



WERSJA POLSKA  
E N G L I S H

**Pytania ogólne**

Infolinia LG Electronics Polska

0801-54-54-54

022-4-54-54-54

(koszt połączenia wg cennika usług powszechnych operatora).

Instrukcja obsługi

**LG-P920**



**CE 0168** 

P/N : MFL67230135 (1.1)

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

<b>Łączność WiFi (WLAN)</b>	To urządzenie może być używane we wszystkich krajach Europejskich. W Unii Europejskiej korzystanie z sieci WLAN wewnątrz budynków nie jest objęte żadnymi ograniczeniami. Korzystanie z sieci WLAN na zewnątrz jest zabronione we Francji, w Rosji i na Ukrainie.
<b>Wi-Fi (WLAN)</b>	This equipment may be operated in all European countries. The WLAN can be operated in the EU without restriction indoors, but cannot be operated outdoors in France,Russia and Ukraine.



wersja polska

# LG-P920 Instrukcja obsługi

## UWAGA!

Poniższa instrukcja jest właściwa dla telefonu z wersją systemu Android 2.3. Jeśli wciąż posiadasz starszą wersję, przejdź do strony 107, by dowiedzieć się jak zaktualizować Twój telefon.

- Niektóre fragmenty tej instrukcji mogą nie dotyczyć zakupionego telefonu, w zależności od zainstalowanego oprogramowania lub wybranego operatora sieci.
- Ze względu na konieczność używania dotykowej klawiatury ekranowej ten telefon nie jest zalecany dla osób niewidomych i niedowidzących.
- Copyright ©2011 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 Search, Maps, Gmail, YouTube, Talk i Market są znakami towarowymi firmy Google, Inc.





### Postępowanie ze użytym urządzeniem

- 1 Jeżeli produkt jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na odpady, oznacza to, że podlega on dyrektywie 2002/96/EC.
- 2 Zgodnie z tą dyrektywą zabrania się wyrzucania użytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem ze zwykłymi odpadami miejskimi. Sprzęt taki winien być przekazany do punktów zbiórki odpadów wyznaczonych przez władze lokalne.
- 3 Odpowiednie postępowanie ze użytym sprzętem zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
- 4 Szczegółowe informacje dotyczące sposobu postępowania ze użytym urządzeniem można uzyskać we właściwym urzędzie miejskim, przedsiębiorstwie utylizacji odpadów lub sklepie, w którym został nabyty produkt.



### Postępowanie ze użytymi bateriami/akumulatorami

- 1 Jeżeli baterie/akumulatory produktu są oznaczone symbolem przekreślonego kosza na odpady, oznacza to, że są one objęte dyrektywą 2006/66/EC.
- 2 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).
- 3 Zabrania się wyrzucania użytych baterii/akumulatorów razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi. Powinny one zostać przekazane do punktów zbiórki odpadów wyznaczonych przez władze lokalne.
- 4 Odpowiednie postępowanie ze użytymi bateriami/akumulatorami zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzi i zwierząt.
- 5 Szczegółowe informacje dotyczące sposobu postępowania ze użytymi bateriami/akumulatorami można uzyskać we właściwym urzędzie miejskim, przedsiębiorstwie utylizacji odpadów lub sklepie, w którym został nabyty produkt.

# Spis treści

<b>Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania .....</b>	<b>6</b>
<b>Ważna uwaga.....</b>	<b>15</b>
<b>Opis telefonu .....</b>	<b>25</b>
Wkładanie karty SIM i baterii.....	27
Ładowanie telefonu .....	28
Wkładanie karty pamięci.....	28
Formatowanie karty pamięci .....	29
<b>Ekran główny.....</b>	<b>31</b>
Wskazówki dotyczące ekranu dotykowego .....	31
Blokowanie telefonu .....	33
Ekran odblokowania .....	33
Ekran główny .....	33
Dodawanie widżetów do ekranu głównego.....	34
Powrót do poprzednio używanej aplikacji .....	35
Klawiatura ekranowa .....	38
Wprowadzanie liter diakrytycznych	38
<b>Konfiguracja konta Google.....</b>	<b>39</b>
Tworzenie konta Google.....	39
Logowanie do konta Google.....	39
<b>Połączenia/Kontakty .....</b>	<b>41</b>
Nawiązywanie połączenia głosowego .....	41
Nawiązywanie wideorozmowy .....	41
W menu Wideorozmowa .....	42
Nawiązywanie połączeń z kontaktami.....	42
Odbieranie i odrzucanie połączenia	42
Regulowanie głośności połączenia.	43
Nawiązywanie drugiego połączenia	43
Wyświetlanie rejestrów połączeń.	43
Ustawienia połączeń.....	44
Kontakty .....	46
Wyszukiwanie kontaktu .....	46
Dodawanie nowego kontaktu .....	46
Ulubione kontakty.....	47
<b>Wiadomości/E-mail .....</b>	<b>48</b>
Wiadomości.....	48
Wysyłanie wiadomości.....	48
Zmiana ustawień wiadomości .....	49
Konfiguracja konta e-mail .....	49
Konto e-mail Microsoft Exchange	49
Inne konta e-mail (POP3, IMAP) ..	50
Redagowanie i wysyłanie wiadomości .....	51
Korzystanie z folderów konta.....	53
Dodawanie i edytowanie kont e-mail.....	53
<b>Sieci społecznościowe.....</b>	<b>54</b>
Dodawanie konta w telefonie .....	54
Wyświetlanie i aktualizacja statusu	54
Usuwanie kont z telefonu.....	55
What's new (Co nowego).....	55

# Spis treści

<b>Zdjęcia i klipy wideo</b> .....	<b>56</b>	Przenoszenie plików przy użyciu urządzeń pamięci masowej USB .	75
Opis celownika (aparat) .....	56	Jak zapisać w telefonie pliki muzyczne/wideo .....	75
Szybkie robienie zdjęć .....	57	Jak przenieść kontakty ze starego telefonu na aktualny telefon.....	76
Po wykonaniu zdjęcia .....	57	Jak przesłać dane z telefonu przez połączenie Bluetooth .....	77
Korzystanie z ustawień zaawansowanych (aparat).....	58	HDMI.....	78
Wyświetlanie zapisanych zdjęć....	60	<b>Narzędzia</b> .....	<b>80</b>
Opis celownika (kamera).....	61	Ustawianie alarmu.....	80
Nagrywanie krótkiego filmu .....	62	Korzystanie z kalkulatora .....	80
Po zarejestrowaniu klipu wideo ...	62	Dodawanie zdarzeń do kalendarza.	80
Korzystanie z ustawień zaawansowanych (kamera).....	63	Nagrywanie dźwięku lub głosu....	81
Wyświetlanie zapisanych klipów wideo .....	64	Wysyłanie nagrania głosowego ...	81
Regulacja głośności w trakcie wyświetlania klipu wideo .....	64	Konwerter gier 3D.....	82
Zdjęcia i klipy wideo 3D.....	65	Edycja klipów wideo .....	82
<b>Przestrzeń 3D</b> .....	<b>68</b>	<b>Internet</b> .....	<b>84</b>
YouTube 3D .....	68	Internet.....	84
Galeria 3D .....	68	Korzystanie z opcji.....	84
Aparat 3D.....	68	<b>Aplikacje Google</b> .....	<b>86</b>
Gry i aplikacje 3D.....	69	Mapy.....	86
Przewodnik 3D.....	69	Market.....	86
<b>Multimedia</b> .....	<b>70</b>	Gmail.....	86
Galeria.....	70	Talk .....	87
Muzyka.....	71	Google Search .....	87
Odtwarzanie utworów.....	71	<b>LG SmartWorld</b> .....	<b>88</b>
Korzystanie z funkcji SmartShare	72	Jak rozpocząć korzystanie z aplikacji LG SmartWorld w telefonie .....	88

Korzystanie z aplikacji LG SmartWorld .....	88	Ikony aplikacji On-Screen Phone.....	104
<b>Ustawienia.....</b>	<b>90</b>	Funkcje aplikacji On-Screen Phone.....	104
Sieci bezprzewodowe .....	90	Instalacja aplikacji On-Screen Phone na komputerze .....	105
Dźwięki.....	91	Nawiązywanie połączenia między telefonem komórkowym a komputerem .....	105
Wyświetlacz .....	92	Sprawdzanie połączenia między telefonem i komputerem .....	107
Gesty.....	93	Odłączanie telefonu od komputera: .....	107
Lokalizacja i zabezpieczenia .....	93	Aktualizacja oprogramowania telefonu .....	107
Aplikacje.....	95	Zsynchronizuj swój telefon z komputerem .....	109
Konta i synchronizacja .....	96	<b>Prawa autorskie i znaki handlowe.....</b>	<b>110</b>
Prywatność.....	96	<b>Akcesoria.....</b>	<b>113</b>
Karta SD i pamięć telefonu .....	97	<b>Dane techniczne.....</b>	<b>114</b>
Język i klawiatura.....	97	<b>Rozwiązywanie problemów .....</b>	<b>116</b>
Ustawienia głosowe.....	97		
Ułatwienia dostępu.....	99		
Data i godzina.....	99		
Informacje o telefonie .....	99		
Wi-Fi .....	99		
Udostępnianie połączenia transmisji danych w telefonie....	101		
Ustawienia przenośnych punktów dostępu Wi-Fi.....	101		
Aby udostępnić połączenie danych telefonu jako przenośny punkt dostępu Wi-Fi: .....	102		
Aby zmienić nazwę lub zabezpieczyć przenośny punkt dostępu: .....	102		
Korzystanie z aplikacji On-Screen Phone.....	103		

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

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

### Narazenie na wpływ fal radiowych

Informacje dotyczące oddziaływania fal radiowych oraz współczynnika SAR (ang. Specific Absorption Rate). Telefon komórkowy LG-P920 zaprojektowano w sposób zapewniający zgodność z obowiązującymi wymaganiami bezpieczeństwa związanymi z oddziaływaniem fal radiowych. Te wymagania są oparte na wskazaniach naukowych określających marginesy bezpieczeństwa zapewniające ochronę wszystkich osób, bez względu na ich wiek i stan zdrowia.

- We wskazaniach związanych z oddziaływaniem fal radiowych posłużono się jednostką pomiaru znaną jako współczynnik 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 przy użyciu systemu DASY4 wynosi 0,368 W/kg (10 g) dla telefonu trzymanego przy uchu oraz 0,562 W/kg (10 g) dla telefonu noszonego blisko ciała.
- Informacja dotycząca współczynnika SAR przeznaczona dla osób zamieszkujących kraje i regiony, które przyjęły limit wartości SAR zalecany przez Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), wynoszący 1,6 W/kg (w odniesieniu do 1 g masy ciała).

## 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.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

- Zachowaj odpowiednią odległość pomiędzy telefonem a urządzeniami elektrycznymi, takimi jak telewizory, odbiorniki radiowe i komputery osobiste.
- Zachowaj odpowiednią odległość pomiędzy telefonem a źródłami ciepła, takimi jak kaloryfery czy kuchenki.
- 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 cieczeniami lub wilgocią.
  - Ostrożnie korzystaj z akcesoriów, takich jak słuchawka. Nie dotykaj anteny bez potrzeby.
  - 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.
  - 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, radiowych, komputerów itp.
  - 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.

## **Prawidłowe korzystanie z telefonu**

### **Urządzenia elektroniczne**

Wszystkie telefony mogą powodować zakłócenia, które mogą negatywnie wpłynąć na działanie znajdujących się w pobliżu urządzeń.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

### Bezpieczeństwo na drodze

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

- Podczas prowadzenia pojazdu nie trzymaj telefonu w ręce.
- Skup się na prowadzeniu pojazdu.
- Jeśli wymagają tego warunki panujące na drodze, przed wykonywaniem lub odebraniem połączenia należy zjechać na pobocze i zaparkować pojazd.
- Fale radiowe mogą negatywnie wpływać na pracę niektórych systemów elektronicznych w pojeździe, np. odtwarzaczy samochodowych i systemów bezpieczeństwa.
- Jeśli pojazd jest wyposażony w poduszkę powietrzną, nie należy jej blokować przez zainstalowane na stałe lub przenośnie urządzenia bezprzewodowe. Może to

spowodować awarię poduszki powietrznej, a tym samym poważne obrażenia ciała wywołane nieprawidłowym działaniem.

- Słuchając muzyki na zewnątrz pomieszczeń, ustawiaj głośność na umiarkowanym poziomie, aby słyszeć dźwięki z otoczenia. Jest to wyjątkowo ważne w pobliżu dróg.

### Zapobieganie uszkodzeniu słuchu

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

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

**UWAGA:** Nadmierne natężenie dźwięku w słuchawkach 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 stacji benzynowej.
- 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 i akcesoria.

## W samolocie

Urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia w samolocie.

- Przed wejściem na pokład samolotu wyłącz telefon komórkowy.
- Nie korzystaj z telefonu przed rozpoczęciem lotu bez zgody załogi.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

### 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 w baterii tego telefonu nie występuje efekt pamięci, który mógłby pogorszyć

wydajność baterii.

- Używaj wyłącznie baterii i ładowarek firmy LG. Ładowarki firmy LG zostały zaprojektowane tak, aby maksymalnie wydłużyć czas eksploatacji baterii.
- Nie rozkładaj baterii na części ani nie wywołuj zwarcia.
- Utrzymuj metalowe styki baterii w czystości.
- Baterię należy wymienić, jeśli nie działa w sposób zadowalający. Baterię można ładować wiele razy, 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 łaźience.
- Nie zostawiaj baterii w gorących

lub zimnych miejscach, ponieważ może to negatywnie wpłynąć na jej działanie.

- Wymiana baterii na baterię nieprawidłowego typu stwarza ryzyko eksplozji.
- W przypadku zużycia baterii należy postępować zgodnie z instrukcjami 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.

## **Zalecenia dotyczące oglądania zawartości 3D**

### **1. Uwagi dotyczące oglądania obrazów 3D:**

- Organy wzroku małych dzieci ciągle się rozwijają. Dlatego dzieci poniżej 5 roku życia nie powinny oglądać obrazów 3D.
- Niektóre osoby mogą podczas oglądania obrazów 3D odczuwać dyskomfort (np. nudności, zmęczenie oczu, ogólne zmęczenie i dezorientację). Aby uniknąć tych objawów, należy robić regularne przerwy w oglądaniu. Optymalna długość i częstotliwość przerw może być różna dla każdej osoby, dlatego należy ustalić je indywidualnie. W przypadku wystąpienia powyższych objawów należy przerwać oglądanie i poczekać na ich ustąpienie. Jeśli objawy nie ustąpią po przerwaniu

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania

oglądania i odpoczynku, należy skonsultować się z lekarzem.

- Należy zawsze przestrzegać wytycznych dotyczących odległości i kąta patrzenia dostarczonych wraz z telefonem komórkowym. Oglądanie obrazów 3D z odpowiedniej odległości zmniejsza prawdopodobieństwo wystąpienia dyskomfortu.
- 2. Oglądanie obrazów 3D przez dzieci powinno się odbywać wyłącznie pod nadzorem osoby dorosłej, która dopilnuje, by dzieci przestrzegały zaleceń.**

## Ważna uwaga

Przed zaniemieniem 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.

### OSTRZEŻENIE

Pamiętaj, że Twój telefon może korzystać z połączenia danych po sieci komórkowej, na przykład podczas korzystania z poczty czy przeglądania internetu. Upewnij się, że masz wykupiony stosowny pakiet danych, lub transmisja danych jest wyłączona w ustawieniach sieci bezprzewodowych w telefonie.

### 1. Pamięć telefonu

Gdy dostępna pamięć w telefonie spadnie poniżej 10% całkowitej pamięci, telefon nie będzie mógł odbierać nowych wiadomości. Należy wtedy usunąć z pamięci telefonu

część danych, np. aplikacje lub wiadomości, aby zwolnić pamięć.

### Zarządzanie aplikacjami:

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Zarządzaj aplikacjami**.
- 2 Po wyświetleniu wszystkich aplikacji przewiń i wybierz aplikację, którą chcesz odinstalować.
- 3 Dotknij opcji **Odinstaluj**, a następnie opcji **OK**, aby odinstalować wybraną aplikację.

### OSTRZEŻENIE

Jeśli usuniesz swoje dane zapisane na wewnętrznej karcie SD telefonu, nie będziesz mógł przywrócić ich, korzystając z opcji fabrycznego resetu (Ustawienia> Prywatność>Ustawienia fabryczne>Resetuj telefon).

# Ważna uwaga

## 2. Optymalizacja czasu eksploatacji baterii

Można wydłużyć czas pracy baterii, wyłączając funkcje, które nie muszą być uruchomione w tle. Istnieje także możliwość monitorowania zużycia baterii przez aplikacje i zasoby systemowe.

### Aby wydłużyć czas eksploatacji baterii:

- Wyłącz komunikację radiową, której nie używasz. Wyłącz nieużywane funkcje Wi-Fi, Bluetooth lub GPS.
- 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.

### Sprawdzanie poziomu naładowania baterii:

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony

**Aplikacje** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Informacje o telefonie > Status**.

- 2 Stan baterii (ładowanie, rozładowywanie) oraz poziom naładowania (w postaci wartości procentowej pełnego naładowania) są wyświetlane na górze ekranu.

### Monitorowanie i kontrolowanie zużycia baterii:

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Informacje o telefonie > Użycie baterii**.
- 2 Czas działania telefonu zasilanego baterią jest wyświetlany na górze ekranu. Jest to czas, jaki upłynął od momentu ostatniego ładowania, lub – jeśli telefon jest podłączony do źródła zasilania – czas, jaki upłynął od momentu podłączenia do źródła zasilania. Na ekranie widoczna jest lista aplikacji lub usług, które wpływają

na zużycie baterii, w kolejności od największego do najmniejszego zużycia.

### 3. Instalacja systemu operacyjnego typu open source

Zainstalowanie w telefonie systemu operacyjnego typu open source i używanie go zamiast systemu zainstalowanego przez producenta może spowodować nieprawidłowe działanie telefonu.

#### OSTRZEŻENIE

W przypadku zainstalowania i użytkowania systemu operacyjnego innego niż system zainstalowany przez producenta gwarancja telefonu przestaje obowiązywać.

#### OSTRZEŻENIE

Aby chronić swój telefon i dane osobiste, aplikacje należy pobierać wyłącznie z zaufanych źródeł, takich jak serwis Android Market. Nieprawidłowa instalacja niektórych aplikacji w telefonie może powodować nieprawidłowe działanie telefonu lub występowanie poważnych błędów. W takim przypadku konieczne będzie usunięcie tych aplikacji oraz ich danych i ustawień z telefonu.

### 4. Korzystanie ze wzoru odblokowywania ekranu

Umożliwia ustawienie wzoru odblokowywania ekranu w celu zabezpieczenia telefonu. Otwiera zbiór ekranów z instrukcjami dotyczącymi tworzenia wzoru odblokowywania ekranu.

## Ważna uwaga

Możesz narysować własny wzór odblokowywania ekranu, łącząc cztery lub więcej punktów. Po ustawieniu wzoru ekran telefonu zostanie zablokowany. Aby odblokować telefon, należy wprowadzić ustalony wzór na ekranie.

**Przeostoga:** Przed ustanowieniem wzoru odblokowania należy utworzyć konto Gmail.



### **OSTRZEŻENIE**

#### **Zalecenia dotyczące korzystania z funkcji blokowania za pomocą wzoru**

Koniecznle zapamiętaj ustawiony przez siebie wzór odblokowywania ekranu. Za każdym razem dostępnych jest pięć prób wprowadzenia prawidłowego wzoru odblokowania, kodu PIN lub hasła. Po wykorzystaniu wszystkich pięciu prób telefon można ponownie próbować odblokować po 30 sekundach.

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

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 zostało utworzone konto Google lub użytkownik nie pamięta danych logowania, należy wykonać operację przywrócenia ustawień fabrycznych.

## 5. 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 objęte innymi zabezpieczeniami. Aby się z nimi połączyć, trzeba odpowiednio skonfigurować telefon.

Funkcję Wi-Fi należy wyłączyć, jeśli nie jest wykorzystywana, aby wydłużyć czas pracy baterii.

**Włączanie funkcji Wi-Fi i łączenie się z siecią Wi-Fi:**

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Sieci bezprzewodowe > Ustawienia Wi-Fi**.
- 2 Dotknij opcji **Wi-Fi**, aby ją włączyć i rozpocząć skanowanie w poszukiwaniu dostępnych sieci Wi-Fi.
  - Zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci Wi-Fi. Sieci zabezpieczone są oznaczone ikoną blokady.
- 3 Dotknij sieci, aby się z nią połączyć.
  - Jeśli sieć jest otwarta, zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie zamiaru połączenia z tą siecią poprzez dotknięcie opcji **Połącz**.
  - Jeśli sieć jest zabezpieczona, zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła lub innych danych logowania. (Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora sieci).

## Ważna uwaga

- 4 Na pasku stanu zostaną wyświetlone ikony informujące o stanie sieci Wi-Fi.

### 6. Otwieranie i przełączanie aplikacji

Dzięki systemowi Android korzystanie z wielozadaniowości jest proste, ponieważ otwarte aplikacje pozostają uruchomione nawet po otwarciu kolejnej aplikacji. Nie ma potrzeby zamykania jednej aplikacji przed otwarciem innej. Użytkownik może używać i przełączać się między kilkoma otwartymi aplikacjami. System Android zarządza każdą z aplikacji, w razie potrzeby uruchamia je i zamyka, zapewniając, że bezczynne aplikacje nie zużywają niepotrzebnie baterii.

#### Aby zakończyć korzystanie z aplikacji:

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** > **Aplikacje** >

#### Zarządzaj aplikacjami.

- 2 Przewiń do odpowiedniej aplikacji i dotknij opcji **Wymuś zatrzymanie**, aby zakończyć działanie aplikacji.

#### WSKAZÓWKA! Powrót do niedawno używanej aplikacji

Dotknij przycisku **ekranu głównego** i przytrzymaj go. Na ekranie zostanie wyświetlona lista ostatnio używanych aplikacji.

### 7. Instalacja programu LG PC Suite w komputerze

Aby zyskać możliwość synchronizacji danych w telefonie z danymi w komputerze przez kabel USB, konieczne jest zainstalowanie programu LG PC Suite w komputerze.

Program można pobrać z witryny firmy LG: [www.lg.com](http://www.lg.com). Wejdź na stronę <http://www.lg.com> i wybierz swój region, kraj i język. Więcej

informacji na temat instalacji i korzystania z tego programu można znaleźć w witrynie firmy LG.

### **LG PC SUITE**

LG PC Suite IV to program umożliwiający połączenie telefonu komórkowego z komputerem za pomocą kabla USB do transmisji danych, co pozwala korzystać z funkcji telefonu z poziomu komputera.

#### **Najważniejsze funkcje programu LG PC Suite IV**

- Wygodne tworzenie, edytowanie i usuwanie danych z telefonu

- Synchronizacja danych między komputerem i telefonem (kontakty, kalendarz, wiadomości (SMS), zakładki, rejestr połączeń)
- Wygodne przesyłanie plików multimedialnych (zdjęć, klipów wideo i plików muzycznych) między komputerem a telefonem przy użyciu funkcji „przeciągnij i upuść”
- Przesyłanie wiadomości z telefonu do komputera
- Aktualizacja oprogramowania bez utraty danych

#### **Telefon LG-P920 nie obsługuje:**

- połączenia z komputerem za pomocą interfejsu Bluetooth,
- zadań w kalendarzu,
- aplikacji Java.

## Ważna uwaga

Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z instrukcją obsługi pakietu LG PC Suite IV. Instrukcja obsługi pakietu jest dostępna w menu Pomoc po zainstalowaniu aplikacji LG PC Suite IV.

### 8. Podłączanie telefonu do komputera za pomocą kabla USB

Przesyłanie plików z karty microSD przy użyciu urządzeń USB:

- 1 Włóż kartę pamięci microSD do telefonu. (Karta może być już umieszczona w telefonie).
- 2 Przed podłączeniem kabla USB włącz w telefonie tryb **Pamięć masowa**. (Na karcie **Aplikacje** wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Karta SD i pamięć telefonu > Pamięć masowa tylko**).

- 3 Podłącz telefon do portu USB komputera za pomocą dołączonego do zestawu kabla USB. Dotknij opcji **Włącz nośnik USB**. Zostanie wyświetlone powiadomienie o podłączeniu urządzenia USB.

Jeśli telefon został podłączony jako urządzenie pamięci masowej USB, zostanie wyświetlone odpowiednie powiadomienie. Karta pamięci microSD telefonu zostanie podłączona jako dysk komputera. Od tego momentu istnieje możliwość kopiowania plików do i z karty pamięci microSD.

**UWAGA:** Podczas odinstalowywania programu PC Suite IV, sterowniki USB i Bluetooth nie są usuwane automatycznie. Należy odinstalować je ręcznie.

**WSKAZÓWKA!** Aby ponownie skorzystać z karty pamięci microSD w telefonie, należy otworzyć pasek powiadomień i dotknąć opcji **Wyłącz nośnik USB**. W

międzyczasie nie ma dostępu do karty pamięci microSD w telefonie, nie można więc korzystać z aplikacji wykorzystujących kartę pamięci microSD, takich jak Aparat, Galeria czy Muzyka. Aby odłączyć telefon od komputera, należy uważnie wykonywać instrukcje wyświetlane przez komputer w celu poprawnego odłączenia urządzeń USB, co pozwoli uniknąć utraty danych przechowywanych na karcie.

- 1 Odłącz bezpiecznie urządzenie USB od komputera.
- 2 Otwórz pasek powiadomień i dotknij opcji **Wyłącz nośnik USB**.
- 3 Dotknij opcji **Wyłącz** w wyświetlonym oknie dialogowym.

## **OSTRZEŻENIE**

Nie wolno wkładać ani wyjmować karty microSD, gdy telefon jest włączony. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie karty microSD oraz telefonu, a także uszkodzenie danych na karcie microSD. Aby bezpiecznie wyjąć kartę pamięci, z poziomu ekranu głównego naciśnij przycisk **Menu** i dotknij kolejno pozycji **Ustawienia > Karta SD i pamięć telefonu > Odłącz kartę SD**.

## **9. Odblokowanie ekranu podczas przesyłania danych**

Jeśli podczas połączenia transmisji danych wyświetlacz telefonu nie będzie dotykany przez dłuższy czas, zostanie on przyciemniony. Dotknij wyświetlacza, aby włączyć go ponownie.

## Ważna uwaga

### **10. Nie podłączaj telefonu podczas włączania/wyłączania komputera.**

Upewnij się, że połączenie między telefonem a komputerem z użyciem kabla USB zostało rozłączone, ponieważ w przeciwnym razie mogłoby to prowadzić do uszkodzenia komputera.

### **11. Trzymanie telefonu w pozycji pionowej**

Telefon należy trzymać prosto w pozycji pionowej, tak jak normalny telefon. Telefon LG-P920 jest wyposażony w antenę wewnętrzną. Należy uważać, aby nie zadrapać ani nie uszkodzić tylnej części telefonu, ponieważ będzie to miało negatywny wpływ na działanie telefonu. Podczas wykonywania/odbierania połączeń lub wysyłania/odbierania danych należy unikać trzymania dolnej części telefonu, gdzie umieszczona jest

antena. Nieprawidłowe trzymanie telefonu może wpływać na jakość połączenia.

### **12. Postępowanie w razie zawieszenia się telefonu**

Gdy telefon przestanie reagować na polecenia użytkownika:

Wyjmij baterię, włóż ją ponownie i włóż telefon. Jeśli telefon nadal nie będzie działać, skontaktuj się z centrum serwisowym.

# Opis telefonu

Aby włączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy **przycisk zasilania**.

Aby wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy **przycisk zasilania**, a następnie dotknij kolejno opcji **Wyłącz** i opcji **OK**.

**Słuchawka**

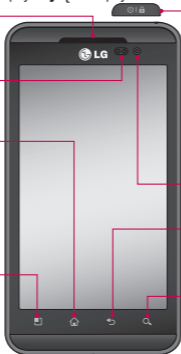
**Czujnik zbliżeniowy**

**Przycisk ekranu głównego**

- Powrót do ekranu głównego z poziomu dowolnego ekranu.

**Przycisk Menu**

- Sprawdzenie dostępnych opcji.



**Przycisk zasilania/blokowania**

- Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku pozwala na włączenie/wyłączenie telefonu.
- Blokowanie i odblokowywanie ekranu.

**Obiektyw aparatu wewnętrzny**

**Przycisk Wstecz**

- Powrót do poprzedniego ekranu.

**Przycisk wyszukiwania**

- Wyszukiwanie stron internetowych i zawartości w telefonie.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Umieszczanie na telefonie ciężkich przedmiotów lub siedzenie na nim może spowodować uszkodzenie ekranu LCD i uniemożliwić prawidłowe działanie ekranu dotykowego. Nie należy zakrywać folii ochronnej na czujniku zbliżeniowym ekranu LCD. Może to zakłócić działanie czujnika.

**WSKAZÓWK!** Aby po wybraniu aplikacji zobaczyć, jakie są w niej dostępne opcje, dotknij przycisku Menu.

**WSKAZÓWK!** Jeśli podczas korzystania z telefonu LG-P920 pojawi się komunikat o błędzie lub jeśli nie można włączyć telefonu, należy wyjąć baterię, włożyć ją ponownie i po odczekaniu 5 sekund włączyć telefon.

# Opis telefonu

**Stereofoniczne złącze słuchawkowe**

**Przycisk zasilania/ blokowania**



**Przyciski regulacji głośności**

- Na ekranie głównym: regulacja głośności dzwonka.
- Podczas połączenia: regulacja głośności słuchawki.
- Podczas odtwarzania muzyki: regulacja głośności w dowolnym momencie.

**Złącze kabla ładowarki / micro USB**

**HDMI**

**Przycisk 3D**

- Naciśnij i przytrzymaj, aby uzyskać bezpośredni dostęp do funkcji 3D Space.
- W trybie aparatu: Wykonaj zdjęcie, naciskając ten klawisz.



**Bateria**

**Gniazdo karty SIM**

**Gniazdo kart pamięci microSD**

**Tylna pokrywa**

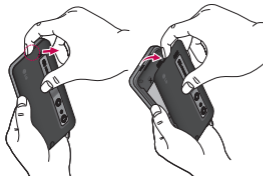
**Obiektyw aparatu fotograficznego**



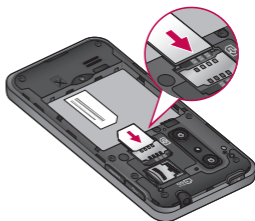
## Wkładanie karty SIM i baterii

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

- 1 Aby zdjąć tylną pokrywę, najpierw mocno chwycić telefon jedną ręką. Drugą ręką mocno naciśnij środek pokrywki komory baterii, jednocześnie ściągnając górę palcem wskazującym. Następnie podnieś pokrywę komory baterii.



- 2 Wsuń kartę SIM do uchwytu karty. Upewnij się, że miejsce styku karty (w kolorze złotym) jest zwrócone w dół.



- 3 Włóż baterię na miejsce, wyrównując złote styki telefonu i baterii.




## Opis telefonu

4 Ponownie załóż tylną pokrywę.



## Ładowanie telefonu

Gniazdo ładowarki znajduje się na górze telefonu LG-P920. Włóż wtyk ładowarki do gniazda telefonu i podłącz ładowarkę do gniazdka elektrycznego. Telefon LG-P920 powinien być ładowany do momentu wyświetlenia ikony .



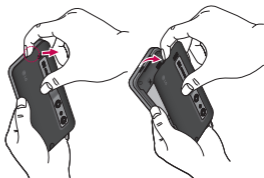
**UWAGA:** Pełne naładowanie baterii przy pierwszym użyciu pozwala na wydłużenie czasu jej eksploatacji.

## Wkładanie karty pamięci

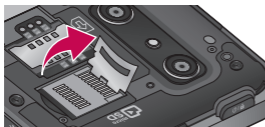
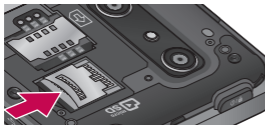
Aby móc przechowywać w telefonie pliki multimedialne, np. zdjęcia wykonane za pomocą wbudowanego aparatu, do telefonu należy włożyć kartę pamięci.

Aby włożyć kartę pamięci:

- 1 Przed włożeniem lub wyjęciem karty pamięci należy wyłączyć telefon. Zdejmij tylną pokrywę.



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



## 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 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje**, aby otworzyć menu aplikacji.
- 2 Przewiń do opcji **Ustawienia** i dotknij jej.
- 3 Przewiń do opcji **Karta SD i pamięć telefonu** i dotknij jej.
- 4 Dotknij opcji **Odłącz kartę SD**.
- 5 Dotknij opcji **Formatuj kartę SD**, a następnie potwierdź wybór.
- 6 Jeśli został ustawiony wzór blokowania, wprowadź go i wybierz opcję **Wymaż wszystko**. Karta zostanie sformatowana i będzie gotowa do użytku.

## Opis telefonu

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

**WSKAZÓWKA!** Jeśli karta pamięci jest już odłączona, można wykonać następujące kroki w celu jej sformatowania. Dotknij kolejno pozycji **Aplikacje > Ustawienia > Karta SD i pamięć telefonu > Formatuj kartę SD.**

 **OSTRZEŻENIE** Nie należy wkładać ani wyjmować karty pamięci, gdy telefon jest włączony. Karta pamięci, telefon i dane przechowywane na karcie pamięci mogą zostać uszkodzone. Aby bezpiecznie wyjąć kartę pamięci, należy wybrać kolejno opcje **Aplikacje > Ustawienia > Karta SD i pamięć telefonu > Odłącz kartę SD.**

# Ekran główny

## Wskazówki dotyczące ekranu dotykowego

Poniżej znajdują się porady dotyczące używania menu telefonu.

### Dotknij

- aby wybrać menu/opcję lub otworzyć aplikację, należy dotknąć odpowiadających im pozycji na ekranie.



### Dotknij i przytrzymaj

- aby otworzyć menu opcji lub chwycić element, który ma zostać przesunięty, należy dotknąć i przytrzymać odpowiednią pozycję.

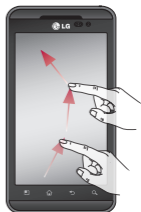


### Przeciągnij

- aby przewijać listę lub poruszać się wolno po ekranie, należy przeciągnąć palcem po ekranie dotykowym.



**Przesuń** - aby przewinąć listę lub poruszać się szybko, należy szybko przesunąć palcem po ekranie dotykowym (szybko przesunąć i zwolnić dotyk).

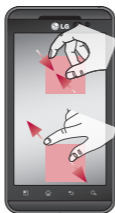


## Ekran główny

### Zsuniecie i rozsuniecie palców

– aby powiększyć fragment obrazu z równoczesnym przesunięciem obszaru między palcami do środka ekranu, naciśnij ekran dwoma rozsuniętymi palcami i zsuń je.

Aby oddalić obraz, należy odsunąć od siebie oba palce po naciśnięciu nimi ekranu.



### UWAGA:

- Aby wybrać element, dotknij środka jego ikony.
- Nie naciskaj zbyt silnie — ekran dotykowy jest wystarczająco czuły, by wykryć delikatne dotknięcie.
- Do dotykania opcji używaj opuszki palca. Uważaj, aby nie dotknąć innych przycisków.

## Blokowanie telefonu

Kończąc korzystanie z telefonu LG-P920, naciśnij **przycisk zasilania**, aby zablokować telefon. Pomoże to zapobiec przypadkowym dotknięciom ekranu i oszczędzi energię baterii.

Jeśli nie korzystasz z telefonu przez dłuższy czas, wyświetlony ekran zostanie zastąpiony ekranem blokady, aby przedłużyć czas pracy baterii.

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

## Ekran odblokowania

Aby uaktywnić zablokowany telefon, naciśnij **przycisk zasilania**. Zostanie wyświetlony ekran blokady. Dotknij ekranu i przesunij palcem w górę lub w dół ekranu blokady, aby odblokować ekran główny. Zostanie wyświetlony ostatni ekran widoczny przed zablokowaniem.

## Ekran główny


Aby ją wyświetlić, wystarczy przesunąć palcem w lewo lub w prawo. Każdy panel można dostosować, korzystając z widżetów, skrótów do ulubionych aplikacji, folderów i tapety.


**UWAGA:** Wygląd niektórych ekranów może zależeć od dostawcy usług telefonicznych. Na ekranie głównym są widoczne przyciski szybkiego dostępu (u dołu ekranu). Przyciski szybkiego dostępu umożliwiają łatwy dostęp do najczęściej używanych funkcji


# Ekran główny

telefonu za pomocą jednokrotnego dotknięcia ekranu.

 Dotknij ikony **Telefon**, aby wyświetlić klawiaturę dotykową i nawiązać połączenie.

 Dotknij ikony, aby otworzyć menu **Kontakty**.

 Dotknij ikony **SMS/MMS**, aby uzyskać dostęp do menu wiadomości. To menu pozwala utworzyć nową wiadomość.

 Dotknij ikony **Aplikacje** u dołu ekranu. Karta pozwala na przegląd wszystkich zainstalowanych aplikacji. Wystarczy jej dotknąć, aby przewinąć aplikacje.


Aby otworzyć aplikację, wystarczy dotknąć jej ikony na liście aplikacji.

**UWAGA:** Fabrycznie zainstalowane aplikacje zależą od oprogramowania telefonu i operatora telefonii.

## Dodawanie widżetów do ekranu głównego

Ekran główny można dostosować, dodając do niego skróty, widżety lub foldery. Aby cieszyć się jeszcze większą wygodą podczas korzystania z telefonu, umieść ulubione widżety na ekranie głównym.



### Aby dodać ikonę do ekranu głównego:

- 1 Przy wyświetlonym ekranie głównym dotknij przycisku **Menu**  i wybierz opcję **Dodaj**. Ten sam efekt osiągniesz, dotykając przez dłuższy czas pustej części ekranu głównego.
- 2 W menu **Tryb edycji** dotknij typu pozycji, która ma zostać dodana.
- 3 Możesz na przykład wybrać z listy opcję **Foldery** i dotknąć jej. Wybierz z listy opcję **Kontakty z numerami telefonu** i dotknij jej.
- 4 Na ekranie głównym zostanie wyświetlona nowa ikona folderu. Przeciągnij ją w wybrane miejsce

na prawym panelu i odsuń palec od ekranu.

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


### Aby usunąć ikonę aplikacji z ekranu głównego:

- 1 Dotknij i przytrzymaj ikonę, którą chcesz usunąć. Zostanie wyświetlona ikona kosza .
- 2 Przeciągnij i upuść ikonę aplikacji na ikonę kosza .

**UWAGA:** Nie można usunąć aplikacji zainstalowanych fabrycznie. (Można tylko usunąć z ekranu ich ikony).

### Powrót do poprzednio używanej aplikacji

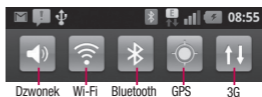
- 1 Dotknij przycisku **ekranu**

**głównego**  i przytrzymaj go. Na ekranie pojawi się okno z ikonami aplikacji, które były ostatnio używane.

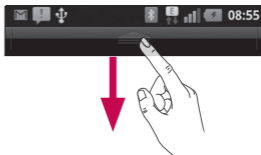
- 2 Dotknij ikony, aby otworzyć wybraną aplikację. Możesz także dotknąć przycisku **Wstecz**, aby wrócić do bieżącej aplikacji.

### Pasek powiadomień


Pasek powiadomień jest widoczny u góry ekranu.



Dotknij paska powiadomień i przesuw go w dół.



# Ekran główny


Możesz także przy wyświetlonym ekranie głównym dotknąć przycisku **Menu**  i wybrać opcję **Powiadomienia**. W tym miejscu można sprawdzić status połączeń Wi-Fi, Bluetooth i GPS, a także inne powiadomienia.

## Wyświetlanie paska stanu



Pasek stanu wykorzystuje różne ikony do wyświetlania informacji o telefonie, m.in. o sile sygnału, nowych wiadomościach, stanie baterii, a także o połączeniu Bluetooth i połączeniach danych. W tabeli poniżej wyjaśniono znaczenie ikon, które mogą się pojawić na pasku stanu.













[Pasek stanu]

Ikona	Opis
	Brak karty SIM

Ikona	Opis
	Brak sygnału
	Tryb samolotowy
	Połączono z siecią Wi-Fi
	Przewodowy zestaw słuchawkowy
	Połączenie w toku
	Połączenie zawieszono
	Głośnik telefonu
	Mikrofon telefonu jest wyciszony
	Nieodebrane połączenie
	Połączenie Bluetooth jest włączone
	Połączono z urządzeniem Bluetooth
	Ostrzeżenie systemowe
	Ustawiono alarm
	Nowa wiadomość głosowa

Ikona	Opis
	Dzwonek jest wyciszony
	Tryb wibracji
	Pełne naładowanie baterii
	Ładowanie baterii w toku
	Odbieranie i wysyłanie danych
	Telefon jest połączony z komputerem za pomocą kabla USB
	Pobieranie danych
	Przesyłanie danych
	Połączono z aplikacją On-Screen Phone
	3 dodatkowe powiadomienia niewyświetlone
	Synchronizacja danych w toku


Ikona	Opis
	Pobieranie zakończone
	Nowa wiadomość e-mail
	Nowa wiadomość w poczcie Gmail
	Nowa wiadomość Google Talk
	Nowa wiadomość
	Utwór jest odtwarzany
	Nadchodzące wydarzenie
	Przenośny punkt dostępu Wi-Fi jest aktywny
	Przenośny punkt dostępu jest aktywny
	GPS jest włączony


# Ekran główny


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


 Służy do przełączania między klawiaturą numeryczną i symbolami. Dotknięcie i przytrzymanie tej karty pozwoli wyświetlić menu ustawień.

 Dotknięcie powoduje wyświetlenie lub zmianę języka pisania wiadomości.

 Służy do wprowadzania spacji.

 Służy do rozpoczynania nowego wiersza w polu wiadomości.

 Służy do usuwania poprzedniego znaku.

 Służy do ukrywania klawiatury ekranowej.

## Wprowadzanie liter diakrytycznych

Jeżeli językiem wprowadzania tekstu jest język francuski lub hiszpański, istnieje możliwość wprowadzania znaków charakterystycznych dla tych języków (np. „é”).

Aby wprowadzić tego typu znaki, należy dotknąć i przytrzymać przycisk odpowiadający literze (np. „e”, aby wprowadzić „é”) do momentu wyświetlenia znaków specjalnych. Następnie należy wybrać odpowiedni znak specjalny.

# Konfiguracja konta Google

Przy pierwszym uruchomieniu aplikacji Google w telefonie konieczne będzie zalogowanie się do istniejącego konta Gmail. Jeśli nie masz konta Google, otrzymasz monit o jego utworzenie.

## Tworzenie konta Google

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** , aby otworzyć menu aplikacji.
- 2 Dotknij opcji **Gmail**, a następnie dotykaj kolejno opcji **Dalej** > **Utwórz**, aby uruchomić kreator konta pocztowego Gmail.
- 3 Dotknij pola tekstowego, aby otworzyć klawiaturę dotykową, a następnie wpisz swoje imię/nazwisko i nazwę użytkownika przypisaną do konta Google. Podczas wpisywania tekstu możesz przechodzić do następnego pola tekstowego, dotykając przycisku **Dalej** na klawiaturze.

4 Po wprowadzeniu imienia/nazwiska i nazwy użytkownika dotknij przycisku **Dalej**. Telefon połączy się z serwerami Google i sprawdzi dostępność nazwy użytkownika.

5 Wpisz hasło i potwierdź je w kolejnym polu. Postępuj zgodnie z instrukcjami i wpisz wymagane i opcjonalne informacje dotyczące konta. Zaczekaj na utworzenie konta na serwerze.

## Logowanie do konta Google

- 1 Wpisz adres e-mail i hasło, a następnie dotknij opcji **Zaloguj się**. Poczekaj na zalogowanie.
- 2 Po zalogowaniu możesz używać poczty Gmail i usług Google w telefonie.
- 3 Po skonfigurowaniu konta Google w telefonie nastąpi automatyczna synchronizacja telefonu z internetowym kontem Google. (Zainicjowanie i przebieg

# Konfiguracja konta Google

procesu zależy od ustawień synchronizacji).

Po zalogowaniu się można korzystać z poczty Gmail, Kalendarza Google i usługi Android Market, pobierać aplikacje z platformy Android Market, tworzyć kopie zapasowe swoich ustawień na serwerach Google i używać innych usług Google w swoim telefonie.

## **WAŻNE!**

- Niektóre aplikacje, w tym Kalendarz, współpracują tylko z pierwszym dodanym kontem Google. Jeśli zamierzasz używać w telefonie kilku kont Google, pamiętaj, aby najpierw zalogować się na koncie, na którym chcesz korzystać z tych aplikacji. Po zalogowaniu się kontakty, wiadomości poczty Gmail, wydarzenia z kalendarza oraz inne informacje zapisane w tych aplikacjach i usługach internetowych zostaną





zsyncronizowane z telefonem.


Jeśli nie zalogujesz się na koncie Google podczas konfiguracji, podczas pierwszego uruchamiania aplikacji wymagającej takiego konta, np. Gmail czy Android Market, zobaczysz monit o zalogowanie się lub utworzenie konta Google.

- Aby za pomocą funkcji kopii zapasowych przywrócić na tym telefonie ustawienia z innego telefonu wyposażonego w system Android OS lub nowszy, musisz zalogować się na swoim koncie Google teraz, w trakcie konfiguracji. Jeśli będziesz czekać do zakończenia konfiguracji, ustawienia nie zostaną przywrócone.
- Jeśli masz konto firmowe obsługiwane przez dział informatyczny przedsiębiorstwa lub podmiot zewnętrzny, mogą istnieć specjalne instrukcje dotyczące logowania się na tym koncie.

# Połączenia/Kontakty

## Nawiązywanie połączenia głosowego

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

**WSKAZÓWKA!** Aby wprowadzić znak „+” w celu nawiązania połączenia międzynarodowego, dotknij przycisku  i przytrzymaj go.

**WSKAZÓWKA!** Aby w trakcie trwania połączenia wyświetlić klawiaturę, dotknij opcji **Wybier**.

## Nawiązywanie wideorozmowy

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć klawiaturę.
- 2 Wprowadź numer telefonu, jak poprzednio.
- 3 Dotknij ikony **Wideo-rozmowa** , aby nawiązać wideorozmowę.
- 4 Jeśli nie chcesz korzystać z głośnika telefonu, dotknij opcji **Głośnik** i upewnij się, że podłączony jest zestaw słuchawkowy.
- 5 Podczas nawiązywania wideorozmowy osoba wybierająca numer będzie widziała na ekranie siebie; po odebraniu połączenia przez osobę, której numer wybrano, na ekranie zostanie wyświetlony obraz rozmówcy. W razie konieczności dostosuj pozycję wewnętrznego aparatu.
- 6 Aby zakończyć wideorozmowę, dotknij opcji **Zakończ**.

# Połączenia/Kontakty

**Poufne:** obraz można zmienić na inny, który będzie wyświetlany zamiast bieżącego obrazu prywatnego.

**Wybier.:** wprowadzanie numeru.

**Zawiesz:** wyciszenie mikrofonu i wstrzymanie obrazu wideo.

**Wycisz:** wyciszenie mikrofonu.


**Głośnik:** włączenie lub wyłączenie głośnika.

## W menu Wideorozmowa

**Zarejestruj** — pozwala zarejestrować zdjęcie własne lub rozmówcy.

**Użyj tylnej/przedniej kamery** — przełączenie kamer.

## Nawiązywanie połączeń z kontaktami

- 1 Dotknij ikony , aby otworzyć listę kontaktów.
- 2 Przewiń listę kontaktów lub dotknij opcji **Szukaj** i wpisz pierwsze litery nazwy kontaktu,


z którym chcesz nawiązać połączenie.

- 3 Wybierz z listy kontakt, z którym chcesz nawiązać połączenie.

## Odbieranie i odrzucanie połączenia

**WSKAZÓWKA!** Obróć telefon ekranem do dołu lub naciśnij przycisk regulacji głośności (z boku telefonu), aby wyciszyć połączenie przychodzące. Najpierw należy określić ustawienia gestów. Dotknij kolejno opcji **Aplikacje > Ustawienia > Gesty > Użyj gestów ruchu > Połączenie** zaznacz pole **Wycisz**.

### Gdy ekran jest zablokowany:

Gdy dzwoni telefon, przeciągnij ikonę **Odrzuć**  w lewo, aby odrzucić połączenie przychodzące.

### Gdy ekran jest odblokowany:

Gdy dzwoni telefon, dotknij ikony **Akceptuj** . Dotknij ikony **Odrzuć**



 , aby odrzucić połączenie.

**WSKAZÓWKA! Wiadomości z przeprosiniami** Odrzucając połączenie, możesz szybko wysłać wiadomość, przeciągając opcję **Wiadomość z przeprosiniami** na ekranie. Funkcja ta jest przydatna, gdy trzeba szybko wysłać wiadomość zwrotną w trakcie spotkania.




## Regulowanie głośności połączenia

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


## Nawiązywanie drugiego połączenia

1 W trakcie pierwszego połączenia dotknij opcji **Wybier.**  , a następnie wprowadź numer. Może również dotknąć opcji **Kontakty**, przeszukać wyświetloną listę 

i wybrać numer, pod który chcesz zadzwonić.

- 2 Dotknij ikony **Połączenie**  , aby nawiązać połączenie.
- 3 Oba połączenia zostaną wyświetlone na ekranie połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zablokowane i zawieszono.
- 4 Dotknij listy zawieszonych połączeń, aby przełączać między połączeniami.  
**UWAGA:** Możesz także dotknąć ikony **Scal**  i zainicjować połączenie konferencyjne.
- 5 Aby zakończyć aktywne połączenia, dotknij ikony **Zakończ** .

## Wyświetlanie rejestrów połączeń

Na ekranie głównym dotknij ikony  i wybierz kartę **Rejestr**. Zostanie wyświetlona pełna lista wszystkich połączeń wychodzących,

# Połączenia/Kontakty

odebranych i nieodebranych.

**WSKAZÓWKA!** Dotknij dowolnej pozycji rejestru połączeń, aby wyświetlić datę, czas i długość połączenia.

**WSKAZÓWKA!** Dotknij przycisku **Menu**, a następnie polecenia **Usuń wszystko**, aby usunąć wszystkie zapisane pozycje.

## Ustawienia połączeń

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

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje**, aby otworzyć menu aplikacji.
- 2 Przewiń do opcji **Ustawienia** i dotknij jej.
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia**

**połączeń**, a następnie wybierz opcje, które chcesz dostosować.

### < Ustalone numery >

Wybierz opcję **Ustalone numery**, aby włączyć funkcję numerów ustalonych i utworzyć listę numerów, które mogą być wybierane z telefonu. W tym celu wymagany jest kod PIN 2, który można uzyskać od operatora. Z telefonu będzie można wybierać jedynie numery znajdujące się na liście numerów ustalonych.

### < Poczta głosowa >

#### Usługa poczty głosowej

– umożliwia wybranie usługi poczty głosowej oferowanej przez operatora sieci.

**Ustawienia poczty głosowej** – jeśli korzystasz z usługi poczty głosowej oferowanej przez operatora sieci, za pomocą tej opcji możesz wprowadzić numer telefonu, pod którym będziesz odsłuchiwać wiadomości i zarządzać ich ustawieniami.

## < Inne ustawienia połączenia >

**Odrzucanie połączeń** – można wybrać opcję odrzucania numerów z listy lub odrzucania wszystkich połączeń. Jeśli chcesz sporządzić listę odrzucanych połączeń, dotknij kolejno opcje **Lista odrzucanych numerów > przycisk Menu > Nowa poz. odrzucana**. Następnie utwórz nową pozycję odrzucaną na podstawie numeru z listy Kontakty lub Rejestry połączeń lub użyj polecenia Nowy numer.

## **Przekierowania połączeń**

– pozwala określić, jak ma przebiegać przekazywanie połączeń, jeśli rozmawiasz przez telefon, nie odbierasz połączenia itp.

**Dodatkowe ustawienia** – ta pozycja 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 trwającej rozmowy. (Dostępność funkcji zależy od operatora sieci).

**Blokowanie połączeń** – umożliwia określenie, kiedy połączenia mają być blokowane. Wprowadź hasło funkcji blokowania połączeń. Skontaktuj się z operatorem, aby sprawdzić, czy ta usługa jest dostępna.

**Koszty połączeń** – pozwala wyświetlić opłaty naliczone za wykonane połączenia. (Dostępność tej usługi jest zależna od sieci: niektórzy operatorzy nie udostępniają tej funkcji).

**Czas trwania** – pozwala sprawdzić czas trwania wszystkich połączeń oraz połączeń wychodzących i odebranych, a także czas ostatniego połączenia.

# Połączenia/Kontakty

## Wiadomości z przeprosinami


– korzystając z tej funkcji, możesz szybko wysłać wiadomość w przypadku odrzucenia połączenia. Funkcja ta jest przydatna, gdy trzeba szybko wysłać wiadomość zwrotną w trakcie spotkania.

**Ustawienia poł. wideo** – umożliwia zmianę ustawień wideorozmowy.



## Kontakty

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

## Wyszukiwanie kontaktu

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony , aby otworzyć listę kontaktów.
- 2 Dotknij opcji **Szukaj**, a następnie wprowadź nazwę kontaktu za pomocą klawiatury telefonu.

## Dodawanie nowego kontaktu


- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony  i wprowadź numer telefonu nowego kontaktu, a następnie dotknij **przycisku Menu**  i **dotknij opcji Dodaj do kontaktów**. Następnie wybierz jedną z opcji **Utwórz nowy kontakt** lub **Dodaj do istniejących**.
- 2 Aby dodać zdjęcie do nowego kontaktu, dotknij ikony .
- 3 Wybierz jedną z opcji: **Zrób zdjęcie** lub **Wybierz z galerii**.
- 4 Aby wybrać dzwonek, dotknij .
- 5 Dotknij pola tekstowego, aby otworzyć klawiaturę dotykową, a następnie wpisz nazwę nowego kontaktu.
- 6 Dotknij kategorii danych kontaktu i wpisz szczegółowe informacje o kontakcie.
- 7 Dotknij opcji **Zapisz**, aby zapisać

kontakt.


## Ulubione kontakty

Użytkownik może oznaczyć najczęściej wybierane kontakty jako ulubione.

### Dodawanie kontaktu do ulubionych:

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony , aby otworzyć listę kontaktów.
- 2 Dotknij kontaktu, aby wyświetlić szczegółowe informacje o nim.
- 3 Dotknij ikony gwiazdki znajdującej się po prawej stronie nazwy kontaktu. Gwiazdka zmieni kolor na złoty.

### Usuwanie kontaktu z listy ulubionych:

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony , aby otworzyć listę kontaktów.
- 2 Dotknij karty **Grupy** i wybierz opcję **Ulubione**. Dotknij kontaktu, aby wyświetlić szczegółowe informacje o nim.
- 3 Dotknij ikony złotej gwiazdki


znajdującej się po prawej stronie nazwy kontaktu. Gwiazdka zmieni kolor na szary, a kontakt zostanie usunięty z listy ulubionych.

# Wiadomości/E-mail


## Wiadomości

W telefonie LG-P920 obsługa wiadomości SMS i MMS jest realizowana za pomocą jednego, intuicyjnego i prostego menu.

## Wysyłanie wiadomości

- 1 Dotknij ikony  na ekranie głównym, aby otworzyć nową, pustą wiadomość.
- 2 W polu **Do** wprowadź nazwę kontaktu lub numer telefonu. W trakcie wprowadzania nazwy kontaktu będą wyświetlane pasujące kontakty. Możesz dotknąć nazwy sugerowanego odbiorcy. Można dodać wiele kontaktów.  
**UWAGA:** Za każdą wiadomość tekstową wysłaną do każdej z wybranych osób będzie pobierana opłata.
- 3 Dotknij poniższego polecenia **Wprowadź wiadomość**, aby rozpocząć wpisywanie

wiadomości.

- 4 Dotknij opcji **Wyślij**, aby wysłać wiadomość.  
**WSKAZÓWKA!** Możesz dotknąć ikony , aby załączyć plik, który chcesz przesłać wraz z wiadomością.
- 5 Zostanie wyświetlony ekran wiadomości zawierający Twoje imię (nazwisko) i wiadomość. 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.

## **OSTRZEŻENIE**

Po dodaniu obrazu, klipu wideo lub pliku audio do wiadomości SMS zostanie ona automatycznie przekształcona w wiadomość MMS, za wysłanie której pobrana zostanie opłata według stawki dotyczącej wiadomości MMS.

**UWAGA:** W przypadku otrzymania wiadomości SMS w czasie połączenia zostanie wyemitowany sygnał wiadomości.

## **Zmiana ustawień wiadomości**

Ustawienia wiadomości w telefonie LG-P920 są skonfigurowane fabrycznie, aby umożliwić natychmiastowe wysyłanie wiadomości. Ustawienia te można zmieniać zgodnie z własnymi preferencjami.

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

## **Konfiguracja konta e-mail**

Dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz pozycję **E-mail**. Jeśli konto e-mail nie zostało skonfigurowane, uruchom kreatora konfiguracji poczty elektronicznej.

**WSKAZÓWKA!** Jeśli konto poczty e-mail jest już skonfigurowane, kreator nie uruchomi się automatycznie.

Wybierz typ skrzynki pocztowej: **MS Exchange**, **WP, o2**, **Interia** itd.

## **Konto e-mail Microsoft Exchange**

**Adres e-mail** – wprowadź adres e-mail konta.

**Nazwa użytkownika** – wprowadź nazwę użytkownika konta.

# Wiadomości/E-mail

**Hasło** – wprowadź hasło do konta.

**Domena** – wprowadź nazwę domeny konta (opcjonalnie).

**Adres serwera** – wprowadź adres serwera.

**Użyj SSL** – określ, czy ma być używany protokół SSL.

Microsoft Exchange ma być wykorzystywane połączenie SSL.

Dotknij przycisku Dalej, aby połączyć się z serwerem.

Zostanie wyświetlona strona z informacją o zakończeniu konfiguracji. Wprowadź nazwę, która ma być wyświetlana dla konta, oraz uzupełnij pole Moja nazwa.

Od tej chwili konto będzie wyświetlane na liście kont w folderze E-mail.

## Inne konta e-mail (POP3, IMAP)

**Adres e-mail** – wprowadź adres e-mail konta.

**Hasło** – wprowadź hasło do konta.

Zostanie wyświetlona strona z informacją o zakończeniu konfiguracji. Wprowadź nazwę konta. Od tej chwili konto będzie wyświetlane na liście kont w folderze E-mail.

**POP3 / IMAP4** – wybierz typ protokołu: POP3 lub IMAP4.

**Serwer przychodzący** – wprowadź adres serwera poczty przychodzącej.

**Typ zabezpieczeń** – TLS/SSL/Wył.

**Numer portu** – zwykle wyświetlany jest domyślny numer dla każdego z kont.

**Serwer wychodzący** – wprowadź adres serwera poczty wychodzącej.

**Typ zabezpieczeń SMTP** – TLS/SSL/Wył.

**Numer portu** – zwykle wyświetlany jest domyślny numer dla każdego z kont.

## Ekran Konta

Na ekranie **Konta** jest wyświetlany folder **Wszystkie skrzynki odbiorcze** oraz poszczególne konta e-mail.

- Dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz pozycję **E-mail**. Zostanie wyświetlony ekran **Lista kont**.

**WSKAZÓWKA!** Na liście kont dotknij i naciśnij konto e-mail, aby przenieść ikonę konta na ekran główny. Dotknij ikony, aby przejść bezpośrednio do skrzynki odbiorczej.

Możesz dotknąć konta, aby wyświetlić folder **Wszystkie skrzynki odbiorcze**. Konto, z którego domyślnie wysyłasz wiadomości e-mail, jest oznaczone znacznikiem wyboru.

### Otwieranie folderu **Wszystkie skrzynki odbiorcze**:

Jeśli aplikacja E-mail została skonfigurowana w taki sposób,

aby wysyłać i odbierać wiadomości e-mail przy użyciu kilku kont, w folderze **Wszystkie skrzynki odbiorcze** można wyświetlić wszystkie wiadomości odebrane z wszystkich kont.

- 1 Dotknij aplikacji **E-mail**.
- 2 Dotknij opcji **Wszystkie skrzynki odbiorcze** (na ekranie **Konta**). Wiadomości w folderze **Wszystkie skrzynki odbiorcze** są oznaczone po lewej stronie kolorami odpowiadającymi poszczególnym kontom, przy czym te same kolory są użyte do oznaczenia kont na ekranie **Konta**.


## Redagowanie i wysyłanie wiadomości

### Aby zredagować i wysłać wiadomość:

- 1 Z poziomu aplikacji **E-mail** dotknij przycisku **Menu** i dotknij opcji **Utwórz**.

## Wiadomości/E-mail

- 2 Wprowadź adres odbiorcy wiadomości. Podczas wprowadzania tekstu wyświetlane są pasujące adresy z listy kontaktów. Oddziel wiele adresów za pomocą przecinka.
- 3 Dotknij przycisku **Menu** i opcji **Dodaj DW/UDW**, aby dodać inne kontakty/adresy e-mail w polach DW i UDW.
- 4 Wprowadź tekst wiadomości.
- 5 Dotknij opcji **Załącz**, aby załączyć plik, który chcesz przesłać wraz z wiadomością.
- 6 Dotknij opcji **Wyślij**. Jeśli wiadomość nie jest jeszcze gotowa do wysłania, dotknij przycisku **Menu** i opcji **Zapisz wersję roboczą**, aby zapisać wiadomość w folderze **Kopie robocze**. Aby wznowić tworzenie wiadomości, dotknij jej w folderze **Kopie robocze**. Wiadomość zostanie również zapisana jako wersja robocza, jeśli przed jej

wysłaniem dotkniesz przycisku **Wstecz** . Dotknij pozycji **Odrzuć**, aby zrezygnować z tworzenia wiadomości i usunąć ją i wszystkie zapisane wersje robocze tej wiadomości. Jeśli telefon nie jest połączony z siecią, na przykład, jeśli pracujesz w trybie samolotowym, wysłane wiadomości są przechowywane w folderze **Do wysłania** do momentu, gdy telefon nawiąże połączenie z siecią. Jeśli folder **Do wysłania** zawiera jakiegokolwiek wiadomości oczekujące na wysłanie, jest wyświetlany na ekranie **Konta**.

Wiadomości wysłane za pomocą konta Exchange nie są przechowywane w telefonie, tylko zapisywane na serwerze Exchange. Aby przeglądać wysłane wiadomości w folderze **Wysłano** (lub z etykietą **Wysłano**), wymagane może być otwarcie folderu/etykiety **Wysłano** i wybór opcji **Odśwież** z menu opcji.

**WSKAZÓWKA!** Po nadejściu nowej wiadomości e-mail do skrzynki odbiorczej pojawi się powiadomienie w postaci dźwięku oraz wibracji. Dotknij powiadomienia o nadejściu nowej wiadomości e-mail, aby je usunąć.

## Korzystanie z folderów konta

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

## Dodawanie i edytowanie kont e-mail

**Aby dodać konto e-mail:**

- 1 Dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz

pozycję **E-mail**.

- 2 Wybierz opcję **MS Exchange, WP, o2, Interia** itd. Jeśli konto poczty e-mail jest już skonfigurowane, kreator nie uruchomi się automatycznie. W takim przypadku należy dotknąć przycisku **Menu** i wybrać opcję **Dodaj konto**.

**Aby zmienić ustawienia konta:**

- 1 Otwórz ekran **Konta**.
- 2 Dotknij przycisku **Menu** i wybierz opcję **Ustawienia**.

**Aby usunąć konto e-mail:**



- 1 Otwórz ekran **Konta**.
- 2 Dotknij i przytrzymaj nazwę konta, które chcesz usunąć.
- 3 Dotknij pozycji **Usuń konto** w wyświetlonym menu i pozycji **OK** w oknie dialogowym, aby potwierdzić.

# Sieci społecznościowe

Telefon umożliwia korzystanie z sieci społecznościowych oraz zarządzanie mikroblogami w serwisach społecznościowych. Użytkownik może aktualizować swój bieżący status, przysyłać zdjęcia oraz wyświetlać status swoich znajomych. Jeśli nie masz konta, możesz je założyć na jednej z witryn.

**UWAGA:** Łączenie się z usługami internetowymi i korzystanie z nich może wiązać się z dodatkowymi kosztami. Sprawdź stawki za pobieranie danych u operatora sieci.



## Dodawanie konta w telefonie

- 1 Dotknij i przytrzymaj przycisk ekranu głównego. Gdy zostaną wyświetlone widżety, wybierz pozycję **Spójność+**  i dotknij przycisku **Ustawienia** . Można też uzyskać dostęp do ustawień w inny sposób. Na ekranie głównym wybierz kolejno opcje **Aplikacje > Ustawienia**

> **Konta i synchronizacja** > Ustawienia Spójność+.

- 2 Wybierz klienta sieci społecznościowych, z którego chcesz korzystać (Facebook, Twitter lub MySpace).
- 3 Wpisz adres e-mail i hasło, a następnie dotknij opcji **Zaloguj się**.
- 4 Poczekaj chwilę, aż wprowadzone dane zostaną sprawdzone przez serwis społecznościowy.
- 5 Dotknięcie odpowiedniej społeczności pozwoli wyświetlić jej bieżący status.

## Wyświetlanie i aktualizacja statusu

- 1 Możliwe jest wyświetlanie i aktualizowanie zawartości w sieci społecznościowej w dowolnym momencie za pomocą widżetu **Spójność+** .
- 2 W oknie widżetu **Spójność+**  wybierz usługę sieci

społecznościowej, do której nastąpiło zalogowanie. Zostanie wyświetlony Twój status i zawartość.

- 3 Po dotknięciu skrzynki odbiorczej nastąpi przełączenie ekranu umożliwiające aktualizację bieżącego statusu za pomocą komentarzy lub przesyłanie zdjęć.

**WSKAZÓWKA!** Możesz jednocześnie aktualizować swój status w kilku serwisach społecznościowych, zaznaczając wybrane z nich: **Facebook**, **Twitter** i **MySpace**.

**UWAGA:** Funkcja ta zależy od usług oferowanych przez sieć.


**WSKAZÓWKA!** Informacji o znajomych z serwisu społecznościowego można używać tylko w aplikacji społecznościowej. Można też zsynchronizować te informacje z danymi na liście kontaktów.

## Usuwanie kont z telefonu

- 1 Wybierz kolejno pozycje **Aplikacje > Ustawienia > Konta i synchronizacja**.
- 2 Zaznacz konto, które chcesz usunąć, i dotknij opcji **Usuń konto**.

## What's new (Co nowego)

Funkcja wyświetla według określonego priorytetu powiadomienia o nieodebranych połączeniach, nieprzeczytanych wiadomościach, wiadomościach głosowych, wiadomościach e-mail oraz wiadomościach z serwisów. Powiadomienia są wyświetlane przez określony czas.

- 1 Wybierz kolejno opcje **Aplikacje > Co nowego**.
- 2 Po dotknięciu przycisku  można wybrać widok listy lub widok kategorii.

# Zdjęcia i klipy wideo

## Opis celownika (aparat)

**Zbliżenie** – przybliżanie i oddalanie. Można w tym celu skorzystać także z bocznych przycisków regulacji głośności.

**Zmień aparat** – pozwala przełączyć się z zewnętrznego aparatu na aparat wewnętrzny.



**Ustawienia** – dotknij tej ikony, aby otworzyć menu ustawień. Patrz punkt Korzystanie z ustawień zaawansowanych.

**Lampa bł.** – pozwala włączyć lampę błyskową podczas wykonywania zdjęcia w ciemnym miejscu.

**Jasność** – ta opcja pozwala określić i ustawić ilość światła słonecznego wykorzystywanego przy wykonywaniu zdjęcia. Przesuń wskaźnik jasności wzdłuż paska, w kierunku „-” w celu zmniejszenia jasności obrazu lub w kierunku „+” w celu zwiększenia jasności obrazu.

**Przełączanie między trybami 2D i 3D** – dotknięcie pozwala na przełączanie między trybami robienia zdjęć 2D i 3D.

### Wykonywanie zdjęcia

**Tryb wideo** – przesunięcie tej ikony w prawo powoduje przejście do trybu wideo.

**Galeria** – dotknięcie pozwala wyświetlić ostatnie zrobione zdjęcie. Pozwala też uzyskać dostęp do galerii i zobaczyć zapisane zdjęcia w trybie aparatu.

**WSKAZÓWKI!** Aby oczyścić ekran celownika ze zbędnych elementów, można zamknąć wszystkie opcje skrótów. W tym celu wystarczy dotknąć jeden raz środka celownika. Aby przywrócić wyświetlanie opcji, należy ponownie dotknąć ekranu.

## Szybkie robienie zdjęć

- 1 Otwórz aplikację **Aparat**.
- 2 Trzymając telefon, skieruj obiektyw na obiekt, który chcesz sfotografować.
- 3 Dotknij ikony migawki .
- 4 Aparat ustawi ostrość obrazu. Po ustawieniu ostrości wskaźniki ostrości w narożnikach zmieniają kolor na zielony i aparat zrobi zdjęcie.

**Uwaga:** Ze względu na parametry aparatu w przypadku zdjęć wykonywanych w pomieszczeniach mogą występować problemy z cieniowaniem. (Problemy te polegają na niewielkich różnicach w odwzorowaniu kolorów na środku i przy krawędziach zdjęcia).

## Po wykonaniu zdjęcia

Zarejestrowany obraz zostanie wyświetlony na ekranie.

**Udostępnij** Dotknij tej opcji, aby udostępnić zdjęcie przez **Bluetooth**, **Społeczność+**, **Facebook**, **Twitter**, **Picasa**, **SMS/MMS**, **Gmail** lub **E-mail**.

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

**WSKAZÓWKA!** Jeśli masz konto w serwisie społecznościowym i skonfigurujesz je w swoim telefonie, zyskasz możliwość udostępniania swoich zdjęć społeczności serwisu.

**Ustaw jako** Dotknij opcji **Ikona kontaktu** lub **Tapeta**, aby wykorzystać zdjęcie w wybrany sposób.

**Zmień nazwę** Dotknij tej opcji, aby edytować nazwę wybranego zdjęcia.

**Edycja** Dotknij tej opcji, aby dokonać edycji wykonanego zdjęcia.

## Zdjęcia i klipy wideo



Dotknij tej opcji, aby usunąć obraz.



Dotknij tej opcji, aby od razu wykonać kolejne zdjęcie.



Dotknij tej opcji, aby wyświetlić ostatnie zarejestrowane zdjęcie.

### Korzystanie z ustawień zaawansowanych (aparat)

Dotknij ikony  w celowniku, aby wyświetlić wszystkie opcje zaawansowane.

**Ostrość** – wybierz jedną z dostępnych opcji ustawiania ostrości: **Automatyczna**, **Makro**, **Ciągłe** lub **Śledzenie twarzy**.

**Rozmiar obrazu** – dotknij tej opcji, aby określić rozmiar zdjęcia (w pikselach).

**Tryb krajobrazu** – dostępne opcje: **Automatycznie**, **Pionowo**, **Poziomo**, **Zachód słońca** i **Noc**.

**Balans bieli** – dostępne opcje: **Automatycznie**, **Mocne światło**, **Słoneczny**, **Fluorescencja** i **Pochmurno**.

**Efekty koloru** – umożliwia wybór tonacji barw, jaka ma zostać zastosowana w nowym zdjęciu.

Wybierz jedną z dostępnych opcji:

**Brak**, **Sepia**, **Monochromatyczny**, **Negatyw**, **Jaskrawy** i **Nasłonecznienie**.

**Samowyzwalacz** – umożliwia ustawienie czasu opóźnienia po naciśnięciu przycisku migawki, a przed wykonaniem zdjęcia.

**Tryb zdjęcia** – wybierz jeden z dostępnych trybów zdjęcia:

**Normalny** lub **Nagryw. ciągle**.

**Jakość obrazu** – umożliwia wybór opcji **Bardzo dobra**, **Dobra** lub **Normalna**. Im wyższa jest jakość obrazu, tym lepsza jest ostrość zdjęcia. Powoduje to jednak zwiększenie rozmiaru pliku, przez co w pamięci będzie można zapisać mniej zdjęć.

**Autom. podgląd** – w przypadku włączenia tej opcji, zdjęcie zaraz po wykonaniu zostanie automatycznie wyświetlone na ekranie.

**Dźwięk migawki** – umożliwia wybór jednego z czterech dźwięków migawki.


**Lokalizacja etykiety** – służy do włączania usług opartych na lokalizacji telefonu. Ta funkcja umożliwia oznaczenie wykonywanych zdjęć informacjami o lokalizacji. Po przesłaniu zdjęć z identyfikatorami geograficznymi do bloga obsługującego funkcję Geotagging możliwe jest wyświetlenie ich na mapie.

**UWAGA:** Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy usługa lokalizowania jest włączona.

**Pamięć** – wybierz pamięć, w której będą zapisywane zdjęcia: **Pamięć wewnętrzna** lub **Karta SD**.

 Umożliwia przywrócenie wszystkich domyślnych

ustawień aparatu.

 Dotknięcie tej ikony pozwala dowiedzieć się, jak działa dana funkcja. Zostanie wyświetlona skrócona instrukcja na jej temat.


**WSKAZÓWKA!** Po wyjściu z trybu aparatu niektórym ustawieniom przywracane są wartości domyślne. Sprawdź ustawienia aparatu przed zrobieniem kolejnego zdjęcia.


**WSKAZÓWKA!** Menu ustawień jest nałożone na obraz celownika, dzięki czemu podczas modyfikowania parametrów barwnych lub jakościowych zdjęcia można obserwować zmiany obrazu w tle menu.


# Zdjęcia i klipy wideo


## Wyświetlanie zapisanych zdjęć

**1** Zapisane zdjęcia można przeglądać w trybie aparatu. Aby wyświetlić galerię, wystarczy dotknąć ikony . Dotknij zdjęcia na ekranie. Zostaną wyświetlone opcje **Pokaz slajdów** i **Menu**.

 Dotknij tę opcję, aby wyświetlić pokaz slajdów. Dotknij pozycji **Menu** i wybierz odpowiednie opcje.

 Dotknij tej opcji, aby udostępnić zawartość.

 Dotknij tej opcji, aby usunąć zdjęcie.

 Dotknij opcji **Więcej**, aby wyświetlić więcej opcji (opisanych poniżej).

**Szczegóły** – umożliwia uzyskanie dalszych informacji na temat zawartości.

**Ustaw jako** - umożliwia

ustawienie zdjęcia jako ikony kontaktu lub tapety.

**Przytnij** - służy do przycinania zdjęcia. Przesuń palec po ekranie, aby zaznaczyć obszar.

**Obróć** - umożliwia obrócenie zdjęcia w prawo lub w lewo.

**Edytuj** - dotknij tej opcji, aby edytować zdjęcie za pomocą dostępnych narzędzi.

## Opis celownika (kamera)

**Zbliżenie** – przybliżanie i oddalanie. Można w tym celu skorzystać także z bocznych przycisków regulacji głośności.

**Zmień aparat** – pozwala przełączyć się z zewnętrznego aparatu na aparat wewnętrzny.

**Przełączanie między trybami 2D i 3D** – dotknięcie pozwala na przełączanie między trybami robienia zdjęć 2D i 3D.

**Rozpocz. nagrywanie**

**Tryb aparatu** – przesunięcie tej ikony w lewo powoduje przejście do trybu aparatu.

**Galeria** – dotknięcie pozwala zobaczyć ostatni nagrany klip wideo. Umożliwia dostęp do galerii i wyświetlenie zapisanych klipów wideo z poziomu trybu wideo.

**Ustawienia** – dotknij tej ikony, aby otworzyć menu ustawień. Patrz punkt Korzystanie z ustawień zaawansowanych.





**Lampa bł.** – pozwala włączyć lampę błyskową podczas wykonywania zdjęcia w ciemnym miejscu.

**Jasność** – ta opcja pozwala określić i ustawić ilość światła słonecznego wykorzystywanego przy wykonywaniu zdjęcia. Przesuń wskaźnik jasności wzdłuż paska, w kierunku „-” w celu zmniejszenia jasności obrazu lub w kierunku „+” w celu zwiększenia jasności obrazu.

**WSKAZÓWKA!** Aby oczyścić ekran celownika ze zbędnych elementów, można zamknąć wszystkie opcje skrótów. W tym celu wystarczy dotknąć jeden raz środka celownika. Aby przywrócić wyświetlanie opcji, należy ponownie dotknąć ekranu.

# Zdjęcia i klipy wideo

## Nagrywanie krótkiego filmu

- 1 Otwórz aplikację **Aparat** i przesuń przycisk trybu aparatu w dół do pozycji **Wideo**. Ikona migawki zmieni się z  na .
- 2 Na ekranie pojawi się celownik kamery.
- 3 Trzymając telefon, skieruj obiektyw na filmowany obiekt.
- 4 Dotknij ikony rozpoczęcia nagrywania .
- 5 W dolnej części celownika pojawi się napis NAGRAJ oraz czas nagrywania.
- 6 Dotknij ikony kończenia nagrywania , aby je przerwać.

## Po zarejestrowaniu klipu wideo

Na ekranie pojawi się nieruchomy obraz symbolizujący zarejestrowany klip wideo.

**Odtwarzaj** Dotknij tej ikony, aby odtworzyć klip wideo.

### Udostępnij

Dotknij tej opcji, aby udostępnić klip wideo poprzez połączenie **Bluetooth, Facebook, Gmail, SMS/MMS** lub **Youtube**.

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

### Zmień nazwę

Dotknij tej ikony, aby edytować nazwę wybranego klipu wideo.



Dotknij tej ikony, aby usunąć zarejestrowany klip wideo, a następnie potwierdź wybór za pomocą opcji **Tak**. Na ekranie ponownie pojawi się celownik.




Dotknij ikony, aby natychmiast rozpocząć nagrywanie kolejnego klipu wideo.



Dotknij tej ikony, aby zobaczyć ostatni nagrany klip wideo.

## Korzystanie z ustawień zaawansowanych (kamera)

Dotknij ikony  w celowniku, aby wyświetlić wszystkie opcje zaawansowane. Zmiany ustawień kamery można dokonać za pomocą pokrętła. Po wybraniu żądanej opcji dotknij przycisku **Wstecz**.

**Rozmiar wideo** – ta opcja umożliwia ustawienie rozmiaru nagrywanego klipu wideo (w pikselach). Wybierz rozmiar obrazu wideo spośród następujących opcji: 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1 (720x480), VGA (640x480), QVGA (320x240) lub QCIF (176x144).

**Balans bieli** – balans bieli gwarantuje, że wszystkie białe partie na klipach wideo będą realistycznie oddane. Aby umożliwić poprawne ustawienie balansu bieli, może być konieczne określenie warunków oświetlenia. Wybierz jedną z opcji:

**Automatycznie, Mocne światło, Słoneczny, Fluorescencja lub Pochmurno.**

**Efekty koloru** – umożliwia wybór tonacji barwnej, jaka ma zostać zastosowana w nowym widoku. Wybierz jedną z dostępnych opcji: **Brak, Sepia, Monochromatyczny, Negatyw, Jaskrawy i Nasłonecznienie.**

**Jakość wideo** – umożliwia wybór opcji **Bardzo dobra, Dobra** lub **Normalna.**

**Czas trwania** – określ limit czasu trwania klipu wideo. Dostępne opcje to **Normalny i MMS** (ograniczenie rozmiaru, dzięki czemu klip wideo będzie można wysłać jako wiadomość MMS).



**Głos** – wybór opcji **Wycisz** spowoduje nagranie klipu wideo bez dźwięku.

**Autom. podgląd** – w przypadku włączenia tej opcji, klip wideo zaraz po zakończeniu nagrywania zostanie


# Zdjęcia i klipy wideo

automatycznie wyświetlony na ekranie.

**Pamięć** – wybierz pamięć, w której będą zapisywane klipy wideo: **Wewnętrzna karta SD** lub **Zewnętrzna karta SD**.

-  Umożliwia zresetowanie wszystkich ustawień kamery wideo.
-  Dotknięcie tej ikony pozwala dowiedzieć się, jak działa dana funkcja. Zostanie wyświetlona skrócona instrukcja na jej temat.

## Wyświetlanie zapisanych klipów wideo

- 1 W prawym dolnym rogu celownika dotknij ikony .
- 2 Na ekranie zostanie wyświetlona galeria plików.

- 3 Aby powiększyć klip wideo w galerii, dotknij go jeden raz. Plik zostanie automatycznie odtworzony.

## Regulacja głośności w trakcie wyświetlania klipu wideo

Aby dostosować głośność dźwięku podczas odtwarzania filmu, użyj przycisków głośności po lewej stronie telefonu.

## Zdjęcia i klipy wideo 3D

### Wykonywanie zdjęcia 3D





- 1 Zmień aparat** – pozwala przełączyć się z zewnętrznego aparatu na aparat wewnętrzny.
- 2 Ostrość 3D** – pozwala na ręczną precyzyjną regulację ostrości 3D za pomocą określenia ilości obrazu zakrywającej pasek u dołu. Z funkcji tej można skorzystać przed wykonaniem zdjęcia 3D.
- 3 Jasność** – ta opcja pozwala określić i ustawić ilość światła słonecznego wykorzystywanego przy wykonywaniu zdjęcia. Przesuń wskaźnik jasności wzdłuż paska, w kierunku „-” w celu zmniejszenia jasności filmu lub w kierunku „+” w celu zwiększenia jasności filmu.

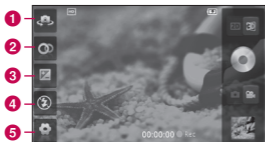
- 4 Lampa bł.** – pozwala włączyć lampę błyskową podczas wykonywania zdjęcia w ciemnym miejscu.
- 5 Ustawienia** – dotknij tej ikony, aby otworzyć menu ustawień. Patrz punkt Korzystanie z ustawień zaawansowanych.

**Tryb ostrości 3D** – wybierz jedną z dostępnych opcji ostrości 3D: **Obramowanie** lub **Środek**. Opcja **Obramowanie** korzysta z obszaru obramowania do optymalizacji ilości pokrywających się części obrazu. Opcja **Środek** używa w tym celu obszaru w środku kadru. Można również ręcznie wyregulować ostrość za pomocą funkcji ostrości 3D dostępnej w celowniku.

# Zdjęcia i klipy wideo

- 1 Otwórz aplikację Aparat.
- 2 Dotknij przycisku 3D  w celowniku.
- 3 Trzymając telefon, skieruj obiektyw na obiekt, który chcesz sfotografować.
- 4 Dotknij ikony migawki .
- 5 Aparat ustawi ostrość obrazu. Po ustawieniu ostrości wskaźniki ostrości w narożnikach zmienią kolor na zielony i aparat zrobi zdjęcie.

## Nagrywanie klipu wideo 3D






- 1 **Zmień aparat** – pozwala przełączyć się z zewnętrznego aparatu na aparat wewnętrzny.



- 2 **Ostrość 3D** – pozwala na ręczną precyzyjną regulację ostrości 3D za pomocą określenia ilości obrazu zakrywającej pasek u dołu. Z funkcji tej można skorzystać przed zarejestrowaniem klipu wideo 3D. Nie jest możliwa regulacja ostrości za pomocą tej funkcji w trakcie nagrywania.
- 3 **Jasność** – ta opcja pozwala określić i ustawić ilość światła słonecznego wykorzystywanego przy wykonywaniu zdjęcia. Przesuń wskaźnik jasności wzdłuż paska, w kierunku „-” w celu zmniejszenia jasności filmu lub w kierunku „+” w celu zwiększenia jasności filmu.
- 4 **Lampa bł.** – pozwala włączyć lampę błyskową podczas wykonywania zdjęcia w ciemnym miejscu.

- 5 Ustawienia** – dotknij tej ikony, aby otworzyć menu ustawień. Patrz punkt Korzystanie z ustawień zaawansowanych.

**Tryb ostrości 3D** – wybierz jedną z dostępnych opcji ostrości 3D: **Obramowanie** lub **Środek**. Opcja **Obramowanie** korzysta z obszaru obramowania do optymalizacji ilości pokrywających się części obrazu. Opcja **Środek** używa w tym celu obszaru w środku kadru. Można również ręcznie wyregulować ostrość za pomocą funkcji ostrości 3D dostępnej w celowniku.

**Stabilizacja** – włączając tę opcję można wyeliminować skutki drżenia rąk.


- 1** Otwórz aplikację Aparat i przesunąć przycisk trybu aparatu w dół do pozycji Wideo. Ikona migawki zmieni się z  na .
- 2** Na ekranie zostanie wyświetlony celownik kamery: dotknij przycisku 3D .

- 3** Trzymając telefon poziomo, skieruj obiektyw na filmowany obiekt.
- 4** Dotknij ikony rozpoczęcia nagrywania . W dolnej części celownika pojawi się napis NAGRAJ oraz czas nagrywania.
- 5** Dotknij ikony zakończenia nagrywania , aby je przerwać.

#### UWAGA

- Tryb kamery 3D jest dostępny tylko w widoku poziomym.
- Odległość między kamerą a filmowanym obiektem powinna być większa niż 0,5 m.
- Aby zapewnić najlepsze doznania 3D podczas oglądania, trzymaj urządzenie w odległości 30–40 cm od oczu.

## Przestrzeń 3D

Aby uzyskać dostęp do funkcji 3D Space , naciśnij i przytrzymaj **przycisk 3D** po prawej stronie telefonu. Zostanie wyświetlona zawartość 3D, między innymi: **YouTube 3D, Galeria 3D, Aparat 3D i Przewodnik 3D.**




### YouTube 3D

- 1 Dotknij ikony YouTube 3D, aby uruchomić aplikację. Po przełączeniu ekranu na widok internetowy YouTube 3D zostanie wyświetlony zestaw klipów wideo 3D.
- 2 Wybierz klip wideo, który chcesz obejrzeć. Klipy będą wyświetlane w układzie pionowym jeden obok drugiego.
- 3 Po obróceniu urządzenia do pozycji poziomej nastąpi automatyczne włączenie trybu 3D.



### Galeria 3D


- 1 Dotknij ikony Galeria 3D . Zostanie wyświetlona lista obrazów 3D.
- 2 Wybierz obraz, który chcesz wyświetlić.

### UWAGA

- Zawartość 3D najlepiej oglądać z odległości 30–40 cm.
- Aby efekt 3D był dostrzegalny, zawartość musi być skonfigurowana w odpowiednim formacie 3D. Jeśli nie jest ona wyświetlana w trybie 3D, zmień jej format za pomocą Formatera 3D.



### Aparat 3D

- 1 Dotknij ikony Aparat 3D , a ekran przełączy się do trybu aparatu 3D. Instrukcje dotyczące rejestrowania zdjęć i nagrań 3D znajdują się w dziale Zdjęcia i klipy wideo 3D na wcześniejszych stronach.



## Gry i aplikacje 3D

- 1 Dotknij ikony **Gry i aplikacje 3D** , a zostanie wyświetlona lista wszystkich gier i aplikacji 3D pobranych z serwisu Market. Domyślnie w telefonie znajdują się cztery aplikacje tego typu: **Asphalt6, Let's Golf2, Nova i Gulliver's Travels.**



## Przewodnik 3D


Przewodnik 3D zawiera instrukcje ułatwiające korzystanie z aplikacji 3D za pomocą tego telefonu. Obejmuje on porady na temat tworzenia zdjęć 3D, podłączania telefonu do telewizora 3D za pomocą złącza HDMI, oglądania zawartości 3D i udostępniania jej.


# Multimedia


## Galeria


Pliki można również zapisywać na zewnętrznej karcie pamięci. Zaletą korzystania z karty pamięci jest zwolnienie miejsca w pamięci telefonu.

Dotknij ikony **Aplikacje**, a następnie wybierz opcję **Galeria**.

**1** Zapisane zdjęcia można przeglądać w trybie aparatu. Aby wyświetlić galerię, wystarczy dotknąć ikony . Dotknij zdjęcia na ekranie. Zostaną wyświetlone opcje **Pokaz slajdów** i **Menu**.

 Dotknij tę opcję, aby wyświetlić pokaz slajdów. Dotknij pozycji **Menu** i wybierz odpowiednie opcje.

 Dotknij tej opcji, aby udostępnić zawartość.

 Dotknij tej opcji, aby usunąć zdjęcie.

 Dotknij opcji **Więcej**, aby wyświetlić więcej opcji

(opisanych poniżej).

**Szczegóły** – umożliwia uzyskanie dalszych informacji na temat zawartości.

**Ustaw jako** - umożliwia ustawienie zdjęcia jako ikony kontaktu lub tapety.

**Przytnij** - służy do przycinania zdjęcia. Przesuń palec po ekranie, aby zaznaczyć obszar.

**Obróć** - umożliwia obrócenie zdjęcia w prawo lub w lewo.

**Edytuj** – dotknij tej opcji, aby edytować zdjęcie za pomocą dostępnych narzędzi.

**UWAGA:** Zawartość 3D jest dostępna w Galerii.

**Aby wyświetlać pliki MPO:**

- 1** Wybierz obraz, który chcesz obejrzeć.
- 2** Obróć telefon do pozycji poziomej i dotknij ikony Przeglądarka MPO.
- 3** Przechył telefon.

### Aby oglądać zawartość 3D:

- 1 Wybierz obraz, który chcesz obejrzeć.
- 2 Obróć telefon do pozycji poziomej, co spowoduje włączenie trybu 3D.
- 3 Więcej informacji zawiera Przewodnik 3D.

**UWAGA:** Część plików obrazów można przekonwertować z formatu 2D na format 3D.

## Muzyka

Telefon LG-P920 jest wyposażony w odtwarzacz umożliwiający odtwarzanie ulubionych utworów muzycznych. Aby uzyskać dostęp do odtwarzacza muzyki, dotknij ikony **Aplikacje**, a następnie wybierz opcję **Muzyka**.

### Odtwarzanie utworów

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz pozycję **Muzyka**.

- 2 Dotknij opcji **Utwory**.
- 3 Wybierz utwór, który chcesz odtworzyć.
- 4 Dotknij ikony , aby wstrzymać odtwarzanie utworu.
- 5 Dotknij ikony , aby przejść do następnego utworu.
- 6 Dotknij ikony , aby wrócić do początku utworu. Dotknij dwukrotnie ikony , aby przejść do poprzedniego utworu.

Aby wyregulować głośność podczas słuchania muzyki, dotknij przycisku zwiększania lub zmniejszania głośności z lewej strony telefonu.

Dotknij dowolnego utworu z listy i przytrzymaj go. Zostaną wyświetlone następujące opcje: **Odtwórz**, **Dodaj do playlisty**, **Użyj jako dzwonek**, **Usuń** i **Udostępnij**.

# Multimedia

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

W celu odtwarzania lub kopiowania danego 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.


## Korzystanie z funkcji SmartShare

**Funkcja SmartShare** wykorzystuje technologię DLNA (Digital Living Network Alliance) do udostępniania treści cyfrowych przez sieć

beprzewodową.

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, obydwa urządzenia muszą mieć certyfikat zgodności ze standardem DLNA.

### Aby włączyć funkcję SmartShare i zezwolić na udostępnianie treści:

- 1 Dotknij karty **Aplikacje**  i wybierz opcję **SmartShare**.
- 2 Naciśnij klawisz **Menu** i wybierz opcję **Ustawienia**.
- 3 Dotknij pola wyboru **Wykrywalny**, aby włączyć.
- 4 Jeśli chcesz, aby żądania udostępnienia z innych urządzeń były automatycznie akceptowane, dotknij opcji **Zawsze zezwalaj na żądania**.
- 5 Dotknij polecenia **Odbierz pliki**, jeśli chcesz zezwolić na automatyczne pobieranie na swój telefon plików z innych urządzeń.
- 6 W sekcji **Udostępnianie plików** zaznacz typy plików, które chcesz udostępniać. Dostępne opcje to

## Zdjęcia, Filmy wideo i Muzyka.

- 7 Funkcja **SmartShare** zostanie włączona i możliwe będzie udostępnianie plików.

### Udostępnianie plików ze zdalnej biblioteki innym urządzeniom

Urządzenie renderujące (np. telewizor) może odtwarzać zawartość multimedialną ze zdalnej biblioteki zawartości (np. z komputera).

**UWAGA:** Przed skorzystaniem z tej funkcji należy sprawdzić, czy funkcja DLNA jest prawidłowo skonfigurowana w urządzeniach (np. w telewizorze i komputerze).

- 1 Dotknij karty **Aplikacje**  i wybierz opcję **SmartShare**.
- 2 Dotknij przycisku w prawym górnym rogu, aby wybrać odpowiednią pozycję z listy urządzeń renderujących.
- 3 Dotknij przycisku w lewym górnym rogu, aby wybrać jedną ze zdalnych bibliotek zawartości.
- 4 Możesz przeglądać zawartość

zdalnej biblioteki.

- 5 Dotknij miniatury zawartości lub naciśnij przycisk Menu, a następnie wybierz przycisk Odtwórz.

### Udostępnianie plików z telefonu urządzeniom renderującym (np. telewizorowi)

**UWAGA:** Przed skorzystaniem z tej funkcji należy sprawdzić, czy urządzenie renderujące jest prawidłowo skonfigurowane

- 1 Podczas przeglądania zdjęć i filmów w **Galerii** dotknij i przytrzymaj pliki, aby je zaznaczyć. Pozwoli to wybrać wiele plików do udostępnienia.
- 2 Dotknij opcji **Udostępnij** w menu i wybierz opcję **SmartShare**.
- 3 Funkcja **SmartShare** zostanie automatycznie uruchomiona wraz z zaznaczonymi plikami.
- 4 Wybierz urządzenie do odtwarzania plików z listy urządzeń renderujących.

# Multimedia

**UWAGA:** Aby udostępnić pliki muzyczne za pomocą odtwarzacza muzycznego, wykonaj te same czynności.

**Uwaga:** Aby było możliwe korzystanie z tej aplikacji, urządzenie musi być podłączone do sieci domowej przy użyciu interfejsu Wi-Fi. Niektóre urządzenia DLNA (np. telewizory) obsługują jedynie funkcję DMP standardu DLNA. W takim przypadku nie zostaną one wyświetlone na liście urządzeń renderujących.

Urządzenie może nie być w stanie odtworzyć niektórych treści.

## **Pobieranie plików ze zdalnych bibliotek zawartości:**

- 1 Dotknij karty **Aplikacje**  i wybierz opcję **SmartShare**.
- 2 Dotknij przycisku w lewym górnym rogu, aby wybrać jedną ze zdalnych bibliotek zawartości.
- 3 Możesz przeglądać zawartość zdalnej biblioteki.

- 4 Dotknij miniatury zawartości, a następnie dotknij klawisza menu pobierania.

**UWAGA:** Niektóre typy zawartości nie są obsługiwane.

## **Przesyłanie pliku z telefonu do zdalnej biblioteki zawartości:**

**UWAGA:** Sprawdź, czy karta SD jest poprawnie zainstalowana i czy opcja Odbieraj pliki jest zaznaczona w ustawieniach.

- 1 Dotknij karty **Aplikacje**  i wybierz opcję **SmartShare**.
- 2 Dotknij lewego górnego przycisku, a następnie wybierz **Mój telefon**.
- 3 Możesz przeglądać zawartość zdalnej biblioteki.
- 4 Dotknij i przytrzymaj miniaturę zawartości, a następnie dotknij klawisza menu przesyłania.
- 5 Wybierz urządzenie zdalnej biblioteki zawartości do, którego chcesz przesłać pliki.

**UWAGA:** Niektóre urządzenia z funkcją DLNA nie obsługują funkcji

przesyłania DMS. W takim przypadku przesyłanie jest niemożliwe. Niektóre typy zawartości nie są obsługiwane.

## Przenoszenie plików przy użyciu urządzeń pamięci masowej USB

**Aby przesłać pliki przy użyciu urządzeń USB:**

- 1 Podłącz telefon LG-P920 do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Jeśli w komputerze nie został zainstalowany sterownik LG Android Platform Driver, należy zmienić ustawienia ręcznie. Wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Karta SD i pamięć telefonu > Pamięć masowa tylko** i podłącz telefon do komputera za pomocą kabla USB do przesyłu danych.
- 3 Dotknij opcji **Włącz nośnik USB**.
- 4 Możesz teraz przeglądać zawartość karty pamięci na komputerze i przenosić pliki.

**UWAGA:** Przed wykonaniem tych czynności należy zainstalować kartę microSD. Bez karty microSD nie można korzystać z funkcji pamięci masowej USB.

## Jak zapisać w telefonie pliki muzyczne/wideo

- 1 Podłącz telefon do komputera za pomocą kabla USB.
  - Na ekranie głównym dotknij i przeciągnij w dół pasek stanu. Wybierz kolejno opcje **Połączenie przez USB > Włącz nośnik USB > otwórz folder**, aby wyświetlić pliki.
  - Jeśli w komputerze nie został zainstalowany sterownik LG Android Platform Driver, należy skonfigurować ustawienia ręcznie. Więcej informacji można znaleźć w punkcie „Przenoszenie plików przy użyciu urządzeń pamięci masowej”.
- 2 Zapisz w wymiennej pamięci

# Multimedia

telefonu pliki muzyczne lub wideo zapisane w pamięci komputera.

- Pliki zapisane w pamięci komputera można skopiować lub przenieść do wymiennej pamięci telefonu, używając czytnika kart.
- W przypadku pliku wideo z plikiem napisów (plik .smi lub .srt o takiej samej nazwie jak plik wideo) należy umieścić je w tym samym folderze, aby podczas odtwarzania pliku wideo napisy były wyświetlane automatycznie.
- W przypadku pobierania plików muzycznych lub wideo należy przestrzegać praw autorskich. Należy pamiętać, że uszkodzony plik lub plik z nieprawidłowym rozszerzeniem może spowodować uszkodzenie telefonu.

## Jak przenieść kontakty ze starego telefonu na aktualny telefon

### Wyeksportuj swoje kontakty

### jako plik CSV ze starego telefonu do komputera za pomocą programu do synchronizacji telefonu z komputerem.

- 1 Pobierz program Mobile Sync for Android ze strony internetowej [www.lg.com](http://www.lg.com) i zainstaluj go na swoim komputerze. Uruchom program i podłącz swój telefon komórkowy z systemem Android do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Wybierz ikonę **Kontakty**. Przejdź do **Menu > Więcej > Importuj** i wybierz plik CSV zapisany w pamięci komputera.
- 3 Jeśli pola w zaimportowanym pliku CSV różnią się od pól w programie Mobile Sync for Android, należy zmapować pola. Po zmapowaniu pól kliknij przycisk OK. Kontakty zostaną dodane w programie Mobile Sync for Android.

- 4 Jeśli program Mobile Sync for Android wykryje połączenie z telefonem LG-P920 za pomocą kabla USB, kliknij opcję **Synchronizacja** lub **Synchronizuj kontakty**, aby zsynchronizować kontakty zapisane w pamięci komputera z telefonem i zapisać je.

## Jak przesłać dane z telefonu przez połączenie Bluetooth

Dane przez połączenie Bluetooth można wysyłać, uruchamiając odpowiednią aplikację — w przeciwieństwie do standardowych telefonów komórkowych nie ma tu konieczności otwierania menu Bluetooth.

- **Wysyłanie obrazów:** uruchom aplikację **Galeria** i wybierz kolejno opcje **Obraz** > **Menu**. Kliknij opcję **Udostępnij**, a następnie opcję **Bluetooth** > sprawdź, czy połączenie Bluetooth jest włączone

i wybierz opcję **Wyszukaj urządzenia** > wybierz z listy urządzenie, do którego chcesz wysłać dane.

- **Eksportowanie kontaktów:** uruchom aplikację **Kontakty**. Dotknij kontakt, który chcesz wysłać. Dotknij przycisku **Menu** i wybierz kolejno opcje **Udostępnij** > **Bluetooth** > sprawdź, czy **połączenie Bluetooth jest włączone** i wybierz opcję **Wyszukaj urządzenia** > wybierz z listy urządzenie, do którego chcesz wysłać dane.
- **Wysyłanie wielu kontaktów:** uruchom aplikację **Kontakty**. Aby wybrać więcej niż jeden kontakt, dotknij przycisku **Menu** i opcji **Udostępnij**. Wybierz kontakty, które chcesz wysłać, lub dotknij kolejno opcji **Zaznacz wsz.** > **Udostępnij** > **Bluetooth** > sprawdź, czy połączenie Bluetooth jest włączone i wybierz opcję **Wyszukaj urządzenia** > wybierz z listy

# Multimedia

urządzenie, do którego chcesz wysłać dane.

- **Łączenie z serwerem FTP (telefon obsługuje tylko serwery FTP):** wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Sieci zwykłe i bezprzewodowe > Ustawienia Bluetooth**. Następnie zaznacz pole wyboru **Wykrywalny** i wyszukaj inne urządzenia. Wyszukaj żadaną usługę i połącz się z serwerem FTP.

**WSKAZÓWKA!** Telefon jest wyposażony w protokół Bluetooth w wersji 3.0 z obsługą EDR i jest certyfikowany przez organizację Bluetooth SIG. Jest kompatybilny z innymi urządzeniami certyfikowanymi przez organizację Bluetooth SIG.

**UWAGA:** Aby umożliwić wyszukanie tego telefonu z poziomu innych urządzeń, wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Sieci zwykłe i bezprzewodowe > Ustawienia**

**Bluetooth.** Następnie zaznacz pole wyboru **Wykrywalny**. Zaznaczenie tego pola wyboru zostanie usunięte po 120 sekundach.

**UWAGA:** Obsługiwane profile to SDAP, HFP, HSP, OPP, PBAP (serwer), FTP (serwer), A2DP i AVRCP.

## HDMI

HDMI (ang. High Definition Multimedia Interface) to kompaktowy interfejs audio-wideo służący do przesyłania nieskompresowanych danych cyfrowych.

W przypadku podłączenia telefonu do telewizora lub monitora za pośrednictwem przewodu HDMI za pomocą odtwarzacza wideo lub przeglądarki obrazów w telefonie można wyświetlać obrazy i pliki wideo na ekranie telewizora lub monitora.

Interfejs umożliwia też wyświetlanie treści 3D na ekranie telewizora lub monitora obsługującego tryb 3D.

**Uwaga:** Odtworzenie plików multimedialnych może nastąpić z pewnym opóźnieniem. Zależy to od urządzenia podłączonego do telefonu.

W przypadku korzystania z przewodu lub urządzenia nieposiadającego certyfikatu zgodności ze standardem HDMI odtwarzanie plików może przebiegać nieprawidłowo.

Ustawiona w telefonie orientacja obrazu zostanie również zastosowana podczas odtwarzania obrazu na urządzeniu.

Zawartość 3D może nie być automatycznie przesyłana, jeśli telefon i telewizor 3D obsługują różne wersje standardu HDMI.

W takim przypadku należy zmienić ustawienia 3D telewizora, korzystając z informacji w instrukcji obsługi telewizora.

W przypadku korzystania z przewodu HDMI obraz Odtwarzanie obrazu 3D, podgląd z aparatu w trybie 3D oraz

podgląd z kamery w trybie 3D będzie wyświetlany tylko w telewizorze lub monitorze.

Wysyłanie przez wyjście HDMI może być nieobsługiwane w przypadku niektórych plików. Wynika to z warunków właścicieli praw autorskich.

Jeśli dane z telefonu nie są prawidłowo wyświetlane na urządzeniu z powodu problemów z synchronizacją, należy zmienić rozdzielczość w telefonie.

(Na ekranie głównym dotknij klawisza Menu, a następnie pozycji Ustawienia > HDMI > Rozdzielczość).

# Narzędzia

## Ustawianie alarmu

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz opcję **Alarm**.
- 2 Aby dodać nowy alarm, dotknij opcji **Nowy alarm**.
- 3 Ustaw alarm i dotknij opcji **Zapisz**, aby go włączyć.

**UWAGA:** Aby usunąć alarm na ekranie listy alarmów, dotknij przycisku **Menu** i wybierz opcję **Usuń/Usuń wszystko**.

## Korzystanie z kalkulatora

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz opcję **Kalkulator**.
- 2 Wprowadź cyfry za pomocą przycisków numerycznych.
- 3 W przypadku prostych obliczeń dotknij odpowiedniej funkcji (+, -, x lub ÷), a następnie znaku =.
- 4 W celu wykonania bardziej złożonych obliczeń dotknij kolejno opcji **Menu** i **Panel zaawansowany**, aby wybrać

funkcję sin, cos, tan, log itp.

**UWAGA:** Kalkulator obsługuje jedynie standardową miarę kątową wyrażoną w radianach.

## Dodawanie zdarzeń do kalendarza


- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz opcję **Kalendarz**.
- 2 Aby korzystać z funkcji Kalendarz, należy najpierw skonfigurować konto MS Exchange lub Google.
- 3 Aby sprawdzić zdarzenie, dotknij pola z datą. Aby dodać nowe zdarzenie, dotknij i przytrzymaj pole z datą. Następnie dotknij opcji **Nowe wydarzenie**.
- 4 Dotknij opcji **Co** i wprowadź nazwę zdarzenia. Sprawdź datę i wprowadź godzinę rozpoczęcia i zakończenia zdarzenia.
- 5 Następnie dotknij opcji **Gdzie** i wprowadź lokalizację.
- 6 Aby dodać notatkę do zdarzenia,




dotknij opcji **Opis** i wprowadź szczegółowy opis.

- 7 Jeżeli chcesz powtórzyć alarm, ustaw opcję **Powtórzenie** i w razie potrzeby ustaw **przypomnienia**.
- 8 Dotknij opcji **Gotowe**, aby zapisać zdarzenie w kalendarzu. Dni, dla których zapisano zdarzenia, są oznaczone w kalendarzu kolorowym kwadratem. W celu przypomnienia o zdarzeniu telefon sygnalizuje początek zdarzenia sygnałem alarmu.

## Nagrywanie dźwięku lub głosu

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

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz opcję **Dyktafon**.
- 2 Dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie.

- 3 Dotknij ikony , aby zakończyć nagrywanie.
- 4 Dotknij ikony , aby odsłuchać nagranie.
- 5 Dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do albumu. Możesz odtworzyć zapisane nagrania.

**Uwaga:** Dostępny czas nagrywania może różnić się od czasu rzeczywistego.

## Wysyłanie nagrania głosowego


- 1 Po ukończeniu nagrywania klip audio można wysłać przez dotknięcie opcji **Udostępnij**.
- 2 Wybierz jedną z opcji: **Bluetooth**, **E-mail**, **Gmail** lub **SMS/MMS**. W przypadku wyboru opcji **E-mail**, **Gmail** lub **SMS/MMS** nagranie głosu zostanie dodane do wiadomości, którą można w standardowy sposób napisać i wysłać.

# Narzędzia

## Konwerter gier 3D

Dzięki wykorzystującemu mechanizm HRZ Konwerterowi gier 3D można cieszyć się popularnymi grami 2D w wersji trójwymiarowej.

Przekształcanie w 3D gier dodanych do listy programu konwertującego odbywa się w czasie rzeczywistym, wystarczy nacisnąć klawisz skrótu 3D po prawej stronie telefonu.

- 1 Dotknij karty **Aplikacje**, a następnie wybierz **Konwerter gier 3D**.
- 2 Dotknij  i zaznacz wybrane gry.
- 3 Możesz grać w gry znajdujące się na liście konwertera w wersji 3D.
  - Jeżeli zarejestrowana gra umożliwi dostosowanie, możesz ustawić następujące parametry w Ustawieniach 3D: Jakość, Głębina 3D, Skala głębi.
- 1 Dotknij  na liście gier.
- 2 Zapisz ustawienia po przeprowadzeniu konfiguracji.

## Informacja

Konwerter gier 3D obsługuje wyłącznie gry 2D oparte na technologii OpenGL.

**UWAGA:** Korzystanie z konwertera 3D nie wiąże się z dodatkowymi opłatami.

## Edycja klipów wideo

Edytor wideo pozwala edytować nagrane klipy.

- 1 Na ekranie głównym dotknij karty **Aplikacje**.
- 2 Dotknij opcji **Edytor wideo**. Jeśli nie masz aktywnego projektu, dostępne są tylko polecenia **Nowy** i **Pomoc**. Dotknij przycisku **Menu**, aby wyświetlić **Pomoc**.
- 3 Dotknij polecenia **Nowy**, a następnie wybierz **Dodaj**, aby dodać filmy wideo, obrazy lub muzykę do wstawienia. Możesz przeciągnąć pliki do miejsca, gdzie chcesz je umieścić.  
**UWAGA:** Jeśli na początku wybierzesz film wideo 3d,

możliwe będzie dodawanie wyłącznie filmów 3D z dźwiękiem o tej samej rozdzielczości. Jeśli wybierzesz film wideo 2D, możesz dodawać tylko filmy 2D.

- 4 Dotknij polecenia **Przycinanie**, aby edytować długość filmu wideo poprzez przeciągnięcie paska przycinania. Widok szczegółowy umożliwia dostosowanie szczegółów.
- 5 Jeżeli projekt jest gotowy, dotknij polecenia **Eksportuj** na ekranie głównym, aby utworzyć plik. Pamiętaj o zapisaniu zmian przed wyjściem do menu głównego.
- 6 Możesz udostępnić edytowany plik znajomym przez **Bluetooth**, **poczte e-mail**, **Facebook**, **Gmail**, **wiadomości** oraz **YouTube**.

# Internet

## Internet

Funkcja Internet przenosi szybki, kolorowy świat gier, muzyki, wiadomości, sportu, rozrywki i wielu innych informacji bezpośrednio na ekran telefonu komórkowego — gdziekolwiek jesteś.


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


### < Pasek narzędzi >

Pasek ikon na ekranie poniżej ułatwia korzystanie z przeglądarki.

 **Wstecz:** przejście do poprzedniej strony internetowej.

 **Dalej:** przejście do następnego strony internetowej.


 **Okna:** wyświetlenie wszystkich otwartych okien.

 **Nowe okna:** otwarcie nowego okna.


 **Ustawienia:** przejście do ustawień funkcji Internet.


## Korzystanie z opcji

Dotknij przycisku **Menu**, aby wyświetlić opcje.

 **Przeczytaj później:** materiały zostaną odłożone do przeczytania później.

 **Udostępnij stronę:** wysłanie strony internetowej za pomocą połączenia **Bluetooth**, **aplikacji E-mail**, **Facebook**, **Gmail**, **SMS/MMS** itp.

 **Znajdź na stronie:** umożliwia wyświetlenie wszystkich wystąpień określonego tekstu na stronie internetowej.

 **Zaznacz tekst:** dotknij i zaznacz wiersze, które mają zostać skopiowane. Skopiowany tekst można następnie wkleić do dowolnego pola tekstowego, dotykając go przez dłuższy czas.

 **Dodaj kanały RSS:** dodanie ulubionej strony internetowej. Użytkownik zostanie automatycznie powiadomiony za pomocą aplikacji

Google Reader o pojawieniu się nowego elementu w witrynie.

**UWAGA:** RSS (ang. Really Simple Syndication) to rodzina formatów kanałów internetowych, które wykorzystywane są do publikowania często aktualizowanych treści, takich jak wpisy na blogach, aktualności lub podcasty. Dokument RSS, zwany kanałem, zawiera podsumowanie treści z powiązanej strony lub pełen tekst. Kanały RSS umożliwiają śledzenie na bieżąco ulubionych stron internetowych w automatyczny sposób, co jest o wiele łatwiejsze od ręcznego ich sprawdzania. Użytkownik subskrybuje kanał poprzez wprowadzenie jego łącza do czytnika lub poprzez kliknięcie ikony RSS w przeglądarce, co uruchamia proces subskrypcji. Czytnik regularnie sprawdza kanały subskrybowane przez użytkownika w poszukiwaniu aktualizacji i pobiera je.

W przypadku stron internetowych pozbawionych kanału RSS menu z ikoną „Dodaj kanały RSS” będzie nieaktywne.

### Więcej

- **Strona główna:** umożliwia przejście do strony głównej.
- **Ustaw stronę główną:** powoduje ustawienie bieżącej strony jako strony głównej.
- **Dodaj skrót do strony głównej:** powoduje dodanie na ekranie głównym skrótu do bieżącej strony internetowej.
- **Informacje o stronie:** powoduje wyświetlenie informacji o stronie internetowej.
- **Pobrane pliki:** umożliwia wyświetlenie historii pobierania.

# Aplikacje Google

- 1 Najpierw skonfiguruj konto Google. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło.
- 2 Po zalogowaniu się kontakty, poczta e-mail oraz kalendarz powiązane z kontem Google będą automatycznie synchronizowane z telefonem LG-P920.

## Mapy

Umożliwia sprawdzanie bieżącej lokalizacji, warunków drogowych oraz informacji na temat trasy do miejsca docelowego. Telefon musi mieć połączenie z siecią Wi-Fi lub 3G/GPRS.

**UWAGA:** Mapy w usłudze Mapy Google nie obejmują wszystkich miast i krajów.

## Market

Platforma Android Market umożliwia pobieranie aplikacji i gier. Zainstalowane aplikacje i gry z platformy Android Market będą

widoczne w menu telefonu LG-P920. Możesz czytać komentarze innych osób dotyczące aplikacji oraz dodawać własne komentarze.

## Gmail

Konfiguracja aplikacji Gmail odbywa się przy pierwszej konfiguracji telefonu. W zależności od ustawień synchronizacji poczta Gmail w telefonie może być automatycznie synchronizowana z internetowym kontem Google. Domyślnym widokiem poczty Gmail jest widok skrzynki odbiorczej.

Dotknij przycisku **Menu** i dotknij opcji **Odśwież**, aby wysłać lub odebrać nowe wiadomości e-mail i zsynchronizować wiadomości e-mail z internetowym kontem Google. Po dotknięciu przycisku **Menu** możesz zredagować wiadomość e-mail lub wybrać opcję dodania konta, przejścia do etykiet, wyszukiwania itp.

## Talk

Google Talk to komunikator firmy Google. Umożliwia on kontaktowanie się z innymi użytkownikami programu Google Talk.

Dotknięcie przycisku **Menu** pozwala uzyskać dostęp m.in. do następujących opcji: **Wszyscy znajomi, Dodaj znajomego, Szukaj, Wyloguj się, Ustawienia.**

## Google Search


Usługa Google Mobile Web Search umożliwia wyszukiwanie stron internetowych.


# LG SmartWorld

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

## Jak rozpocząć korzystanie z aplikacji LG SmartWorld w telefonie

- 1 Aby uzyskać dostęp do aplikacji LG SmartWorld, dotknij ikony .
- 2 Dotknij opcji **Zaloguj się** i wprowadź identyfikator i hasło dostępu do aplikacji LG SmartWorld. Jeśli nie dokonano jeszcze rejestracji, dotknij opcji **Zarejestruj**, aby uzyskać członkostwo w witrynie LG SmartWorld.
- 3 Pobierz pożądaną zawartość.

**UWAGA:** Co zrobić, jeśli ikona  nie jest wyświetlana?

- 1 Za pomocą mobilnej przeglądarki internetowej przejdź do witryny LG SmartWorld ([www.lgworld.com](http://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.
- Wyszukuj i pobieraj ekscytującą zawartość 3D ze strefy **3D Zone**.
- Wypróbuj łatwe w użyciu przyciski **Menu**, które przyspieszają wyszukiwanie treści.

- **Kategorie:** wyszukiwanie zawartości według kategorii (np. edukacja, rozrywka, gry itp.)
- **Moje aplikacje:** lista pobranej/przeznaczonej do przesłania zawartości.
- **Aplikacje dla Ciebie:** polecana zawartość w oparciu o poprzednio wybrane treści.
- **Szukaj:** wyszukiwanie zawartości.
- **Ustawienia:** konfigurowanie profilu i wyświetlania.
- Nie zapomnij wypróbować także pozostałych przydatnych funkcji. (Ekran ze szczegółową zawartością)
  - **Lista życzeń:** zapisywanie interesującej zawartości
  - **Udostępnij:** udostępnianie informacji o zawartości za pomocą aplikacji E-mail, Facebook, Twitter oraz SMS.

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

# Ustawienia

Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje**, a następnie przewiń i dotknij opcji **Ustawienia**.

## Sieci bezprzewodowe

W tym miejscu możesz zarządzać siecią Wi-Fi i Bluetooth. Możesz także włączyć tryb sieci komórkowych lub tryb samolotowy.

**Tryb samolotowy** – włączenie trybu lotu powoduje wyłączenie wszystkich połączeń bezprzewodowych.

**Wi-Fi** – dotknięcie powoduje włączenie opcji Wi-Fi w celu połączenia z dostępnymi sieciami Wi-Fi.

**Ustawienia Wi-Fi** – umożliwiają skonfigurowanie bezprzewodowych punktów dostępu i zarządzanie nimi. Pozwalają włączać powiadomienia sieciowe i dodawać sieci Wi-Fi. Do ekranu zaawansowanych ustawień sieci Wi-Fi można przejść z ekranu podstawowych ustawień tej sieci. Dotknij przycisku **Menu** i wybierz

opcję **Zaawansowane**.

**Bluetooth** – dotknięcie powoduje włączenie funkcji Bluetooth w celu połączenia z urządzeniami z technologią Bluetooth.

**Ustawienia Bluetooth** – służą do ustawiania nazwy urządzenia oraz jego widoczności, a także do skanowania w poszukiwaniu innych urządzeń. Umożliwiają też sprawdzanie listy urządzeń Bluetooth skonfigurowanych wcześniej i wykrytych przez telefon podczas ostatniego wyszukiwania.

**Tethering i punkt dostępu** – umożliwia powiązanie telefonu z komputerem za pomocą kabla USB w celu udostępniania połączenia internetowego telefonu i przekształcenie tego ostatniego w punkt dostępu Wi-Fi dla innych komputerów lub urządzeń.

**Ustawienia sieci VPN** – wyświetlanie listy wirtualnych sieci prywatnych (VPN) skonfigurowanych

wcześniej przez użytkownika. Umożliwia też dodawanie różnych typów sieci VPN.

**Sieć komórkowa** – ustawianie opcji roamingu, trybu i operatora sieci, nazw punktów dostępu (APN) itp.

**Ustawienia aplikacji On-Screen Phone** – umożliwiają zmianę hasła aplikacji On-Screen Phone (domyślne hasło to „0000”). Aplikacja On-Screen Phone umożliwia wyświetlanie ekranu telefonu komórkowego na ekranie komputera za pośrednictwem połączenia USB lub Bluetooth. Dzięki niej można również korzystać z telefonu komórkowego z poziomu komputera, przy użyciu myszy i klawiatury.

## Dźwięki

< Ogólne >

**Tryb cichy** – umożliwia wyciszenie wszystkich dźwięków (w tym dzwonek powiadomień i połączeń) z wyjątkiem dźwięków pochodzących

z odtwarzania muzyki i filmów oraz wszelkich skonfigurowanych alarmów. (Dźwięk multimediów i alarmów należy wyłączyć w odpowiednich aplikacjach).

**Uwaga:** Włączenie trybu cichego powoduje wyłączenie menu **Ustawienia > Dźwięk > Głośność**.

**Wibracje** – pozwala określić, czy w reakcji na połączenie przychodzące telefon ma wibrować.

**Głośność** – pozwala ustawić głośność dzwonka, multimediów i alarmu. W przypadku usunięcia zaznaczenia opcji używania tego samego poziomu głośności do połączeń i powiadomień obie wartości można ustawić niezależnie.

< Połączenia przychodzące >

**Dzwonek telefonu** – służy do ustawiania domyślnego dzwonka połączeń przychodzących.

# Ustawienia

## < Powiadomienia >

**Powiadomienia** – służy do ustawiania domyślnego dzwonka powiadomień.

## < Reakcje >

**Wybieranie numeru** – pozwala określić, czy podczas wprowadzania numerów przyciski klawiatury numerycznej mają emitować dźwięki.

**Dotyk ekranu** – pozwala określić, czy dotykaniu przycisków, ikon i innych elementów ekranowych reagujących na dotyk mają towarzyszyć dźwięki.

**Dźwięki blokady ekranu** – pozwala określić, czy blokowaniu i odblokowywaniu ekranu mają towarzyszyć dźwięki.

**Dotykowe sprzężenie zwrotne** – pozwala określić, czy dotknięciu przycisków funkcyjnych oraz wykonywaniu innych operacji ma towarzyszyć lekka wibracja.

## Wyświetlacz

**Jasność ekranu** – służy do dostosowywania jasności ekranu.

**Autoobracanie obrazu** – pozwala określić, czy obrócenie telefonu do pozycji pionowej lub poziomej ma powodować automatyczną zmianę układu ekranu.

**Animacja** – umożliwia skonfigurowanie animowanych efektów towarzyszących przechodzeniu między ekranami.

**Wygaszanie ekranu** – służy do określania opóźnienia, po jakim następuje automatyczne wyłączenie ekranu. Im krótszy czas opóźnienia, tym mniejsze zużycie energii baterii.

**Czcionka wyświetlacza** – umożliwia zmianę czcionki wyświetlacza.

## < Ustawienia 3D >

**Ostrzeżenie** – jeśli to pole wyboru jest zaznaczone, przy każdym uruchomieniu gier 3D pojawi się ostrzeżenie.

## Gesty

**Użyj gestów ruchu** – Dostosuj ustawienia gestów do użytku w przypadku połączeń przychodzących i alarmu.

<Połączenie>

**Wycisz** – umożliwia wyciszenie dźwięku przez odwrócenie dzwoniącego telefonu.

<Alarm>

**Uśpij (zatrzymaj)** – umożliwia uśpienie (zatrzymanie) alarmu przez odwrócenie telefonu.

**Resetuj czujnik gestów** – służy do kalibracji czujnika ruchu po umieszczeniu telefonu na płaskiej powierzchni.

## Lokalizacja i zabezpieczenia

< Moja lokalizacja >

**Użyj sieci Wi-Fi i 3G** – w przypadku zaznaczenia opcji **Użyj sieci Wi-Fi i 3G** telefon będzie ustalał Twoje

przybliżone położenie, korzystając z sieci Wi-Fi i sieci telefonii komórkowej.

**Użyj satelitów GPS** – w przypadku zaznaczenia opcji **Użyj satelitów GPS** telefon będzie ustalał Twoje położenie z dokładnością do ulicy.

< Odblokowanie ekranu >

**Ustaw blokadę ekranu** – umożliwia ustawienie wzoru odblokowania ekranu w celu zabezpieczenia telefonu. Otwiera zbiór ekranów z instrukcjami dotyczącymi tworzenia wzoru odblokowywania ekranu. Zamiast opcji **Wzór** możesz wybrać opcję **Kod PIN** lub **Hasło** albo pozostawić opcję **Brak**.

# Ustawienia

## **WSKAZÓWKA!** Blokowanie ekranu za pomocą wzoru blokowania

- 1** Gdy funkcja jest uruchamiana po raz pierwszy, zostanie wyświetlony krótki instruktaż na temat tworzenia wzoru odblokowania.
- 2** Zostanie wyświetlony monit o narysowanie i powtórne narysowanie wzoru. Przy następnym włączeniu telefonu lub uaktywnieniu zablokowanego ekranu zostanie wyświetlony monit o narysowanie wzoru odblokowania w celu odblokowania ekranu.

## < **Blokada karty SIM** >

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

## < **Hasła** >

**Widoczne hasła** – zaznaczenie tej opcji powoduje wyświetlanie hasła podczas jego wprowadzania, a usunięcie zaznaczenia – ukrycie hasła.

## < **Administracja urządzeniem** >

**Wybierz administratorów** – umożliwia dodawanie lub usuwanie administratorów urządzenia.

## < **Magazyn danych logowania** >

**Użyj bezpiecznych danych logowania** – zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi aplikacjom dostęp do zaszyfrowanej sekcji pamięci masowej telefonu zawierającej bezpieczne certyfikaty oraz hasła i inne dane uwierzytelniające. Magazyn danych uwierzytelniających służy do konfigurowania niektórych typów połączeń w sieciach VPN i Wi-Fi. Jeśli nie określono hasła dostępu do tego magazynu, to ustawienie jest niedostępne.

**Zainstaluj z karty SD** – umożliwia zainstalowanie zaszyfrowanych certyfikatów z karty microSD.

**Ustaw hasło** – umożliwia zdefiniowanie lub zmianę hasła dostępu do bezpiecznego magazynu danych uwierzytelniania. Hasło musi zawierać co najmniej 8 znaków.

**Wyczyść magazyn** – powoduje usunięcie wszystkich bezpiecznych certyfikatów i danych uwierzytelniających oraz wykasowanie hasła dostępu do samego bezpiecznego magazynu.

## Aplikacje

**Nieznane źródła** – umożliwia instalowanie aplikacji pochodzących ze stron internetowych, wiadomości e-mail i źródeł innych niż Android Market.

### **OSTRZEŻENIE**

Niektóre instalowane przez użytkownika aplikacje mogą spowodować nieprawidłowe działanie telefonu lub mogą zostać nielegalnie wykorzystane do ustalenia lokalizacji użytkownika lub pozyskania jego danych przez Internet.

Aby chronić swój telefon i dane osobiste, aplikacje należy pobierać wyłącznie z zaufanych źródeł, takich jak serwis Android Market.

**Zarządzaj aplikacjami** – służy do zarządzania zainstalowanymi aplikacjami i do usuwania ich.

**Uruchomione usługi** – umożliwia wyświetlanie i kontrolowanie aktualnie uruchomionych usług i aplikacji. Opcja pokazuje, których procesów wymaga każda z uruchomionych usług i ile zużywa pamięci.

# Ustawienia

## **Użycie pamięci**

– pozwala sprawdzić ilość pamięci wykorzystywanej przez aplikacje.

**Użycie baterii** – pozwala wyświetlić poziom mocy baterii wykorzystywanej przez aplikacje.

**Programowanie** – umożliwia ustawienie opcji dotyczących programowania aplikacji, takich jak **Debugowanie USB**, **Zostaw włączony** oraz **Pozorowanie położenia**.

## **Konta i synchronizacja**

< **Ogólne ustawienia synchronizacji** >

**Dane w tle** – 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 (ale nie całkowicie wyeliminować) ilość przesyłanych danych.

**Autosynchronizacja** – umożliwia aplikacjom synchronizowanie, wysyłanie i pobieranie danych według ich wewnętrznych harmonogramów.

< **Aktualizacja ustawień Społeczność+** >

**Ustawienia Społeczność+** – pozwala ustawić częstotliwość odświeżania wszystkich aplikacji serwisów społecznościowych znajdujących się w telefonie.

< **Zarządzaj kontami** >

Lista wszystkich kont Google i innych kont dodanych do telefonu.

Dotknięcie nazwy konta na tym ekranie spowoduje wyświetlenie tego konta w osobnym oknie.

## **Prywatność**

< **Dane osobiste** >

**Ustawienia fabryczne** – opcja powoduje usunięcie wszystkich osobistych danych z wewnętrznej pamięci telefonu, w tym danych

konta Google i innych kont, danych i ustawień systemu oraz aplikacji, a także wszelkich pobranych aplikacji oraz licencji DRM. Nie są usuwane żadne pobrane aktualizacje oprogramowania systemowego ani żadne pliki z karty microSD, takie jak zdjęcia czy utwory muzyczne. Po skorzystaniu z tej formy resetowania ustawień telefonu zostaną wyświetlone monity o wprowadzenie tego samego rodzaju informacji, co podczas pierwszego uruchomienia systemu Android.

## Karta SD i pamięć telefonu

### < Karta SD >

Umożliwia sprawdzenie całkowitego i dostępnego miejsca. Dotknij opcji **Odłącz zewnętrzną kartę SD**, aby bezpiecznie wyjąć kartę z telefonu. Aby usunąć wszystkie dane z karty microSD, wybierz opcję **Formatuj zewnętrzną kartę SD**. Aby można

było sformatować kartę microSD, należy ją odłączyć.

### < Pamięć wewnętrzna telefonu >

Służy do sprawdzania **dostępnego miejsca**.

## Język i klawiatura

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

## Ustawienia głosowe

### < Wprowadzanie głosowe >

**Rozpoznawanie mowy** – menu **Rozpoznawanie mowy** służy do konfigurowania funkcji wprowadzania głosowego systemu Android.

- **Język:** powoduje otwarcie ekranu, na którym można ustawić język używany do wprowadzania tekstu za pomocą mowy.

# Ustawienia

- **SafeSearch:** powoduje otwarcie okna dialogowego, w którym można określić, czy ma być używane filtrowanie Google SafeSearch do blokowania niektórych wyników wyszukiwania.
- **Blokowanie wulgaryzmów:** po usunięciu zaznaczenia rozpoznawanie głosowe Google będzie rozpoznawać i transkrybować słowa uznawane za wulgarne podczas wprowadzania tekstu za pomocą mowy. Po zaznaczeniu rozpoznawanie głosowe Google zastępuje te słowa w transkrypcjach ciągiem znaków #.

## < Odtwarzanie głosowe >

### Przetwarzanie tekstu na mowę

– menu **Przetwarzanie tekstu na mowę** pozwala skonfigurować syntezytor mowy Android do użytku przez aplikacje wykorzystujące tę funkcję.

**UWAGA:** Jeśli w telefonie nie

zainstalowano danych syntezytora mowy, dostępne jest tylko ustawienie **Zainstaluj dane głosowe**.

- **Posłuchaj przykładu:** powoduje odtworzenie krótkiej próbki syntezytora mowy z użyciem bieżących ustawień.
- **Zawsze używaj moich ustawień:** zaznaczenie tego pola powoduje korzystanie z ustawień na tym ekranie zamiast z ustawień syntezytora mowy dostępnych w innych aplikacjach.
- **Mechanizm domyślny:** otwiera okno dialogowe, w którym można ustawić używaną aplikację przetwarzania tekstu na mowę, jeśli zainstalowano więcej niż jedną.
- **Zainstaluj dane głosowe:** jeśli w telefonie nie zainstalowano danych syntezytora mowy, funkcja łączy się z platformą Android Market i prowadzi przez proces pobierania i instalowania danych. To ustawienie

nie jest dostępne, jeśli dane zostały już zainstalowane.

- **Szybkość mowy:** otwiera okno dialogowe, w którym można określić szybkość mowy generowanej przez syntezytor.
- **Język:** otwiera okno dialogowe, w którym można wybrać język tekstu, którego będzie używał syntezytor. Jest to szczególnie przydatne w połączeniu z opcją **Zawsze używaj moich ustawień**, ponieważ gwarantuje, że tekst będzie wypowiedzany poprawnie w różnych aplikacjach.
- **Pico TTS:** konfiguracja ustawień Pico TTS.

## Ułatwienia dostępu

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

**UWAGA:** Aby ta funkcja była dostępna, wymagane jest

zainstalowanie w telefonie dodatków.

## 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.

## Informacje o telefonie


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

## 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.


# Ustawienia

## Włączanie funkcji Wi-Fi

Na ekranie głównym otwórz pasek powiadomień i dotknij ikony .

Możesz też zamiast tego dotknąć kolejno opcji **Aplikacje > Ustawienia > Opcje bezprzewodowe**, a następnie włączyć komunikację **Wi-Fi**.

## Aby połączyć się z siecią Wi-Fi

Wybierz sieć Wi-Fi, z którą chcesz się połączyć. W przypadku wyświetlenia ikony  wymagane jest wprowadzenie hasła w celu połączenia się z siecią.

### UWAGA:


- Jeśli znajdziesz się poza zasięgiem sieci Wi-Fi i wybierzesz połączenie 3G, musisz liczyć się z dodatkowymi opłatami za przesyłanie danych.
- Jeśli w trakcie połączenia z siecią Wi-Fi telefon przejdzie do trybu

uśpienia, połączenie z siecią Wi-Fi zostanie automatycznie wyłączone. (W takim przypadku, gdy telefon będzie w zasięgu sieci 3G, może zostać automatycznie połączony z taką siecią, co wiąże się z naliczaniem opłat za transfer danych).

- Telefon LG-P920 obsługuje szyfrowanie WEP, WPA/WPA2-PSK i 802.1x EAP. Zabezpieczenia. Jeśli dostawca usługi Wi-Fi lub administrator sieci włączył szyfrowanie, wprowadź klucz szyfrowania w oknie pomocniczym. Jeśli szyfrowanie nie zostało włączone, okno pomocnicze nie pojawi się. Klucz można uzyskać u dostawcy usługi Wi-Fi lub u administratora sieci.

## Udostępnianie połączenia transmisji danych w telefonie

Połączenie danych można również udostępnić maksymalnie pięciu urządzeniom jednocześnie, przełączając telefon w tryb przenośnego punktu dostępu Wi-Fi. Kiedy telefon udostępnia swoje połączenie transmisji danych, na pasku stanu jest wyświetlana odpowiednia ikona, a na pasku powiadomień jest widoczne odpowiednie powiadomienie.

Ikona	Opis
	Przenośny punkt dostępu Wi-Fi jest aktywny

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

**UWAGA:** Łączenie się z usługami internetowymi i korzystanie z nich może wiązać się z dodatkowymi kosztami. Sprawdź stawki za pobieranie danych u operatora sieci.

## Ustawienia przenośnych punktów dostępu Wi-Fi.

Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz pozycję **Ustawienia**.

Dotknij kolejno opcji **Sieci bezprzewodowe** i **Przenośny punkt dostępu**.

Wybierz opcje, które chcesz zmienić.

### Przenośny punkt dostępu Wi-Fi

– zaznaczenie tego pola umożliwi udostępnienie połączenia danych sieciowych jako przenośnego punktu Wi-Fi.

**Pomoc** – powoduje otwarcie okna dialogowego z danymi o przenośnych punktach dostępu Wi-Fi i wskazówkami dotyczącymi uzyskania dodatkowych informacji.

# Ustawienia

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

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz pozycję **Ustawienia**.
- 2 Dotknij kolejno opcji **Sieci bezprzewodowe** i **Przenośny punkt dostępu**.
- 3 Zaznacz pole wyboru **Przenośny punkt dostępu Wi-Fi**.
  - Po chwili telefon zacznie nadawać swoją nazwę sieciową Wi-Fi (SSID), co umożliwi nawiązanie połączenia z maksymalnie pięcioma komputerami lub innymi urządzeniami. Na pasku stanu i pasku powiadomień pojawia się stałe powiadomienie .
  - Po zaznaczeniu pola **Przenośny punkt dostępu Wi-Fi** można zmienić nazwę sieci lub zabezpieczyć połączenie.
- 4 Usuń zaznaczenie pola

Przenośny punkt dostępu Wi-Fi, aby zatrzymać udostępnianie danych przez połączenie Wi-Fi.

## Aby zmienić nazwę lub zabezpieczyć przenośny punkt dostępu:

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

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Aplikacje** i wybierz pozycję **Ustawienia**.
- 2 Dotknij kolejno opcji **Sieci bezprzewodowe** i **Przenośny punkt dostępu**.
- 3 Upewnij się, że pole **Przenośny punkt dostępu Wi-Fi** jest zaznaczone.
- 4 Dotknij opcji **Ustawienia przenośnych punktów dostępu Wi-Fi**.
- 5 Dotknij opcji **Skonfiguruj punkt dostępu Wi-Fi**.
  - Zostanie otwarte okno dialogowe

## Skonfiguruj punkt dostępu Wi-Fi.

- Można tam zmienić nazwę sieciową (SSID), którą inne komputery 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 **Skonfiguruj punkt dostępu Wi-Fi** dodawane jest pole hasła. Po ustanowieniu hasła konieczne będzie jego ponowne podanie w komputerze lub innym urządzeniu podczas łączenia z punktem dostępu w telefonie. Można też dotknąć opcji **Otwórz** w menu **Zabezpieczenia** w celu usunięcia zabezpieczeń z sieci Wi-Fi.

### UWAGA!

W przypadku ustawienia opcji zabezpieczeń na **Otwarte** nie można zapobiec nieupoważnionemu korzystaniu z usług internetowych przez inne osoby, co może wiązać się z dodatkowymi kosztami. Aby uniknąć nieupoważnionego dostępu, należy zachować włączoną opcję zabezpieczeń.

## 6 Wybierz polecenie **Zapisz**.


### Korzystanie z aplikacji On-Screen Phone

Aplikacja On-Screen Phone umożliwia wyświetlanie ekranu telefonu komórkowego na ekranie komputera za pośrednictwem połączenia USB lub Bluetooth. Dzięki niej można również korzystać z telefonu komórkowego z poziomu komputera, przy użyciu myszy i

# Ustawienia

klawiatury.

## Ikony aplikacji On-Screen Phone

-  Umożliwia nawiązanie/rozłączenie połączenia między telefonem komórkowym a komputerem.
-  Umożliwia obracanie okna On-Screen Phone (dostępne tylko w przypadku aplikacji obsługujących obracanie).
-  Umożliwia zmianę preferencji aplikacji On-Screen Phone.
-  Umożliwia wyjście z aplikacji On-Screen Phone.
-  Umożliwia zminimalizowanie okna aplikacji On-Screen Phone

## Funkcje aplikacji On-Screen Phone

- Dostęp i kontrola w czasie rzeczywistym: wyświetlanie ekranu i sterowanie funkcjami telefonu podłączonego do komputera.

- Kontrola myszą: umożliwia korzystanie z funkcji telefonu komórkowego za pomocą myszy oraz klikania i przeciągania na ekranie komputera.
- Wprowadzanie tekstu za pomocą klawiatury: umożliwia tworzenie wiadomości tekstowych lub notatek za pomocą klawiatury komputera.
- Przesyłanie plików (z telefonu do komputera): umożliwia wysyłanie plików z telefonu (np. zdjęć, filmów, muzyki i plików programu Polaris Office) do komputera. Wystarczy kliknąć prawym przyciskiem i przeciągnąć w celu wysłania pliku do komputera.
- Przesyłanie plików (z komputera do telefonu): umożliwia wysyłanie plików z komputera do telefonu komórkowego. Wystarczy wybrać pliki, które mają zostać przeniesione, a następnie przeciągnąć i upuścić je w oknie programu On-Screen Phone.

Wysyłane pliki zostaną zapisane na karcie microSD.

- Powiadomienia o zdarzeniach w czasie rzeczywistym: otwarcie okna informującego o przychodzących połączeniach i/lub wiadomościach SMS/MMS, jak również o alarmach i powiadomieniach.

**Uwaga:** Podgląd aparatu, klipy wideo i zawartość w trybie 3D (Gry i aplikacje 3D, Przewodnik 3D, YouTube 3D, Galeria 3D) nie są obsługiwane w aplikacji OSP, w związku z czym nie są one dostępne w komputerze.

## Instalacja aplikacji On-Screen Phone na komputerze

Na komputerze odwiedź witrynę LG Home (<http://www.lg.com>) i wybierz kolejno opcje **Support** > **Mobile Phone Support** > **Download LG Mobile Support Tool** (Wsparcie > Wsparcie dla telefonów komórkowych > Pobierz narzędzie

LG Mobile Support Tool). Podczas pobierania aplikacji LG PC Suite IV do komputera zostanie również pobrany program On-Screen Phone. Wtedy będzie można zainstalować aplikację On-Screen Phone w komputerze.

**UWAGA:** Przejdź do menu **Ustawienia** > Karta SD i pamięć telefonu i usuń zaznaczenie pola „**Pamięć masowa tylko**”.

## Nawiązywanie połączenia między telefonem komórkowym a komputerem

### Połączenie USB:

- 1 Otwórz Kreatora połączeń, wybierz opcję **Połączenie za pomocą kabla USB** i kliknij przycisk **Dalej**.
- 2 Podłącz telefon do komputera za pomocą kabla USB i kliknij przycisk **Dalej**.
- 3 Wprowadź hasło programu On-Screen Phone i kliknij przycisk **Dalej**. Hasłem domyślnym jest

# Ustawienia

**0000**. Hasło można zmienić, wybierając kolejno opcje **Ustawienia > Sieci zwykłe i bezprzewodowe > Sprawdź dostępność aktualizacji**.

- 4 Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno.

**UWAGA:** Przejdź do menu **Ustawienia > Karta SD i pamięć telefonu i usuń zaznaczenie pola „Pamięć masowa tylko”**.  
**Połączenie bezprzewodowe przez Bluetooth:**

- 1 W telefonie przejdź kolejno do opcji **Ustawienia > Sieci bezprzewodowe > Ustawienia Bluetooth**. Wybierz opcję **Włącz Bluetooth** i zaznacz pozycję **Wykrywalny**.
- 2 Jeśli wcześniej nawiązywano połączenie za pomocą kabla, należy uruchomić Kreator nowego połączenia w celu utworzenia połączenia.
- 3 Uruchom Kreator połączenia w


komputerze, wybierz kolejno opcje **Połączenie Bluetooth i Dalej**.

- 4 Kreator rozpocznie wyszukiwanie telefonów z włączoną funkcją Bluetooth. Kiedy zostanie wyświetlony odpowiedni telefon, kliknij **Zatrzymaj**, aby zatrzymać wyszukiwanie.
- 5 Wybierz telefon **LG-P920** z listy urządzeń i kliknij przycisk **Dalej**. Istnieje możliwość zmiany nazwy urządzenia.
- 6 Wprowadź kod PIN (np. **0000**) i kliknij przycisk **Dalej**.
- 7 W telefonie zaakceptuj żądanie, wprowadź ten sam kod PIN i dotknij opcji **OK**.
- 8 Wprowadź hasło programu On-Screen Phone i kliknij przycisk **Dalej**. (Hasłem domyślnym jest **0000**).
- 9 Dotknij opcji **OK**, aby wyjść.

## Sprawdzanie połączenia między telefonem i komputerem

Po nawiązaniu połączenia między urządzeniami przeciągnij w dół pasek powiadomień w górnej części ekranu głównego, aby sprawdzić stan połączenia aplikacji On-Screen Phone.

## Odłączanie telefonu od komputera:

Kliknij ikonę  w lewej górnej części okna aplikacji On-Screen Phone. Możesz też przeciągnąć pasek powiadomień w górnej części ekranu głównego i wybrać pozycję **On-Screen Phone**. Dotknij opcji **Tak** w oknie rozłączania.

**UWAGA:** Po zamknięciu aplikacji On-Screen Phone konieczne jest ponowne uruchomienie 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://update.lgmobile.com> i <http://www.lg.com/common/index.jsp> → wybierz kraj i język.

Ta funkcja umożliwia aktualizację oprogramowania wewnętrznego telefonu do nowszej wersji w wygodny sposób za pośrednictwem Internetu, bez konieczności odwiedzania centrum serwisowego. Funkcja jest dostępna wyłącznie po udostępnieniu przez firmę LG nowszej wersji oprogramowania wewnętrznego dla konkretnego modelu urządzenia.

Podczas aktualizacji oprogramowania

# Ustawienia

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

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

## **Aktualizacja oprogramowania telefonu komórkowego LG przez funkcję Over-the-Air (OTA)**

Ta funkcja umożliwia zaktualizowanie oprogramowania wewnętrznego telefonu do nowszej wersji za pomocą połączenia OTA, bez podłączania kabla USB. Funkcja jest

dostępna wyłącznie po udostępnieniu przez firmę LG nowszej wersji oprogramowania wewnętrznego dla konkretnego modelu urządzenia.

Najpierw można sprawdzić wersję oprogramowania w telefonie komórkowym, wybierając kolejno:

**Ustawienia > Informacje o telefonie > Aktualizacja oprogramowania > Sprawdzenie aktualizacji oprogramowania.**

Można również zmienić harmonogram aktualizacji na za 1 godzinę, 4 godziny, 8 godzin lub na 24 godziny przed aktualizacjami.

W takim przypadku aplikacja poinformuje o konieczności aktualizacji we wskazanym czasie. Można również ręcznie określić czas aktualizacji lub uruchomić aktualizację.

**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.

## Zsynchronizuj swój telefon z komputerem

Możesz użyć LG PC Suite, by zsynchronizować kontakty i kalendarz z aplikacji Outlook w komputerze z Twoim telefonem oraz w celu zaktualizowania oprogramowania w telefonie do najnowszej wersji.

### Instalowanie LG PC Suite

Użyj instalatora LG PC Suite umieszczonego w pamięci telefonu.

- 1 Podłącz telefon do komputera przy użyciu przewodu USB, który był w zestawie z Twoim telefonem.
- 2 Gdy na ekranie telefonu pojawi się okno 'Połączenie przez USB', dotknij 'Włącz nośnik USB', a następnie wybierz 'OK', po czym pojawi się ekran "Nośnik USB w użyciu".
- 3 W komputerze, telefon zostanie rozpoznany jako dysk wymienny. Otwórz ten nośnik, a następnie folder LGE.
- 4 Skopiuj cały folder pc\_suite do swojego komputera.
- 5 W aplikacjach telefonu wybierz Ustawienia > Karta SD i pamięć telefonu a następnie wyłącz opcję 'Pamięć masowa tylko'.
- 6 Rozłącz telefon od komputera.
- 7 W komputerze otwórz folder pc\_suite, a następnie uruchom aplikację LGInstaller.exe, po czym postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie komputera, w celu zainstalowania LG PC Suite.

# Prawa autorskie i znaki handlowe

Prawa do wszystkich technologii i produktów stanowiących części składowe urządzenia stanowią własność ich odpowiednich właścicieli:

- Bluetooth® to zastrzeżony znak towarowy firmy Bluetooth SIG, Inc.
- Nazwa microSD i logo microSD to zastrzeżone znaki towarowe firmy SD Card Association.
- Nazwy Google, Android, Google Search, Google Calendar, Google Maps, Google Latitude, Gmail, YouTube, Google Talk i Android Market są znakami towarowymi firmy Google, Inc.
- Wi-Fi to zastrzeżony znak towarowy Wireless Fidelity Alliance, Inc.
-  Zawiera technologię Adobe® Flash® Player firmy Adobe Systems Incorporated.

- **Telefon komórkowy z obsługą formatu DivX**



INFORMACJA NA TEMAT DIVX VIDEO: DivX® to cyfrowy format obrazu opracowany przez firmę DivX, Inc. Ten telefon jest oficjalnie certyfikowanym urządzeniem DivX Certified® umożliwiającym odtwarzanie plików w tym formacie. Więcej informacji oraz narzędzia umożliwiające konwersję plików do formatu DivX można znaleźć w witrynie [www.divx.com](http://www.divx.com).  
INFORMACJA NA TEMAT USŁUGI DIVX WIDEO NA ŻYCZENIE: To certyfikowane urządzenie DivX Certified® musi zostać zarejestrowane, aby mogło odtwarzać filmy zakupione w ramach usługi DivX VOD (Wideo 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](http://vod.divx.com).

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

**DivX®, DivX Certified® oraz powiązane logo są znakami towarowymi firmy DivX, Inc. i są używane na podstawie licencji. Podlegające jednej lub kilku następującym amerykańskim patentom: 7 295 673; 7 460 668; 7 515 710; 7 519 274**

### **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.

- Wi-Fi® i Wi-Fi Protected Access® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance.
- **DTS 2.0 Channel**




Wyprodukowano na podstawie licencji firmy DTS Licensing Limited. DTS i jego symbol są zarejestrowanymi znakami towarowymi, natomiast

# Prawa autorskie i znaki handlowe

logo DTS 2.0 Channel i DTS są znakami towarowymi firmy DTS, Inc. Produkt obejmuje oprogramowanie. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

- **Dolby Digital Plus**

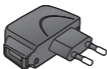
 Wyprodukowano na podstawie licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby i symbol złożony z podwójnego D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

# Akcesoria

Telefon LG-P920 współpracuje z poniższymi akcesoriami.

**Akcesoria wymienione poniżej mogą być opcjonalne.**

## Ładowarka



## Przewód danych

Umożliwia podłączenie telefonu LG-P920 do komputera.



## Bateria



## Instrukcja obsługi

Zawiera informacje o telefonie LG-P920.



## Zestaw słuchawkowy stereo



## UWAGA:

- Należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów firmy LG.
- Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować utratę gwarancji.
- Akcesoria mogą się różnić w zależności od regionu.
- Zawartość pudełka zależy od kanału sprzedaży i może ulegać zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

## Dane techniczne

### Temperatura otoczenia

**Maks.:** +55°C (rozładowywanie), +45°C (ładowanie)

**Min:** -10°C

**Waga telefonu z baterią:** 169 g

### Wilgotność otoczenia (bez kondensacji):

**Maksymalna:** 80%

**Minimalna:** 20%

Kondensacja pary wodnej (skraplanie) jest to naturalne zjawisko spowodowane wilgocią zawartą w powietrzu atmosferycznym. Powstaje ono przy nagłej zmianie temperatury środowiska, w którym użytkowany jest telefon.

# Deklaracja zgodności



## Dane dostawcy

### Nazwa

LG Electronics Inc

### Adres

LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

## Dane produktu

### Nazwa produktu

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

### Nazwa modelu

LG-P920

### Nazwa handlowa

LG

CE 0168

## Zgodność ze standardami

### R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 v1.8.1 / EN 301 489-07 v1.3.1 / EN 301 489-17 v2.1.1

/ EN 301 489-19 v1.2.1 / EN 301 489-24 v1.5.1

EN 300 328 v1.7.1

EN 60950-1:2006+A11:2009

EN 50360:2001 / AC:2006 / EN 62209-1:2006 / EN 62209-2:2010

EN 301 511 v9.0.2

EN 301 908-1 v4.2.1 / EN 301 908-2 v4.2.1

## Informacje dodatkowe

Zgodność z powyższymi normami została potwierdzona przez brytyjski urząd BABT.

BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

## Deklaracja

Niniejszym oświadczam z całą odpowiedzialnością że powyższy produkt, którego dotyczy ta deklaracja, spełnia wymogi wyżej wymienionych norm i dyrektyw.

LG Electronics Inc. – EU Representative  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Nazwisko

Doo Haeng Lee / Director

Data wystawienia

3, Maj, 2011

Podpis przedstawiciela

# Rozwiązywanie problemów

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

Wiadomość	Możliwe przyczyny	Możliwe środki zaradcze
Błąd SIM	Karta SIM nie znajduje się w telefonie lub została włożona nieprawidłowo.	Sprawdź, czy karta SIM została włożona poprawnie.
Brak połączenia z siecią / przerwy w połączeniu z siecią	Słaby sygnał poza zasięgiem sieci GSM. Operator wprowadził nowe usługi	Podjeżdż bliżej okna lub wyjdź na otwartą przestrzeń. Sprawdź mapę zasięgu operatora sieci. Sprawdź, czy karta SIM została wyprodukowana wcześniej niż 6–12 miesięcy temu. Jeśli tak, wymień kartę SIM w najbliższym oddziale swojego operatora sieci.
Niezgodne kody	Aby zmienić kod zabezpieczający, należy potwierdzić nowy kod, wprowadzając go ponownie. Wprowadzone kody są niezgodne.	Kod domyślny to [0000]. W przypadku zapomnienia kodu skontaktuj się z operatorem sieci.
Nie można ustawić aplikacji	Funkcja nieobsługiwana przez operatora sieci lub konieczna rejestracja	Skontaktuj się z operatorem sieci.
Nie można wykonać połączenia	Błąd wybierania numeru Włożono nową kartę SIM Karta prepaid osiągnęła limit obciążenia	Brak autoryzacji dla nowej sieci. Sprawdź, czy nie ma nowych ograniczeń. Skontaktuj się z operatorem sieci lub zresetuj ograniczenia, wykorzystując kod PIN 2.

<b>Wiadomość</b>	<b>Możliwe przyczyny</b>	<b>Możliwe środki zaradcze</b>
Nie można włączyć telefonu	Przycisk Wł./Wyl. nie jest naciskany odpowiednio długo Bateria nie jest naładowana Styki baterii są zabrudzone	Naciśnij i przytrzymaj przycisk Wł./Wyl. przez co najmniej dwie sekundy. Pozostaw telefon podłączony do ładowarki przez dłuższy czas. Oczyszcz styki. Wymij baterię i włóż ją ponownie.
Błąd ładowania	Bateria nie jest naładowana. Temperatura otoczenia jest zbyt wysoka lub zbyt niska Problem ze stykami  Brak napięcia Usterka ładowarki Niewłaściwa ładowarka Usterka baterii	Naładuj baterię. Telefon powinien być ładowany w normalnej temperaturze. Sprawdź ładowarkę i połączenie ładowarki z telefonem. Sprawdź styki baterii i w razie potrzeby oczyść je. Podłącz ładowarkę do innego gniazdka sieci. Jeśli ładowarka nie rozgrzewa się, wymień ją. Używaj tylko oryginalnych akcesoriów firmy LG. Wymień baterię.
Numer niedozwolony	Funkcja Numer ustalony jest włączona.	Sprawdź ustawienia.
Brak możliwości odbierania / wysyłania wiadomości SMS i zdjęć	Pamięć pełna	Usuń z telefonu część wiadomości.
Pliki nie otwierają się	Nieobsługiwany format plików	Sprawdź listę obsługiwanych formatów plików.
Karta SD nie działa	Obsługiwane są systemy plików FAT16 i FAT32.	Sprawdź system plików karty SD za pomocą czytnika kart lub sformatuj kartę SD w telefonie.
Ekran nie włącza się po nadejściu połączenia.	Problem z czujnikiem odległości.	Jeśli używasz ochronnego etui, sprawdź, czy powierzchnia wokół czujnika odległości nie jest zakryta. Upewnij się, że powierzchnia wokół czujnika odległości jest odsłonięta.

# Rozwiązywanie problemów

<b>Wiadomość</b>	<b>Możliwe przyczyny</b>	<b>Możliwe środki zaradcze</b>
Brak dźwięku	Tryb wibracji lub tryb cichy	Sprawdź ustawienie w menu dźwięków, aby upewnić się, że telefon nie jest w trybie wibracji lub w trybie cichym.
		Wyjmij baterię i włóż ją ponownie. Włącz telefon.
Zawieszanie się telefonu	Występujący co jakiś czas problem z oprogramowaniem	Jeśli telefon jest zablokowany i nie działa, naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund klawisz zasilania/blokowania, aby go wyłączyć. Następnie naciśnij klawisz zasilania/blokowania i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby ponownie włączyć telefon.  Spróbuj zaktualizować oprogramowanie poprzez witrynę internetową.



English

# LG-P920 Quick Reference Guide

This guide will help you understand your new mobile phone.  
It will provide you with useful explanations of features on your phone.

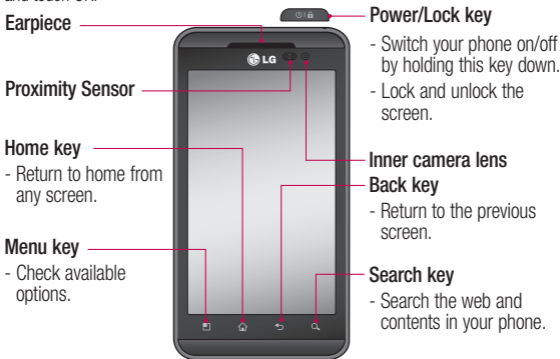
- Some parts of this manual may not apply to your phone, depending on its software or your service provider.
- This handset is not recommended for the visually-impaired because it has a touch-screen keypad.
- Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google Search, Maps, Gmail, YouTube, Talk and Market are trademarks of Google, Inc.



# Getting to know your phone

To turn on the phone, hold down the **Power** key for 3 seconds.

To turn off the phone, hold down the **Power** key for 3 seconds, touch Power off and touch OK.



**⚠ WARNING:** Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage its LCD and touch screen functions. Do not cover the protective film on the LCD's proximity sensor. This could cause the sensor to malfunction.

**TIP!** Touch the Menu key whenever you tap an application to see what options are available.

**TIP!** If the LG-P920 displays an error message when you use it, or if you cannot turn it on, remove the battery, put it back in, then turn it on again after 5 seconds.

**Stereo earphone connector**

**Power/Lock key**



**Volume keys**

- On the home screen: control ringer volume.
- During a call: control your earpiece volume.
- When playing music: control volume at any time.

**Charger, micro USB cable connector**

**HDMI**

**3D key**

- Access 3D Space directly by holding this key down.
- In Camera mode: Take a photo by pressing this key.



**Back cover**

**Battery**

**SIM card slot**

**microSD memory card slot**

**Camera lens**



# Getting to know your phone

## Unlock screen

To wake up your phone, press the **Power** key. The lock screen will appear. Touch and slide up the lock screen to unlock your home screen. The last screen you viewed will open.

## Home

Simply move your finger left or right to view them.

You can also customise each panel with widgets, shortcuts to your favourite applications, folders and wallpaper.


**NOTE:** Some screen images may vary depending on your phone provider.

On your home screen, you can view quick keys on the bottom of the screen. Quick keys provide easy, one-touch access to the functions you use most.

 Touch the **Phone** icon to bring up the touch-dialling pad to make a call.

 Touch to open your **contacts**.

 Touch the **Messaging** icon to access the messaging menu. You can create a new message here.

 Touch the **Applications** tab at the bottom of the screen. You can then view all the installed applications. Just touch to scroll through your applications.

To open any application, simply touch the icon in the applications list.

**NOTE:** Pre-loaded applications may vary depending on your phone's software or your service provider.

## Google Account Set-up


The first time you open the Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

## Creating your Google account

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  to open the applications menu.
- 2 Tap **Gmail** and tap **Next >** **Create** to start the Gmail set up wizard.
- 3 Touch a text field to open the touch keyboard, and enter your name and username for your Google account. When entering text, you can move to the next text field by touching **Next** on the keyboard.

- 4 When you have entered your name and username, tap **Next**. Your phone will communicate with Google servers and check username availability.
- 5 Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

## 3D Space

Press and hold the 3D key on the right side of the phone to access  3D Space. It will show you 3D content such as YouTube 3D, 3D Gallery, 3D Camera and 3D guide.

## HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) is a compact audio/video interface for transmitting uncompressed digital data. If you connect your phone to a TV or monitor using an HDMI cable, you

## Getting to know your phone

can transmit images or video files with the video player/image viewer of your phone and see them on the TV or monitor. You can also play 3D content on a 3D TV or monitor.

**Note:** It may take time to play media files depending on the device connected to your phone. Files may not be played properly when using a non-HDMI certified cable or product. The image orientation you set on your phone is also used on the device.

3D content may not be transmitted automatically if your phone and 3D TV support different HDMI versions. In this case, you can change the 3D settings of TV referring to the TV user's manual. When using a HDMI cable, 3D video playback, 3D camera preview, or 3D video camera preview is displayed only on a TV or monitor. HDMI OUT may not be supported from some of files due to request from copyright owner.

If your phone data is not displayed properly on the device due to a sync issue, you need to change the resolution of your phone. (On the Home screen, tap the Menu key, and then tap Settings > HDMI > Resolution.)

### Sync your phone with your computer

You can use the LG PC Suite to sync Outlook contacts and calendar between your computer and your phone, and can use to update your phone firmware with latest version.

#### Installing the LG PC Suite

Use the LG PC Suite installer pre-loaded in the phone memory.

- 1 Connect your phone to your computer using the USB cable that came with your phone.
- 2 When the 'USB connected' screen appears on your phone, tap 'Turn on USB storage' and select 'OK' to display the 'USB

storage in use' screen.

- 3 On your computer, the connected phone is recognised as a removable disk. Navigate to this removable disk and open **LGE** folder.
- 4 Copy the entire **pc\_suite** folder to your computer.
- 5 On your phone, press the home key and go to **Applications > Settings > SD card & phone storage** and then disable '**Mass storage only**' setting.
- 6 Disconnect your phone from the computer.
- 7 On your computer, go to **pc\_suite** folder, double-click **LGInstaller.exe** and follow the onscreen instructions to install LG PC Suite.

## Troubleshooting guide

If the phone is locked and does not work, press and hold the Power/Lock key for 10 seconds to turn it off. Then, press the Power/Lock key again for 3 seconds to reboot the phone.

# Photos and videos

## Getting to know the viewfinder (Camera)

**Zoom** - Zoom in or out. Alternatively, you can use the side volume keys.

**Switch camera** - You can move to the internal camera from the external one.



**Transition between 2D - 3D modes** - Touch to switch photo shoot mode between 2D and 3D.

**Taking a photo**

**Video mode** - Slide this icon to the right to switch to video mode.

**Gallery** - Touch the last photo you took to view. This enables you to access your gallery and view saved photos within camera mode.

**Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See Using the advanced settings.

**Flash** - Allows you to turn on the flash when taking a photo in a dark place.

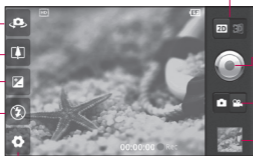
**Brightness** - This defines and controls the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” to lower the image brightness or towards “+” to increase it.

**TIP!** You can close all shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To restore the options, touch the screen again.

## Getting to know the viewfinder (Video camera)

**Zoom** - Zoom in or out. Alternatively, you can use the side volume keys.

**Switch camera** - You can move to the internal camera from the external one.



**Transition between 2D - 3D modes** - Touch to switch photo shoot mode between 2D and 3D.

**Start recording**

**Camera mode** - Slide this icon to the left to switch to camera mode.

**Gallery** - Touch to view the video you recorded last. This enables you to access your gallery and view your saved videos from within the video mode.

**Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See Using the advanced settings.

**Flash** - Allows you to turn on the flash when taking a photo in a dark place.

**Brightness** - This defines and controls the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” to lower the image brightness or towards “+” to increase it.

**TIP!** You can close all shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To restore the options, touch the screen again.

## Important notice

Please check this section to see if any problems you have had with your phone are described, before taking the phone in for servicing or calling a service representative.

### 1. Phone memory

When the available space in your phone memory is less than 10%, your phone can't receive new messages. You will need to delete some data from your phone memory, such as applications or messages, to provide more memory space.

#### To manage the application:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings > Applications > Manage applications**.
- 2 When all applications appear, scroll down to the application you want to uninstall and select it.
- 3 Tap **Uninstall** and touch OK to uninstall the selected application.

#### **WARNING**

If you delete your data stored on the internal SD card of your phone, you cannot restore it using the Factory data reset option (Settings > Privacy > Factory data reset).

### 2. Optimising battery life

You can extend your battery's life by turning off features that you don't need that run in the background. You can also monitor how applications and system resources use battery power.

#### To extend the life of your battery:

- Turn off radio communications that aren't in use. Turn off Wi-Fi, Bluetooth or GPS when not in use.
- Turn down 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 your battery's life.

#### To check the battery charge level:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings > About phone > Status**.
- 2 The battery status (charging, discharging) and level (as a percentage of a full charge) are displayed at the top of the screen.

#### To monitor and control battery use:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings > About phone > Battery use**.
- 2 The top of the screen displays the battery usage time. This is either how long since your phone was last connected to a power source or, if connected to a power source, how long since your phone last ran on battery

power. The body of the screen lists the applications or services using battery power, from highest consumption to least.

### 3. Installing an open source OS

If you install an open source OS on your phone and do not use the OS provided by the manufacturer, your phone may malfunction.

#### **WARNING**

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer, your phone will not be covered by the warranty.

## Important notice

### **WARNING**

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources such as Android Market. If some applications are incorrectly installed on your phone, your phone may not work properly, or serious errors may occur. You will need to remove these applications and all their data and settings from the phone.

## 4. Using unlock pattern

Set unlock pattern to secure your phone. This opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.

You can draw your own unlock pattern by connecting four or more dots.

If you set a pattern, the phone screen will lock. To unlock the phone, enter the pattern you have set on the screen.

**Caution:** Create a Gmail account first, before setting an unlock pattern.

### **WARNING**

#### **Precautions to take when using Pattern Lock**

It is essential that you remember the unlock pattern you set. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. Once you have used all five chances, you can try again 30 seconds later.

#### **If you can't remember your unlock pattern, PIN or password:**

If you have tried to log on to your Google account on the phone and failed to enter the correct pattern five times, tap the Forgot pattern button. You will then be required to sign in with your Google account to unlock your phone.

If you haven't created a Google account on the phone or cannot remember it, you will have to carry out a factory reset.

## 5. 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 have other security features, so you must configure your phone to connect to them.

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

### To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**.
- 2 Touch **Wi-Fi** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
  - A list of available Wi-Fi networks is displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.
- 3 Touch a network to connect to it.
  - If the network is open, you are prompted to confirm you want to connect to that network by touching **Connect**.
  - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details.)
- 4 The status bar displays icons indicating Wi-Fi status.

## Important notice

### 6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open a further application. You do not need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting it as needed, to ensure idle applications don't consume resources unnecessarily.

#### To stop using an application:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings> Applications> Manage applications**.
- 2 Scroll to the chosen application and touch **Force Stop** to close it.

#### TIP!

#### Going back to a recent Application

Touch and hold the **Home** key. A screen will appear listing the applications you have used recently.

### 7. Installing the LG PC suite on your PC

To synchronise your phone with your PC via a USB cable, you need to install the LG PC suite programme on your PC.

You can download this programme from the LG website at [www.lg.com](http://www.lg.com). Go to <http://www.lg.com> and select your region, country and language. Visit the LG website for more information on installing and using the programme.

## LG PC SUITE

The LG PC Suite IV is a programme that helps you connect your mobile phone to a PC using a USB data communication cable, so you can use your mobile phone's functions on your PC.

### Major LG PC Suite IV functions

- Create, edit and delete phone data easily.
- Synchronise data from a PC or phone (contacts, calendar, messages (SMS), bookmarks, call log).
- Transfer multimedia files (photo, video and music) easily with a simple drag & drop between your PC and phone.
- Transfer messages from your phone to your PC.

- Software update without losing your data

**The LG-P920 does not support:**

- PC Connection via Bluetooth
- To-do in Calendar
- Java Applications

For more information, please refer to the LG PC Suite IV user guide. This can be found in the Help menu after installing LG PC Suite IV.

## 8. Connecting your phone to a computer via USB

**To transfer files in your microSD card using USB devices:**

- 1 Install your microSD card on your phone. (It may already be inserted in your phone.)
- 2 Before connecting the USB data cable, make sure the **Mass**

## Important notice

**storage** mode is enabled on your phone. (On the **Applications** tab, choose **Settings > SD card & phone storage > Mass storage only**)

- 3 Use the USB cable with your phone to connect it to a USB port on your computer. Touch **Turn on USB storage**. You will get a notification that the USB is connected.

When the phone is connected as USB storage, you will receive a notification. Your phone's microSD card is installed as a drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card.

**NOTE:** When uninstalling PC Suite IV, USB and Bluetooth Drivers are not automatically removed. They must therefore be removed manually.

**TIP!** To use the microSD card on your phone again, you need to open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**.

During this time, you can't access the microSD card from your phone, so you can't use applications that rely on the microSD card such as camera, gallery and music functions. To disconnect your phone from the computer, carefully follow the computer's instructions about how to disconnecting USB devices, to avoid losing information on the card.

- 1 Safely disconnect the USB device from your computer.
- 2 Open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**.
- 3 Touch **Turn off** in the dialogue box that opens.



## WARNING

Do not insert or remove the microSD card when the phone is on. This might damage the microSD card as well as your phone, and the data stored on the microSD card could be corrupted. To remove the microSD card safely, from the Home screen press the **Menu** key and touch **Settings > SD card & phone storage > Unmount SD card**.

## 9. Unlock screen when using a data connection

The LCD display will go dark if untouched for a set time when using a data connection. Touch it to turn it on again.

## 10. Do not connect your phone when you turn your PC on and off

Make sure you disconnect your phone and PC via a data cable to avoid any harm to your PC.

## 11. Hold your phone upright

Please hold your phone straight and level, like a normal phone. The LG-P920 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this will impair performance. While making/receiving calls or sending/receiving data, try to avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. This may affect call quality.

## Important notice

### **12. If the screen freezes**

If the phone does not respond to user input, or the screen freezes:

Remove the battery, reinsert it and switch on the phone. If it still does not work, please contact the service centre.