Wideo.....	61	Wyświetlanie stron internetowych	72
Odtwarzanie klipu wideo.....	61	Otwieranie strony.....	72
Muzyka	63	Synchronizacja z innymi urządzeniami	72
Odtwarzanie utworów.....	63	Ustawienia	73
Dodawanie utworów muzycznych do telefonu .	64	Sieci.....	73
Przenoszenie muzyki przy użyciu Synchr.		Dźwięk.....	75
multimediów (MTP)	64	Wyświetlacz	76
Radio FM	65	Ogólne	78
Narzędzia	66	Oprogramowanie PC (LG PC Suite)	82
Ustawianie alarmu	66	Aktualizacja oprogramowania telefonu.....	85
Korzystanie z kalkulatora.....	66	Aktualizacja oprogramowania telefonu	85
Dodawanie zdarzeń do kalendarza	66		
Dyktafon	67		

Spis treści

Informacje o niniejszej instrukcji	86
Informacje o niniejszej instrukcji.....	86
Znaki handlowe.....	86
DivX HD.....	86
Dolby Digital Plus	87
Akcesoria	88
Rozwiązywanie problemów	89
Często zadawane pytania	93

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-D405n 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 0,467 W/kg (10 g) dla telefonu trzymanego przy uchu oraz 0,443 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.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

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.

- 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 telefonem a urządzeniami elektrycznymi, takimi jak telewizory, odbiorniki radiowe i komputery.
- Zachowaj odpowiednią odległość pomiędzy telefonem a źródłami ciepła, takimi jak kaloryfery czy kucharki.
- Nie upuszczaj telefonu.
- 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 użytkowania 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 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

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

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 wyłączania 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.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

- 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.
- Nie zostawiaj baterii w gorących lub zimnych miejscach, ponieważ może to spowodować spadek jej wydajności.
- Wymiana baterii na baterię nieprawidłowego typu stwarza ryzyko eksplozji.
- 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.
- W razie konieczności wymiany baterii zanieś telefon do lokalnego punktu serwisowego LG Electronics lub sprzedawcy w celu uzyskania pomocy.
- 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.

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI

Firma **LG Electronics** niniejszym oświadcza, że produkt **LG-D405n** 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 zużytym 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 zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
- 3 Szczegółowe informacje dotyczące sposobu postępowania ze zużytym sprzętem można uzyskać we właściwym urzędzie miejskim, przedsiębiorstwie utylizacji odpadów lub sklepie, w którym został nabyty produkt.



Postępowanie ze zużytymi 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 zużytymi bateriami/akumulatorami zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzi i zwierząt.
- 4 Szczegółowe informacje dotyczące sposobu postępowania ze zużytymi bateriami/akumulatorami można uzyskać we właściwym urzędzie miejskim, przedsiębiorstwie utylizacji odpadów lub sklepie, w którym został nabyty produkt.

Ważna uwaga

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% całkowitej pamięci, 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 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > 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 wyłączanie 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 funkcji GPS, wyłącz je.
- Zmniejsz jasność ekranu i ustaw krótszy czas dla wygaszania ekranu.
- Wyłącz funkcję automatycznej synchronizacji poczty Gmail, Kalendarza, Kontaktów i innych aplikacji.
- Niektóre pobrane aplikacje mogą skracać czas pracy baterii.
- Kontroluj poziom naładowania baterii podczas korzystania z pobranych aplikacji.

Sprawdzanie poziomu naładowania baterii:

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Informacje o telefonie** > **Bateria**.

Stan baterii (ładowanie lub rozładowywanie) oraz poziom naładowania (w postaci wartości procentowej naładowania) są wyświetlane na górze ekranu.

Monitorowanie i kontrola zużycia baterii:

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Informacje o telefonie** > **Bateria** > **Użycie baterii**.

Czas działania telefonu zasilanego baterią jest wyświetlany na ekranie. Ta funkcja informuje, ile czasu minęło od momentu ostatniego odłączenia od źródła zasilania. W przypadku gdy telefon jest aktualnie podłączony do źródła zasilania, wyświetlana jest informacja, przez jaki czas telefon był zasilany baterią ostatnim razem. Na ekranie wyświetlana jest też lista aplikacji lub usług, które wpływają na zużycie baterii, w kolejności od największego do najmniejszego poziomu poboru mocy.

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 powiązanymi danymi i ustawieniami.

4. Korzystanie ze wzoru odblokowywania

Umożliwia ustawienie wzoru odblokowywania ekranu w celu zabezpieczenia telefonu. Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Wyświetlacz** > **Ekran blokady** > **Wybierz blokadę ekranu** > **Wzór**. Otwiera ekran z instrukcjami dotyczącymi rysowania wzoru odblokowywania ekranu. Ze względów bezpieczeństwa należy utworzyć zapasowy kod PIN na wypadek zapomnienia wzoru odblokowania.

Ważna uwaga

Uwaga: Przed ustanowieniem wzoru odblokowania należy utworzyć konto Google i zapamiętać zapasowy kod PIN utworzony podczas aktywowania funkcji blokowania za pomocą wzoru.



OSTRZEŻENIE

Zalecenia dotyczące korzystania z funkcji blokowania za pomocą wzoru.

Konieczne zapamiętaj ustawiony przez siebie wzór odblokowywania ekranu. W przypadku pięciokrotnego użycia nieprawidłowego schematu dostęp do telefonu zostanie zablokowany. Za każdym razem dostępnych jest 5 prób wprowadzenia prawidłowego wzoru odblokowania, kodu PIN lub hasła. Po wykorzystaniu wszystkich 5 prób można ponowić próbę odblokowania telefonu po 30 sekundach.

Gdy nie możesz przypomnieć sobie wzoru odblokowania, kodu PIN lub hasła:

< W przypadku zapomnienia wzoru >

Jeśli wcześniej w telefonie miało miejsce logowanie się do konta Google, po pięciu próbach wprowadzenia wzoru odblokowania dotknij przycisku **Zapomniałeś wzoru?** w dolnej części ekranu. Następnie konieczne jest zalogowanie się do konta Google lub wprowadzenie zapasowego kodu PIN wprowadzonego podczas aktywowania funkcji blokowania za pomocą wzoru.

Jeśli konto Google nie zostało utworzone za pomocą telefonu lub nie pamiętasz zapasowego PIN, należy przeprowadzić twardy reset.

< W przypadku zapomnienia kodu PIN lub hasła >

W przypadku zapomnienia kodu PIN lub hasła należy przeprowadzić przywracanie ustawień fabrycznych.

Uwaga: Podczas przywracania ustawień fabrycznych zostaną usunięte wszystkie aplikacje i dane użytkownika.

UWAGA: Jeżeli nie logowałeś się do konta Google i nie pamiętasz wzoru odblokowania, musisz wprowadzić zapasowy kod PIN.

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

Jeśli nie uda się przywrócić prawidłowego stanu telefonu, należy skorzystać z funkcji twardego resetu (przywracania ustawień fabrycznych), aby przywrócić telefon do stanu fabrycznego.

- 1 Wyłącz urządzenie.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie **przycisk zasilania/blokowania i przycisk zmniejszania głośności** telefonu.
- 3 Zwolnij **przycisk zasilania/blokowania** jedynie, gdy na ekranie zostanie wyświetlone logo LG, a następnie natychmiast naciśnij i przytrzymaj ponownie **przycisk zasilania/blokowania**.
- 4 Zwolnij wszystkie przyciski po wyświetleniu ekranu przywracania ustawień fabrycznych.
- 5 Naciskaj **przyciski regulacji głośności**, aby przewinąć do odpowiedniej opcji, a następnie naciśnij **przycisk zasilania/blokowania**, aby potwierdzić.



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.

6. 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 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **ekranu głównego** . Zostanie wyświetlona lista ostatnio używanych aplikacji.
 - 2 Dotknij aplikacji, do której chcesz uzyskać dostęp. Ta operacja nie powoduje zatrzymania poprzedniej aplikacji, która pracuje w tle w telefonie. Pamiętaj o dotknięciu przycisku **Wstecz**  w celu zamknięcia aplikacji po zakończeniu korzystania z niej.
- Aby zakończyć działanie aplikacji, dotknij pozycji **Men. zadań** z listy ostatnio używanych aplikacji, a następnie dotknij opcji **Stop** lub **Zatrz. wsz..**
 - Aby usunąć aplikację z listy ostatnio używanych aplikacji, przesun podgląd aplikacji w lewo lub w prawo. Aby usunąć wszystkie aplikacje, dotknij opcji **Usuń wszystko**.

Ważna uwaga

7. Przesyłanie muzyki, zdjęć i filmów przy użyciu synchronizacji multimedialnych (MTP)

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Pamięć**, aby sprawdzić nośnik zapisu.
- 2 Podłącz telefon do komputera za pomocą kabla USB.
- 3 **Wybierz metodę połączenia USB** zostanie wyświetlony na ekranie telefonu. Wybierz opcję **Synchr. multimedialnych (MTP)**.
- 4 Otwórz folder pamięci w komputerze. Możesz teraz przeglądać zawartość karty pamięci na komputerze i przenosić pliki z komputera do folderu pamięci urządzenia (lub odwrotnie).

8. Trzymanie telefonu w pozycji pionowej

Telefon komórkowy należy trzymać pionowo, tak jak zwykły telefon. Telefon jest wyposażony w antenę wewnętrzną. Należy uważać, aby nie zadrapać ani nie uszkodzić tylnej części telefonu, ponieważ może to mieć negatywny wpływ na działanie telefonu.

Podczas wykonywania/odbierania połączeń lub wysyłania/odbierania danych należy unikać trzymania dolnej części telefonu, gdzie umieszczona jest antena. Może to wpływać na jakość połączenia.

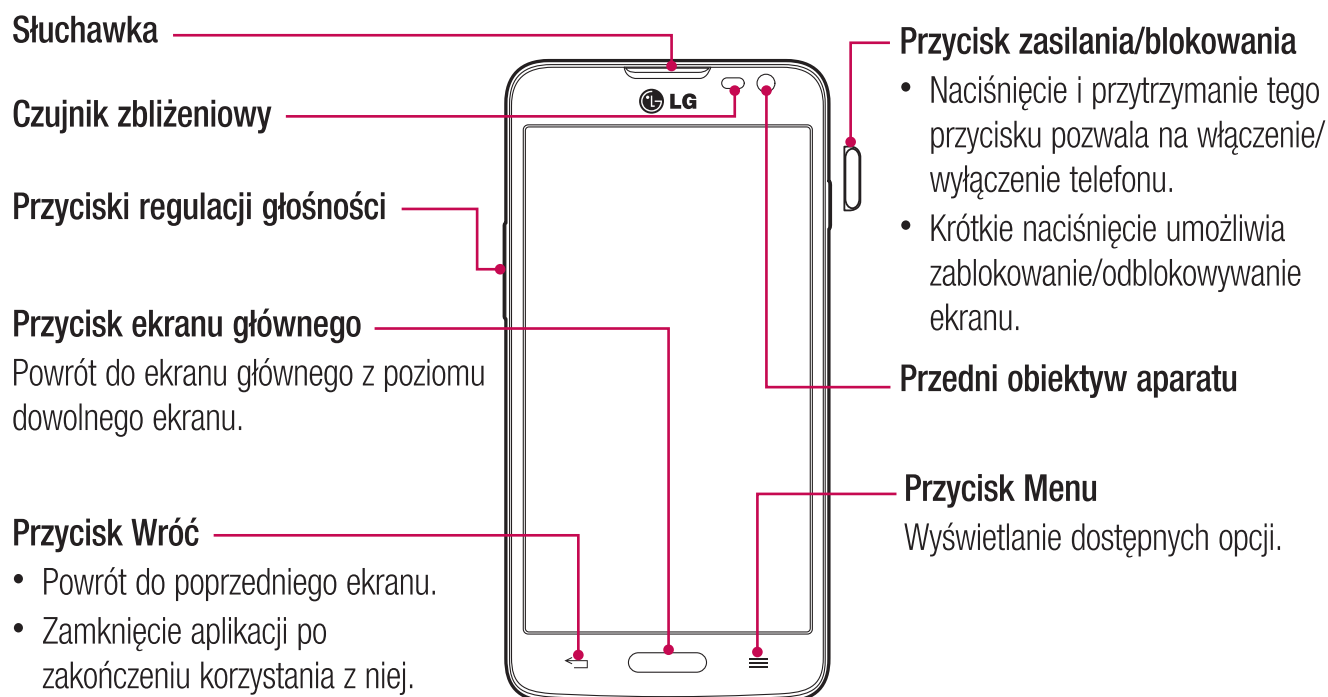
9. W razie zawieszenia się urządzenia

Gdy telefon przestanie reagować na polecenia użytkownika:

Naciśnij i przytrzymaj **przycisk zasilania/blokowania** przez 10 sekund, aby wyłączyć telefon. Jeśli urządzenie nadal nie będzie działać, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Opis telefonu

Opis 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.

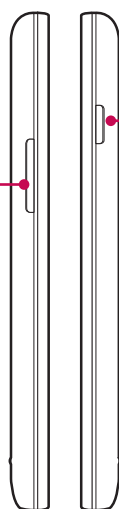
OSTRZEŻENIE

Umieszczanie na telefonie ciężkich przedmiotów lub siadanie na nim może spowodować uszkodzenie ekranu LCD i uniemożliwić jego prawidłowe działanie. Nie należy zakrywać czujnika zbliżeniowego ekranu LCD folią ochronną. Może to zakłócić działanie czujnika.

Opis telefonu

Przyciski regulacji głośności

- Na ekranie głównym: regulacja głośności dzwonka.
- Podczas połączenia: regulacja głośności słuchawki.
- Podczas odtwarzania utworu: regulacja głośności.



Przycisk zasilania/blokowania

Gniazdo słuchawkowe

Mikrofon

Port ładowarki/USB

Dioda LED podczerwieni

Gniazdo karty SIM

Obiektyw aparatu fotograficznego

Lampa błyskowa

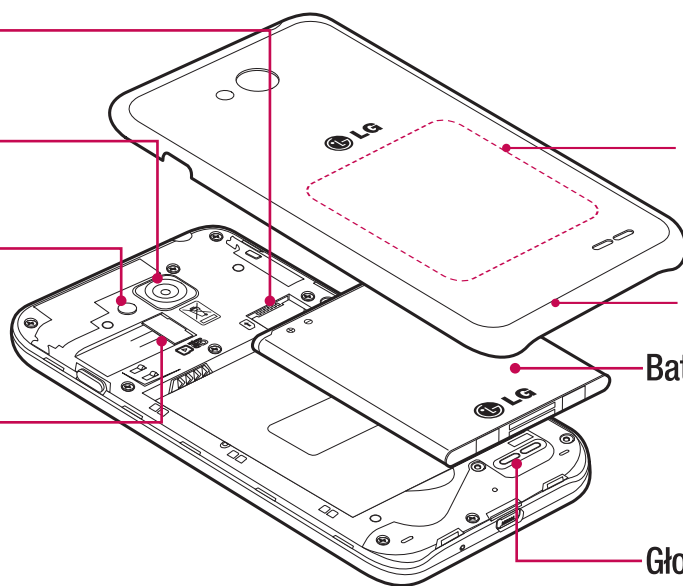
Gniazdo kart pamięci microSD

Punkt dotykowy NFC

Pokrywa komory baterii

Bateria

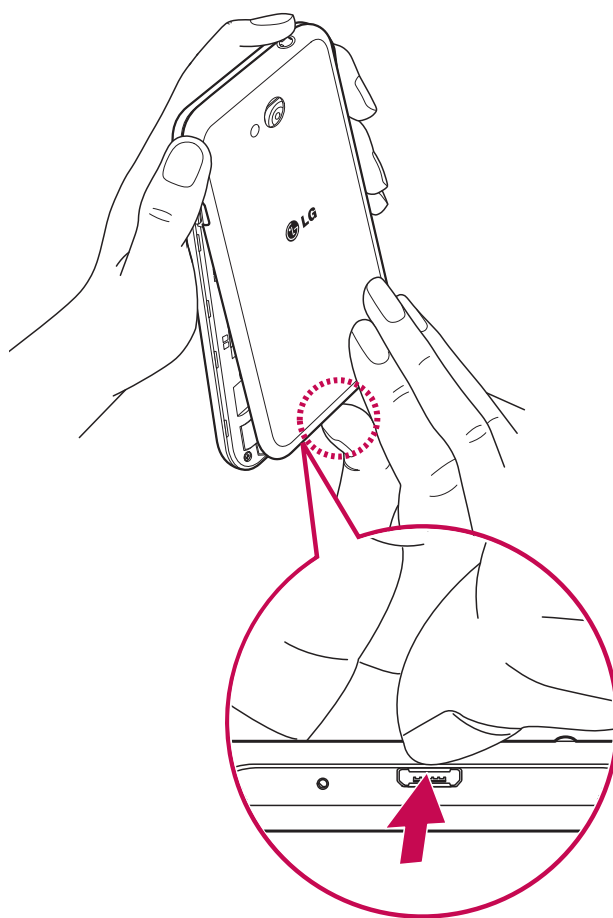
Głośnik



Wkładanie karty SIM i baterii

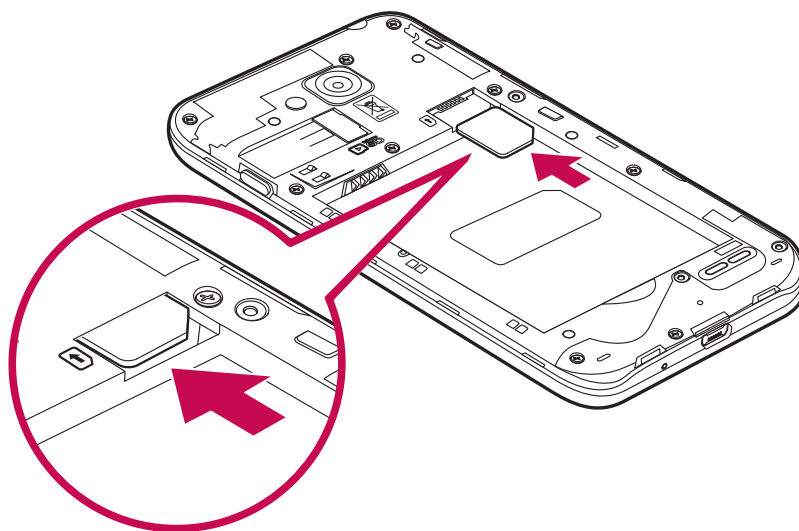
Przed rozpoczęciem użytkowania telefonu należy go skonfigurować. Aby włożyć kartę SIM i baterię:

- 1 Aby zdjąć pokrywę komory baterii, najpierw mocno chwyć telefon jedną ręką. Palcem wskazującym drugiej ręki podnieś pokrywę komory baterii w sposób przedstawiony na ilustracji.

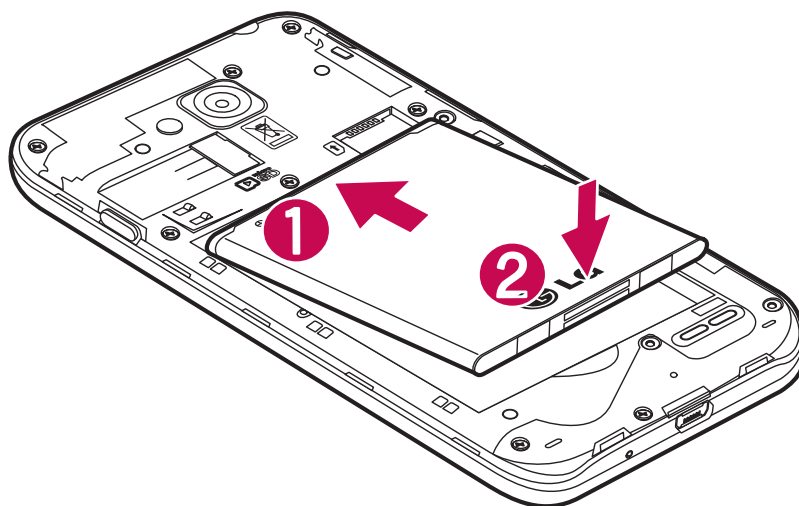


Opis telefonu

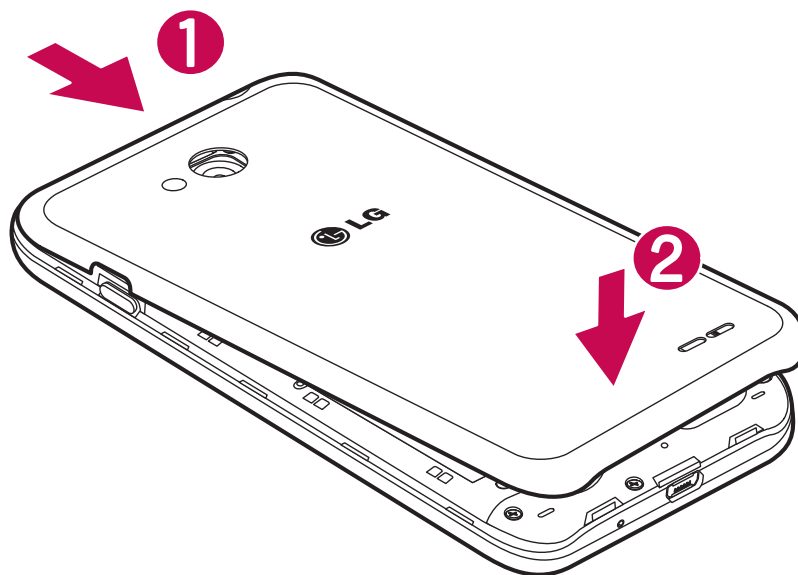
- 2** Wsuń kartę SIM do gniazda w sposób przedstawiony na rysunku. Miejsce styku karty (w kolorze złotym) musi być zwrócone w dół.



- 3** Włóż baterię na miejsce, wyrównując złote styki telefonu i baterii (1) i dociskając ją, aż znajdzie się na swoim miejscu (usłyszysz kliknięcie) (2).



- 4 Wyrównaj pokrywę komory baterii z komorą baterii (1) i dociśnij ją, aż znajdzie się na swoim miejscu (usłyszysz kliknięcie) (2).



Ładowanie telefonu

Naładuj baterię przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia. W celu naładowania baterii użyj ładowarki. Urządzenie można także ładować za pośrednictwem komputera, korzystając w tym celu z kabla USB.

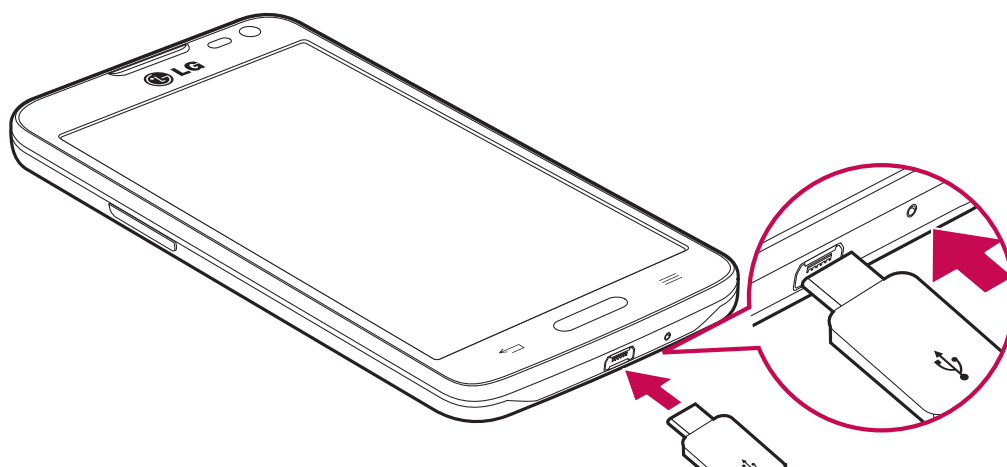


OSTRZEŻENIE

Należy korzystać wyłącznie z baterii, ładowarki i kabli zatwierdzonych przez firmę LG. Korzystanie z niezatwierdzonych ładowarek i przewodów może spowodować opóźnienie ładowania baterii lub wyświetlenie komunikatu o dłuższym ładowaniu baterii. Niezatwierdzone ładowarki i przewody mogą także 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 gniazdarka elektrycznego.

Opis telefonu



UWAGA:

- Pełne naładowanie baterii podczas pierwszego ładowania pozwala na wydłużenie czasu jej eksploatacji.
- Nie wolno otwierać tylnej pokrywy podczas ładowania telefonu.

Korzystanie z karty pamięci

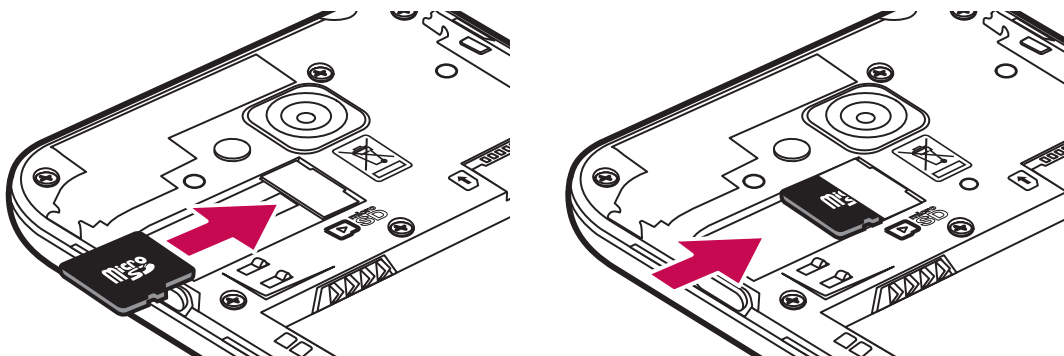
Telefon obsługuje karty pamięci microSD™ oraz microSDHC™ o pojemności do 32 GB. Ten rodzaj kart pamięci został zaprojektowany z myślą o telefonach komórkowych i urządzeniach o niewielkich wymiarach, aby umożliwić korzystanie w nich z plików multimedialnych, takich jak pliki muzyczne, programy, filmy i zdjęcia.

Aby włożyć kartę pamięci:

Włóż kartę pamięci do gniazda. Miejsce styku karty (w kolorze złotym) musi być zwrócone do dołu.

Bezpieczne usuwanie karty pamięci:

Dotknij kolejno pozycji  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Pamięć** > **Odłącz kartę SD**.



UWAGA:

- W telefonie należy korzystać wyłącznie ze zgodnych kart pamięci. Korzystanie z niezgodnych kart pamięci może spowodować uszkodzenie karty, przechowywanych na niej danych oraz telefonu.
- Urządzenie wykorzystuje system plików FAT32, dlatego maksymalny rozmiar każdego z plików wynosi 4 GB.



OSTRZEŻENIE

Nie należy wkładać ani wyjmować karty pamięci, gdy telefon jest włączony. W przeciwnym razie karta pamięci i telefon mogą zostać uszkodzone, podobnie jak dane przechowywane na karcie pamięci.

Formatowanie karty pamięci:

Karta pamięci może już być sformatowana. W przeciwnym wypadku kartę należy sformatować przez rozpoczęciem korzystania z niej.

UWAGA: Podczas formatowania karty pamięci wszystkie pliki zapisane na niej zostaną usunięte.

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć listę aplikacji.
- 2 Przewiń i dotknij pozycji **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Pamięć**.
- 3 Dotknij opcji **Odłącz kartę SD**.
- 4 Dotknij kolejno **Wyczyść kartę SD** > **Wyczyść kartę SD** > **Wymaż wszystko**.
- 5 Jeśli został ustawiony wzór blokowania, wprowadź go i wybierz opcję **Wymaż wszystko**.

Opis telefonu

UWAGA: Jeśli na karcie pamięci znajdowały się dane, po sformatowaniu struktura folderów może ulec zmianie z powodu usunięcia wszystkich plików.

Blokowanie i odblokowywanie ekranu

Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, ekran zostanie automatycznie wyłączony i zablokowany. To zapobiega przypadkowym dotknięciom przycisków i oszczędza baterię.

Kończąc korzystanie z telefonu, należy nacisnąć **przycisk zasilania/blokowania** , aby zablokować telefon.

Jeśli podczas blokowania ekranu są uruchomione programy, mogą one wciąż działać po zablokowaniu urządzenia. Dlatego przed przejściem do trybu blokady zaleca się zamknięcie wszystkich aplikacji, aby uniknąć niepotrzebnych opłat (np. za połączenia telefoniczne, połączenia internetowe czy przesyłanie danych).

Aby uaktywnić zablokowany telefon, naciśnij **przycisk zasilania/blokowania** . Zostanie wyświetlony ekran blokady. Dotknij ekranu i przesunij palcem w dowolnym kierunku, aby odblokować ekran główny. Zostanie wyświetlony ostatni ekran wyświetlany przed zablokowaniem.

Ekran główny

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. Aby np. otworzyć dostępne opcje dla kontaktu, dotknij i przytrzymaj pozycję z listy Kontakty do czasu, gdy zostanie wyświetlone menu kontekstowe.

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). Na przykład, przesuując w górę i w dół ekranu, można przewijać listę, a przesuując od lewej do prawej strony ekranu (i odwrotnie), można przeglądać różne ekrany główne.

Podwójne dotknięcie – podwójne dotknięcie pozwala przybliżyć/oddalić stronę internetową lub mapę. Możesz na przykład szybko dotknąć dwukrotnie sekcji strony internetowej, aby dostosować obszar wyświetlania sekcji do szerokości strony. Dwukrotne dotknięcie umożliwia także przybliżanie i oddalanie podczas przeglądania zdjęć.

Przybliżenie przez zsunięcie – zsunięcie lub rozsunięcie palca wskazującego i kciuka pozwala przybliżyć lub oddalić obraz podczas korzystania z przeglądarki lub map bądź podczas oglądania zdjęć.

Obrót ekranu – wiele aplikacji i ekranów menu dopasowuje orientację ekranu do fizycznej orientacji urządzenia.

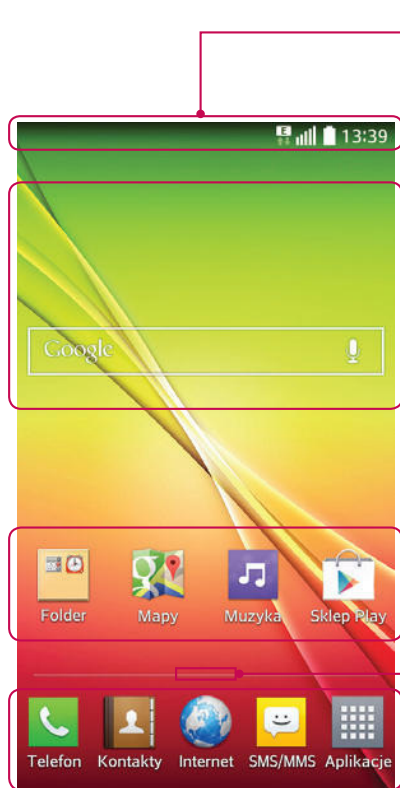
UWAGA:

- Aby wybrać element, dotknij środka ikony.
- 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 jest miejscem, z którego można uzyskać dostęp do wielu aplikacji i funkcji. Do ekranu głównego można także dodawać elementy takie, jak skróty do aplikacji i widżety Google, które umożliwiają natychmiastowy dostęp do aplikacji i informacji. To domyślna kanwa, do której można uzyskać dostęp z dowolnego menu, dotykając przycisku .

Ekran główny



Pasek stanu

Zawiera informacje o stanie urządzenia, w tym godzinę, moc sygnału, stan baterii i ikony powiadomień.

Widżet

Widżety to niezależne aplikacje, do których można uzyskać dostęp za pośrednictwem ekranu Aplikacje, ekranu głównego lub dodatkowego ekranu głównego. W przeciwieństwie do skrótów, widżety są wyświetlane jako aplikacje dostępne z poziomu ekranu.

Ikony aplikacji

Dotknij ikony (aplikacji, folderu itp.), aby ją otworzyć i użyć.

Wskaźnik pozycji

Wskazuje, która kanwa ekranu głównego jest aktualnie wyświetlana.

Powierzchnia przycisków szybkiego dostępu

Zapewnia dostęp do funkcji z dowolnej kanwy ekranu głównego za jednym dotknięciem.

Dodatkowy ekran główny

System operacyjny oferuje wiele ekranów głównych, które zapewniają dodatkową przestrzeń na dodawanie ikon, widżetów oraz innych elementów.

- ▶ Przesuń 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 pozycji 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 na ekranie głównym.
- 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 ikonę, którą chcesz usunąć, i przytrzymaj ją > 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.

Usuwanie aplikacji z powierzchni szybkiego dostępu

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

UWAGA:  Nie jest możliwe usunięcie przycisku **Aplikacje**.

Dostosowywanie ikon aplikacji na ekranie głównym

- 1 Dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji do czasu jej odblokowania z bieżącej pozycji. Następnie upuść ją na ekranie. 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 Naciśnij i przytrzymaj klawisz . Na ekranie pojawi się okno z ikonami aplikacji, które były ostatnio używane.
- 2 Dotknij ikony, aby otworzyć wybraną aplikację. Możesz także dotknąć przycisku , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

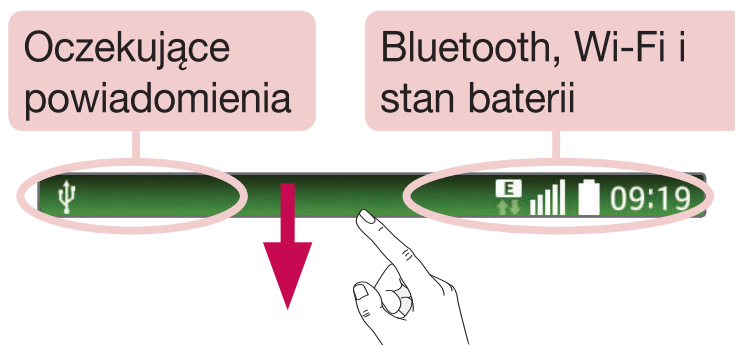
Panel powiadomień

Powiadomienia informują o nowych wiadomościach, wydarzeniach z kalendarza i alarmach, jak również o trwających zdarzeniach, np. trwających rozmowach.

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.

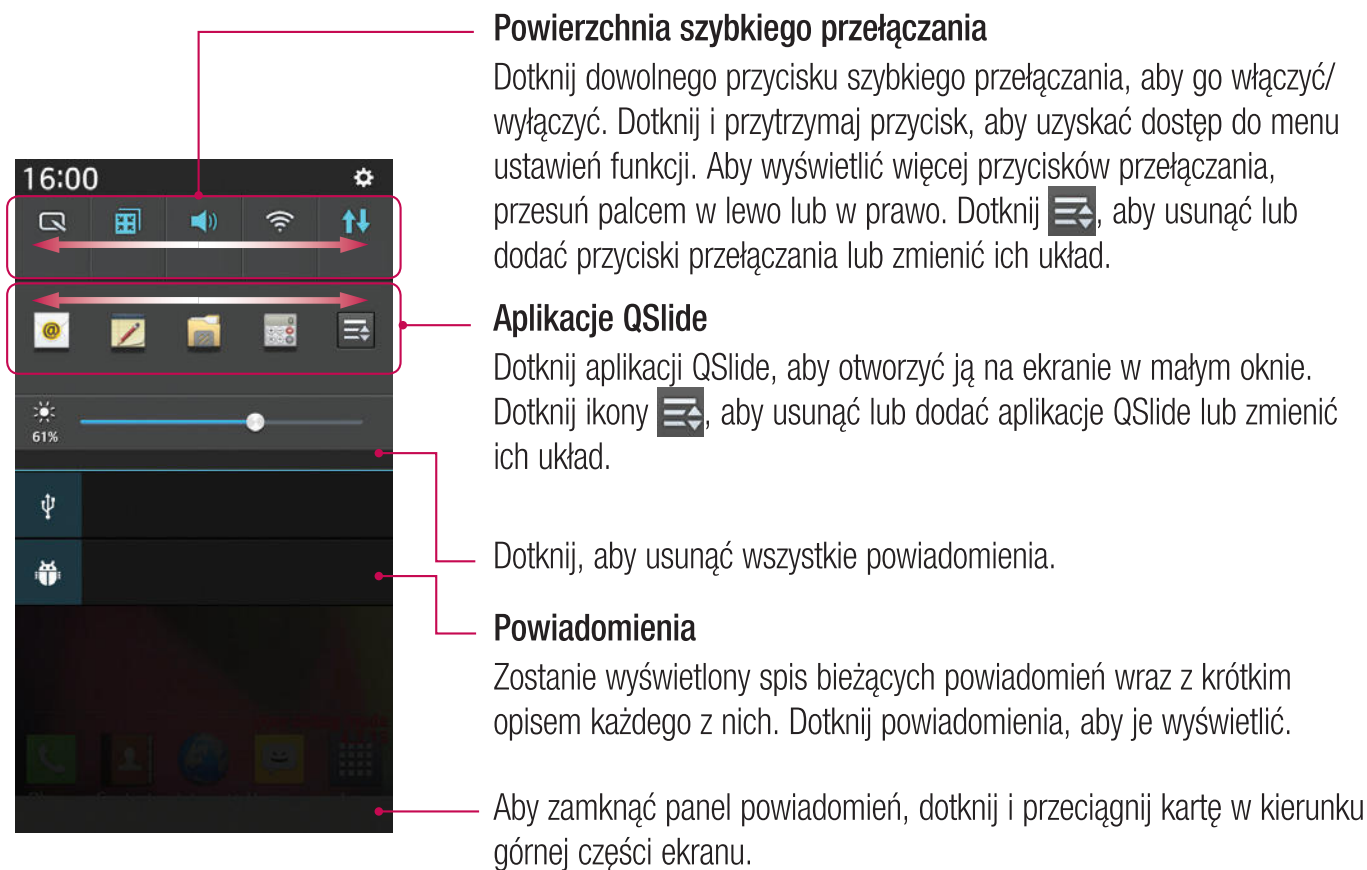
Ekran główny

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



Otwieranie panelu powiadomień

Przesuń pasek stanu palcem w dół, aby otworzyć panel powiadomień.



Ikony wskaźników na pasku stanu

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



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

Ikona	Opis
	Brak karty SIM
	Brak dostępnego sygnału sieci
	Tryb samolotowy jest włączony
	Połączono z siecią Wi-Fi
	Podłączono przewodowy zestaw słuchawkowy
	Połączenie w toku
	Nieodebrane połączenie
	Połączenie Bluetooth jest włączone
	Ostrzeżenie systemowe
	Ustawiono alarm
	Dostępna jest nowa wiadomość głosowa

Ikona	Opis
	Dzwonek jest wyciszony
	Tryb wibracji jest włączony
	Pełne naładowanie baterii
	Ładowanie baterii w toku
	Telefon jest połączony z komputerem za pomocą przewodu USB
	Pobieranie danych
	Przesyłanie danych
	GPS włączone
	Synchronizacja danych w toku
	Dostępna jest nowa wiadomość poczty Gmail
	Dostępna jest nowa wiadomość czatu

Ekran główny

	Dostępna jest nowa wiadomość SMS/MMS		Wybierz metodę wprowadzania
	Obecnie trwa odtwarzanie piosenki		Przenośny punkt dostępu 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. Pojawia się ona automatycznie na ekranach wymagających wpisywania tekstu. Aby ręcznie wyświetlić klawiaturę, wystarczy dotknąć pola tekstowego, które ma zostać wypełnione.

Korzystanie z klawiatury numerycznej i wprowadzanie tekstu

 Jedno dotknięcie powoduje wprowadzenie jednej wielkiej litery. Podwójne dotknięcie powoduje przejście do trybu wprowadzania wielkich liter.

 Służy do przełączania między klawiaturą numeryczną i symbolami.

 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.

Konfiguracja konta Google

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

Konfiguracja konta Google:

- Po wyświetleniu monitu dotyczącego konfiguracji zaloguj się do konta Google.

LUB

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > wybierz aplikację Google (np. **Gmail**) > wybierz opcję **Nowe**, aby utworzyć nowe konto.

Jeśli masz już konto Google, wybierz opcję **Istniejące**, wprowadź swój adres e-mail i hasło, a następnie dotknij przycisku .

Po skonfigurowaniu konta Google w telefonie nastąpi automatyczna synchronizacja telefonu z internetowym kontem Google.

Kontakty, wiadomości poczty Gmail, wydarzenia z kalendarza oraz inne informacje zapisane w tych aplikacjach i usługach internetowych zostaną zsynchronizowane z telefonem. (Zainicjowanie i przebieg procesu będą uzależnione od ustawień synchronizacji).

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

Podłączanie do sieci i urządzeń

Wi-Fi

Sieci Wi-Fi oferują szybki dostęp do Internetu w granicach zasięgu bezprzewodowego punktu dostępu. Dzięki sieci Wi-Fi można korzystać z bezprzewodowego Internetu bez ponoszenia dodatkowych opłat.

Łączenie z sieciami Wi-Fi

Aby skorzystać z funkcji Wi-Fi w telefonie, należy połączyć się z bezprzewodowym punktem dostępu, czyli „hotspotem”. Niektóre punkty dostępu są otwarte i można się z nimi połączyć w prosty sposób. Inne są ukryte lub wykorzystują funkcje zabezpieczeń; aby móc się z nimi połączyć, należy odpowiednio skonfigurować telefon. Funkcję Wi-Fi należy wyłączyć, jeśli nie jest wykorzystywana, aby wydłużyć czas pracy baterii.

UWAGA: W przypadku przesyłania danych poza zasięgiem sieci Wi-Fi lub po wybraniu dla pozycji Wi-Fi wartości **WYŁĄCZ** operator sieci komórkowej może naliczyć dodatkowe opłaty za przesyłanie danych w sieci komórkowej.

Włączanie połączenia Wi-Fi i łączenie z siecią Wi-Fi

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Sieci** > **Wi-Fi**.
- 2 Wybierz dla opcji **Wi-Fi** ustawienie **WŁĄCZ**, aby ją włączyć i rozpocząć skanowanie w poszukiwaniu dostępnych sieci Wi-Fi.
- 3 Ponownie dotknij opcji Wi-Fi, aby zobaczyć listę aktywnych sieci Wi-Fi znajdujących się w zasięgu.
 - Sieci zabezpieczone są oznaczone ikoną blokady.
- 4 Dotknij sieci, aby nawiązać z nią połączenie.
 - Jeśli sieć jest zabezpieczona, zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła lub innych danych logowania. (Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora sieci).
- 5 Na pasku stanu zostaną wyświetlone ikony informujące o stanie sieci Wi-Fi.

Bluetooth

Dane można wysyłać przez połączenie Bluetooth za pomocą odpowiedniej aplikacji, ale nie z poziomu menu Bluetooth, jak ma to miejsce w większości telefonów komórkowych.

UWAGA:

- Firma LG nie odpowiada za utratę, przejęcie ani niewłaściwe użycie danych wysyłanych lub odbieranych przy użyciu funkcji bezprzewodowej komunikacji 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.

Włączanie połączenia Bluetooth i parowanie telefonu z urządzeniem obsługującym łączność Bluetooth

Zanim możliwe będzie nawiązanie połączenia z innym urządzeniem, konieczne jest sparowanie obu urządzeń.

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Sieci** > wybierz dla funkcji **Bluetooth** ustawienie **WŁĄCZ**.
- 2 Ponownie dotknij menu **Bluetooth**. Zostaną wyświetlone opcje umożliwiające włączenie widoczności telefonu oraz wyszukanie urządzeń. Dotknij opcji **Wyszukaj urządzenia**, aby wyświetlić urządzenia w zasięgu łączności Bluetooth.
- 3 Wybierz z listy urządzenie, z którym chcesz przeprowadzić parowanie.

Po pomyślnym zakończeniu procesu parowania urządzenie połączy się ze sparowanym urządzeniem.

UWAGA: Niektóre urządzenia, szczególnie zestawy słuchawkowe i samochodowe zestawy głośnomówiące, mogą mieć przypisany stały kod PIN dla połączeń Bluetooth, np. 0000. Jeżeli drugie urządzenie posiada kod PIN, pojawi się monit o wprowadzenie go.

Wysyłanie danych przy użyciu funkcji komunikacji bezprzewodowej Bluetooth

- 1 Wybierz w odpowiedniej aplikacji lub w folderze **Pobrane** plik lub obiekt, np. kontakt, wydarzenie w kalendarzu lub plik multimedialny.
- 2 Wybierz opcję wysłania danych przez połączenie Bluetooth.

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

- 3 Wyszukaj urządzenie z obsługą łączności Bluetooth i przeprowadź parowanie z nim.

Podłączanie do sieci i urządzeń

Odbieranie danych przy użyciu funkcji komunikacji bezprzewodowej Bluetooth

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Sieci** > wybierz dla funkcji **Bluetooth** ustawienie **WŁĄCZ**.
- 2 Ponownie dotknij menu **Bluetooth** i zaznacz pole wyboru w górnej części ekranu, aby urządzenie było widoczne dla innych urządzeń.

UWAGA: Aby określić czas widoczności urządzenia, dotknij ikony  > **Czas oczekiwania widoczności**.

- 3 Wybierz opcję **Akceptuj**, aby potwierdzić chęć odebrania danych z urządzenia.

Udostępnianie połączenia transmisji danych

Tethering przez USB i przenośny punkt dostępu Wi-Fi to bardzo przydatne funkcje, szczególnie w przypadku braku dostępnych połączeń bezprzewodowych. Połączenie danych w telefonie można udostępnić jednemu komputerowi za pośrednictwem kabla USB przy użyciu opcji Tethering przez USB. Połączenie danych można również udostępnić jednocześnie większej liczbie urządzeń, przełączając telefon w tryb przenośnego punktu dostępu Wi-Fi.

Kiedy telefon udostępnia swoje połączenie transmisji danych, odpowiednia ikona jest wyświetlana na pasku stanu i odpowiednie powiadomienie jest widoczne na pasku powiadomień.

Najnowsze informacje na temat udostępniania Internetu i przenośnych punktów dostępu, włącznie z obsługiwany systemami operacyjnymi i innymi szczegółowymi informacjami, można znaleźć na stronie <http://www.android.com/tether>.

Aby udostępnić połączenie danych telefonu jako przenośny punkt dostępu Wi-Fi:

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Sieci** > **Łączność bezprzewodowa** > włącz funkcję **Punkt dostępowy Wi-Fi**, aby ją aktywować.
- 2 Wprowadź hasło i dotknij opcji **Zapisz**.

WSKAZÓWKA! Jeśli na komputerze jest zainstalowany system operacyjny Windows 7 lub ostatnia dystrybucja jednej z wersji systemu Linux (np. Ubuntu), zazwyczaj nie ma konieczności przygotowywania komputera do udostępniania Internetu. Jeśli jednak w komputerze jest starsza wersja systemu Windows lub inny system operacyjny, konieczne może być przygotowanie komputera do nawiązania połączenia sieciowego przez USB. Aby uzyskać najbardziej aktualne informacje na temat systemów operacyjnych obsługujących udostępnianie Internetu przez USB i sposobu ich konfigurowania, należy odwiedzić stronę <http://www.android.com/tether>.

Aby zmienić nazwę lub zabezpieczyć przenośny punkt dostępu:

Można zmienić nazwę sieciową Wi-Fi telefonu (SSID) i zabezpieczyć połączenie Wi-Fi.

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** tab > **Ustawienia** > karta **Sieci** > **Łączność bezprzewodowa** > **Punkt dostępowy Wi-Fi**.
- 2 Dotknij opcji **Ustaw punkt dostępu Wi-Fi**.
 - Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustaw punkt dostępu Wi-Fi**.
 - Można tam zmienić **identyfikator SSID sieci** (nazwę), który inne urządzenia widzą podczas skanowania sieci Wi-Fi.
 - Można również dotknąć menu **Zabezpieczenia** w celu skonfigurowania sieci chronionej za pomocą zabezpieczeń Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) z kluczem współdzielonym (PSK).
 - Po dotknięciu opcji zabezpieczeń **WPA2 PSK** do okna dialogowego **Ustaw punkt dostępu Wi-Fi** dodawane jest pole hasła. Po ustanowieniu hasła konieczne będzie jego podanie w komputerze lub innym urządzeniu podczas łączenia z punktem dostępu w telefonie. Można też ustawić opcję **Otwarta** w menu **Zabezpieczenia** w celu usunięcia zabezpieczeń z sieci Wi-Fi.
- 3 Dotknij opcji **Zapisz**.

UWAGA! W przypadku ustawienia opcji zabezpieczeń na Otwarte nie można zapobiec nieupoważnionemu korzystaniu z usług internetowych przez inne osoby, co może wiązać się z ponoszeniem dodatkowych kosztów. Aby uniknąć nieupoważnionego dostępu, należy zachować opcję zabezpieczeń.

Łączność Wi-Fi Direct

Funkcja Wi-Fi Direct obsługuje bezpośrednie połączenie między urządzeniami obsługującymi standard Wi-Fi bez konieczności użycia punktu dostępu. Ze względu na wysokie zużycie baterii przez funkcję Wi-Fi Direct zaleca się podłączenie telefonu do gniazdka elektrycznego podczas korzystania z tej funkcji. Sprawdź sieć Wi-Fi i Wi-Fi Direct i upewnij się, że użytkownicy są podłączeni do tej samej sieci.

Podłączanie do komputera za pomocą kabla USB

Urządzenie można podłączyć do komputera za pomocą kabla USB w trybie połączenia USB.

Przesyłanie muzyki, zdjęć i filmów przy użyciu trybu pamięci masowej USB

- 1 Podłącz telefon do komputera przy użyciu kabla USB.

Podłączanie do sieci i urządzeń

- 2 Jeśli w komputerze nie został zainstalowany sterownik LG Android Platform Driver, należy zmienić ustawienia ręcznie. Wybierz kolejno opcje **Ustawienia systemu** > kartę **Ogólne** > **Połączenie z PC** > **Wybierz metodę połączenia USB**, a następnie wybierz opcję **Synchr. multimediiów (MTP)**.
- 3 Teraz możesz przeglądać zawartość karty pamięci na komputerze i przenosić pliki.

Synchronizacja z programem Windows Media Player

Sprawdź, czy program Windows Media Player jest zainstalowany w komputerze.

- 1 Używając kabla USB podłącz telefon do komputera, na którym zainstalowano program Windows Media Player.
 - 2 Wybierz opcję **Synchr. multimediiów (MTP)**. Po podłączeniu w komputerze zostanie wyświetlone wyskakujące okienko.
 - 3 Otwórz program Windows Media Player, aby zsynchronizować pliki muzyczne.
 - 4 W razie potrzeby wprowadź lub zmień w wyskakującym okienku nazwę urządzenia.
 - 5 Wybierz i przeciągnij wybrane pliki muzyczne na listę synchronizacji.
 - 6 Rozpocznij synchronizację.
- Aby synchronizacja z programem Windows Media Player była możliwa, muszą być spełnione poniższe wymagania.

Pozycja	Wymóg
System operacyjny	Microsoft Windows XP SP2, Vista lub nowszy
Wersja programu Windows Media Player	Windows Media Player 10 lub nowszy

Połączenia

Nawiązywanie połączenia

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć klawiaturę.
- 2 Wpisz numer, korzystając z klawiatury. Aby usunąć cyfrę, dotknij .
- 3 Dotknij polecenia , aby zainicjować połączenie.
- 4 Aby zakończyć połączenie, dotknij ikony **Zakończ** .

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 lub dotknij opcji **Szukaj** i wpisz pierwszych kilka liter nazwy kontaktu, z którym chcesz nawiązać połączenie.
- 3 Wybierz z listy ikonę , z którym chcesz nawiązać połączenie.

Odbieranie i odrzucanie połączenia

Po nadejściu połączenia w trybie zablokowanym przesunij ikonę  w dowolnym kierunku, aby Odbierz połączenie przychodzące.

Przesunij ikonę  w dowolnym kierunku, aby Odrzuć połączenie przychodzące.

Przesunij palcem ikonę **Odrzuć z wiadomością** w dowolnym kierunku, aby wysłać wiadomość.

WSKAZÓWKA! Odrzuć z wiadomością

Korzystając z tej funkcji, można szybko wysłać wiadomość. Funkcja ta jest przydatna, gdy trzeba odrzucić połączenie i wysłać wiadomość zwrotną w trakcie spotkania.

Regulowanie głośności podczas połączenia

Aby dostosować głośność podczas połączenia, użyj klawisza zwiększania lub zmniejszania głośności, znajdującego się po lewej stronie telefonu.

Połączenia

Nawiązywanie drugiego połączenia

- 1 W trakcie pierwszego połączenia dotknij kolejno opcji  > **Dodaj połączenie** i wybierz numer. Możesz także przejść do listy ostatnio wybieranych numerów, dotykając ikony , lub wyszukać kontakty, dotykając ikony  i wybierając kontakt, do którego chcesz zadzwonić.
- 2 Dotknij ikony , aby nawiązać połączenie.
- 3 Oba połączenia zostaną wyświetlone na ekranie połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zablokowane i zawieszane.
- 4 Dotknij wyświetlonego numeru, aby przełączyć połączenia. Możesz także dotknąć ikony  **Scal połącz.**, aby rozpocząć rozmowę konferencyjną.
- 5 Aby zakończyć aktywne połączenia, dotknij opcji **Zakończ** lub naciśnij  i przesunąć pasek powiadomień w dół, a następnie wybierz ikonę **Zakończ** .

UWAGA: Opłata pobierana jest za każde z nawiązywanych połączeń.

Wyświetlanie rejestrów połączeń

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

Zostanie wyświetlona pełna lista wszystkich połączeń wychodzących, odebranych i nieodebranych.

WSKAZÓWKA!

- Dotknij dowolnej pozycji rejestru połączeń, aby wyświetlić datę, godzinę i długość połączenia.
- Dotknij przycisku , 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 .
- 2 Dotknij ikony .
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia połączeń**, a następnie wybierz opcje, które chcesz dostosować.

Kontakty

Telefon umożliwia dodawanie kontaktów i synchronizować ich z kontaktami na koncie Google lub innych kontach, 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.

Dodawanie nowego kontaktu

- 1 Dotknij ikony , wprowadź numer telefonu nowego kontaktu, a następnie dotknij przycisku . Dotknij opcji **Dodaj do kontaktów** > **Nowy kontakt**.
- 2 Aby dodać zdjęcie do nowego kontaktu, dotknij zdjęcia. Dostępne opcje to **Zrób zdjęcie** i **Wybierz z galerii**.
- 3 Dotknij ikony , aby wybrać typ kontaktu.
- 4 Dotknij kategorii danych kontaktu i wpisz szczegółowe informacje o kontakcie.
- 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 kontakt, aby wyświetlić szczegółowe informacje.
- 3 Dotknij ikony gwiazdki znajdującej się w prawym rogu nazwy kontaktu. Gwiazdka zmieni kolor na żółty.

Usuwanie kontaktu z listy ulubionych

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

Kontakty

Tworzenie grupy

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć menu Kontakty.
- 2 Dotknij opcji **Grupy**, a następnie . Wybierz opcję **Nowa grupa**.
- 3 Wprowadź nazwę nowej grupy. Do nowo utworzonej grupy można także przypisać dzwonek.
- 4 Dotknij opcji **Zapisz**, aby zapisać grupę.

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

SMS/MMS

W tym telefonie obsługa wiadomości SMS i MMS jest realizowana za pomocą jednego intuicyjnego i prostego menu.

OSTRZEŻENIE: Aplikacja Wiadomości LG powinna być skonfigurowana jako domyślna aplikacja SMS. Jeśli tak nie jest, niektóre funkcje aplikacji wiadomości będą ograniczone.

Wysyłanie wiadomości

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

UWAGA: Za każdą osobę, do której zostanie wysłana wiadomość, pobierana jest opłata za wiadomość tekstową.

- 3 Dotknij pola **Wprowadź wiadomość** i rozpocznij tworzenie wiadomości.
- 4 Dotknij ikony , aby otworzyć menu Opcje. Dostępne opcje to **Szybka wiadomość**, **Wstaw emotikon**, **Wysyłanie planu**, **Dodaj temat** i **Odrzuć**.

WSKAZÓWKA! Możesz dotknąć ikony , aby załączyć plik, który chcesz przesłać wraz z wiadomością.

- 5 Dotknij opcji **Wyślij**, aby wysłać wiadomość.
- 6 Na ekranie zostaną też wyświetlone odpowiedzi. Podczas wyświetlania i wysyłania dodatkowych wiadomości tworzony jest wątek wiadomości.



OSTRZEŻENIE:

- 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 SMS zostanie ona automatycznie przekształcona w wiadomość MMS i za jej wysłanie zostanie pobrana opłata według stawki dotyczącej wiadomości MMS.

SMS/MMS

Skrzynka wg wątków

Wiadomości (SMS, MMS) wymieniane z innym użytkownikiem mogą zostać wyświetlone w porządku chronologicznym, zapewniając wygodny wgląd w przebieg rozmowy.

Zmiana ustawień wiadomości

Ustawienia wiadomości w telefonie są skonfigurowane fabrycznie, aby umożliwić natychmiastowe wysyłanie wiadomości. Użytkownik może zmienić te ustawienia według własnych preferencji.

- Dotknij ikony **SMS/MMS** na ekranie głównym, a następnie ikony  i opcji **Ustawienia**.

E-mail

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 kontem e-mail

Przy pierwszym uruchomieniu aplikacji **E-mail** zostanie otwarty kreator konfiguracji, który przeprowadzi Cię przez procedurę konfiguracji konta e-mail.

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

Dodanie kolejnego konta e-mail:

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **E-mail** >  > **Ustawienia** >  **Dodaj konto**.

Zmiana ustawień konta e-mail:

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **E-mail** >  > **Ustawienia** > **Ustawienia ogólne**.

Aby usunąć konto e-mail:

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **E-mail** >  > **Ustawienia** >  > **Usuń konto** > wybierz konto do usunięcia > **Usuń** > wybierz opcję **Tak**.

Korzystanie z folderów konta

Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **E-mail** >  i wybierz opcję **Foldery**.

Każde konto zawiera foldery: Odebrane, Nadawane, Wyślane 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

Aby zredagować i wysłać wiadomość

- 1 W aplikacji **E-mail** dotknij ikony .
- 2 Wprowadź adres odbiorcy wiadomości. Podczas wprowadzania tekstu proponowane będą pasujące adresy z listy 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.

E-mail

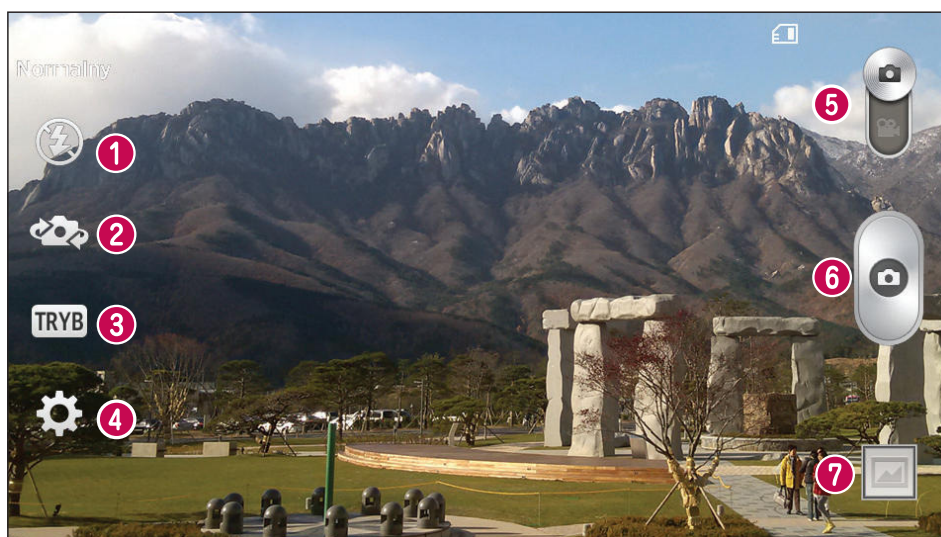
- 4 Wprowadź tekst wiadomości.
- 5 Dotknij ikony .

WSKAZÓWKA! Po nadejściu nowej wiadomości e-mail do skrzynki odbiorczej użytkownik otrzyma powiadomienie w postaci dźwięku lub wibracji.

Aparat

Aby otworzyć aplikację Aparat, naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > .

Opis ekranu kamery



- ❶ **Lampa bł.** – dostępne opcje to **Wyłącz** , **Włącz**  i **Automatycznie** .
- ❷ **Przełączanie aparatu** – przełączanie między przednim i tylnym obiektywem.
- ❸ **Tryb zdjęcia** – dostępne opcje to **Normalny**, **Tryb panoramiczny**, **Zdjęcia seryjne**, **Time catch shot** lub **Sport**.
- ❹ **Ustawienia** – dotknięcie tej ikony powoduje otwarcie menu ustawień.
- ❺ **Tryb wideo** – dotknięcie i przesunięcie w dół tej ikony powoduje przejście do trybu wideo.
- ❻ **Przycisk fotografowania/filmowania**
- ❼ **Galeria** – dotknięcie tej opcji pozwala zobaczyć ostatnie zarejestrowane zdjęcie. Pozwala też uzyskać dostęp do galerii i zobaczyć zapisane zdjęcia w trybie aparatu.

UWAGA: Przed rozpoczęciem fotografowania upewnij się, że obiektyw aparatu jest czysty.

Aparat

Korzystanie z ustawień zaawansowanych

Dotknij ikony  w celowniku, aby wyświetlić opcje zaawansowane. Ustawienia aparatu można zmienić, przewijając listę. Po wybraniu opcji dotknij ikony .

	Aby wykonać zdjęcie, należy wypowiedzieć jedno z następujących słów: „cheese” (cziz), „smile” (smajl), whisky, kimchi lub LG.
	Ta opcja pozwala określić i ustawić ilość światła słonecznego wykorzystywanego przy wykonywaniu zdjęcia.
	Dotknij tej opcji, aby wybrać tryb regulacji ostrości.
	Wybór rozdzielczości zdjęcia. W przypadku wybrania wysokiej rozdzielczości rozmiar pliku zwiększa się, przez co w pamięci urządzenia będzie można zapisać mniej zdjęć.
	Wartość ISO określa czułość elementu światłoczułego aparatu. Im wyższa wartość ISO, tym bardziej światłoczuły aparat. Parametr ten jest użyteczny przy słabym oświetleniu, gdy nie można korzystać z lampy błyskowej.
	Zapewnia lepszą jakość kolorów w różnych warunkach oświetleniowych.
	Dodaje artystyczne efekty do zdjęć.
	Określa opóźnienie wykonania zdjęcia po naciśnięciu przycisku fotografowania. Ta funkcja umożliwia osobie fotografującej znalezienie się na zdjęciu.
	Włączenie tej funkcji umożliwia korzystanie w telefonie z usług opartych na lokalizacji. UWAGA: Ta funkcja jest dostępna po włączeniu funkcji GPS lub po włączeniu sieci.
	Wybierz dźwięk migawki.
	Określ, czy przycisk regulacji głośności ma być używany do wykonywania zdjęć czy ustawiania wielkości zbliżenia/oddalenia.
	Wybór miejsca zapisu obrazów.

	Otwiera pomoc umożliwiającą sprawdzenie, na czym polega działanie funkcji.
	Przywraca wszystkie domyślne ustawienia aparatu.

WSKAZÓWKA!

- Po wyjściu z trybu aparatu niektórym ustawieniom przywracane są wartości domyślne (np. ustawieniom balansu bieli, tonacji barwnej, samowyzwalacza i trybu fotografowania). Przed wykonaniem kolejnego zdjęcia sprawdź ustawienia aparatu.
- Menu ustawień jest nałożone na obraz celownika, dzięki czemu podczas modyfikowania parametrów kolorów i jakości zdjęcia można obserwować zmiany obrazu w tle menu Ustawienia.

Szybkie robienie zdjęć

- 1 Otwórz aplikację **Aparat** i skieruj obiektyw w stronę obiektu, który chcesz sfotografować.
- 2 Pola 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 pole ostrości przybierze kolor zielony.
- 4 Dotknij ikony , aby wykonać zdjęcie.

Korzystanie z trybu Time catch shot

Ustawia aparat tak, aby wylapywał brakujące momenty, wykonując serię pięciu zdjęć przed dotknięciem ikony .

- 1 Otwórz aplikację **Aparat**.
- 2 Dotknij kolejno **TRYB** > **Time catch shot**.
- 3 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie.
- 4 Aby wyświetlić momenty tuż przed wykonaniem zdjęcia, dotknij miniatury obrazu u dołu ekranu aparatu.
- 5 Wybierz zdjęcia, które chcesz zachować, a następnie dotknij ikony  u góry ekranu.

Aparat

Po wykonaniu zdjęcia

Dotknij miniaturki zdjęcia u dołu ekranu aparatu, aby wyświetlić ostatnio wykonane 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.

WSKAZÓWKA! Jeśli masz konto w serwisie społecznościowym (SNS) i zostało ono skonfigurowane w Twoim telefonie, możesz udostępniać swoje zdjęcia społeczności serwisu.

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

Dotknij ikony , aby otworzyć menu opcji zaawansowanych.

Ustaw zdjęcie jako – pozwala wykorzystać zdjęcie jako **Zdjęcie kontaktu**, **Tapeta ekranu głównego**, **Tapeta ekranu blokady** lub **tapeta**.

Przenieś – pozwala przenieść zdjęcie w inne miejsce.

Kopiuj – pozwala skopiować wybrane zdjęcie i zapisać je w innym albumie.

Kopiuj do schowka – pozwala skopiować zdjęcie i zapisać je w schowku.

Zmień nazwę – pozwala edytować nazwę wybranego zdjęcia.

Obróć w lewo/prawo – umożliwia obrót zdjęcia w lewo lub w prawo.

Przytnij – służy do przycinania zdjęcia. Przesuń palec po ekranie, aby zaznaczyć obszar, który chcesz przyciąć.

Edytuj – umożliwia wyświetlenie i edycję zdjęcia.

Pokaz slajdów – automatycznie wyświetla zdjęcia w bieżącym folderze jedno po drugim.

Dodaj lokalizację – umożliwia dodanie informacji o lokalizacji.

Szczegóły – umożliwia uzyskanie dalszych informacji na temat pliku.

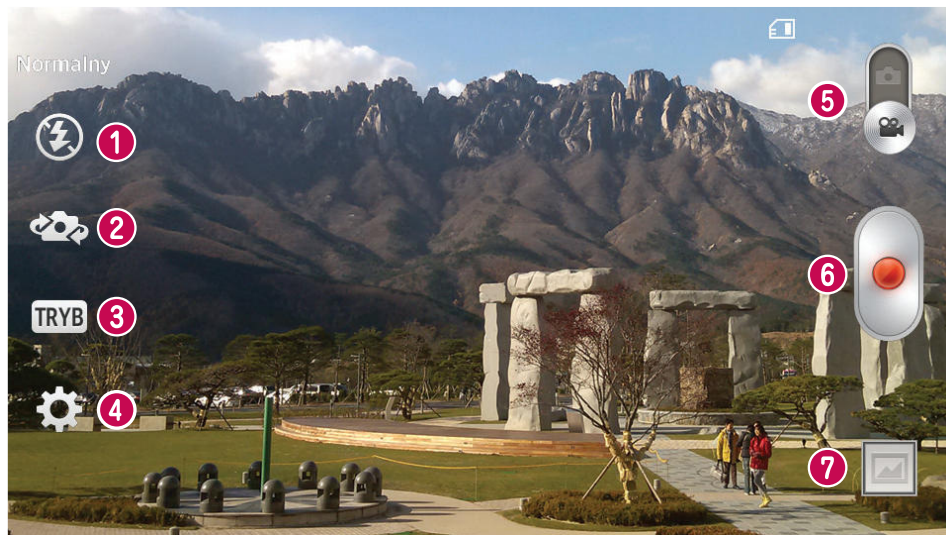
Z galerii

Dotknij opcji  **Galeria**.

- Aby wyświetlić kolejne zdjęcia, przewiń w lewo lub w prawo.
- Aby przybliżyć lub oddalić obraz, możesz dwukrotnie dotknąć ekranu lub położyć na nim dwa palce i rozszerzyć je (przybliżanie) lub zsunąć je (oddalanie).

Kamera

Opis ekranu kamery



- ❶ **Lampa bł.** – dostępne opcje to **Wylłącz** , **Włącz**  i **Automatycznie** .
- ❷ **Przełączanie aparatu** – przełączanie między przednim i tylnym obiektywem.
- ❸ **Tryb nagrywania** – dostępne opcje to **Normalny** lub **Efekt na żywo**.
- ❹ **Ustawienia** – dotknięcie tej ikony powoduje otwarcie menu ustawień.
- ❺ **Tryb aparatu** – dotknięcie i przesunięcie tej ikony do góry powoduje przejście do trybu aparatu.
- ❻ **Rozpocz. nagrywanie**
- ❼ **Galeria** – dotknięcie pozwala zobaczyć ostatni nagrany klip wideo. Umożliwia dostęp do galerii i wyświetlenie zapisanych klipów wideo w trybie wideo.

WSKAZÓWKA!

Aby użyć funkcji zbliżenia podczas nagrywania klipu wideo, należy umieścić dwa palce na ekranie i rozsunąć je.

Korzystanie z ustawień zaawansowanych

Dotknij ikony  w celowniku, aby wyświetlić wszystkie opcje zaawansowane.

	Umożliwia ustawienie rozmiaru nagrywanego klipu wideo (w pikselach).
	Ta opcja pozwala określić i ustawić ilość światła słonecznego wpadającego do obiektywu. Przesuń wskaźnik jasności wzdłuż paska: w kierunku „-” w celu uzyskania niższej jasności obrazu lub w kierunku „+” w celu uzyskania jaśniejszego obrazu.
	Zapewnia lepszą jakość kolorów w różnych warunkach oświetleniowych.
	Umożliwia wybór tonacji barwnej, która ma być zastosowana w nowym widoku.
	Włączenie tej funkcji umożliwia korzystanie w telefonie z usług opartych na lokalizacji. UWAGA: Ta funkcja jest dostępna po włączeniu funkcji GPS lub po włączeniu sieci.
	Określ, czy przycisk regulacji głośności ma być używany do nagrywania czy ustawiania wielkości zbliżenia/oddalenia.
	Wybór miejsca zapisu klipów wideo.
	Otwiera pomoc umożliwiającą sprawdzenie, na czym polega działanie funkcji.
	Przywraca wszystkie domyślne ustawienia aparatu.

Nagrywanie krótkiego filmu

- 1 Otwórz aplikację **Aparat** i przesuń przycisk **trybu wideo**.
- 2 Na ekranie pojawi się celownik kamery.
- 3 Trzymając telefon, skieruj obiektyw w stronę obiektu, który chcesz sfilmować.
- 4 Dotknij ikony  jeden raz, aby rozpocząć nagrywanie.
- 5 W lewym górnym rogu celownika pojawi się czerwona kontrolka wraz z licznikiem pokazującym czas trwania filmu.

Kamera

6 Dotknij ikony  w celu zakończenia nagrywania.

WSKAZÓWKA!



– Dotknij, aby zarejestrować obraz podczas nagrywania filmu.



– Dotknij, aby wstrzymać nagrywanie filmu.

Po nagraniu filmu

W widoku celownika dotknij miniaturki filmu u dołu ekranu, aby wyświetlić ostatni zarejestrowany film.



Dotknij tej ikony, aby od razu rozpocząć nagrywanie kolejnego klipu wideo.



Dotknij tej ikony, aby wysłać klip wideo innym lub udostępnić go za pośrednictwem wybranego serwisu społecznościowego.



Dotknij, aby usunąć klip wideo.

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

Z galerii

Dotknij opcji  **Galeria**. Dotknij ikony odtwarzania klipu wideo  , aby odtworzyć klip wideo.

Funkcja

Tryb gościa

Aby chronić swoją prywatność lub ograniczyć dostęp do wybranych aplikacji dzieciom, możesz skorzystać z trybu gościa.

Pożyczając swój telefon innym osobom, możesz ograniczyć liczbę aplikacji, które będą wyświetlane.

Skonfiguruj z wyprzedzeniem tryb gościa i dostosuj jego opcje.

UWAGA: Aby możliwe było korzystanie z trybu gościa, należy z wyprzedzeniem ustawić wzór.

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Tryb gościa**.
- 2 Dotknij przełącznika Tryb gościa , aby włączyć ten tryb.

Knock Code

Gdy ekran jest zablokowany, można go odblokować, dotykając właściwych miejsc we właściwej kolejności.

Aby aktywować funkcję Knock Code

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ekran** > **Ekran blokady** > **Wybierz blokadę ekranu** > **Knock Code**.
- 2 Otwiera ekran z instrukcjami dotyczącymi wyboru sekwencji odblokowania. Ze względów bezpieczeństwa należy utworzyć zapasowy kod PIN na wypadek zapomnienia sekwencji odblokowania.

Włącz ekran

Ekran można włączyć/wyłączyć dwukrotnym dotknięciem.

Aktywacja funkcji Włącz ekran

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Gesty**.
 - 2 Wstaw znacznik wyboru obok opcji **Ekran włączony/Wyłącz**.
- Dotknij szybko dwukrotnie środkowej części ekranu, aby go odblokować. Aby zablokować ekran, dotknij dwukrotnie paska stanu na dowolnym ekranie (z wyjątkiem celownika aparatu) lub pustego obszaru na ekranie głównym.

Funkcja

UWAGA: Sprawdź, czy, że czujnik zbliżeniowy nie został zakryty podczas włączania ekranu. W przeciwnym razie ekran zostanie wyłączony natychmiast po jego włączeniu, co ma zapobiegać przypadkowemu włączeniu ekranu w kieszeni lub torebce.

Plug & Pop

Funkcja Plug & Pop umożliwia szybki wybór aplikacji, które mają zostać użyte po podłączeniu zestawu słuchawkowego.

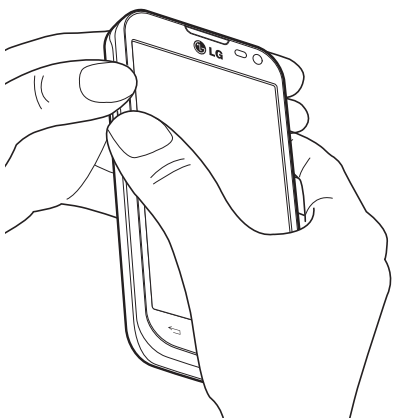
- 1 Podłącz słuchawkę.
- 2 Wyświetlony zostanie panel umożliwiający wybór aplikacji, która ma zostać uruchomiona.

UWAGA: Możesz decydować, które aplikacje będą wyświetlane na panelu, a także skonfigurować panel aplikacji w taki sposób, aby nie był wyświetlany.

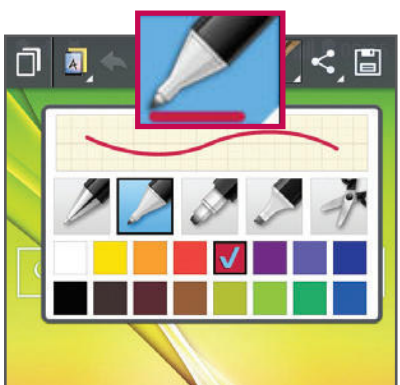
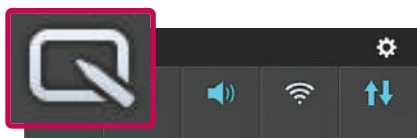
► Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Ogólne** > **Akcesoria** > **Słuchawki Plug & Pop**.

Funkcja QuickMemo

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



LUB



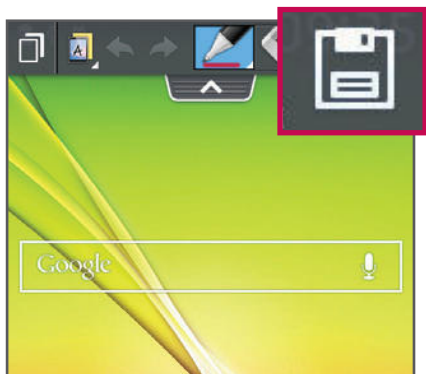
- 1 Przejdź do ekranu QuickMemo, naciskając przez jedną sekundę jednocześnie przyciski zwiększania i zmniejszania głośności na ekranie, z którego chcesz zrobić zrzut ekranu.

LUB

Dotknij paska stanu i przeciągnij go w dół, a następnie dotknij ikony .

- 2 Wybierz takie opcje jak **Typ długopisu**, **Kolor**, **Gumka** i utwórz notatkę.

Funkcja



- 3 Dotknij ikony  w menu Edytuj, aby zapisać notatkę zawierającą aktualnie wyświetlany ekran. Aby zamknąć funkcję QuickMemo w dowolnym momencie, dotknij przycisku .

UWAGA: Podczas korzystania z funkcji QuickMemo należy używać opuszków palców. Nie wolno używać paznokci.

Korzystanie z opcji funkcji QuickMemo

Podczas korzystania z funkcji QuickMemo można z łatwością korzystać z opcji w menu QuickMenu.

	Dotknij ikony, aby zachować bieżącą notatkę QuickMemo jako nakładkę tekstową na ekranie i kontynuować korzystanie z telefonu.
	Wybór między używaniem a nieużywaniem ekranu w tle.
	Cofnięcie lub powtórzenie operacji.
	Wybór typu ołówka i koloru.
	Usuwanie utworzonej notatki.
	Dotknięcie ikony umożliwia udostępnienie notatki innym osobom za pośrednictwem dowolnej z dostępnych aplikacji.
	Zapisanie notatki z bieżącym ekranem w folderze Galeria .

Wyświetlanie zapisanej notatki QuickMemo.

Dotknij pozycji **Galeria** i wybierz album QuickMemo.

QSlide

Wyświetlanie z poziomu dowolnego okna notatnika, kalendarza i innych funkcji w postaci okna na ekranie.



1		Dotknij, aby zamknąć funkcję QSlide i powrócić do trybu pełnoekranowego.
2		Dotknij, aby dostosować przezroczystość.
3		Dotknij, aby zakończyć funkcję QSlide.
4		Dotknij tej ikony, aby dostosować rozmiar.

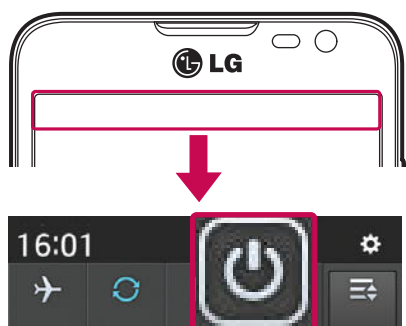
- 1 Dotknij paska stanu i przeciągnij go w dół > dotknij opcji Aplikacje QSlide lub podczas korzystania z aplikacji obsługiwanej przez funkcję QSlide dotknij ikony . Funkcja będzie stale widoczna jako małe okno na ekranie.
- 2 W ten sposób możesz nawiązywać połączenia, przeglądać strony internetowe lub wybierać inne opcje telefonu. Możesz także używać i dotykać funkcji znajdujących się w tle pomniejszonych okien, gdy pasek przejrzystości nie jest pełny .

UWAGA: Funkcja QSlide może obsługiwać maksymalnie dwa okna jednocześnie.

Funkcja

QuickRemote

Funkcja QuickRemote zmienia telefon w uniwersalny pilot zdalnego sterowania dla telewizora i odtwarzacza DVD/Blu-ray.



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

LUB

Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** >  **QuickRemote** > dotknij ikony .



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



- 3 Dotknij paska stanu i przeciągnij go w dół, aby rozpocząć korzystanie z funkcji QuickRemote.

Dotknij przycisku Menu , aby wybrać opcję **Ustawienia pilota Magic Remote**, **Zmień nazwę pilota**, **Przenieś pilot**, **Usuń zdalnego pilota**, **Edytuj pokój**, **Ustawienia** i **Pomoc**.

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.

Multimedia

Galeria

Po otwarciu aplikacji **Galeria** istnieje możliwość wyświetlenia albumów zdjęć i filmów wideo.

1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Galeria**.

Funkcja Galeria umożliwia zarządzanie plikami ze zdjęciami i filmami wideo oraz udostępnianie ich.

UWAGA:

- W zależności od oprogramowania zainstalowanego w urządzeniu niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Prawidłowe odtwarzanie niektórych plików może być niemożliwe w zależności od sposobu kodowania.

Wyświetlanie obrazów

Po uruchomieniu aplikacji Galeria wyświetlane są dostępne foldery. W przypadku zapisania obrazu przez inną aplikację, taką jak E-mail, następuje automatyczne utworzenie folderu pobierania do przechowywania obrazu. Podobnie zarejestrowanie zrzutu ekranu powoduje automatyczne utworzenie odpowiedniego folderu. Wybierz folder, aby go otworzyć.

Obrazy znajdujące się 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 poprzez rozsuniecie dwóch palców w dowolnym miejscu. Oddalenie poprzez zsunięcie palców lub przywrócenie poprzez dwukrotne dotknięcie.

Odtwarzanie klipów wideo

W podglądzie plików wideo wyświetlana jest ikona . Wybierz plik wideo, który chcesz odtworzyć, a następnie dotknij ikony . Zostanie uruchomiona aplikacja Wideo.

Edycja zdjęć

Podczas wyświetlania zdjęcia dotknij ikony  > **Edytuj**.

Usuwanie zdjęć/klipów wideo

Posłuż się jedną z następujących metod:

- W folderze dotknij ikony  i wybierz zdjęcia/klipy wideo, a następnie dotknij opcji **Usuń**.
- Podczas wyświetlania zdjęcia dotknij ikony .

Ustawianie jako tapety

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

UWAGA:

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

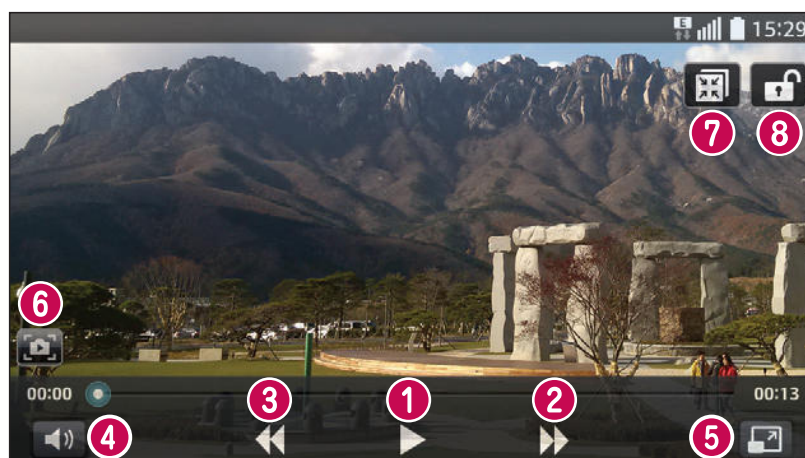
Wideo

Telefon jest wyposażony w odtwarzacz wideo umożliwiający odtwarzanie ulubionych filmów. Aby uruchomić odtwarzacz wideo, należy dotknąć kolejno ikony  > karty **Aplikacje** > **Wideo**.

Odtwarzanie klipu wideo

- 1 Dotknij kolejno pozycji  > karta **Aplikacje** > **Wideo**.
- 2 Wybierz film, który chcesz odtworzyć.

Multimedia



1	Dotknij, aby wstrzymać/wznowić odtwarzanie filmu.
2	Dotknij, aby przejść o 10 sekund do przodu.
3	Dotknij, aby cofnąć o 10 sekund.
4	Dotknij, aby regulować głośność filmu.
5	Dotknij, aby zmienić współczynnik proporcji ekranu wideo.
6	Dotknij, aby wykonać zdjęcie podczas odtwarzania filmu.
7	Dotknij, aby użyć funkcji QSlide.
8	Dotknij, aby zablokować/odblokować ekran wideo.

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

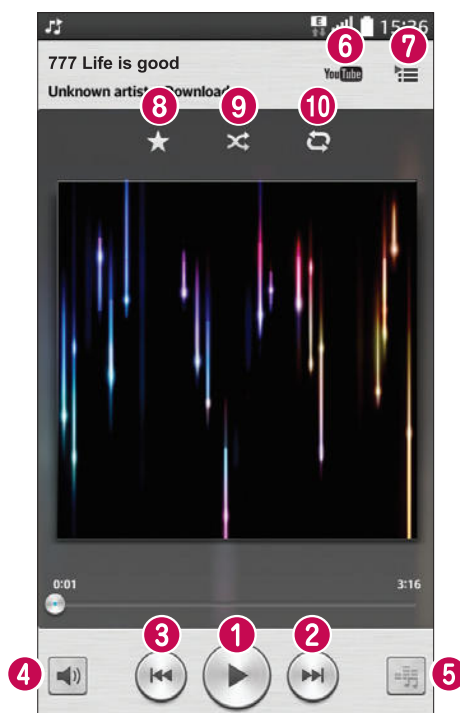
Dotknij dowolnego filmu z listy i przytrzymaj go. Zostaną wyświetlone opcje **Udostępnij**, **Usuń**, **Przycinanie** i **Szczegóły**.

Muzyka

Telefon jest wyposażony w odtwarzacz muzyczny umożliwiający odtwarzanie ulubionych utworów muzycznych. Aby uruchomić odtwarzacz muzyczny, naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Muzyka**.

Odtwarzanie utworów

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Muzyka**.
- 2 Dotknij opcji **Utwory**.
- 3 Wybierz utwór, który chcesz odtworzyć.



1		Dotknij, aby wstrzymać/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.

Multimedia

4		Dotknij, aby wyświetlić suwak głośności, a następnie za jego pomocą dostosuj głośność odtwarzania.
5		Dotknij, aby ustawić efekty dźwiękowe.
6		Dotknij, aby znaleźć pliki w serwisie YouTube.
7		Dotknij, aby otworzyć bieżącą listę odtwarzania.
8		Dotknij, aby dodać utwór do ulubionych.
9		Dotknij, aby odtworzyć bieżącą listę odtwarzania w trybie odtwarzania losowego (utwory są odtwarzane w kolejności losowej).
10		Dotknij, aby przełączyć między trybami powtarzania: powtarzanie wszystkich utworów, odtwarzanie ponownie aktualnego utworu lub powtarzanie wyłączone.

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

Dotknij dowolnego utworu z listy i przytrzymaj go. Zostaną wyświetlone opcje **Odtwórz**, **Dodaj do playlisty**, **Udostępnij**, **Ustaw jako dzwonek**, **Usuń**, **Szczegóły** oraz **Szukaj**.

Dodawanie utworów muzycznych do telefonu

Zacznij od przeniesienia plików muzycznych do telefonu:

- Przenoszenie muzyki przy użyciu Synchr. multimediów (MTP).
- Pobieranie bezprzewodowo z Internetu.
- Synchronizacja telefonu z komputerem.
- Odbieranie plików przez Bluetooth.

Przenoszenie muzyki przy użyciu Synchr. multimediów (MTP)

- 1 Podłącz telefon do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Wybierz opcję **Synchr. multimediów (MTP)**. Telefon zostanie wyświetlony jako napęd przenośny w komputerze. Kliknij na niego, aby wyświetlić jego zawartość. Skopiuj pliki z komputera do folderu napędu przenośnego.

UWAGA:

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

Radio FM

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

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

Narzędzia

Ustawianie alarmu

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Alarm/Zegar** > .
- 2 Po ustawieniu alarmu na ekranie telefonu pojawi się informacja, ile czasu pozostało do włączenia alarmu.
- 3 Ustaw pozycje **Powtarzanie**, **Czas uśpienia**, **Wibracja**, **Dźwięk alarmu**, **Głośność alarmu**, **Automatyczny start aplikacji**, **Odblokowanie wzorem** i **Notatko**.
- 4 Dotknij opcji **Zapisz**.

UWAGA: Aby zmienić ustawienia alarmu, na ekranie listy alarmów dotknij **przycisku Menu**  i wybierz pozycję **Ustawienia**.

Korzystanie z kalkulatora

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Kalkulator**.
- 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, dotknij ikony , wybierz pozycję **Kalkulator naukowy**, a następnie wybierz funkcję sin, cos, tan, log itp.
- 5 Aby sprawdzić historię, dotknij opcji  i wybierz pozycję **Historia obliczeń**.

Dodawanie zdarzeń do kalendarza

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Kalendarz**.
- 2 Na ekranie są wyświetlane różne typy widoków kalendarza (Dzień, Tydzień, Miesiąc, Rok, Plan dnia).
- 3 Dotknij daty, do której chcesz dodać wydarzenie, a następnie dotknij ikony .
- 4 Dotknij opcji **Nazwa wydarzenia**, a następnie wprowadź nazwę wydarzenia.
- 5 Dotknij opcji **Lokalizacja**, a następnie wprowadź miejsce. Sprawdź datę i wprowadź godzinę rozpoczęcia i zakończenia zdarzenia.
- 6 Aby dodać notatkę do wydarzenia, dotknij opcji **Załącz notatkę** i wybierz zapisaną notatkę. (dostępne tylko w kalendarzu telefonu).
- 7 Jeśli chcesz powtarzać alarm, ustaw opcję **POWTÓRZ** i w razie potrzeby ustaw **PRZYPOMNIENIA**.
- 8 Dotknij opcji **Zapisz**, aby zapisać wydarzenie w kalendarzu.

Dyktafon

Za pomocą dyktafonu można nagrywać notatki głosowe oraz inne pliki dźwiękowe.

Nagrywanie dźwięku lub głosu

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Dyktafon**.
- 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 albumu. Możesz odtworzyć zapisane nagrania. Dostępny czas nagrywania może różnić się od rzeczywistego czasu nagrywania.

Men. zadań

Menadżer zadań umożliwia zarządzanie aplikacjami. Pozwala on z łatwością sprawdzać liczbę uruchomionych aplikacji i zamykać wybrane z nich.

Zadania

Zadania można synchronizować z kontem MS Exchange. Funkcja pozwala na tworzenie, edytowanie i usuwanie zadań w programach MS Outlook i MS Office Outlook Web Access.

Synchronizacja z kontem MS Exchange

- 1 Na ekranie głównym naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia**.
- 2 Dotknij karty **Ogólne** > **Konta i synchronizacja** > **Dodaj konto**.
- 3 Dotknij opcji **Microsoft Exchange** w celu utworzenia adresu e-mail i hasła.
- 4 Przed skorzystaniem z tej funkcji należy sprawdzić, czy została zaznaczona funkcja Sync task (Synchronizacja zadań).

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

Narzędzia

ThinkFree Viewer

Czytnik ThinkFree to profesjonalne mobilne rozwiązanie biurowe, które umożliwia użytkownikom wygodne wyświetlanie różnych rodzajów dokumentów biurowych (w tym w formatach Word, Excel i PowerPoint) w dowolnym miejscu i czasie, bezpośrednio w urządzeniach mobilnych.

Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **ThinkFree Viewer**.

Wyświetlanie plików

Użytkownicy urządzeń mobilnych mogą z łatwością wyświetlać szeroką gamę typów plików, w tym dokumentów pakietu Microsoft Office i Adobe PDF, bezpośrednio w urządzeniach. Układ oraz obiekty zawarte w dokumentach wyświetlanych w czytniku ThinkFree przypominają obiekty i układ oryginalnych dokumentów.

Google+

Ta aplikacja pozwala kontaktować się z innymi osobami za pośrednictwem serwisu społecznościowego firmy Google.

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Google+**.

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

Wyszukiwanie głosowe

Ta aplikacja pozwala wyszukiwać strony internetowe przy użyciu głosu.

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Wyszukiwanie głosowe**.
- 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.

- Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Pobrane**.

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

LG SmartWorld

Aplikacja LG SmartWorld oferuje cały wachlarz fascynujących materiałów – gier, aplikacji, tapet i dzwonków – dając użytkownikom telefonów firmy LG szansę na pełniejsze wykorzystanie możliwości urządzeń przenośnych.

Jak rozpocząć korzystanie z aplikacji LG SmartWorld w telefonie

- 1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** >  , aby otworzyć aplikację **LG SmartWorld**.
- 2 Dotknij opcji Zaloguj się i wprowadź identyfikator i hasło dostępu do usługi SmartWorld. Jeśli nie dokonano jeszcze rejestracji, należy dotknąć opcji Zarejestruj w celu uzyskania członkostwa w witrynie LG SmartWorld.
- 3 Pobierz zawartość.

UWAGA: Co zrobić, jeśli ikona  nie jest wyświetlana?

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

Korzystanie z aplikacji LG SmartWorld

- Bierz udział w comiesięcznych promocjach LG SmartWorld.



Wyszukiwanie zawartości.

Narzędzia



Wyszukiwanie zawartości według kategorii (np. edukacja, rozrywka, gry itp.).

- Wypróbuj łatwe w użyciu przyciski **Menu**, które przyspieszają wyszukiwanie treści.
Ustawienia – konfigurowanie profilu i wyświetlania.
Zaloguj – konfiguracja identyfikatora i hasła.
- Nie zapomnij wypróbować także pozostałych przydatnych funkcji. (Ekran ze szczegółami zawartości)

UWAGA: Aplikacja LG SmartWorld może być niedostępna u niektórych operatorów i w niektórych krajach.

Internet

Internet

Ta aplikacja umożliwia przeglądanie Internetu. Funkcja Internet przenosi szybki, kolorowy świat gier, muzyki, wiadomości, sportu, rozrywki i wielu innych informacji bezpośrednio na ekran telefonu komórkowego — gdziekolwiek jesteś i cokolwiek lubisz.

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

1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Internet**.

Korzystanie z paska narzędzi przeglądarki

Dotknij, a następnie przeciągnij palcem w górę, aby go otworzyć.

	Dotknij, aby przejść do tyłu o jedną stronę.
	Dotknij tej ikony, aby przejść do następnej strony. Ta ikona pełni funkcję przeciwną do przycisku  , którego naciśnięcie umożliwia przejście do poprzedniej strony.
	Dotknij, aby przejść do strony głównej.
	Dotknij tej ikony, aby dodać nowe okno.
	Dotknij, aby uzyskać dostęp do zakładek.

Wyświetlanie stron internetowych

Dotknij pola adresu, wprowadź adres internetowy i dotknij opcji **Idź**.

Otwieranie strony

Aby przejść do nowej strony, dotknij kolejno opcji  > .

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

Przeszukiwanie Internetu za pomocą głosu

Dotknij pola adresu i ikony , a następnie wypowiedz słowo kluczowe i wybierz jedno z wyświetlonych proponowanych słów kluczowych.

Internet

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 jedną z dostępnych pozycji.

Historia

Dotknij kolejno ikony  > **Historia**, aby otworzyć stronę z listy ostatnio odwiedzonych stron internetowych. Aby wyczyścić historię, dotknij kolejno  > **Usuń całą historię**.

Chrome

Aplikacja Chrome umożliwia wyszukiwanie informacji i przeglądanie stron internetowych.

1 Naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Chrome**.

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

Wyświetlanie stron internetowych

Dotknij pola Adres, a następnie wprowadź adres internetowy lub kryteria wyszukiwania.

Otwieranie strony

Aby przejść do nowej strony, dotknij opcji  > **Nowa karta**.

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

Synchronizacja z innymi urządzeniami

Synchronizacja otwartych kart i zakładek w celu korzystania z aplikacji Chrome w innym urządzeniu podczas zalogowania do tego samego konta Google.

Aby wyświetlić otwarte karty na innych urządzeniach, dotknij opcji  > **Inne urządzenia**.

Wybierz stronę internetową, którą chcesz otworzyć.

Aby dodać zakładki, dotknij ikony .

Ustawienia

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

Aby uzyskać dostęp do menu Ustawienia:

Naciśnij kolejno  >  > **Ustawienia systemu.**

- lub -

Naciśnij kolejno  >  > karty **Aplikacje** > **Ustawienia.**

Sieci

< Wi-Fi >

Wi-Fi – powoduje włączenie funkcji Wi-Fi w celu połączenia z dostępnymi sieciami Wi-Fi.

WSKAZÓWKA! Uzyskiwanie adresu MAC

W przypadku konfiguracji połączenia w niektórych sieciach bezprzewodowych z filtrowaniem MAC może być konieczne wprowadzenie do routera adresu MAC telefonu.

Adres MAC można znaleźć, dotykając kolejno następujących pozycji: naciśnij kolejno  >  > karta **Aplikacje** > **Ustawienia** > karta **Sieć** > **Wi-Fi** >  > **Zaawansowane Wi-Fi** > **Adres MAC.**

< Bluetooth >

Umożliwia włączenie/wyłączenie funkcji komunikacji bezprzewodowej Bluetooth w celu korzystania z interfejsu Bluetooth.

< Dane komórkowe >

Umożliwia wyświetlenie danych dotyczących korzystania z połączenia danych oraz ustawienie limitu komórkowego przesyłu danych.

< Ustawienia połączeń >

Istnieje możliwość konfiguracji ustawień połączeń, takich jak przekierowywanie połączeń i inne specjalne funkcje oferowane przez operatora sieci komórkowej.

Poczta głosowa – umożliwia wybranie usługi poczty głosowej oferowanej przez operatora sieci.

Ustalony numer – pozwala włączyć funkcję numerów ustalonych i utworzyć listę numerów, które mogą być wybierane z telefonu. W tym celu wymagany jest kod PIN2, który można uzyskać od operatora. Z telefonu będzie można wybierać jedynie numery znajdujące się na liście numerów ustalonych.

Wyskakujące pow. o poł. przychodzącym – umożliwia wyświetlanie wyskakującego powiadomienia o połączeniu podczas korzystania z aparatu i funkcji Wideo.

Ustawienia

Odrzucanie połączeń – umożliwia włączenie funkcji odrzucania połączeń. Wybierz opcję Tryb odrzucania połączeń lub Odrzucaj połączenia od.

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

Strażnik prywatności – ukrywa nazwę i numer dzwoniącego podczas połączenia przychodzącego.

Przekierowania połączeń – można wybrać opcję przekazywania wszystkich połączeń, przekazywania w przypadku zajętości linii, gdy nie można odebrać połączenia lub gdy telefon jest poza zasięgiem.

Autoodpowiedź – umożliwia ustawienie czasu, po jakim podłączony zestaw głośnomówiący automatycznie odbierze połączenie przychodzące. Dostępne opcje to: Wyłącz, 1 sekunda, 3 sekundy i 5 sekund.

Wibracje połączenia – telefon wibruje, gdy druga strona odbiera połączenie.

Zapisz nieznane numery – umożliwia dodanie nieznanych numerów do kontaktów po zakończeniu połączenia.

Przycisk zasilania kończy rozmowę – umożliwia wybranie sposobu kończenia rozmów.

Blokowanie połączeń – blokowanie połączeń przychodzących, wychodzących lub międzynarodowych.

Czas połączeń – pozwala sprawdzić czas trwania połączeń, w tym ostatniego połączenia oraz połączeń wychodzących i przychodzących, a także czas wszystkich połączeń.

Dodatkowe ustawienia połączenia GSM – pozwala zmienić następujące ustawienia:

ID rozmówcy: pozwala określić, czy podczas nawiązywania połączenia Twój numer ma być wyświetlany w telefonie odbiorcy.

Połączenia oczekujące: jeśli ta usługa zostanie uaktywniona, telefon będzie informować o połączeniu przychodzącym podczas rozmowy (dostępność funkcji zależy od operatora sieci).

<Udostępni & Połącz>

NFC – telefon 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.

Włączanie/wyłączanie funkcji NFC: Na ekranie głównym dotknij panelu powiadomień i przesun go w dół, a następnie wybierz ikonę NFC, aby włączyć funkcję NFC.

UWAGA: Aplikacja NFC jest dostępna również w trybie samolotowym.

Korzystanie z funkcji NFC: Aby możliwe było korzystanie z funkcji NFC, urządzenie musi być włączone oraz funkcja NFC musi być włączona.

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.

< Łączność bezprzewodowa >

Punkt dostępowy Wi-Fi – umożliwia udostępnianie przez telefon połączenia internetowego z siecią komórkową. Utwórz punkt dostępu, aby udostępnić połączenie. Więcej informacji znajduje się w sekcji „**Udostępnianie połączenia transmisji danych**”.

Tethering przez Bluetooth – umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji udostępniania przez telefon połączenia z Internetem.

Pomoc – dotknij tej opcji, aby wyświetlić informacje pomocy dotyczące korzystania z funkcji punktu dostępowego Wi-Fi i tetheringu przez Bluetooth.

Tryb samolotowy – włączenie trybu samolotowego powoduje wyłączenie wszystkich połączeń bezprzewodowych.

UWAGA: Przed rozpoczęciem korzystania z magazynu danych logowania należy ustawić kod PIN lub hasło ekranu blokady.

Domyślna aplikacja SMS – umożliwia ustawienie domyślnej aplikacji SMS.

VPN – wyświetla listę wirtualnych sieci prywatnych (VPN) skonfigurowanych wcześniej przez użytkownika. Umożliwia też dodawanie różnych typów sieci VPN.

Sieci komórkowe – ustawianie opcji roamingu, trybu i operatora sieci, nazw punktów dostępu (APN) itp.

Dźwięk

Profile dźwiękowe – dostępne opcje to Dźwięk, Tylko wibracja i Cichy.

Głośności – pozwala dostosować ustawienia głośności telefonu do potrzeb i środowiska użytkownika.

Tryb cichy – konfiguracja trybu cichego.

Włącz tryb cichy teraz – dotknij opcji, aby ją natychmiast włączyć lub wyłączyć.

Ustaw czas trybu cichego – dotknij opcji, aby ją włączyć lub wyłączyć. Możesz również ustawić datę i godzinę automatycznego włączenia trybu cichego.

Wibracje – zaznacz tę opcję, aby włączyć wibracje w trybie cichym.

Ustawienia połączeń przychodzących

Blokuj połączenia przychodzące – zaznaczenie tej opcji umożliwia blokadę wszystkich połączeń przychodzących.

Ustawienia

Zezwalaj w przypadku ponownych połączeń – zaznaczenie tej opcji zezwala na otrzymanie połączenia, które zostało ponownie wykonane w ciągu 3 minut.

Dozwolone listy kontaktów – wyznacz numery, z których połączenia są dozwolane.

Automatycznie odpowiadaj na zablokowane połączenia – wybierz, w jaki sposób chcesz odpowiadać automatycznie na wyciszone połączenia.

Pomoc – Dotknij, aby wyświetlić informacje pomocy w trybie cichym.

Dzwonek telefonu – pozwala ustawić dzwonek telefonu dla połączeń. Dzwonek możesz dodać również dotykając ikony  w prawym górnym rogu ekranu.

Wibracje dla połączenia przychodzącego – pozwala ustawić opcje wibracji dla połączenia przychodzącego.

Dzwonek i wibracje – zaznaczenie tej opcji umożliwia włączenie wibracji w telefonie wraz z dzwonkiem podczas odbierania połączeń.

Powiadomienia głosowe – dotknij opcji **Powiadomienia głosowe**, aby ją włączyć lub wyłączyć. Włączenie tej opcji powoduje automatyczne odczytywanie powiadomień o połączeniu przychodzącym oraz treści wiadomości przychodzących.

Dźwięki powiadomień – służy do ustawiania dźwięku powiadomień. Dźwięk możesz dodać również dotykając ikony  w prawym górnym rogu ekranu.

Reakcja na dotyk i system – umożliwia ustawienie reakcji na dotyk (dźwięków i/lub wibracji) podczas korzystania z urządzenia.

Wyświetlacz

< Ekran główny >

Pozwala ustawić następujące opcje **Wybierz ekran główny**, **Motyw**, **Tapeta**, **Efekt ekranu**, **Zezwalaj na zapętlanie ekranu głównego**, **Tylko widok portretowy**, **Kopia zapasowa ekranu głównego** i **Pomoc**.

< Ekran blokady >

Wybierz blokadę ekranu – umożliwia ustawienie typu blokady ekranu w celu zabezpieczenia telefonu. Otwiera zbiór ekranów z instrukcjami dotyczącymi tworzenia wzoru odblokowywania ekranu. Dostępne opcje: **Brak**, **Przesunięcie**, **Knock Code**, **Odblokowywanie na podstawie twarzy**, **Wzór**, **Kod PIN** lub **Hasło**.

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.

Efekt ekranu – umożliwia ustawienie opcji efektu ekranu. Dostępne opcje to **Kropla rosy**, **Biała dziura**.

UWAGA: Efekt ekranu zostanie ustawiony także jako Efekt wzoru, jeśli wybraną blokadą ekranu jest Wzór.

Tapera – umożliwia ustawienie tapety ekranu blokady. Należy wybrać ją z lokalizacji **Galeria** lub **Galeria tapet**.

Skróty – umożliwia zmianę skrótów na ekranie **blokad**y z przesunięciem palca.

Informacje o kontakcie w razie utraty telefonu – zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia ustawienie nazwiska właściciela, które ma być wyświetlane na ekranie blokady. Dotknij ikony , aby wprowadzić tekst, który ma być wyświetlany jako informacje o właścicielu.

Zegar blokady – pozwala określić, jak szybko ekran ma się automatycznie blokować po upływie limitu czasu działania wyświetlacza.

Przycisk zasilania blokuje od razu – zaznaczenie tego pola wyboru powoduje natychmiastowe blokowanie ekranu po naciśnięciu przycisku zasilania/blokowania. Ustawienie to zastępuje ustawienie zegara blokady bezpieczeństwa.

< EKRAN >

Jasność ekranu – służy do dostosowywania jasności ekranu. Celem zmniejszenia zużycia energii baterii korzystaj z najciemniejszej optymalnej jasności ekranu.

Wygaszanie ekranu – umożliwia ustawienie limitu czasu działania wyświetlacza.

Efekt wygaszenia ekranu – umożliwia wybór efektu wygaszenia ekranu. Dostępne opcje to **Wyciemnianie**, **Czarna dziura** i **Retro TV**.

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

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. Dostępne opcje to **Zegar**, **Zdjęcia Google**.

< 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.

< INTELIGENTNY WŁĄCZONY >

Inteligentny ekran – zaznaczenie tej opcji pozwala powstrzymać wygaszanie ekranu, gdy urządzenie wykrywa, że na nie patrzysz.

Smart video – zaznaczenie tej opcji pozwala powstrzymać wygaszanie ekranu, gdy urządzenie wykrywa, że na nie patrzysz.

Ustawienia

Ogólne

< Gesty >

Ekran włączony/wyłączony – zaznaczenie tej opcji pozwala włączyć lub wyłączyć ekran za pomocą funkcji KnockON. Szybko dotknij dwukrotnie środkową część ekranu, aby go włączyć. Dotknij dwukrotnie pasek stanu, puste miejsce na ekranie głównym lub ekran blokady, aby wyłączyć ekran. Aby uzyskać jak najlepsze wyniki, nie poruszaj telefonem podczas korzystania z funkcji KnockON.

Oczekujące poł. przychodzące – zaznaczenie tej opcji pozwala wyciszyć połączenia przychodzące poprzez obrócenie telefonu.

Snooze or turn off alarm – 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 – umożliwia otwarcie pomocy dotyczącej korzystania z funkcji gestów na urządzeniu.

Kalibracja czujnika ruchu – pozwala zwiększyć dokładność pochylenia oraz prędkość czujnika.

< Obsługa z użyciem jednej ręki >

Klawiatura wybierania – zaznaczenie tej opcji pozwala przesunąć klawiaturę wybierania numeru do lewej lub prawej strony urządzenia. Aby przesunąć ją w jedną lub drugą stronę, wystarczy dotknąć strzałkę.

Klawiatura LG – zaznaczenie tej opcji pozwala przesunąć klawiaturę do lewej lub prawej strony urządzenia. Aby przesunąć ją w jedną lub drugą stronę, wystarczy dotknąć strzałkę.

Zablokowany ekran – zaznaczenie tej opcji pozwala przesunąć klawiaturę ekranu dotykowego blokady kodu PIN do lewej lub prawej strony urządzenia. Aby przesunąć ją w jedną lub drugą stronę, wystarczy dotknąć strzałkę.

Pomoc – wyświetla informacje dotyczące obsługi z użyciem jednej ręki.

< Pamięć >

PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA – wyświetlenie użycia pamięci wewnętrznej.

KARTA SD – umożliwia sprawdzanie dostępnego miejsca na karcie SD. Dotknij opcji Odłącz kartę SD, aby bezpiecznie wyjąć kartę z telefonu. Aby usunąć wszystkie dane z karty SD, wybierz opcję Wyczyść kartę SD.

< 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 wykorzystania baterii oraz szczegóły użycia baterii. Wyświetlane są te elementy i aplikacje, które zużywają

najwięcej energii. Dotknij jednej z pozycji, aby wyświetlić szczegółowe informacje.

Procent zużycia baterii na pasku stanu – zaznaczenie tej opcji pozwala wyświetlić poziom naładowania w postaci wartości procentowej na pasku stanu obok ikony baterii.

OSZCZĘDZANIE ENERGII

Dotknij opcji Oszczędzanie energii, aby włączyć lub wyłączyć funkcję. Dotknij pozycję Oszczędzanie energii, aby uzyskać dostęp do następujących ustawień:

Oszczędzanie baterii włączone – umożliwia ustawienie poziomu naładowania baterii (w postaci wartości procentowej), przy którym włączana będzie funkcja Oszczędzanie energii. Dostępne opcje to Natychmiast, 10% baterii, 20% baterii, 30% baterii oraz 50% baterii.

Pomoc – dotknij, aby wyświetlić informacje dotyczące wskazówek oszczędzania energii.

< Aplikacje >

Wyświetlanie aplikacji i zarządzanie nimi.

< Konta i synchronizacja >

Umożliwia aplikacjom synchronizowanie danych w tle bez względu na to, czy aplikacje te są aktywnie wykorzystywane. Usunięcie zaznaczenia tej opcji może wydłużyć czas pracy baterii i zmniejszyć ilość przesyłanych danych (ale nie całkowicie wyeliminować).

< Tryb gościa >

Aby chronić swoją prywatność lub ograniczyć dostęp do wybranych aplikacji dzieciom, możesz skorzystać z trybu gościa.

Możesz ograniczyć liczbę aplikacji widocznych w urządzeniu w przypadku przekazania telefonu innym osobom. Aby tego dokonać, ustaw Tryb gościa i dostosuj jego ustawienia.

< Lokalizacja >

Po włączeniu usługi lokalizacji telefon określa zbliżoną pozycję użytkownika za pomocą funkcji łączności GPS, sieci Wi-Fi i sieci komórkowych.

Tryb – umożliwia ustawienie pozycji w ramach następujących parametrów: **Wysoka dokładność**, **Oszczędzanie baterii** i **Tylko sensory urządzenia**.

< Zabezpieczenia >

Zaszyfruj telefon – umożliwia szyfrowanie danych na telefonie ze względów bezpieczeństwa. Po wybraniu tej opcji odszyfrowanie telefonu po każdym jego uruchomieniu wymaga wprowadzenia kodu PIN lub hasła.

Zaszyfruj kartę SD – umożliwia szyfrowanie danych na karcie SD w telefonie ze względów bezpieczeństwa.

Ustaw blokadę SIM – umożliwia ustawienie blokady karty SIM lub zmianę kodu PIN karty SIM.

Ustawienia

Widoczne wprowadzanie hasła – wyświetlanie ostatniego wpisanego znaku podczas wpisywania hasła.

Administratorzy urządzenia – pozwala wyświetlić lub wyłączyć administratorów telefonu.

Nieznane źródła – domyślne ustawienie dotyczące instalacji 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.

Zaufane poświadczenia – umożliwia wyświetlenie zaufanych certyfikatów CA.

Zainstaluj z pamięci – umożliwia zainstalowanie zaszyfrowanych certyfikatów.

Wyczyść magazyn – pozwala usunąć wszystkie certyfikaty.

< 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.

< Kopia zapasowa i resetowanie >

Zmień ustawienia zarządzania ustawieniami i danymi.

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. Po skorzystaniu z tej formy resetowania ustawień telefonu zostaną wyświetlone monity o wprowadzenie tego samego rodzaju informacji, co podczas pierwszego uruchomienia systemu Android.

< Data i godzina >

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.

< Ułatwienia dostępu >

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

< Połączenie z PC >

Wybierz metodę połączenia USB – umożliwia wybranie trybu: **Doładuj telefon**, **Synchr. multimediiów (MTP)**, **Oprogramowanie LG**, **Oprogramowanie LG** lub **Wyślij obraz (PTP)**.

Pytaj przy podłączaniu – pytanie o tryb połączenia USB jest wyświetlane po każdym podłączeniu do komputera.

Pomoc – pomoc dotycząca połączenia USB.

PC Suite – zaznaczenie tej funkcji umożliwia korzystanie z oprogramowania LG PC Suite z zastosowaniem połączenia Wi-Fi. Uwaga: połączenie z siecią Wi-Fi na potrzeby oprogramowania LG PC Suite powinno zostać nawiązane za pomocą opcji **Połączenie Wi-Fi**.

Pomoc – pomoc dotycząca oprogramowania firmy LG.

< Akcesoria >

opcja QuickWindow – włączenie tej opcji powoduje, że funkcje takie jak muzyka, pogoda i zegar są dostępne na małym ekranie podczas korzystania z okna Quick Cover.

Słuchawki Plug & Pop – umożliwia ustawienie funkcji Plug & Pop dla zestawu słuchawkowego. Panel aplikacji zostanie wyświetlony automatycznie po podłączeniu słuchawek. Dotknij pozycji **Edytuj panel aplikacji**, aby zmienić aplikacje, które mają być dostępne.

< 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 >

Służy do wyświetlania informacji prawnych oraz sprawdzania stanu telefonu i wersji oprogramowania.

Oprogramowanie PC (LG PC Suite)

Aplikacja „LG PC Suite” to program, który pozwala podłączyć urządzenie do komputera za pośrednictwem kabla USB lub sieci Wi-Fi. Po ustanowieniu połączenia można korzystać z funkcji urządzenia z poziomu 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
- Tworzenie kopii zapasowej zawartości urządzenia oraz jej przywracanie.
- Odtwarzanie treści multimedialnych z komputera w urządzeniu.
- Tworzenie i edycja notatek oraz zapisywanie ich kopii zapasowych w urządzeniu

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

Instalacja oprogramowania „LG PC Suite”

Oprogramowanie „LG PC Suite” można pobrać ze strony internetowej firmy LG.

- 1 Odwiedź stronę www.lg.com i wybierz kraj.
- 2 Przejdź kolejno do obszarów **Obsługa klienta > POMOC TECHNICZNA DLA TELEFONÓW KOMÓRKOWYCH > Telefony komórkowe LG > Wybierz model**
lub
przejdź kolejno do obszarów **Wsparcie > Telefony komórkowe > Wybierz model**.
- 3 Kliknij opcję **PC SYNC** w kategorii **INSTRUKCJE I PLIKI DO POBRANIA**, a następnie kliknij przycisk **PLIKI DO POBRANIA**, 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 10 lub nowsza wersja

UWAGA: Zintegrowany sterownik USB firmy LG

Do podłączenia urządzenia LG do komputera jest wymagany zintegrowany sterownik USB firmy LG. Sterownik jest instalowany automatycznie podczas instalacji aplikacji „LG PC Suite” w komputerze.

Synchronizacja urządzenia z komputerem

Za pomocą oprogramowania „LG PC Suite” można w prosty i wygodny sposób przeprowadzić synchronizację danych z urządzenia z danymi z komputera. Można synchronizować kontakty, terminy i zakładki.

W tym celu należy wykonać następujące czynności:

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB lub połączenia Wi-Fi.
- 2 Zostanie wyświetlona opcja **Wybierz metodę połączenia USB**, z której należy wybrać opcję **Oprogramowanie LG**.
- 3 Po ustanowieniu połączenia uruchom program i wybierz urządzenie w obszarze kategorii po lewej stronie ekranu.
- 4 Aby wybrać, kliknij **Informacje osobiste**.
- 5 Zaznacz pole wyboru obok treści, które chcesz zsynchronizować, a następnie kliknij przycisk **Synchronizacja**.

UWAGA: Aby dokonać synchronizacji telefonu z komputerem, należy zainstalować w komputerze oprogramowanie LG PC Suite. Informacje na temat instalacji oprogramowania LG PC Suite można znaleźć na poprzednich stronach.

Przenoszenie kontaktów ze starego urządzenia na nowe

- 1 Wyeksportuj swoje kontakty jako plik CSV ze starego urządzenia do komputera za pomocą programu do synchronizacji z komputerem.
- 2 Najpierw zainstaluj w komputerze oprogramowanie „LG PC Suite”. Uruchom program i podłącz swój telefon komórkowy z systemem Android do komputera za pomocą kabla USB.
- 3 W górnym menu wybierz kolejno **Urządzenie > Importuj do urządzenia > Importuj kontakty**.
- 4 Nastąpi wyświetlenie okna podręcznego, które umożliwia wybór typu pliku i pliku przeznaczonego do zaimportowania.
- 5 W oknie podręcznym kliknij opcję **Wybierz plik**. Nastąpi wyświetlenie okna Eksploratora Windows.
- 6 W oknie Eksploratora Windows wybierz plik kontaktów przeznaczony do zaimportowania i kliknij opcję **Otwórz**.
- 7 Kliknij przycisk **OK**.

Oprogramowanie PC (LG PC Suite)

- 8 Zostanie wyświetlone okno podręczne **Mapowanie pola**, umożliwiające powiązanie kontaktów w urządzeniu z danymi nowych kontaktów.
- 9 W przypadku konfliktu między danymi kontaktów przechowywanymi w komputerze oraz kontaktów w urządzeniu dokonaj odpowiedniego wyboru lub modyfikacji w aplikacji LG PC Suite.
- 10 Kliknij przycisk **OK**.

Aktualizacja oprogramowania telefonu

Aktualizacja oprogramowania telefonu

Aktualizacja oprogramowania telefonu komórkowego LG poprzez Internet

Więcej informacji na temat korzystania z tej funkcji można znaleźć na stronie internetowej <http://www.lg.com/common/index.jsp> →, wybierz swój kraj i język.

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 urządzeń.

Aktualizacja oprogramowania telefonu komórkowego 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** > karta **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

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.
- Posiadana zawartość może odbiegać od produktu końcowego lub oprogramowania dostarczonego przez dostawców lub operatorów. Ta zawartość może ulec zmianie 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 lub 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, automatyczna synchronizacja lub usługi lokalizacyjne. 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 

INFORMACJE O FILMACH W FORMACIE DIVX: DivX® to cyfrowy format obrazu opracowany przez firmę DivX, LLC, jednostkę zależną firmy Rovi Corporation. Urządzenie otrzymało oficjalny certyfikat DivX Certified® i przeszło rygorystyczne testy sprawdzające odtwarzanie obrazu w formacie DivX. Więcej informacji oraz narzędzia

umożliwiające konwersję plików do formatu DivX można znaleźć w witrynie divx.com.

INFORMACJA NA TEMAT USŁUGI DIVX VIDEO NA ŻYCZENIE: To certyfikowane urządzenie DivX Certified® musi zostać zarejestrowane, aby mogło odtwarzać filmy zakupione w ramach usługi DivX VOD (Video na życzenie). Aby uzyskać kod rejestracji, odszukaj sekcję DivX VOD w menu konfiguracji urządzenia. Więcej informacji na temat rejestracji można znaleźć pod adresem vod.divx.com.

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

DivX®, DivX Certified® oraz powiązane logotypy są znakami towarowymi firmy Rovi Corporation lub jej jednostek zależnych i są używane na podstawie 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.

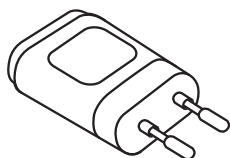
Uwaga: Oprogramowanie typu Open Source

Odpowiedni kod źródłowy udostępniany na warunkach licencji GPL, LGPL, MPL i innych licencji open source można uzyskać za pośrednictwem strony <http://opensource.lge.com/>. Wszelkie odpowiednie licencje, informacje o wyłączeniu odpowiedzialności i inne informacje są dostępne do pobrania wraz z kodem źródłowym.

Akcesoria

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

Ładowarka podróżna



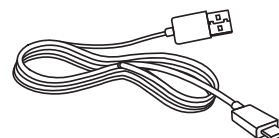
Zestaw słuchawkowy stereo



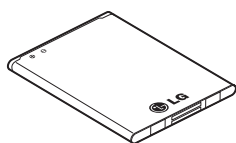
Skrócona instrukcja obsługi



Przewód danych



Bateria



UWAGA:

- Należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów firmy LG.
- Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować utratę gwarancji.
- Akcesoria mogą się różnić w zależności od regionu.

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	Karta SIM nie znajduje się w telefonie lub została włożona nieprawidłowo.	Sprawdź, czy karta SIM została włożona poprawnie.
Brak połączenia z siecią/utrata połączenia z siecią	Sygnał jest słaby lub znajdujesz się poza zasięgiem sieci operatora.	Podejdź 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.
Niezgodne 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.	

Rozwiązywanie problemów

Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
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.	Sprawdź, czy nie ma nowych ograniczeń.
	Brak środków na karcie.	Skontaktuj się z operatorem sieci lub zresetuj ograniczenia, wykorzystując kod PIN 2.
Nie można włączyć telefonu	Przycisk 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.

Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
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 Numer ustalony jest włączona.	Sprawdź menu ustawień i wyłącz tę funkcję.
Brak możliwości odbierania/wysyłania wiadomości SMS i zdjęć	Pamięć pełna	Usuń z telefonu część wiadomości.
Pliki nie otwierają się	Nieobsługiwany format plików	Sprawdź obsługiwane formaty plików.

Rozwiązywanie problemów

Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
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 urządzenie nie jest w trybie wibracji lub w trybie cichym.
Zawieszanie się urządzenia	Występujący co jakiś czas problem z oprogramowaniem	Spróbuj wykonać aktualizację oprogramowania przez stronę internetową.

Często zadawane pytania

Kategoria Podkategoria	Pytanie	Odpowiedź
Bluetooth 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. Jeśli serwer FTP jest podłączony do zgodnego urządzenia, zawartość zapisaną na nośniku pamięci można udostępniać.
Transmisja danych Kontakty Tworzenie kopii zapasowych	W jaki sposób można wykonać kopię zapasową kontaktów?	Można przeprowadzić synchronizację kontaktów między telefonem i kontem Gmail™.
Transmisja danych Synchronizacja	Czy jest możliwe ustawienie jednokierunkowej synchronizacji z kontem Gmail?	Dostępna jest jedynie opcja dwukierunkowej synchronizacji.
Transmisja danych Synchronizacja	Czy można zsynchronizować wszystkie foldery poczty e-mail?	Automatycznej synchronizacji podlega folder Odebrane. Możesz wyświetlić inne foldery, dotykając przycisku menu  i opcji Foldery w celu wybrania folderu.
Usługa Google™ 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.
Usługa Google™ Konto Google	Czy można filtrować wiadomości e-mail?	Nie, funkcja filtrowania wiadomości e-mail nie jest obsługiwana przez telefon.

Często zadawane pytania

Kategoria Podkategoria	Pytanie	Odpowiedź
Funkcja telefonu Poczta e-mail	Co się stanie, jeśli podczas pisania wiadomości e-mail uruchomię inną aplikację?	Wiadomość e-mail zostanie automatycznie zapisana jako wersja robocza.
Funkcja telefonu Dzwonek	Czy jest jakieś ograniczenie rozmiaru plików MP3 wykorzystywanych jako dzwonki?	Nie ma ograniczenia rozmiaru.
Funkcja telefonu 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.
Funkcja telefonu 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™.
Funkcja telefonu 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 Podkategoria	Pytanie	Odpowiedź
Funkcja telefonu Czekaj i Pauza	Czy jest możliwe zapisanie kontaktu z zastosowaniem funkcji Czekaj i Pauza w numerach?	W przypadku przesłania kontaktu z zapisanymi w numerze funkcjami Czekaj i Pauza, nie będzie możliwe korzystanie z tych funkcji. Konieczne będzie ponowne zapisanie każdego z numerów. Zapisywanie kontaktów z zastosowaniem funkcji Czekaj i Pauza: 1. Na ekranie głównym dotknij ikony Telefon . 2. Wybierz numer, a następnie dotknij przycisku Menu . 3. Dotknij opcji Dodaj 2-sekundową pauzę lub Dodaj oczekiwanie.
Funkcja telefonu Zabezpieczenia	Jakie funkcje zabezpieczające są dostępne w telefonie?	Można określić takie ustawienia telefonu, aby wyświetlał monit o podane wzoru odblokowania przed uzyskaniem dostępu do telefonu i korzystaniem z niego.

Często zadawane pytania

Kategoria Podkategoria	Pytanie	Odpowiedź
Funkcja telefonu Wzór odblokowania	Jak można utworzyć wzór odblokowania?	1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Menu . 2. Dotknij kolejno Ustawienia systemu > karta 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. Ustaw wzór, rysując go raz, a następnie jeszcze raz w celu potwierdzenia. Zalecenia dotyczące korzystania z funkcji blokowania za pomocą wzoru Konieczne zapamiętaj ustawiony przez siebie wzór odblokowywania ekranu. W przypadku pięciokrotnego użycia nieprawidłowego schematu 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 ponowić próbę odblokowania telefonu po 30 sekundach. (Oprócz tego, w przypadku wcześniejszego ustawienia zapasowego kodu PIN, kod ten może być użyty zamiast wzoru odblokowywania.)

Kategoria Podkategoria	Pytanie	Odpowiedź
Funkcja telefonu Wzór odblokowania	Co należy zrobić w przypadku zapomnienia wzoru odblokowania, jeśli w telefonie nie zostało utworzone konto Google?	W przypadku zapomnienia wzoru: 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. Uwaga: W przypadku przeprowadzenia przywrócenia ustawień fabrycznych zostaną usunięte wszystkie aplikacje i dane użytkownika. Przed przeprowadzeniem przywrócenia ustawień fabrycznych zalecamy utworzenie kopii zapasowych wszystkich ważnych danych.
Funkcja telefonu Pamięć	Czy będę wiedzieć, kiedy pamięć urządzenia zapełni się?	Tak, zostanie wyświetlone powiadomienie.
Funkcja telefonu Obsługiwane języki	Czy można zmienić język telefonu?	Telefon obsługuje wiele języków. Aby zmienić język: 1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Menu  i opcji Ustawienia systemu. 2. Dotknij kolejno karty Ogólne > Język i wprowadzanie > Język. 3. Dotknij wybranego języka.

Często zadawane pytania

Kategoria Podkategoria	Pytanie	Odpowiedź
Funkcja telefonu Sieci VPN	Jak skonfigurować sieć VPN?	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.
Funkcja telefonu Limit czasu działania wyświetlacza	Mój ekran wyłącza się już po 15 sekundach. Jak można zmienić czas, po jakim wyłącza się podświetlenie ekranu?	1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Menu . 2. Dotknij kolejno Ustawienia systemu > karty Wyświetlacz. 3. Dotknij opcji Wygaszanie ekranu. 4. Dotknij preferowanego ustawienia limitu czasu podświetlenia ekranu.
Funkcja telefonu Sieć Wi-Fi i sieć komórkowa	Jeśli dostępna będzie sieć Wi-Fi i sieć komórkowa, z której sieci skorzysta telefon?	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. 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.
Funkcja telefonu Ekran główny	Czy można usunąć aplikację z ekranu głównego?	Tak. Dotknij ikony i przytrzymaj ją do czasu wyświetlenia ikony kosza w prawej górnej części ekranu. Następnie, nie unosząc palca, przeciągnij ikonę do kosza.

Kategoria Podkategoria	Pytanie	Odpowiedź
Funkcja telefonu Aplikacja	Pobrana aplikacja powoduje częste występowanie błędów. Jak można usunąć aplikację?	1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Menu . 2. Dotknij kolejno Ustawienia systemu > karta Ogólne > Aplikacje > POBRANE. 3. Dotknij aplikacji, a następnie opcji Odinstaluj.
Funkcja telefonu 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.
Funkcja telefonu Alarm	Czy mogę użyć jako alarmu swoich plików muzycznych?	Tak. Na ekranie ustawień alarmu wybierz utwór jako dźwięk alarmu.
Funkcja telefonu Alarm	Czy alarm uruchomi się, jeśli telefon będzie wyłączony?	Nie, ta funkcja nie jest obsługiwana.
Funkcja telefonu Alarm	Czy usłyszę alarm, jeśli w pozycji głośność dzwonka będzie wybrane ustawienie Wyłączony lub Wibracje?	Alarm będzie słyszalny nawet w opisanej sytuacji.
Rozwiązywanie problemów 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.

[illegible]



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the tap screen keyboard.
- Copyright ©2014 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.

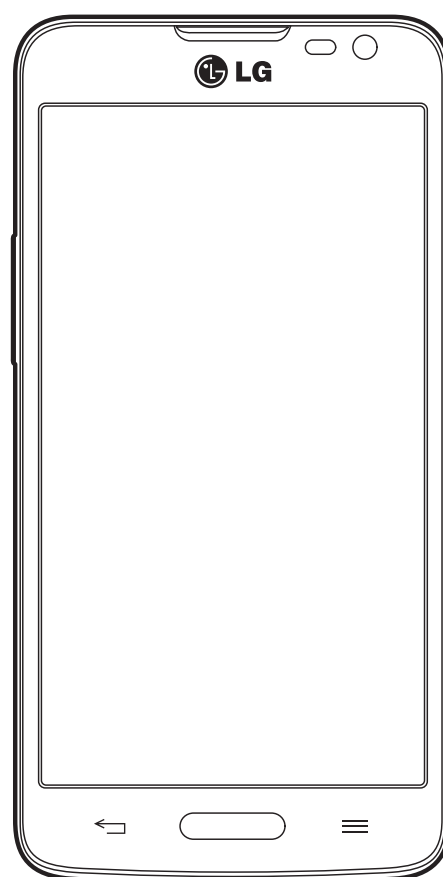


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	5	Calls	36
Important notice	12	Making a call	36
Getting to know your phone.....	17	Calling your contacts.....	36
Phone overview.....	17	Answering and rejecting a call.....	36
Installing the SIM card and battery	19	Adjusting the in-call volume	36
Charging your phone	21	Making a second call	37
Using the memory card	22	Viewing your call logs.....	37
Locking and unlocking the screen	23	Call settings	37
Your Home screen.....	24	Contacts	38
Touch screen tips	24	Searching for a contact	38
Home screen.....	24	Adding a new contact.....	38
Extended home screen.....	25	Favourites contacts	38
Customizing the Home screen	25	Creating a group	39
Returning to recently-used applications.....	26	Messaging.....	40
Notifications panel.....	26	Sending a message.....	40
Opening the notifications panel.....	27	Threaded box	41
Indicator icons on the Status Bar.....	28	Changing your message settings.....	41
On-screen keyboard.....	29	E-mail.....	42
Entering accented letters.....	29	Managing an email account	42
Google account setup.....	30	Working with account folders	42
Connecting to Networks and Devices.....	31	Composing and sending email.....	42
Wi-Fi	31	Camera	43
Connecting to Wi-Fi networks	31	Getting to know the viewfinder	43
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....	31	Using the advanced settings.....	44
Bluetooth	32	Taking a quick photo	45
Sharing your phone's data connection.....	33	Using Time catch shot mode	45
Wi-Fi Direct.....	34	Once you've taken a photo	46
PC connections with a USB cable	34	From your Gallery.....	47
		Video camera	48
		Getting to know the viewfinder	48
		Using the advanced settings.....	49

Recording a quick video	49	Task Manager	64
After recording a video	50	Tasks	64
From your Gallery	50	ThinkFree Viewer	65
Function	51	Google+	65
Guest Mode	51	Voice Search	65
Knock Code	51	Downloads	65
KnockON	51	LG SmartWorld	66
Plug & Pop	52	How to Get to LG SmartWorld from Your	
QuickMemo	52	Phone	66
Using the QuickMemo options	53	How to use LG SmartWorld	66
Viewing the saved QuickMemo	54	The Web	67
QSlide	54	Internet	67
QuickRemote	55	Using the Web toolbar	67
Multimedia	57	Viewing webpages	67
Gallery	57	Opening a page	67
Viewing pictures	57	Searching the web by voice	67
Playing videos	57	Bookmarks	68
Editing photos	57	History	68
Deleting photos/videos	57	Chrome	68
Setting as wallpaper	58	Viewing webpages	68
Videos	58	Opening a page	68
Playing a video	58	Syncing with other devices	68
Music	59	Settings	69
Playing a song	59	Networks	69
Add music files to your phone	61	Sound	71
Transfer music using Media sync (MTP)	61	Display	72
FM radio	62	General	73
Utilities	63	PC software (LG PC Suite)	77
Setting your alarm	63	Phone software update	79
Using your calculator	63	Phone software update	79
Adding an event to your calendar	63	About this user guide	80
Voice Recorder	64	About this user guide	80
Recording a sound or voice	64		

Table of contents

Trademarks.....	80
DivX HD.....	80
Dolby Digital Plus	81
Accessories.....	82
Troubleshooting	83
FAQ	86

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-D405n 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 0.467 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.443 W/Kg (10g).
- 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.

Guidelines for safe and efficient use

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.

- 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 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 color 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.

Guidelines for safe and efficient use

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.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.

Guidelines for safe and efficient use

- 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.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D405n** 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.

Important notice

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 10% of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **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 don't have 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 GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

To check the battery power level:

- Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Press  >  > **Apps tab** > **Settings** > **General tab** > **About phone** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

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 an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Press  >  > **Apps tab** > **Settings** > **Display tab** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

Caution: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

Important notice



WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.

- 1 Turn the power off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock Key + Volume Down Key** on the phone.
- 3 Release the **Power/Lock Key** only when the LG logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Key** again.
- 4 Release all keys when the Factory data reset screen is displayed.
- 5 Press the **Volume Key** to scroll to the desired option, then press the **Power/Lock Key** 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.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking 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 one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

- 1 Press and hold the **Home Key** . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app running in the background on the phone. Make sure to tap **Back Key**  to exit an app after using it.
- To stop applications, tap **Task Manager** from the recent apps list, then tap **Stop** or **Stop all**.
- To remove an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage** to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 **Select USB connection method** will appear on your phone screen, select the **Media sync (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files from PC to Device memory folder or vice versa.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

Important notice

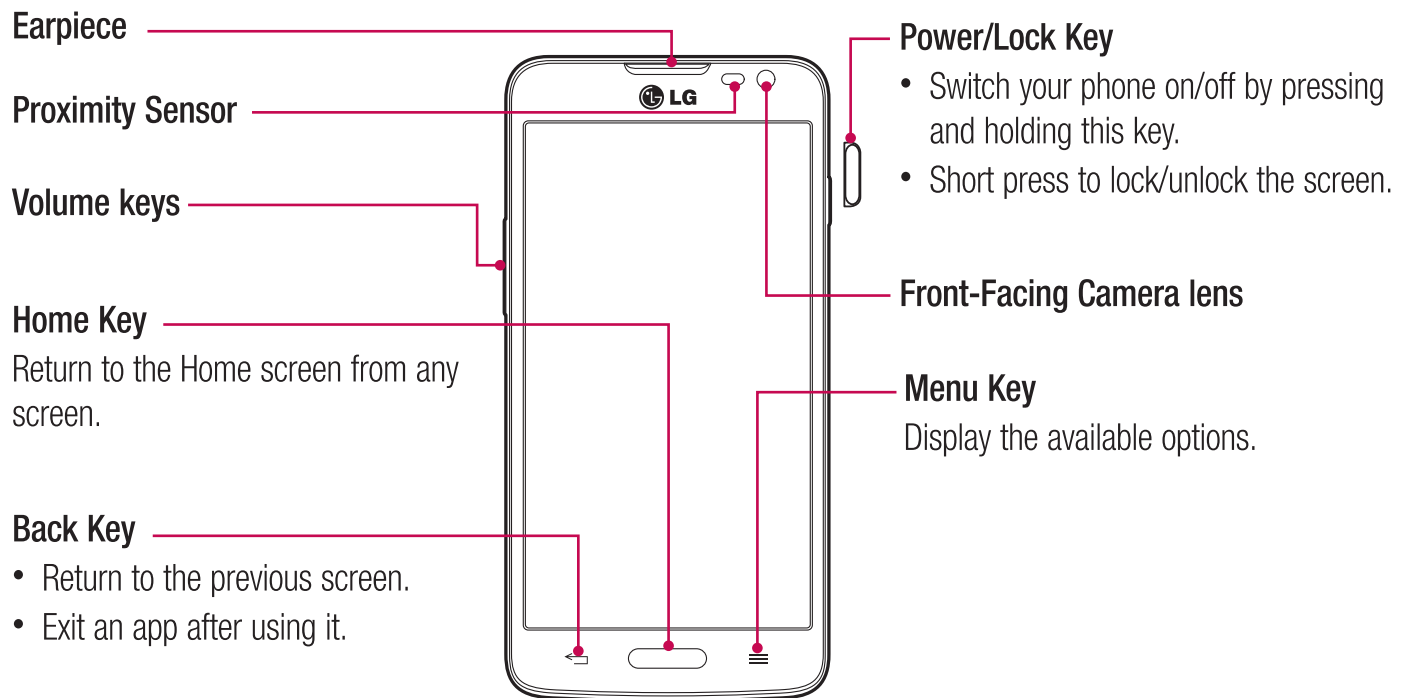
9. When the screen freezes

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

Press and hold the **Power/Lock Key** for 10 seconds to turn your phone off. If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone overview



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.

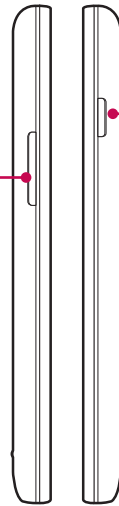
WARNING

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

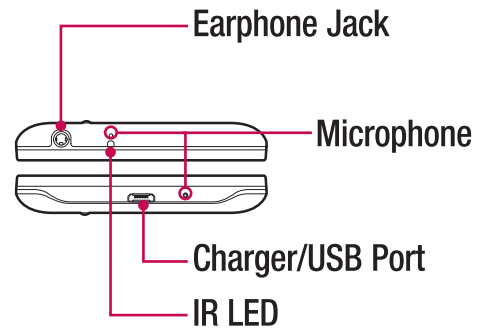
Getting to know your phone

Volume keys

- In the Home screen: Control ringer volume.
- During a call: Control your earpiece volume.
- When playing a song: Control volume continuously.



Power/Lock Key



Earphone Jack

Microphone

Charger/USB Port

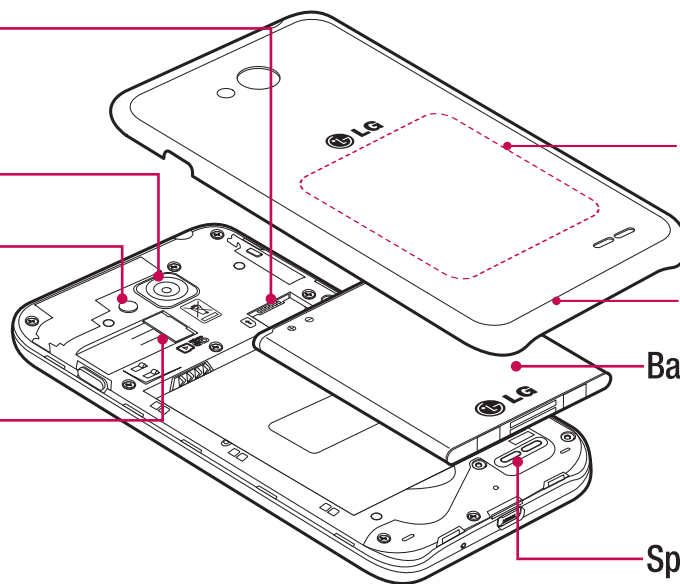
IR LED

SIM card slot

Camera lens

Flash

microSD Card slot



NFC touch point

Battery cover

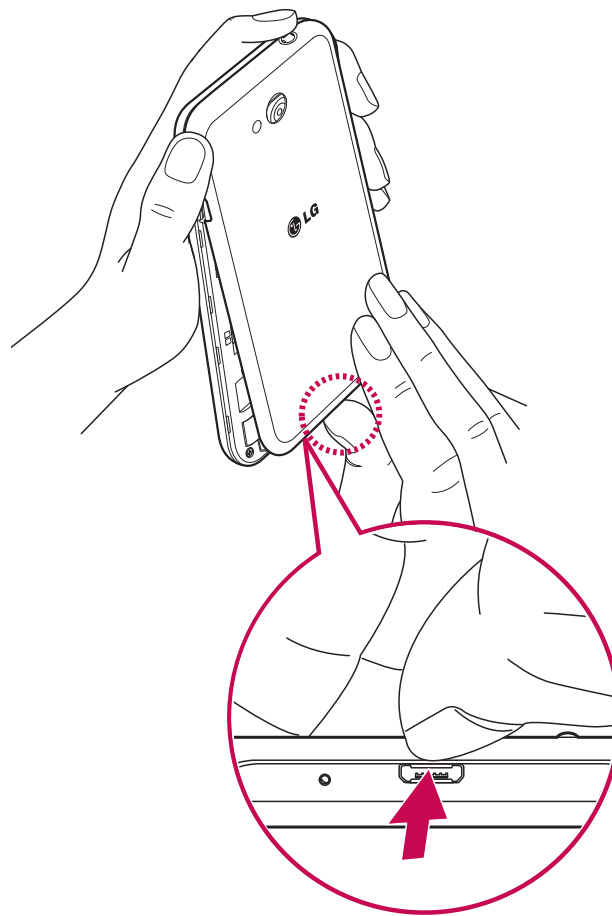
Battery

Speaker

Installing the SIM card and battery

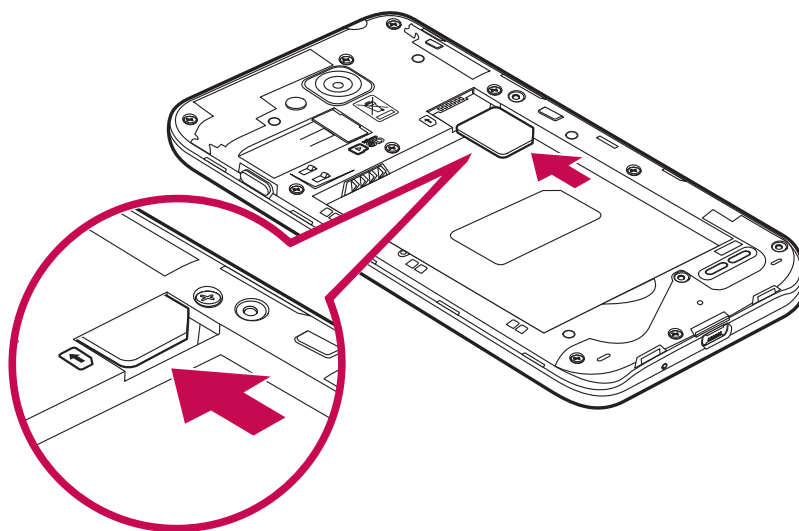
Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery.

- 1 To remove the battery cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the battery cover with your index finger as shown in figure.

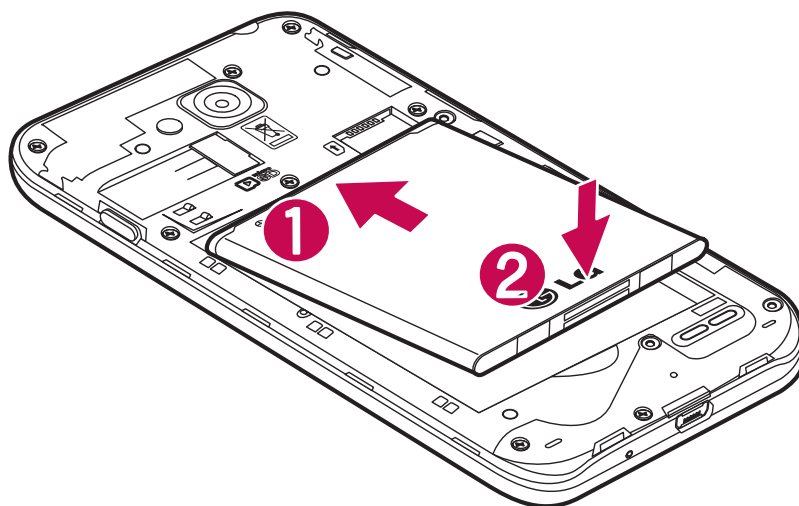


Getting to know your phone

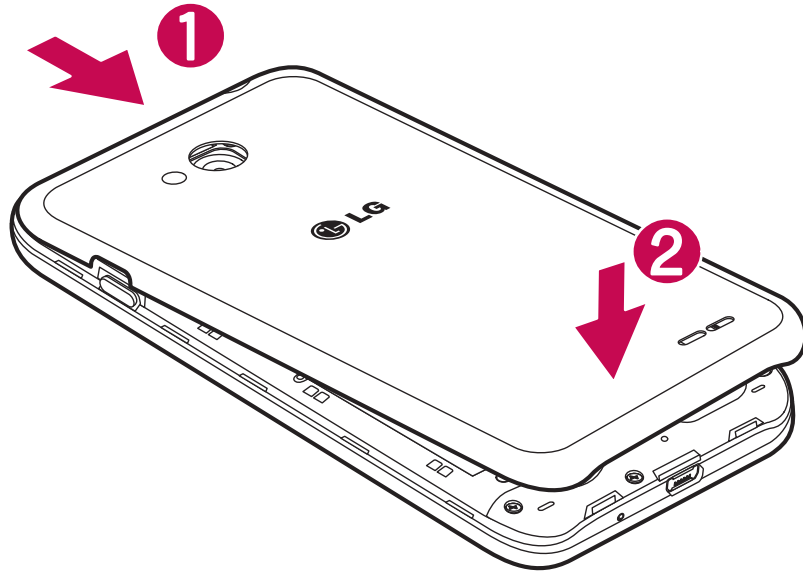
- 2 Slide the SIM card into its slots as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



- 3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery (1) and pressing it down until it clicks into place (2).



- 4 Align the battery cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



Charging your phone

Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via the USB cable.

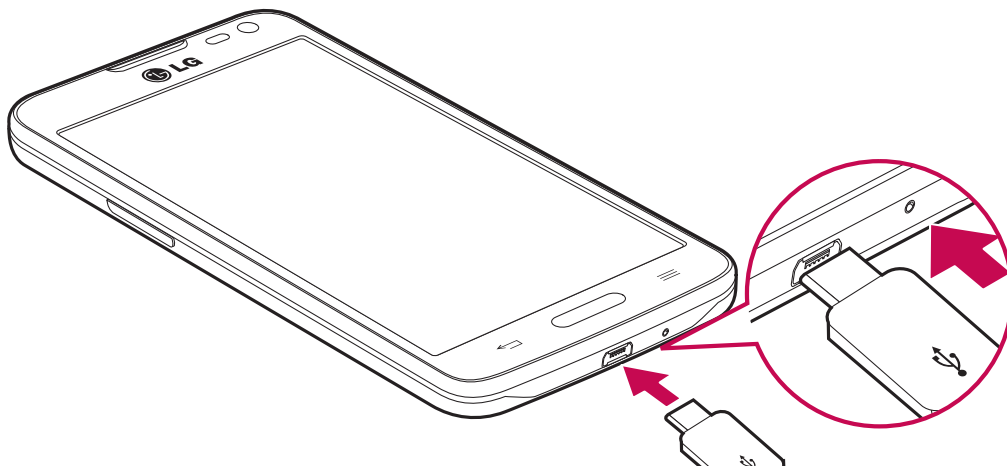


WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries, and cables. When using unapproved chargers or cables, it may cause battery charging delay or pop-up message regarding slow charging. Or, unapproved chargers or cables 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 an electrical outlet.

Getting to know your phone



NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the back cover while your phone is charging.

Using the memory card

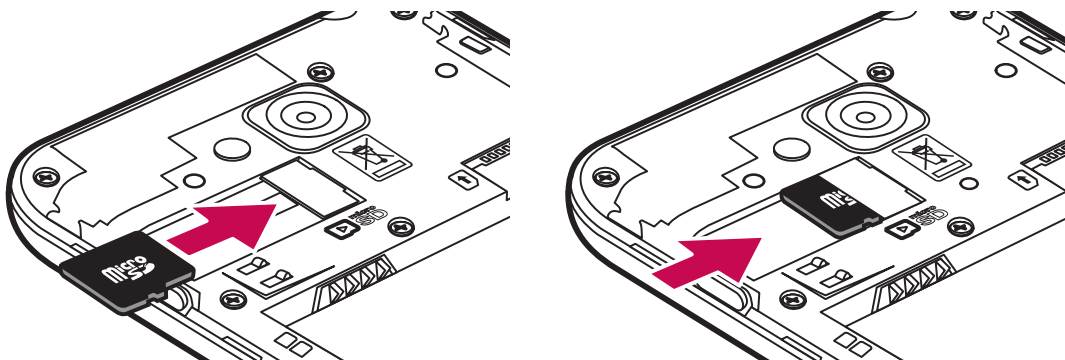
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices, and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

To insert a memory card:

Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.

To safely remove the memory card:

Touch  > Apps tab > Settings > General tab > Storage > Unmount SD card.



NOTE:

- Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.
- As the device uses FAT32, the maximum size for any given file is 4 GB.



WARNING

Do not insert or remove the memory card when the phone is ON. Doing so may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may become corrupt.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch **Settings** > **General** tab > **Storage**.
- 3 Touch **Unmount SD card**.
- 4 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all the files will have been deleted.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key**  to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key** . The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

Your Home screen

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. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

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). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

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.

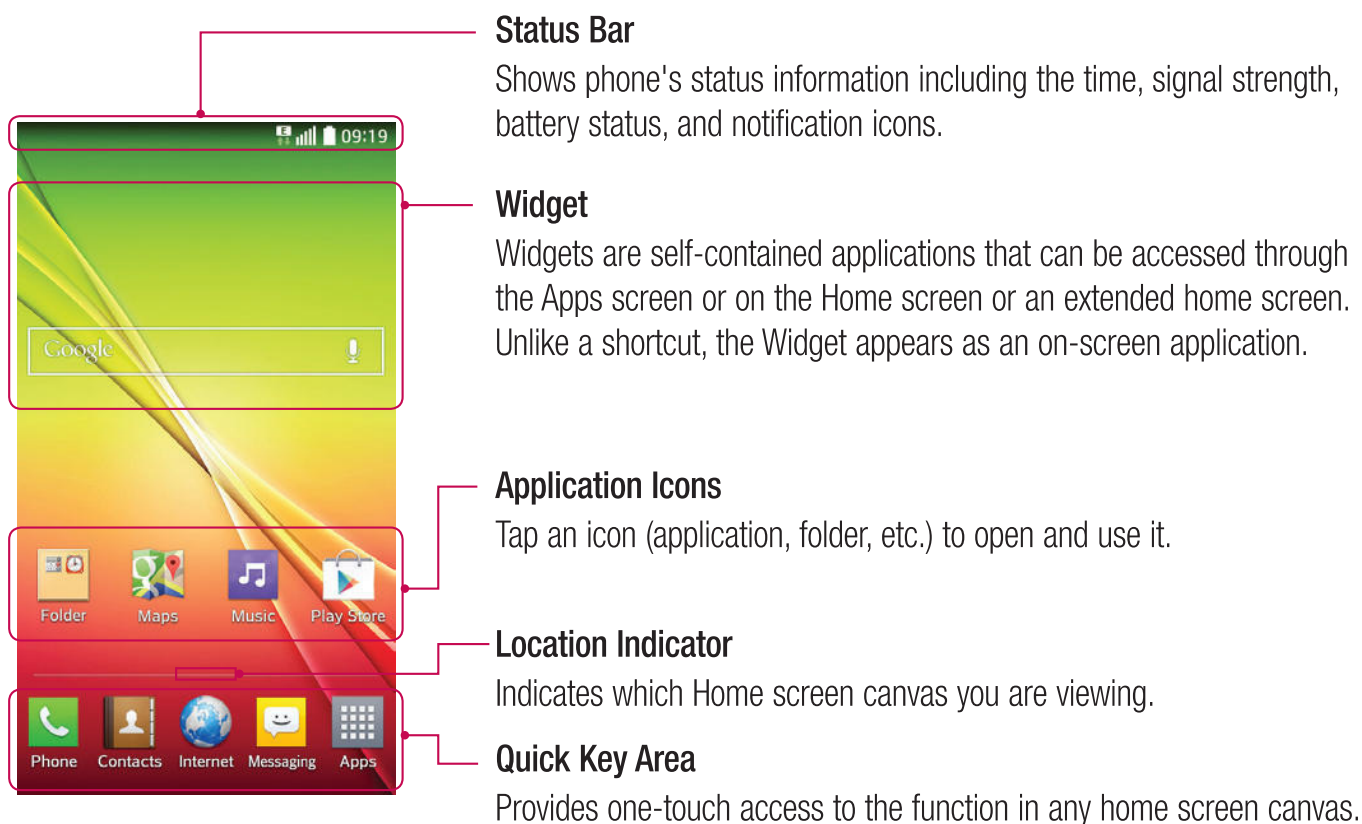
Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- To select an item, tap the center of the icon.
- 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, and it allows you to add items like application shortcuts, or Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .



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.

Customizing the Home screen

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

To add 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 wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

Your Home screen

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

To remove an item from the Home screen

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

To add 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.

To remove an app from the Quick key area

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

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

To customize apps icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position. Then drop it on the screen. The editing icon  will appear 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

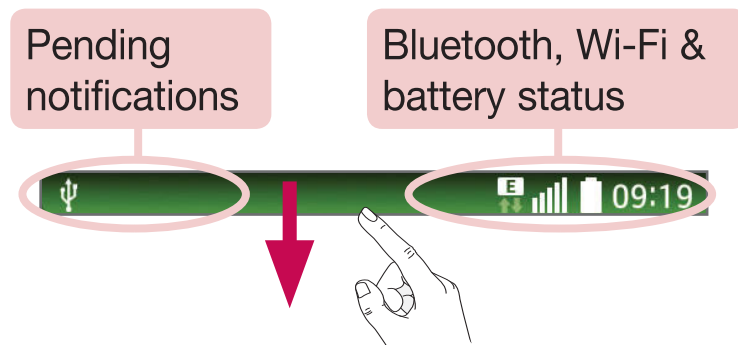
- 1 Press and hold . The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as when you are on a call.

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 or 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.

The screenshot shows the notifications panel pulled down. At the top is the 'Quick Toggle Area' with icons for notifications, calendar, volume, Wi-Fi, and cellular. Below this is the 'QSlide apps' section with icons for various apps. Further down is a brightness slider at 61%. Below the slider are two notification cards: one for USB and one for a bug report. At the bottom are icons for Phone, Messages, Browser, App Store, and Settings. Red lines connect the text labels to the corresponding parts of the screenshot.

Quick Toggle Area
Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu of the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap to remove, add, or rearrange toggle keys.

QSlide apps
Tap a QSlide app to open as a small window on your screen. Tap to remove, add, or rearrange QSlide apps.

Tap to clear all the notifications.

Notifications
The current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.

To close the notifications panel, touch and drag the tab toward the top of the screen.

Your Home screen

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
	Ringer is silenced
	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
	New Gmail message available
	New Hangouts message available

	New text or multimedia message		Choose input method
	A song is currently playing		Mobile hotspot is active

NOTE: The icons 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 automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply tap a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text



Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.



Tap to switch to the numbers and symbols keyboard.



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 zoom-in key grows bigger and displays characters from different languages.

Then select the special character you want.

Google account setup

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

To set up your Google account:

- Sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

OR

- Press  >  > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, tap **Existing**, enter your email address and password, then tap .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 4 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Connecting to Networks and Devices

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless 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.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
 - 2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
 - 3 Choose the device you want to pair with from the list.
- Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from **Downloads**.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.

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

- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again and mark the checkbox at the top of the screen to make your phone visible to other devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, tap  > **Visibility timeout**.

- 3 Select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer.

For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit <http://www.android.com/tether>.

To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot** switch to activate.
- 2 Enter a password and tap **Save**.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit <http://www.android.com/tether>.

Connecting to Networks and Devices

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network name (SSID) and secure its Wi-Fi network.

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot**.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**.
 - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
 - You can change the **Network SSID** (name) that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also tap the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
 - If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.
- 3 Tap **Save**.

ATTENTION! If you set the security option as Open, you cannot prevent unauthorised usage of online services by other people and additional charges may be incurred. To avoid unauthorized usage, you are advised to keep the security option active.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature. Check your Wi-Fi & Wi-Fi Directed network in advance and make sure the users are connected to the same network.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Choose **System settings** > **General** tab > **PC connection** > **Select USB connection method**, then select **Media sync (MTP)**.

- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
 - 2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
 - 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
 - 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
 - 5 Select and drag the music files you want to the sync list.
 - 6 Start synchronization.
- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

Calls

Making a call

- 1 Tap  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, tap the .
- 3 Tap  to make a call.
- 4 To end a call, tap the **End** icon .

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 or enter the first few letters of the contact you want to call by tapping **Search contacts**.
- 3 In the list, tap  you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call in Lock state, swipe the  in any direction to Answer the incoming call.

Swipe the  in any direction to Decline an incoming call.

Swipe the **Decline with message** icon in any direction if you want to send a message.

TIP! Decline with message

You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the left side of the phone.

Making a second call

- 1 During your first call, tap  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by tapping  or can search contacts by tapping  and selecting the contact you want to call.
- 2 Tap  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, tap **End** or press  and slide the notification bar down and select the **End call** icon .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

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

View a complete list of all dialled, received and missed calls.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap , then tap **Delete all** to delete all 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 .
- 2 Tap .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

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.

Adding a new contact

- 1 Tap , enter the new contact's number, then tap . Tap **Add to Contacts > New contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area.
Choose from **Take photo**, **Select from Gallery**.
- 3 Select the contact type by tapping .
- 4 Tap a category of contact information and enter the details about your contact.
- 5 Tap **Save**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star to the right corner of the contact's name. The star will turn yellow color.

Removing a contact from your favourites list

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap the  tab, and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow color star to the right corner of the contact's name. The star turns grey color and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

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

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

Messaging

Your phone combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

WARNING: LG message should be set up to default SMS app. If not, some message functions will be limited.

Sending a message

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

NOTE: You will be charged for a text message for every person to whom you send the message.

- 3 Tap the **Message** field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

TIP! You can tap the  icon to attach the file, that you want to share with message.

- 5 Tap **Send** to send your message.
- 6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.



WARNING:

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

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Tap the **Messaging** icon on the Home screen, tap  and then tap **Settings**.

E-mail

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 an email account

The first time you open the **E-mail** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account. After the initial set-up, E-mail displays the contents of your inbox.

To add another email account:

- Press  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** >  **Add account**.

To change an email account's settings:

- Press  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** > **General settings**.

To delete an email account:

- Press  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** > tap  > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > select **Yes**.

Working with account folders

Press  >  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  and select **Folders**.

Each account has an Inbox, Outbox, Sent and Drafts folder. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

To compose and send a message

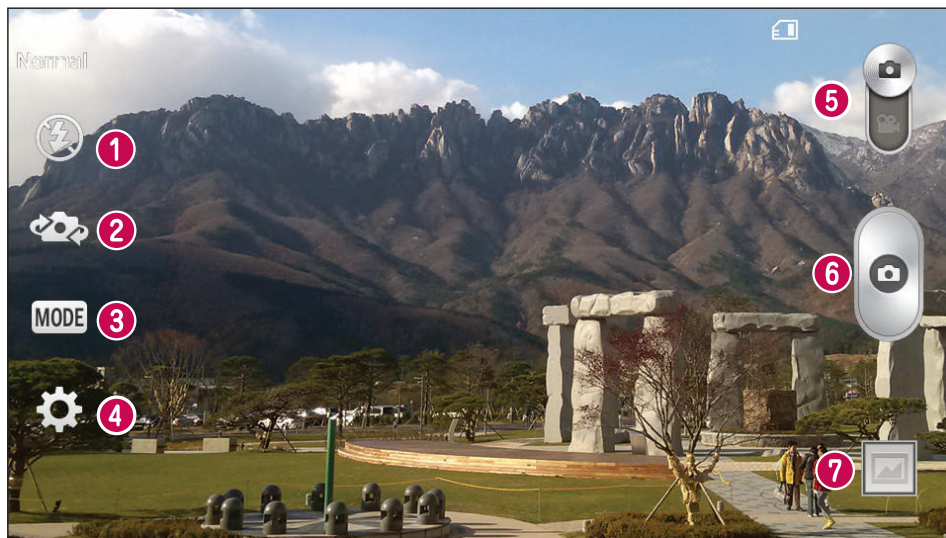
- 1 While in the **E-mail** application, tap the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Tap the  to add a Cc/Bcc and tap  to attach files, if required.
-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

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera

To open the Camera application, press  >  > **Apps** tab > .

Getting to know the viewfinder



- ① **Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- ② **Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- ③ **Shot mode** – Choose from **Normal**, **Panorama**, **Continuous shot**, **Time catch shot** or **Sports**.
- ④ **Settings** – Tap this icon to open the settings menu.
- ⑤ **Video mode** – Tap and slide down this icon to switch to video mode.
- ⑥ **Capture button**
- ⑦ **Gallery** – Tap to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

NOTE: Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.

Camera

Using the advanced settings

In the viewfinder, tap  to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap .

	To take a photo, say one of the following words: Cheese, Smile, Whiskey, Kimchi or LG.
	Defines and controls the amount of sunlight entering the photo.
	Tap to select the focus mode.
	Selects photo resolution. If you choose high resolution, file size will increase, which means you will be able to store fewer photos in the memory.
	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
	Improves color quality in various lighting conditions.
	Applies artistic effects to your pictures.
	Sets a delay after the capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	Activate this to use your phone's location-based services.
	NOTE: This function is available when the GPS function is active or connected network.
	Selects a shutter sound.
	Set the Volume Key whether to use for the capture or zoom.
	Select storage to save images.
	Opens the help guide to know how a function operates.
	Restores all camera default settings.

TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer and shot mode. Check these before you take your next photo.
- The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to photograph.
- 2 Focus boxes 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 box turns green, the camera has focused on your subject.
- 4 Tap  to capture the photo.

Using Time catch shot mode

Sets the camera to capture missing moments by taking five sequential pictures before  is tapped.

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Tap **MODE** > **Time catch shot**.
- 3 Tap  to take a picture.
- 4 To view the moments just before the picture was taken, tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen.
- 5 Select the pictures that you want to keep, then tap  at the top of the screen.

Camera

Once you've taken a photo

Tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen to view the last photo you took.

	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it via social network services.
	Tap to delete the photo.

TIP! If you have an SNS account set up on your phone, you can share your photo with your SNS community.

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

Tap  to open all advanced options.

Set image as – Tap to use the photo as a **Contact photo, Home screen wallpaper, Lock screen wallpaper, Wallpaper.**

Move – Tap to move the photo to another place.

Copy – Tap to copy the selected photo and save it to another album.

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

Rename – Tap to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – To rotate left or right.

Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area to be cropped.

Edit – View and edit the photo.

Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.

Add location – To add the location information.

Details – Find out more information about the file.

From your Gallery

Tap  **Gallery**.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

Getting to know the viewfinder



- ❶ **Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- ❷ **Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- ❸ **Recording mode** – Choose from **Normal** or **Live effect**.
- ❹ **Settings** – Tap this icon to open the settings menu.
- ❺ **Camera mode** – Tap and slide up this icon to switch to camera mode.
- ❻ **Start recording**
- ❼ **Gallery** – Tap to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos while in video mode.

TIP!

When recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.

Using the advanced settings

Using the viewfinder, tap  to open all the advanced options.

	Tap to set the size (in pixels) of the video you are recording.
	Defines and controls of the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” for a lower brightness video or towards “+” for a higher brightness video.
	Improves color quality in various lighting conditions.
	Choose a colour tone to use for your new view.
	Activate this to use your phone's location-based services. NOTE: This function is available when the GPS function is active or connected network.
	Set the Volume Key whether to use for the record or zoom.
	Select storage to save videos.
	Opens the help guide to know how a function operates.
	Restores all camera default settings.

Recording a quick video

- 1 Open the **Camera** application and slide the **Video mode** button.
- 2 The video camera viewfinder appears on the screen.
- 3 Holding the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
- 4 Tap  once to start recording.
- 5 A red light will appear at the top left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 6 Tap  on the screen to stop recording.

Video camera

TIP!



– Tap to capture an image during recording a video.



– Tap to pause recording a video.

After recording a video

In the viewfinder, tap the video thumbnail at the bottom of the screen to view the last video you took.



Tap to record another video immediately.



Tap to send your video to others or share it via social network services.



Tap to delete the video.

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

From your Gallery

Tap  **Gallery**. Tap on video play icon  to play the video.

Function

Guest Mode

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode. When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

NOTE: To use the Guest mode, the pattern lock should be set in advance.

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Guest mode**.
- 2 Tap the Guest Mode switch  to enable this mode.

Knock Code

You can unlock the screen when screen is off by taping the correct area and sequence.

To activate Knock Code feature

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 This opens a screen that will guide you through how to select the unlock sequence. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock sequence.

KnockON

You can turn on/off the screen by just double-tap.

To activate KnockON feature

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Gestures**.
- 2 Place a checkmark on **Screen on/off**.

Double-tap the center screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

NOTE: When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

Function

Plug & Pop

Plug & Pop allows you to quickly choose apps to use when plugging in an earphone.

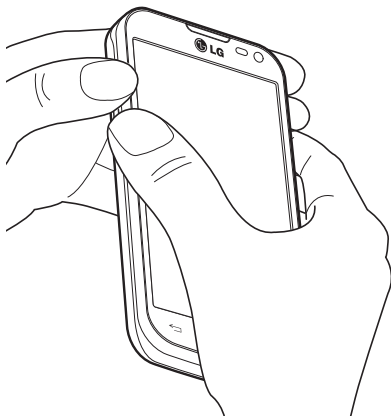
- 1 Plug in earphone.
- 2 The applications panel will display and you can select an app to run.

NOTE: You can edit the applications to display on the panel and set not to show the applications panel.

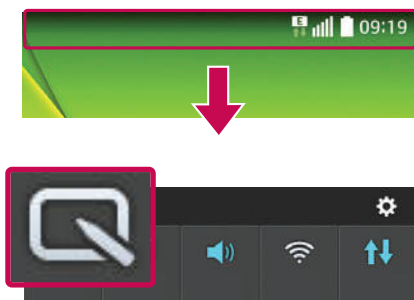
► Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Accessory** > **Earphone Plug & Pop**.

QuickMemo

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



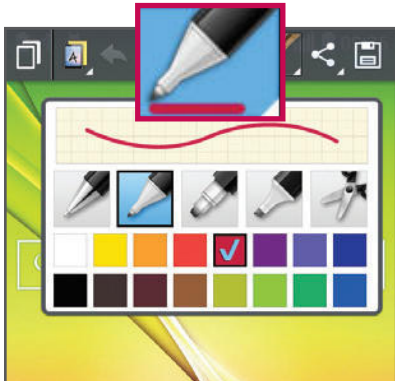
OR



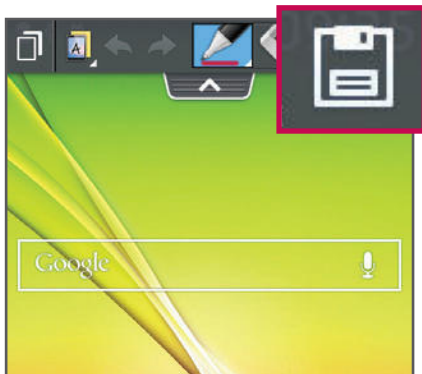
- 1 Enter the QuickMemo screen by pressing both the Volume up and down keys for one second on the screen you want to capture.

OR

Touch and slide the status bar downward and tap .



- 2 Select the desired menu option from **Pen type**, **Colour**, **Eraser** and create a memo.



- 3 Tap  in the Edit menu to save the memo with the current screen. To exit QuickMemo at any time, tap .

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

You can easily use the QuickMenu options when using the QuickMemo.

	Tap to keep the current QuickMemo as a text overlay on the screen and continue to use the phone.
	Selects whether to use the background screen or not.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.

Function



Tap to share the memo with others via any of the available applications.



Saves the memo with the current screen in the **Gallery**.

Viewing the saved QuickMemo

Tap **Gallery** and select the QuickMemo album.

QSlide

From any screen, bring up a notepad, calendar, and more as a window inside your screen.



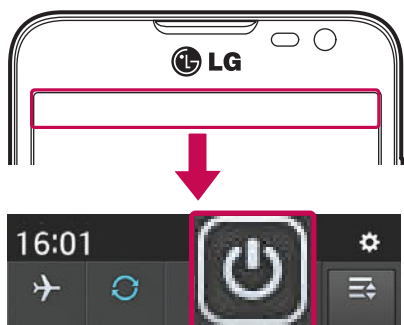
1		Tap to exit the QSlide and return to full window.
2		Tap to adjust transparency.
3		Tap to end the QSlide.
4		Tap to adjust the size.

- 1 Touch and slide the status bar downwards > tap QSlide apps or while using applications that support QSlide, tap . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.
- 2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full .

NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV and DVD/Blue-ray.



- 1 Touch and slide the status bar downwards and tap  > **ADD REMOTE**.

OR
Press  >  > **Apps** tab > 
QuickRemote > tap .



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



- 3 Touch and slide the status bar downwards and use QuickRemote functions.

Function

Tap the **Menu key**  to select **Magic Remote setting**, **Edit remote name**, **Move remote**, **Delete remote**, **Edit room**, **Settings** and **Help**.

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.

Multimedia

Gallery

Open the **Gallery** application to view albums of your pictures and videos.

1 Press  >  > **Apps** tab > **Gallery**.

You can manage and share all your image and video files with Gallery.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. 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 to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the  icon in the preview. Select a video to watch it and tap . The Videos application will launch.

Editing photos

When viewing an photo, tap  > **Edit**.

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap  and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo, tap .

Multimedia

Setting as wallpaper

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

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, touch  > **Apps** tab > **Videos**.

Playing a video

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Videos**.
- 2 Select the video you want to play.



1 	Touch to pause/resume video playback.
2 	Touch to go 10 seconds forward.

3		Touch to go 10 seconds backward.
4		Touch to manage the video volume.
5		Touch to change the ratio of the video screen.
6		Tap to capture image during playing a video.
7		Touch to use QSlide.
8		Touch to lock/unlock a video screen.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Delete**, **Trim** and **Details** options will be displayed.

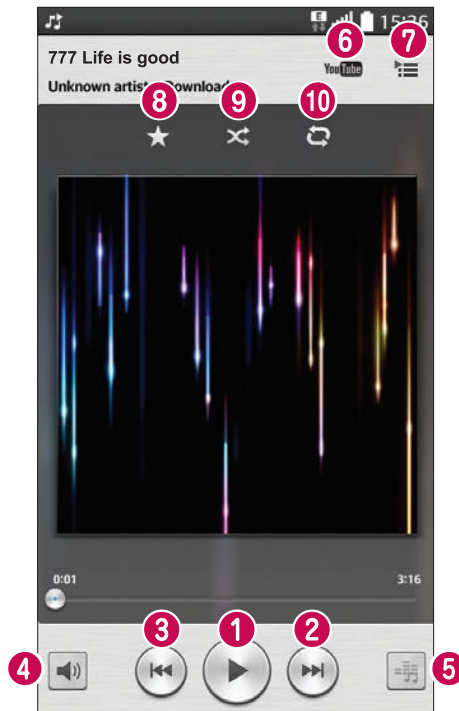
Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, press  >  > **Apps** tab > **Music**.

Playing a song

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Music**.
- 2 Tap **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.

Multimedia



1		Tap to pause/ resume playback.
2		Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. 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. Touch and hold to rewind.
4		Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
5		Tap to set audio effects.
6		Tap to find the files with YouTube.
7		Tap to open the current playlist.
8		Tap to add the song to your favourites.
9		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).

10



Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details** and **Search** options will be displayed.

Add music files to your phone

Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media sync (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media sync (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence 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.

Multimedia

FM radio

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

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

Utilities

Setting your alarm

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .
- 2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**.
- 4 Tap **Save**.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, tap the **Menu key**  and select **Settings**.

Using your calculator

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Calculator**.
- 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, touch  and select the **Scientific calculator**, then choose sin, cos, tan, log etc.
- 5 To check the history, touch  and select the **Calculation history**.

Adding an event to your calendar

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Year, Agenda).
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and tap .
- 4 Tap **Event name** and enter the event name.
- 5 Tap **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.
- 6 If you wish to add a note to your event, tap **Link memo** to select the saved memo. (Only available on the phone calendar)
- 7 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 8 Tap **Save** to save the event in the calendar.

Utilities

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Voice Recorder**.
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

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

Task Manager

You can manage your applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and shut down certain applications.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

- 1 From the Home Screen, press  >  > **Apps** tab > **Settings**.
- 2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Tap **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

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

ThinkFree Viewer

ThinkFree Viewer is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

Press  >  > **Apps** tab > **ThinkFree Viewer**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using ThinkFree Viewer, the objects and layout remain the same in the original documents.

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Press  >  > **Apps** tab > **Google+**.

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

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Voice Search**.
- 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 the applications.

- Press  >  > **Apps** tab > **Downloads**.

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

Utilities

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content - games, applications, wallpaper and ringtones - giving LG phone users the chance to enjoy richer "Mobile Life" experiences.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Press  >  > **Apps** tab > tap the  icon to access **LG SmartWorld**.
- 2 Tap Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership.
- 3 Download the content you want.

NOTE: What if there is no icon?

- 1 Using a mobile Web browser, 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.

How to use LG SmartWorld

- Participate in monthly LG SmartWorld promotions.

	Search content.
	Find content by category (e.g. Games, Education, Entertainment etc).

- Try the easy **Menu** buttons to find what you're looking for fast.
Settings – Set Profile and Display.
Sign in – Set your ID and Password.
- Try other useful functions as well. (Content Detail screen)

NOTE: LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

The Web

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 wherever you are and whatever you enjoy.

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

1 Press  >  > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

Tap slide it upwards with your finger to open.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap  , which takes you to the previous page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to add a new window.
	Tap to access bookmarks.

Viewing webpages

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

Opening a page

To go to 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

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

The Web

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 one.

History

Tap  > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap  > **Clear all history**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Press  >  > **Apps** tab > **Chrome**.

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

Viewing webpages

Tap the Address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To go to a new page, tap  > **New tab**.

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

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap  > **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap .

Settings

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

To access the Settings menu:

Press  >  > **System settings**.

- or -

Press  >  > **Apps tab** > **Settings**.

Networks

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: press  >  > **Apps tab** > **Settings** > **Networks tab** > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Incoming call pop-up – Display incoming call popup when using camera and videos.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from Call reject mode or Reject calls from.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Settings

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Auto answer – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from Disable, 1 second, 3 seconds, and 5 seconds.

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

Save unknown numbers – Add unknown numbers to contacts after a call.

Power button ends call – Allows you to select your end call.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.

Additional call settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

<Share & Connect>

NFC – Your phone is an NFC-enabled 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 touching it with your device. If you touch an NFC tag with your device, it will display the tag content on your device.

To switch NFC on or off: From the Home screen, touch and slide the notification panel down with your finger, then select the NFC icon to turn it on.

NOTE: When airplane mode is activated, the NFC application can be used.

Using NFC: To use NFC, make sure your device is switched on, and activate NFC if disabled.

Android Beam – When this feature is turned on, you can beam app content to another NFC-capable device by holding the devices close together.

Just bring the device together (typically back to back) and then touch your screen. The app determines what gets beamed.

<Tethering & networks >

Wi-Fi hotspot – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection. Please read "**Sharing your phone's data connection**" for more information.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

Default SMS app – Allows you to set the default SMS app.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

Sound

Sound profile – Choose Sound, Vibrate only or Silent.

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

Quiet mode – Set up your Quiet mode.

Turn quiet mode on now – Tap the switch to toggle it on or off immediately.

Set quiet time – Tap the switch to toggle it On or Off. You can also set the days and times to automatically turn Quiet mode on.

Vibrate – Checkmark to vibrate when quiet mode is on.

Incoming call settings

Block incoming calls – Checkmark to block all incoming calls.

Allow repeated calls – Checkmark to allow a call that is repeated within 3 minutes.

Allowed contact lists – Designate which Contacts calls will be allowed.

Auto reply to blocked calls – Set how to you want to automatically reply to silenced calls.

Help – Tap to view help information on quiet mode.

Phone ringtone – Set the ringtone for calls. You can also add a ringtone by tapping  at the top right corner of the screen.

Incoming call vibration – Sets the incoming call vibration Options.

Ringtone with vibration – Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

Voice notifications – Tap the **Voice notifications** switch to toggle it On or Off. On allows your device to read out incoming call and message events automatically.

Notification sound – Allows you to set the sound for notifications. You can also add a sound by tapping  at the top right corner of the screen.

Touch feedback & system – Allows you to set the feedback (tones and/or vibration) while using your device.

Settings

Display

< Home screen >

Set the **Select Home**, **Theme**, **Wallpaper**, **Screen swipe effect**, **Allow Home screen looping**, **Portrait view only**, **Home backup & restore**, **Help**.

< 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. Set **None**, **Swipe**, **Knock Code**, **Face Unlock**, **Pattern**, **PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options. Choose from **Dewdrop**, **White hole**.

NOTE: Screen swipe effect becomes Pattern effect if the screen lock is set to Pattern.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Shortcuts – Allows you to change the shortcuts on the **Swipe** Lock screen.

Contact info for lost phone – Checkmark to set the device owner's name to be displayed on the Lock screen. Tap  to enter the text to be displayed as the Owner info.

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 Key is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

< SCREEN >

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

Screen timeout – Sets the amount of time before the screen times out.

Screen-off effect – Sets the screen-off effect. Choose from **Fade out**, **Black hole**, and **Retro TV**.

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

Daydream – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging. Choose from **Clock**, **Colors**, **Google Photos**, **Photo Frame**, and **Photo Table**.

< 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.

< SMART ON >

Smart screen – Checkmark to keep the screen from timing-out when the device detects your eyes looking at the screen.

Smart video – Checkmark to pause the video when it doesn't detect your eyes looking at the screen.

General

< Gestures >

Screen on/off – Checkmark to enable KnockON to turn the screen on and off. Quickly double-tap center screen to turn it on. Double-tap the Status Bar, an empty area on the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

Silence incoming calls – Checkmark to enable you to flip the phone to silence incoming calls.

Snooze or turn off alarm – Checkmark to enable you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.

Pause video – Checkmark to enable you to simply flip the device to pause the currently playing video.

Help – Opens 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.

< One-handed operation >

Dial keypad – Checkmark to enable you 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 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 device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

Help – Displays information regarding one-handed operation.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

SD CARD – Check total available SD card space. Touch Unmount SD card for safe removal. Erase SD card if you want to delete all data from the SD card.

Settings

< 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 usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

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 will automatically turn on Battery saver. Choose from Immediately, 10% battery, 20% battery, 30% battery, and 50% battery.

Help – Tap to view help information on the battery saver tips.

< Apps >

View and manage your applications.

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Guest mode >

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode.

When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed.

In advance, set the Guest mode and customize the options.

< Location >

Turn on location service, your phone determines your approximate location using GPS, Wi-Fi and mobile networks.

Mode – Set the location mode from **High accuracy**, **Battery saving** and **Device sensors only**.

< Security >

Encrypt phone – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.

Encrypt SD card storage – Allows you to encrypt SD card data on the phone for security.

Set up SIM card lock – Set up SIM card lock or change the SIM card PIN.

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play store applications.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

Storage type - Display the storage type.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< 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've added to its dictionary.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on 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. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

< Date & time >

Use **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.

< Accessibility >

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

< PC connection >

Select USB connection method – Set the desired mode: **Charge phone**, **Media sync (MTP)**, **Tethering**, **LG software** or **Send images (PTP)**.

Ask upon connecting – Ask in USB connection mode when connecting to a computer.

Help – Help for USB connection.

Settings

PC Suite – Check this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection. Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection.

Help – Help for LG software.

< Accessory >

QuickWindow case – Activate to make features, such as music, weather, and clock, available in small view when using the QuickWindow case.

Earphone Plug & Pop – Sets the Plug & Pop feature for earphones. The app panel will be displayed automatically when connecting an earphone. Tap **Edit app panel** to change the applications you want to make available.

< 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 >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) 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 softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device

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

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
- 2 Go to **Support > MOBILE SUPPORT > LG Mobile Phones > Select the Model**
or
Go to **Support > Mobile > Select the Model**.
- 3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

System Requirements for "LG PC Suite" PC 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 integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

PC software (LG PC Suite)

NOTE: LG Integrated USB Driver

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

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

- 1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
- 2 The **Select USB connection method** will appear, then select **LG software**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **Personal information** to select.
- 5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

- 1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
- 2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 3 On the top menu, select **Device > Import to device > Import contacts**.
- 4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
- 5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open**.
- 7 Click **OK**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service 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 data 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 handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data 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 from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

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

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure 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 may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, 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 registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- 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 be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan that is suitable for 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.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries 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.

Notice: Open Source Software

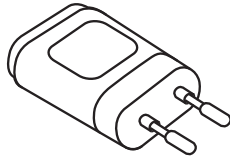
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

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

Travel adaptor



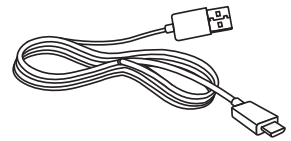
Stereo headset



Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

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 card error	There is no SIM 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, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched 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.
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 socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
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 via the website.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
BT 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. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the Menu Key  and select Folders to choose a folder.
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function 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.
Phone Function 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.
Phone Function Synchronisation	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.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap the Phone icon . 2. Dial the number, then tap the Menu Key . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap the Menu Key . 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 will appear. 4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to 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.)

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	If you have forgotten 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 will have to perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap the Menu Key  and tap System settings. 2. Tap General tab > Language & input > Language. 3. Tap the desired language.
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function 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?	1. From the Home screen, tap the Menu Key . 2. Tap System settings > Display tab. 3. Tap Screen timeout. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	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 will be no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top right hand side of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap the Menu Key . 2. Tap System settings > General tab > Apps > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

[illegible]

Pytania ogólne

Infolinia LG Electronics Polska

0801-54-54-54

022-4-54-54-54

(koszt połączenia wg cennika usług powszechnych operatora.)



CE0168