explore beyond limits™

Liquid Z520



© 2015 Wszelkie prawa zastrzeżone

Acer Liquid Z520 Duo — podręcznik użytkownika
Model: Z520
Wersja publikacji: 02/2015

Zarejestruj się, aby uzyskać identyfikator Acer ID i ciesz się z uzyskanych korzyści

Otwórz *Portal Acer* z *ekranu startowego*, aby zarejestrować się w celu otrzymania identyfikatora Acer ID lub zaloguj się, jeśli posiadasz już identyfikator Acer ID.

Istnieją trzy ważne powody, dlaczego warto uzyskać identyfikator Acer ID:

- Utwórz własną chmurę z pakietem Acer BYOC.
- Pobierz najnowsze oferty i informacje o produkcie.
- Zarejestruj swoje urządzenie, aby uzyskać usługę gwarancji.

Więcej informacji można uzyskać na stronie internetowej usługi AcerCloud:
www.acer.com/byoc-start

Ważne

Podręcznik ten zawiera informacje o własności, chronione prawami autorskimi. Informacje zawarte w poniższym podręczniku podlegają zmianom bez powiadomienia. Zawarte tutaj obrazy służą tylko celom referencyjnym i mogą zawierać informacje lub funkcje, które nie mają zastosowania w urządzeniu. Grupa Acer nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub edytorskie oraz pominięcia w tym podręczniku.

Acer Liquid Z520 Smartfon Duo
Numer modelu: _____
Numer seryjny: _____
Data zakupu: _____
Miejsce zakupu: _____

SPIS TREŚCI

Konfiguracja **5**
Rozpakowywanie smartfonu ... 5
Poznawanie smartfonu ... 5
Widoki ... 5
Ładowanie akumulatora ... 6
Instalacja karty SIM lub microSD ... 7

Korzystanie ze smartfonu **10**
Pierwsze włączenie urządzenia ... 10
Zaloguj się lub utwórz konto Google ... 10
Wprowadzanie kodu PIN ... 10
Aktywacja nowej karty SIM ... 10
Blokowanie smartfonu ... 11
Uruchamianie smartfonu z trybu wstrzymania ... 11
Nawigacja obejmująca menu i opcje ... 12
Korzystanie z ekranu dotykowego ... 12
Klawiatury ekranowe ... 13
Klawiatura Google ... 13
Klawiatura Swype ... 14
Tekst podpowiadany ... 15
Ekran główny ... 16
Wyszukaj ... 16
Rozciągnięty Ekran główny ... 17
Personalizacja Ekranu głównego ... 17
Menu Aplikacje ... 20
Status i obszar powiadomień ... 21
Wielozadaniowość ... 22

Zarządzanie kontaktami **23**
Zarządzanie swoimi kontaktami ... 23
Dodawanie kontaktu ... 23

Wykonywanie połączeń **25**
Przed wykonaniem połączenia ... 25
Wykonywanie połączenia ... 26
Wybieranie numeru z Historii połączeń ... 26
Przeglądanie nieodebranych połączeń ... 27
Łączenie się z jednym z kontaktów ... 27
Wybieranie numeru międzynarodowego ... 27
Widżet bezpośredniego wybierania numeru ... 28
Ekran połączenia głosowego ... 28
Odbieranie lub odrzucanie połączenia ... 29
Połączenia konferencyjne ... 30

Połączenia przez Internet **31**
Dodawanie konta połączeń przez Internet ... 31
Edycja lub usuwanie konta połączeń przez Internet ... 31
Używanie połączeń przez Internet ... 31
Odbieranie połączeń przez Internet ... 32
Dzwonienie na adres połączeń internetowych kontaktu ... 32
Dzwonienie na numer telefonu przy użyciu połączeń internetowych ... 32

Wiadomości **34**
Tworzenie nowej wiadomości ... 34
Odpowiadanie na wiadomość ... 35
Wiadomości multimedialne ... 36
Odbieranie wiadomości mutlimedialnych ... 36

Połączenie z Internetem **38**
Przeglądanie stron internetowych ... 38
Korzystanie z przeglądarki ... 38
Konfiguracja konta e-mail ... 39
Usługi Google ... 39
Konfiguracja konta e-mail Google ... 40
Wyszukiwanie głosowe ... 40
Sklep Play ... 41
Google Hangouts ... 43
Mapy, Nawigacja, Miejsca i Szerokość geograficzna ... 43

Korzystanie z aparatu **44**
Ikony i wskaźniki aparatu/kamery ... 44
Wybór trybu ... 46
Menu Ustawienia ... 48
Wykonywanie zdjęcia ... 49
Nagrywanie filmu ... 49
Obsługiwane formaty ... 49
Oglądanie zdjęć i filmów ... 50
Znaczniki geograficzne ... 50

Ustawienia zaawansowane **51**
Przełączanie smartfonu w tryb Samolot 51
Włączanie lub wyłączanie trybu Samolot ... 51
Ponowne uruchamianie telefonu ... 52
Konfiguracja ustawień ... 53
Aktywacja lub dezaktywacja połączeń ... 53
Ustawienia sieci komórkowej ... 55
Ustawienia telefonu ... 56
Dźwięk ... 56
Profile audio ... 57
Wyświetlacz ... 57
Ustawianie daty i godziny ... 58
Ustawianie alarmów ... 58
Zmiana języka i opcje tekstu ... 59
Podłączanie do komputera ... 59
Synchronizacja ... 59
Radio FM ... 61
Aplikacje ... 61
Zamykanie aplikacji ... 61
Odinstalowywanie aplikacji ... 62
Przywracanie ustawień fabrycznych ... 62

Akcesoria i wskazówki **63**
Używanie zestawu słuchawkowego 63
Używanie słuchawki nagłownej Bluetooth 63
Tworzenie nowego punktu dostępu 63
Wkładanie karty microSD 64

Zarządzanie kartami SIM **65**
Zarządzanie kartami SIM 66

Załącznik **69**
Często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów 69
Inne źródła pomocy 72

Ostrzeżenia i środki ostrożności **73**
Urządzenia medyczne 74
Pojazdy 75
Warunki pracy potencjalnie zagrażające eksplozją 76
Połączenia ratunkowe 77
Jak dbać o smartfon 77
Dane techniczne 79
Wydajność 79
Wyświetlacz 79
Multimedia 79
Złącze USB 79
Połączenie 80
Aparat 80
Rozszerzenie 80
Akumulator 80
Wymiary 80

Umowa licencyjna użytkownika **81**

KONFIGURACJA

Rozpakowywanie smartfonu

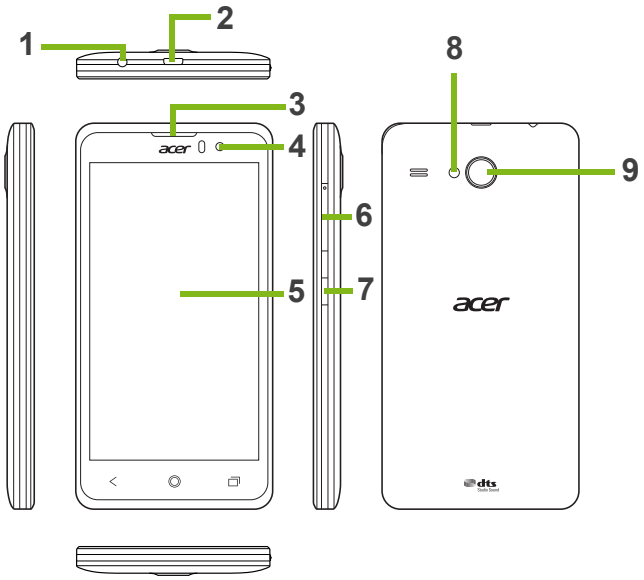
Ten nowy smartfon jest dostarczany w ochronnym pudełku. Ostrożnie otworzyć pudełko i wyjąć zawartość. Jeżeli brakuje któregokolwiek z elementów lub jest uszkodzony, należy bezzwłocznie skontaktować się ze swym dostawcą:

- Nowy smartfon Acer
- Kabel USB
- Zasilacz prądu przemiennego
- Zestaw słuchawkowy

Uwaga
Zawartość pudełka może być różna w zależności od kraju i regionu.

Poznawanie smartfonu

Widoki

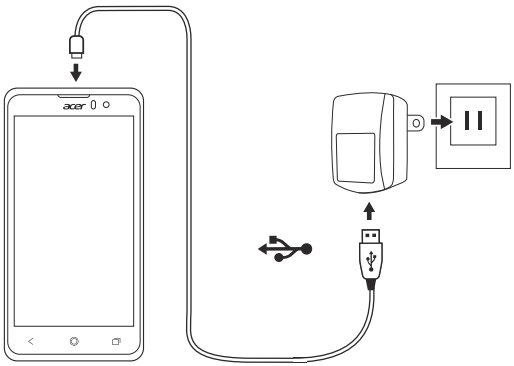


Nr	Element	Opis
1	Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm	Umożliwia podłączenie do słuchawek stereo.
2	Złącze Micro USB	Umożliwia podłączenie do kabla USB/ładowarki.
3	Głośnik smartfona	Emituje dźwięk ze smartfonu; odpowiedni do trzymania przy uchu.
4	Aparat z przodu	Przeznaczony do autoportretów i czatów wideo online.
5	Ekran dotykowy	5-calowy pojemnościowy ekran dotykowy do wyświetlania informacji, zawartości smartfona i wprowadzania danych.
6	Przycisk regulacji głośności	Zwiększa lub zmniejsza głośność telefonu.
7	Przycisk zasilania	Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć ekran lub przejść do trybu wstrzymania; naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć/wyłączyć smartfon.
8	Lampa błyskowa	Lampa błyskowa LED do aparatu.
9	Aparat	Aparat umożliwiający tworzenie obrazów o wysokiej rozdzielczości.

Ładowanie akumulatora

Przed pierwszym użyciem smartfonu należy go ładować przez osiem godzin. Przy kolejnych użyciach można ładować akumulator tylko tak długo, jak to konieczne.

Podłącz przewód zasilacza prądu przemiennego do złącza micro USB w smartfonie.



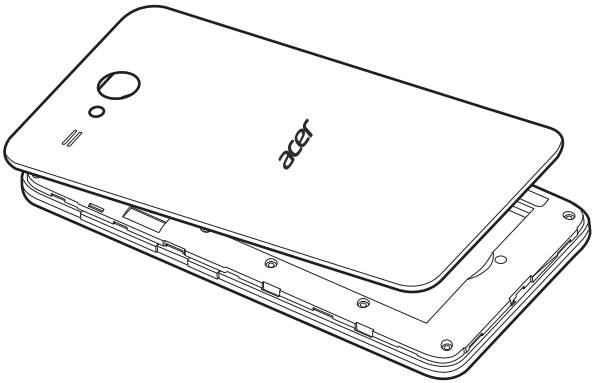
Instalacja karty SIM lub microSD

Aby w pełni wykorzystać wszystkie możliwości telefoniczne tego smartfonu, należy zainstalować kartę SIM.

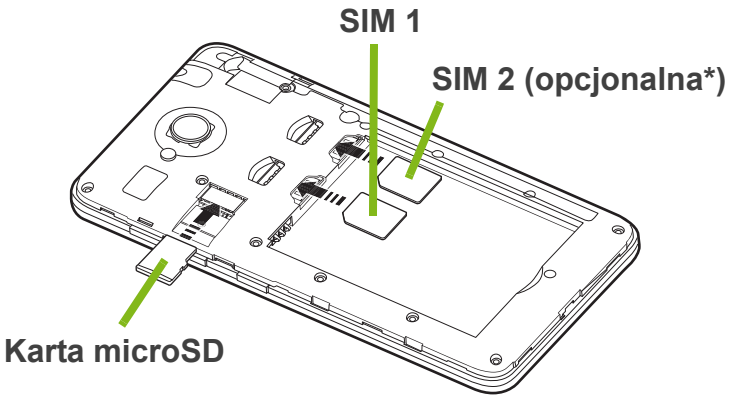
Ten nowy telefon posiada wiele uchwytów na karty SIM; można zainstalować kilka kart SIM jednocześnie.

Ponadto można zwiększyć pamięć smartfonu, wkładając do oznaczonego gniazda kartę microSD.

1. Wyłącz smartfon, naciskając i przytrzymując przycisk zasilania.
2. Wsuń paznokieć do szczeliny u dołu telefonu i zdejmij pokrywę w sposób przedstawiony na ilustracji.

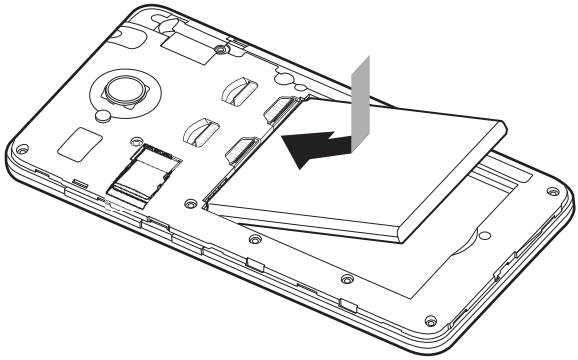


3. Włóż kartę SIM lub microSD zgodnie z ilustracją.

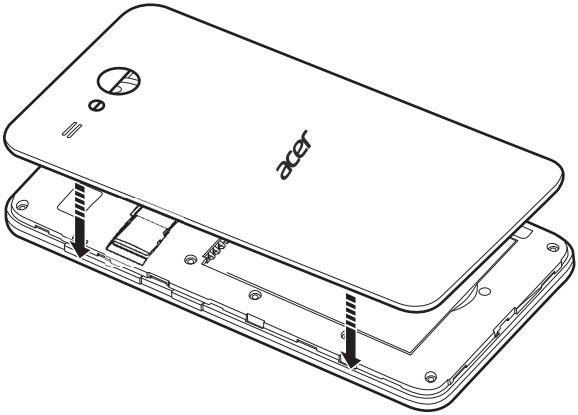


Uwaga: Twój smartfon może być wyposażony w jedno lub dwa gniazda SIM w zależności od modelu.

4. Wyrównaj złącza złotego koloru akumulatora ze złączami u góry komory akumulatora i włóż go na miejsce.



5. Załóż pokrywę na miejsce, dopasowując zapadki znajdujące się na niej do szczelin w telefonie. Delikatnie naciśnij pokrywę, aż zatrzaśnie się w miejscu.



KORZYSTANIE ZE SMARTFONU

Pierwsze włączenie urządzenia

Aby włączyć smartfon po raz pierwszy, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania i poczekaj na włączenie się ekranu. Aby korzystać z tego smartfonu, należy najpierw skonfigurować żądane ustawienia.

Aby zakończyć konfigurację, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Zaloguj się lub utwórz konto Google

Jeśli posiadasz dostęp do Internetu, smartfon umożliwia synchronizację informacji z kontem Google.

Użytkownik może utworzyć konto Google lub zalogować się do istniejącego konta, które zostanie użyte w celu synchronizacji listy kontaktów użytkownika, wiadomości e-mail, kalendarza i innych informacji. Otwórz menu *Aplikacje*, a następnie stuknij **Ustawienia** > **Dodaj konto**. Stuknij typ konta, które chcesz dodać (np. Google). Aby ukończyć proces synchronizacji, wymagany jest dostęp do Internetu. Można utworzyć i w łatwy sposób uzyskać dostęp do wielu kont Google.

Wprowadzanie kodu PIN

Po włożeniu karty SIM do urządzenia po raz pierwszy może zajść potrzeba wprowadzenia kodu PIN przy użyciu klawiatury numerycznej wyświetlanej na ekranie.

Ważne
W zależności od określonych ustawień wprowadzanie kodu PIN może być wymagane po każdym włączeniu funkcji telefonu.

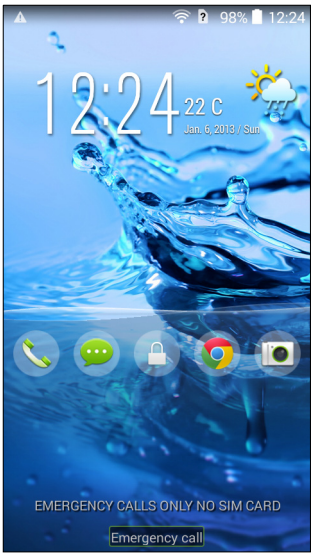
Aktywacja nowej karty SIM

Pierwsze użycie karty SIM może wymagać jej uprzedniej aktywacji. Aby uzyskać informacje, jak to zrobić, skontaktuj się z operatorem sieci.

Blokowanie smartfonu

Jeśli nie zamierzasz używać smartfonu, naciśnij i przytrzymaj przez chwilę przycisk zasilania, aby zablokować dostęp. Zapewni to oszczędność akumulatora i uniemożliwi przypadkowe uruchomienie ewentualnych usług. Smartfon zostanie automatycznie zablokowany, jeśli nie będzie używany przez jedną minutę (w zależności od ustawień).

Uruchamianie smartfonu z trybu wstrzymania



Jeśli ekran jest wyłączony i smartfon nie reaguje na stuknięcia ekranu lub przycisku na przednim panelu, smartfon został zablokowany i znajduje się w trybie wstrzymania.

Naciśnij przycisk zasilania, aby uruchomić smartfon z trybu wstrzymania. Odblokuj smartfon przesuwając palcem z jednej strony ekranu na drugą (nie ważne w którą stronę).

Aby uzyskać dodatkowe zabezpieczenie, można ustawić wzór odblokowania, zestaw kropek, które należy dotknąć w odpowiedniej kolejności, aby uzyskać dostęp do telefonu. Otwórz menu *Aplikacje*, a następnie stuknij **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo > Blokada ekranu**. Jeśli nie pamiętasz wzoru odblokowania, zapoznaj się z sekcją **Wzór odblokowania na stronie 71**.

Możesz także bezpośrednio wejść do aplikacji ekranu blokady. Stuknij i przytrzymaj ikonę blokady, przesuń palec w dowolnym kierunku, i puść ikonę. Nastąpi odblokowanie telefonu i otwarcie aplikacji.

Nawigacja obejmująca menu i opcje

Do nawigacji menu i opcji służą trzy przyciski poniżej ekranu.



Wstecz

Stuknij ten przycisk, aby przejść do poprzedniej strony lub przejdź poziom wyżej w menu.

Ekran główny

Stuknij ten przycisk, aby bezpośrednio przejść do *Ekranu głównego*. Stuknij i przytrzymaj ten przycisk, aby otworzyć funkcję *Wyszukaj*.

Menu

Stuknij ten przycisk, aby zobaczyć ostatnio otwarte aplikacje. Stuknij określoną aplikację, aby ją otworzyć. Aplikacje Acer Float wyświetlane są u dołu ekranu *Menu*. Stuknij aplikację Float, aby ją otworzyć w jej oknie, jednocześnie nie ukrywając bieżących czynności. Użytkownik może ustawić aplikacje Float, które mają być wyświetlone poniżej. Stuknij • • • z prawej strony aplikacji Float. Wybierz z pływających opcji: *Przeglądarka*, *Przyciski*, *Kalkulator*, *Aparat*, *Mapy*, *Notatki*, *Stoper* oraz *Tekst*.

Stuknij i przytrzymaj przycisk *Menu*, aby otworzyć menu akcji ważnych dla bieżącej aplikacji lub ekranu. Stuknij dowolne miejsce na ekranie, aby powrócić do *Ekranu głównego*. **Patrz Wielozadaniowość na stronie 22**.

Korzystanie z ekranu dotykowego

W tym smartfonie wybór elementów i wprowadzanie danych odbywa się przy użyciu ekranu dotykowego. Ekran należy stukać palcem.

Stuknij: Dotknij raz ekranu, aby otworzyć elementy i wybrać opcje.

Przeciągnij: Przytrzymaj palec na ekranie i przeciągnij palcem po ekranie, aby zaznaczyć tekst i obrazy.

Stuknij i przytrzymaj: Stuknij i przytrzymaj element, aby wyświetlić listę dostępnych dla niego działań. Na wyświetlonym menu stuknij działanie, które chcesz wykonać.

Przewiń: Aby przewinąć ekran w górę lub w dół, wystarczy przeciągnąć palcem w górę lub w dół ekranu w żądanym kierunku.

Klawiatury ekranowe

Uwaga
Układ klawiatury rożni się nieznacznie, w zależności od aplikacji i wymaganych informacji.

Klawiatura Google



Jest to standardowa klawiatura ekranowa QWERTY, która umożliwia wprowadzanie tekstu. Stuknij i przytrzymaj określony klawisz numeryczny na górze, aby wybrać alternatywny znak, np. literę z akcentem.

Stuknij przycisk **?123**, aby wyświetlić cyfry i znaki specjalne, a następnie stuknij klawisz **=\<**, aby wyświetlić jeszcze więcej znaków.

Możesz wybrać inny język wprowadzania, stukając i przytrzymując klawisz przecinka. Możesz też otworzyć menu *Aplikacje*, a następnie stuknąć **Ustawienia** > **Język i wprowadzanie danych**. Następnie stuknij przycisk **Ustawienia** obok *Klawiatura Google* > **Języki wprowadzania**. Układ klawiatury będzie zmieniany w zależności od wybranego języka.



Po ustawieniu więcej niż jednego języka obok klawisza spacji pojawia się przycisk ziemi. Stuknij ten przycisk, aby szybko przełączać pomiędzy wieloma językami wprowadzania.

Pomoc w pisaniu tekstu

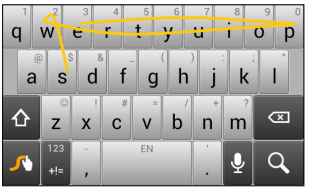
Klawiatura Google oferuje różne funkcje pomocy wprowadzania prawidłowego tekstu. W menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Język i wprowadzanie danych**. Następnie stuknij przycisk **Ustawienia** przy *klawiaturze Google*. Można z tego miejsca włączyć lub wyłączyć kilka powiązanych z klawiaturą ustawień.

Zmiana metody wprowadzania tekstu

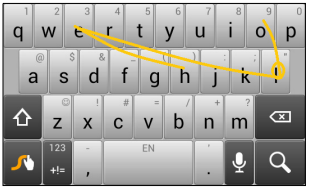
Aby zmienić sposób wprowadzania w menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Język i wprowadzanie danych** > **Domyślny**, a następnie wybierz preferowany sposób wprowadzania.

Klawiatura Swype

Klawiatura Swype umożliwia szybkie wprowadzanie tekstu. Umożliwia wprowadzanie jednym ciągłym ruchem na klawiaturze ekranu. Tworzysz słowo ciągnąc przez litery.

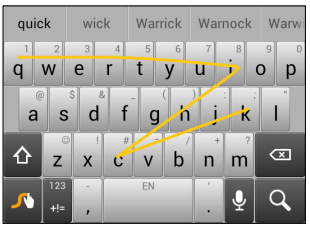


Połóż palec na pierwszej literze słowo i narysuj ścieżkę od litery do litery, podnosząc go tylko po ostatniej literze. Swype wstawi spacje, gdzie jest to konieczne.



Klawiatura Swype zazwyczaj podwoi literę w słowie, gdzie jest to potrzebne, ale można zasugerować, że potrzebna jest podwojona litera, nakreślając jeszcze trochę lub robiąc pętlę na literze. Np. aby uzyskać „ll” w słowie „hello”, nakreśl (lub zrób pętlę) na klawiszu) „l”.

Jeśli jest wiele propozycji dla słowa, które chcesz wprowadzić, klawiatura Swype wyświetla Listę wyboru słów. Aby zaakceptować domyślne słowo z Listy wyboru słów, po prostu dalej przesuwaj palec. Możesz też przewinąć listę przeciągając palec i stukając w słowo, które chcesz.



Naciśnij i przytrzymaj klawisz klawiatury Swype, aby uzyskać dostęp do ustawień, funkcji, aktualizacji, preferencji i pomocy.



Stuknij przycisk **+!=**, aby wyświetlić cyfry i znaki specjalne; stuknij klawisz strony (shift), aby zobaczyć jeszcze więcej.

Dodatkowe klawisze różnią się w zależności od typu wprowadzanego tekstu, np. klawisz dodawania emotikonów jest dostępny podczas pisania wiadomości tekstowej. Tak, jak w przypadku innych klawiszy, stuknij i przytrzymaj w celu uzyskania dodatkowych opcji.

Pomoc w pisaniu tekstu

Klawiatura Swype oferuje różne funkcje pomocy wprowadzania prawidłowego tekstu. W menu *Aplikacje*, stuknij **Ustawienia > Język i wprowadzanie danych**, a następnie stuknij przycisk **Ustawienia** po prawej stronie **klawiatury Swype**. Można też stuknąć i przytrzymać klawisz klawiatury Swype.

Tekst podpowiadany

Klawiatura Google umożliwia wprowadzanie w przeglądarce tekstu podpowiadanego. W miarę wstukiwania liter słowa, nad klawiaturą zostanie wyświetlony wybór słów, które stanowią kontynuację wpisywanego słowa lub są w bliskim stopniu z nim powiązane, dopuszczając możliwość błędów przy wprowadzaniu. Lista słów zmienia się po każdym naciśnięciu klawisza. Jeśli wyświetlone zostanie żądane słowo, można je stuknąć, a zostanie ono wstawione w tekst.

Ekran główny

Ekran główny pozwala na szybki dostęp do informacji i prostą kontrolę dzięki widżetom lub skrótom. Umożliwiają one wyświetlanie informacji takich jak godzina i pogoda lub zapewniają dodatkową kontrolę i bezpośredni dostęp do aplikacji i innych często używanych funkcji smartfonu.



Na dole ekranu znajduje się *stacja dokująca aplikacji*, która wyświetla domyślne aplikacje. Stuknij ikonę, aby otworzyć aplikację. Stuknij ikonę menu *Aplikacje* pośrodku *stacji dokującej aplikacji*, aby wyświetlić aplikacje. Aby zmienić aplikacje, patrz **patrz Zmiana ikon stacji dokującej aplikacji na stronie 19**.

Wyszukaj

Aby wyszukać aplikacje, pliki lub informacje w Internecie, stuknij ikonę **Google**.

Wprowadź tekst, który chcesz wyszukać i stuknij lub stuknij jedną z sugestii, aplikacji lub plików na liście.

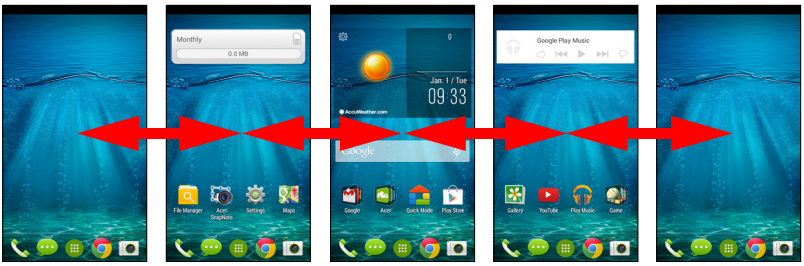
Aby wyszukiwać lub przeglądać Internet, należy posiadać połączenie z danymi sieci komórkowej (jeśli są dostępne) lub siecią bezprzewodową. **Patrz Połączenie z Internetem na stronie 38**.

Wyszukiwanie głosowe

Jeśli wyszukiwanie głosowe jest dostępne, stuknij mikrofon i powiedz swoje żądanie wyszukiwania. **Patrz Wyszukiwanie głosowe na stronie 40**.

Rozciągnięty *Ekran główny*

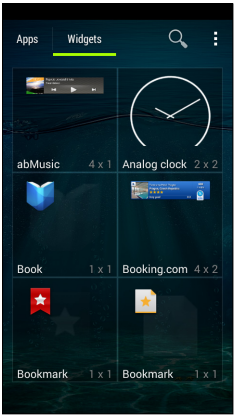
Ekran główny rozciąga się w dowolną stronę ekranu, zapewniając więcej przestrzeni na dodawanie ikon, widżetów lub funkcji. Aby rozciągnąć ekran, przesuń palcem w lewą lub prawą stronę.



Personalizacja *Ekranu głównego*

Ekran główny można spersonalizować poprzez dodanie lub usunięcie skrótów aplikacji lub elementów widżet i zmianę tapety.

Dodawanie lub usuwanie skrótów i widżetów



Aby dodać skróty lub widżety, stuknij menu *Aplikacje*. Następnie stuknij **Aplikacje**, aby zobaczyć listę skrótów do aplikacji, które możesz przeciągnąć do *Ekranu głównego*.

Stuknij **Widżety**, aby zobaczyć aplikacje i łącza (takie jak niestandardowe skróty, kontakty lub zakładki), które możesz dodać do *Ekranu głównego*. Widżety to małe aplikacje, które wyświetlają stale aktualizowane informacje lub szybkie skróty do aplikacji lub specjalne funkcje.

Aby przesunąć aplikację lub widżet do *Ekranu głównego*, stuknij i przytrzymaj element, aż zostanie wybrany. Zostanie otwarty *Ekran główny*. Przeciągnij element do dowolnego wolnego obszaru na ekranie. Aby wyświetlić informacje o aplikacji lub widżecie, przeciągnij do ikony na górze ekranu.

Aby przesunąć element do innego *Ekranu głównego*, przeciągnij go na bok ekranu. *Ekran główny* zostanie przełączony na ekran w tym kierunku. Puść element, gdy znajduje się w odpowiedniej pozycji.

Aby usunąć skrót lub widżet z *Ekranu głównego*, stuknij i przeciągnij go do polecenia **Usuń** na górze ekranu.

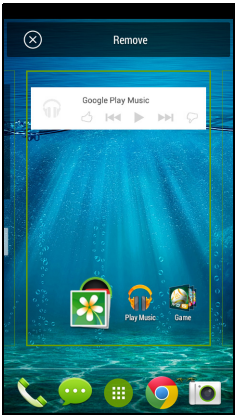
Zmiana rozmiaru widżetów

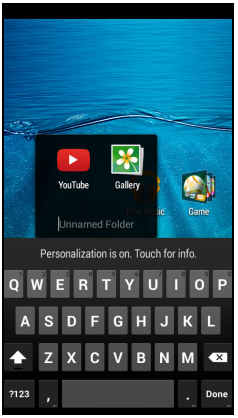
Można zmienić rozmiar niektórych widżetów. Aby zmienić rozmiar widżetu, który już znajduje się na *Ekranie głównym*, stuknij i przytrzymaj widżet. Gdy pojawi się ikona Usuń, zwolnij widżet. Jeśli można zmienić rozmiar widżetu, będzie można przeciągnąć boki widżetu i zmienić jego rozmiar.

Dodawanie lub usuwanie folderów

Do *Ekranu głównego* można także dodawać foldery. Aby utworzyć nowy folder przeciągnij i upuść ikonę aplikacji na inną ikonę aplikacji na *Ekranie głównym*. Spowoduje to utworzenie folderu bez nazwy.

Stuknij ikonę folderu, a następnie stuknij nazwę folderu i zmień jego nazwę.





Aby usunąć skrót aplikacji z folderu, stuknij ikonę folderu, aby wyświetlić występujące w nim aplikacje, a następnie stuknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, którą chcesz usunąć. Przeciągnij i upuść ikonę na napis **Usuń**, który pojawi się w górnej części ekranu.

Aby usunąć folder, stuknij i przytrzymaj folder, a następnie przeciągnij i upuść folder na napis **Usuń**, która pojawi się w górnej części ekranu.

Zmiana ikon stacji dokującej *aplikacji*

Można także ustawić ikony dla instalowanych aplikacji w *Stacji dokującej aplikacji*. Otwórz menu *Aplikacje* i znajdź aplikację, którą chcesz dodać. Stuknij i przytrzymaj ikonę, a następnie przeciągnij ją w dowolne wolne miejsce stacji dokującej. Przeciągnięcie nowej aplikacji do istniejącej ikony stacji dokującej spowoduje utworzenie folderu dla obydwu ikon.

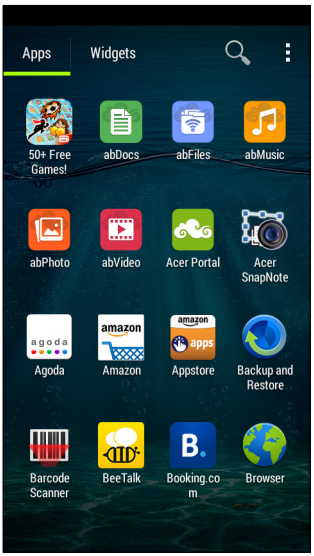
Aby usunąć ikonę ze stacji dokującej, stuknij i przytrzymaj ikonę, aby ją wybrać. Przeciągnij ikonę w inne miejsce poza stacją dokującą lub na napis **Usuń** w górnej części ekranu.

Zmiana tapety

W menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Wyświetlacz** > **Tapeta**. Można wybrać jeden z obrazów zapisanych w *Galerii*, *Tapetach ruchomych* (przedstawiających animowane lub interaktywne obrazy), *Zdjęciach*, *Tapetach wideo* (umożliwiających wykorzystywanie filmów wideo jako tło) lub *Tapetach*.

Menu *Aplikacje*

Aby uzyskać dostęp do menu *Aplikacje* na *Ekranie głównym*, stuknij pośrodku stacji dokującej.



Aplikacje zostaną wyświetlone w porządku alfabetycznym. Przesuń stronę w lewo lub w prawo, aby zobaczyć więcej aplikacji. Kiedy jesteś na ostatniej stronie aplikacji, przesuń w lewo, aby zobaczyć widżety dostępne w smartfonie lub stuknij **WIDŻETY** na górze strony.

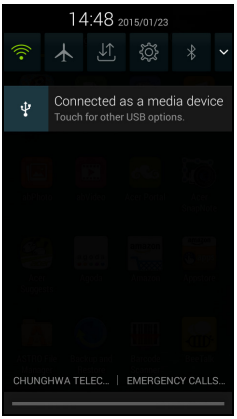
Aby szybko przeskakiwać do aplikacji lub widżetów, stuknij **Aplikacje** lub **Widżety** w górnej części menu *Aplikacje*.

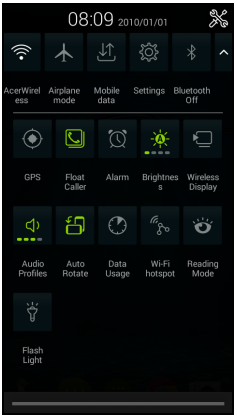
Status i obszar powiadomień

Ikony powiadomień i statusu są wyświetlane na górze ekranu. W górnym prawym rogu ekranu wyświetlane są różne informacje o statusie, np. połączenie Wi-Fi, siła sygnału, stan akumulatora oraz godzina. W górnym lewym rogu ekranu wyświetlane są ikony zdarzeń, np. nowa wiadomość.



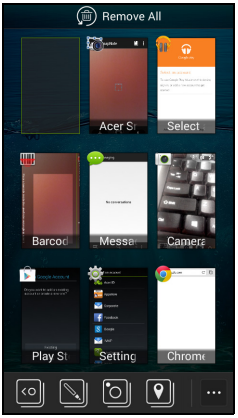
Przeciągnij obszar **powiadomień** w dół ekranu, aby wyświetlić więcej informacji o nowych zdarzeniach. Aby uzyskać dostęp do *Szybkich ustawień*, stuknij strzałkę w dół.





Wielozadaniowość

Można otworzyć wiele aplikacji jednocześnie. Aby otworzyć nową aplikację, stuknij przycisk strony głównej, aby powrócić do *Ekranu głównego*, a następnie uruchom nową aplikację. Stuknij przycisk **Menu**, aby szybko przechodzić pomiędzy otwieranymi już aplikacjami.



Uwaga

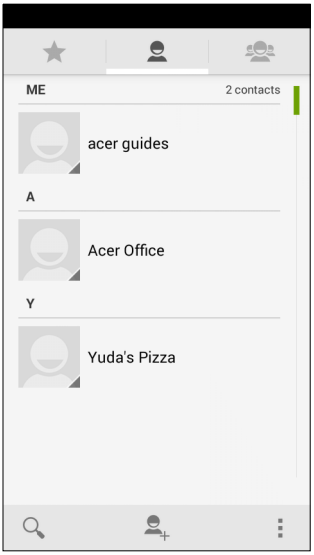
*Aby przedłużyć czas pracy akumulatora, zaleca się zamknięcie aplikacji po skończeniu jej używania. W tym celu należy nacisnąć klawisz **Wstecz** i przytrzymać, aż aplikacja zostanie zamknięta lub przycisk **Menu** i wybrać opcję **Zakończ** (jeśli dostępna).*

ZARZĄDZANIE KONTAKTAMI

Zarządzanie swoimi kontaktami

Ten smartfon jest wyposażony w książkę adresową, która umożliwia zapisywanie kontaktów w pamięci wewnętrznej lub na karcie SIM.

Stuknij aplikację **Kontakty** w menu *Aplikacje* lub stuknij **Wszystkie kontakty** w programie *Dialer*, aby wyświetlić kontakty.

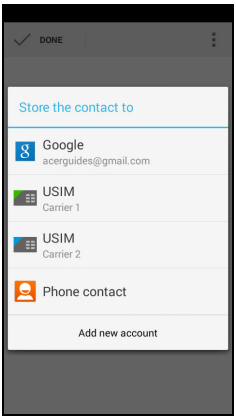


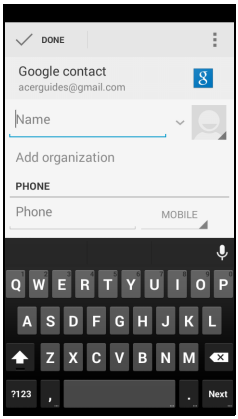
W przypadku braku kontaktów zapisanych w telefonie można importować kontakty ze swojego konta Google, dodać nowy kontakt lub importować kontakty z karty SIM lub SD. Otwórz aplikację **Kontakty** w menu *Aplikacje*, a następnie stuknij , aby dodać kontakt, stuknij , aby wyszukać kontakt lub stuknij przycisk **Menu**, aby otworzyć menu.

Dodawanie kontaktu

Stuknij , aby dodać nowy kontakt. Możesz także zeskanować kod kreskowy profilu danej osoby, aby ją dodać do listy lub grupy kontaktów.

Aby utworzyć kontakt, najpierw wybierz, gdzie chcesz przechowywać dane kontaktu. Następnie zostaniesz poproszony o wprowadzenie danych kontaktu, takich jak imię, nazwisko, adres i numer telefonu.





Możesz przewinąć stronę i stuknąć **Dodaj nowe pole**, aby dodać takie informacje jak:

- Adresy IM.
- Dodać dowolne uwagi osobiste o kontakcie.
- Nazwa fonetyczna
- Łącze do strony internetowej

Aby przydzielić kontaktowi obraz, stuknij sylwetkę i wybierz, czy chcesz wykonać zdjęcie lub wybrać obraz z galerii zdjęć smartfonu.

Po zakończeniu kliknij przycisk **Koniec** w górnej części ekranu.

Stuknięcie nazwy kontaktu spowoduje wyświetlenie jego profilu. Stuknij ⋮ podczas wyświetlania profilu kontaktu, aby edytować, udostępniać, usuwać lub drukować kontakt. Można także ustawić dzwonek dla kontaktu, zablokować połączenia przychodzące od danego kontaktu lub zamieścić kontakt na ekranie *głównym*.

Możesz także utworzyć kontakt z wybieranego już wcześniej numeru lub numeru, z którego odbierano już połączenie, **patrz Zapisywanie wybranego numeru do kontaktów na stronie 30**.

WYKONYWANIE POŁĄCZEŃ

W tym rozdziale wyjaśnia wyjaśniono, w jaki sposób wykonywać połączenia telefoniczne, oraz przedstawia różne opcje dostępne podczas trwania połączenia.

Przed wykonaniem połączenia

Zanim wykonasz połączenie, sprawdź, czy smartfon jest połączony z siecią. Z obszaru powiadomień możesz także potwierdzać status smartfona.

Uwaga
Kolory ikon statusu i powiadomień mogą się różnić.

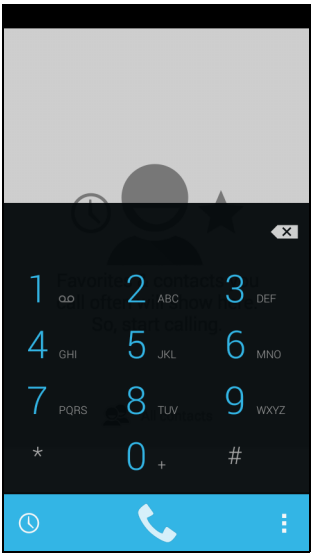
Ikona	Opis
	Brak połączenia z siecią: Nie można wykonać połączenia.
	Przyłączanie do sieci: Można wykonać połączenie.
	Tryb Samolot: Połączenie bezprzewodowe zostało przerwane (Wi-Fi, Bluetooth i usługi sieci komórkowej). Wyłącz tryb samolotu przed próbą wykonania połączenia.

Wykonywanie połączenia

Uwaga

Jeśli w telefonie jest zainstalowanych kilka kart SIM, przed wykonaniem połączenia użytkownik zostanie spytany, która karta SIM ma być użyta. Aby wybrać kartę SIM, stuknij nazwę operatora.

1. Na *Ekranie głównym* stuknij opcję **Telefon** > , aby wyświetlić klawiaturę numeryczną.



2. Wpisz numer, który chcesz wybrać.
3. Stuknij , aby wykonać połączenie.
4. Aby zakończyć połączenie, stuknij .

Po wyświetleniu żądanego kontaktu wystarczy stuknąć nazwę kontaktu, aby nawiązać z nim połączenie.

Wybieranie numeru z Historii połączeń

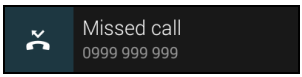
Historię połączeń można przeglądać po stuknięciu przycisku *Historia połączeń* . Zostaną wyświetlone ostatnie połączenia odebrane, wybierane i nieodebrane.

Stuknij ikonę telefonu, aby ponownie wybrać numer. Aby zobaczyć szczegóły połączenia i inne opcje, stuknij numer lub nazwę kontaktu.

Przeglądanie nieodebranych połączeń

Powiadomienia o połączeniach nieodebranych są wyświetlane w następujących trzech obszarach:

1. Obszar powiadomień z ikoną połączenia nieodebranego. Otwórz obszar **powiadomień** i stuknij powiadomienie o połączeniu nieodebranym, aby wyświetlić szczegóły połączenia nieodebranego.
2. Obok ikony Telefon (liczba w polu to liczba nieodebranych połączeń). Stuknij przycisk **Telefon** na *Ekranie głównym* lub menu *Aplikacje*, aby bezpośrednio wyświetlić szczegóły nieodebranego połączenia.
3. Na ekranie blokady smartfona. Stuknij powiadomienie i przesuń w lewo lub w prawo, aby wyświetlić szczegóły nieodebranego połączenia.



Łączenie się z jednym z kontaktów

Dzwonienie do kontaktu z karty Kontakty

1. Stuknij **Wszystkie kontakty**, aby wyświetlić kontakty.
2. Stuknij kontakt, aby to niego zadzwonić.

Dzwonienie do kontaktu z aplikacji Kontakty

1. Stuknij ikonę **Kontakty** w menu *Aplikacje*, aby wyświetlić kontakty.
2. Stuknij kontakt, aby otworzyć jego profil.
3. Stuknij numer telefonu kontaktu, aby to niego zadzwonić.

Wybieranie numeru międzynarodowego

Wybierając numer międzynarodowy, nie ma potrzeby wprowadzania prefiksu połączeń międzynarodowych (np. „00”) przed kodem danego kraju. Wystarczy stuknąć i przytrzymać 0+ na klawiaturze numerycznej wyświetlanej na ekranie, aż zostanie wyświetlony symbol +.

Ważne

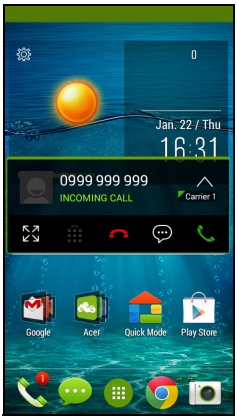
Opłaty za połączenia międzynarodowe mogą różnić się w zależności od kraju, z którym nawiązywane jest połączenie, oraz operatora sieci. Zalecamy sprawdzenie wszystkich opłat połączeniowych u dostawcy sieci, aby uniknąć zbyt wysokich rachunków telefonicznych. W przypadku korzystania ze smartfona za granicą,stosowane są opłaty roamingowe. Przed wyjazdem zapytaj swojego operatora sieci komórkowej o opłaty roamingowe dla kraju, do którego się udajesz.

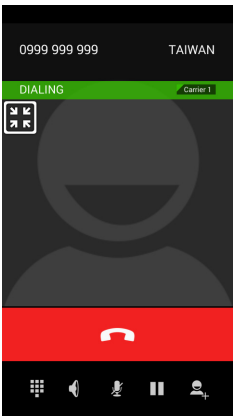
Widżet bezpośredniego wybierania numeru

Widżet bezpośredniego wybierania numeru można dodać do kontaktu na *Ekranie głównym*. Otwórz menu *Aplikacje*, a następnie stuknij kartę **Widżety**. Po stuknięciu i przytrzymaniu **Bezpośrednie wybieranie numeru** będzie można umieścić widżet na *Ekranie głównym*. Po umieszczeniu go będzie można wybrać kontakt, który będzie powiązany z tym widżetem na *Ekranie głównym*.

Ekran połączenia głosowego

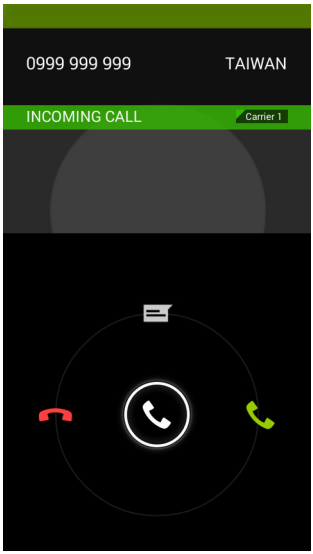
Podczas połączenia można zminimalizować okno wybierania tak, aby było wyświetlane jako ruchome okno dialogowe a nie cały ekran poprzez stuknięcie ikony . Można nawet ustawić to „przestawne” okno dialogowe jako domyślny ekran połączenia głosowego. W tym celu na *Ekranie głównym* stuknij opcję **Telefon** > > **Ustawienia**. Upewnij się, że zaznaczone jest pole wyboru Wybieranie przestawne.





Odbieranie lub odrzucanie połączenia

Numer połączenia przychodzącego będzie wyświetlony na ekranie. Aby odebrać lub odrzucić połączenie, stuknij odpowiednią ikonę i przesuń palec po ekranie. Aby odrzucić połączenie z wiadomością tekstową, stuknij ikonę 💬 i wybierz wiadomość.



Kończenie połączenia

Aby zakończyć połączenie, stuknij  z ekranu połączenia głosowego.

Opcje połączenia głosowego (ekran wybierania maksymalnie zmniejszony)

Ikona	Opis
	Zamknij okno Wybieranie przestawne i powiększ maksymalnie ekran połączenia.
	Uzyskaj dostęp do klawiatury w czasie trwania połączenia.
	Zakończ połączenie.
	Tryb głośnomówiący.
	Wyciszanie połączenia.

Zapisywanie wybranego numeru do kontaktów

Możesz zapisać wybrany numer w kontaktach w celu ponownego użycia w przyszłości.

1. Na liście *Historia połączeń*  stuknij numer, a następnie stuknij polecenie **Dodaj do kontaktów** .
2. Stuknij polecenie **Utwórz nowy kontakt** i wprowadź dane. **Patrz Dodawanie kontaktu na stronie 23**.

Połączenia konferencyjne

Jeśli użytkownik ma jedno wstrzymane połączenie i drugie online, może połączyć oba połączenia w jedno konferencyjne.

Po nawiązaniu jednego połączenia stuknij , aby dodać drugie połączenie. Aby rozpocząć połączenie konferencyjne, wyszukaj drugi kontakt lub wybierz drugi numer.

POŁĄCZENIA PRZEZ INTERNET

Można wykonywać i odbierać połączenia przez Internet używając sieci bezprzewodowej.

Dodawanie konta połączeń przez Internet

Na *Ekranie głównym* stuknij **Telefon**. Jeśli numeryczna klawiatura ekranowa jest wyświetlana na ekranie, stuknij przycisk **Wstecz**, aby ją zamknąć. Stuknij ⋮, a następnie opcję **Połączenie przez Internet**. Włącz opcję połączenia przez Internet, stukając polecenie **Użyj połączenia przez Internet**. Stuknij **Konta** > **DODAJ KONTO**, aby dodać konto połączeń przez Internet.

Wpisz **Nazwę użytkownika**, **Hasło** oraz informacje o **Serwerze** i, jeśli chcesz, aby to nowe konto było głównym kontem połączeń przez Internet, stuknij polecenie **Ustaw jako główne konto**. Można też skonfigurować ustawienia opcjonalne takie jak *Nazwa ekranu*, *Wychodzący adres proxy*, *Numer portu*, *Rodzaj transportu* i *Wysyłanie pakietu utrzymania aktywności*.

Edycja lub usuwanie konta połączeń przez Internet

Otwórz istniejące konto połączeń przez Internet i wprowadź takie zmiany, jakie chcesz w szczegółach konta SIP. Stuknij **Zapisz**, aby zapisać wprowadzone zmiany, **Odrzuć**, aby odrzucić zmiany lub stuknij przycisk **Menu**, a następnie wybierz polecenie **Usuń konto**, aby usunąć istniejące konto.

Używanie połączeń przez Internet

Można skonfigurować smartfona tak, aby umożliwić wykonywanie połączeń przez Internet (gdy jest połączony z siecią Wi-Fi) w przypadku wszystkich połączeń, tylko w przypadku połączeń internetowych lub aby przy każdym wykonywanym połączeniu pojawiało się zapytanie.

Odbieranie połączeń przez Internet

Po utworzeniu konta połączeń przez Internet można włączać i wyłączać funkcję połączeń przez Internet w smartfonie. Na *Ekranie głównym* stuknij **Telefon**. Jeśli numeryczna klawiatura ekranowa jest wyświetlana na ekranie, stuknij przycisk **Wstecz**, aby ją zamknąć. Stuknij ⋮, a następnie **Połączenie przez Internet**. Włącz opcję połączenia przez Internet, stukając polecenie **Użyj połączenia przez Internet**.

Dzwonienie na adres połączeń internetowych kontaktu

Aby wykonać połączenie internetowe do kontaktu, należy dodać do kontaktu adres połączenie internetowego.

Aby wykonać połączenie przez Internet, w menu *Aplikacje* stuknij **Kontakty**. Stuknij kontakt, aby otworzyć jego profil, a następnie stuknij adres połączeń internetowych, aby wykonać połączenie.

Uwaga

Wiele nowoczesnych aplikacji połączeń przez Internet automatycznie „połączy się" z dowolnym kontaktem w systemie Android, który także korzysta z tej usługi. Wszelkie podłączone usługi będą wyświetlone na liście „połączenia" w profilu danego kontaktu.

Dzwonienie na numer telefonu przy użyciu połączeń internetowych

Jeśli smartfon został skonfigurowany tak, aby wykonywać wszystkie połączenia przy użyciu połączeń internetowych lub pytać o każde połączenie, można też dzwonić na numer telefonu przy użyciu połączenia internetowego, jeśli ma się połączenie z siecią bezprzewodową.

Wybierz numer i stuknij lub wybierz kontakt, do którego chcesz zadzwonić, a następnie stuknij konto do połączeń internetowych, którego chcesz użyć do wykonania połączenia.

Ważne

Dzwonienie na numer telefonu przy użyciu połączeń internetowych może mieć miejsce, jeśli operator sieci je obsługuje i może być objęte dodatkowymi opłatami. W razie pytań skontaktuj się z operatorem sieci.

WIADOMOŚCI

W tym rozdziale omówiono konfigurację i użytkowanie funkcji związanych z **wiadomościami** w tym smartfonie.

Dostęp do wszystkich wiadomości SMS i MMS można uzyskać przez opcję **Wiadomości**. Opcja ta automatycznie porządkuje otrzymane i wysłane wiadomości w wątkach.

Aby uzyskać dostęp do Wiadomości, otwórz menu *Aplikacje* i stuknij opcję **Wiadomości** na *Ekranie głównym*.

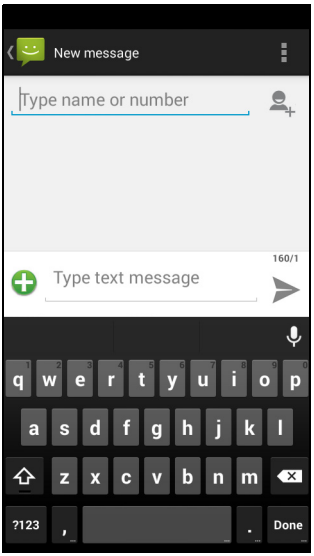
Uwaga

Jeśli w telefonie jest zainstalowanych kilka kart SIM, przed wysłaniem wiadomości użytkownik zostanie spytany, która karta SIM ma być użyta. Aby wybrać kartę SIM, stuknij nazwę operatora.

Tworzenie nowej wiadomości

Za pomocą tego telefonu można tworzyć wiadomości tekstowe (SMS) i multimedialne (MMS).

Stuknij , aby utworzyć nową wiadomość.



Stuknij , aby dodać kontakty z listy kontaktów (*Kontakty*), lub stuknij pole **Wpisz nazwę lub numer**, aby bezpośrednio wprowadzić numer telefonu lub nazwę odbiorcy. Pod polem tekstowym zostanie wyświetlona rozwijana lista sugerowanych kontaktów. Aby wybrać jeden z sugerowanych kontaktów, stuknij nazwę kontaktu.

Wprowadź wiadomość w polu tekstowym oznaczonym **Wpisz wiadomość tekstową**.

Uwaga

Wiadomości tekstowe mogą mieć długość do 160 znaków. Jeśli dana wiadomość jest dłuższa niż 160 znaków, zostanie wysłana w formie kilku połączonych wiadomości. Większość telefonów automatycznie połączy takie wiadomości, aby odbiorca otrzymał jedną, długą wiadomość, niektóre starsze telefony nie mają jednak takiej funkcji.

Stuknij przycisk Menu, aby wyświetlić dostępne opcje podczas tworzenia nowej wiadomości. Opcje takie różnią się w zależności od statusu wiadomości.

Opcja	Opis
Wstaw szybki tekst	Wstaw wstępnie zdefiniowaną treść tekstu.
Wstaw kontakt	Dodaj kontakt do listy odbiorców.
Dodaj temat	Dodaj temat do wiadomości.
Odrzuć	Usuń wiadomość.

Odpowiadanie na wiadomość

Po otrzymaniu nowej wiadomości tekstowej, w obszarze powiadomień zostanie wyświetlona ikona wiadomości, a ikona wiadomości w dolnej części telefonu wyświetla liczbę nieprzeczytanych wiadomości tekstowych.

Stuknij opcję **Wiadomości** w menu *Aplikacje*, aby wyświetlić listę wiadomości lub otworzyć obszar **Powiadomienia**, aby zobaczyć podsumowanie wiadomości. Stuknij podsumowanie, aby otworzyć listę wiadomości.

Aby odpowiedzieć na wiadomość SMS lub MMS, otwórz wiadomość z listy wiadomości. Wprowadź tekst w polu tekstowym oznaczonym:

Wpisz wiadomość tekstową. Stuknij przycisk Menu, aby wyświetlić dostępne opcje.

Opcja	Opis
Wybierz wiadomość	Wybierz kilka wiadomości.
Wstaw szybki tekst	Wstaw wstępnie zdefiniowaną treść tekstu.
Wstaw kontakt	Dodaj kontakt do listy odbiorców.
Dodaj temat	Dodaj temat do wiadomości.
Dodaj do Kontaktów	Dodaj inny kontakt do swojej listy kontaktów.
Ustawienia czatu	Zmień różne ustawienia Wiadomości.

Wiadomości multimedialne

Wiadomości multimedialne są podobne do wiadomości tekstowych, jednak dodatkowo umożliwiają załączanie plików, np. zdjęć, plików audio lub klipów wideo. Każda wiadomość może mieć rozmiar do 300 KB.

Uwaga

Aby móc wysyłać wiadomości MMS, należy skonfigurować profil MMS. Ten smartfon zazwyczaj sam konfiguruje profil w oparciu o wiadomości uzyskane od danego operatora sieci.

Poproś operatora sieci o wymagane informacje, aby skonfigurować profil MMS ręcznie.

Odbieranie wiadomości mutlimedialnych

Po otrzymaniu nowej wiadomości multimedialnej u góry ekranu zostanie wyświetlona ikona wiadomości i zostanie wyświetlone powiadomienie.

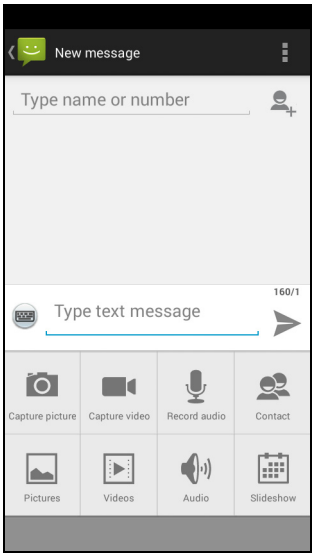
1. Wiadomość z powiadomieniem zawiera podsumowanie wiadomości. Stuknij opcję **Wyświetl**, aby wyświetlić podsumowanie danej wiadomości.

2. Stuknij **Pobierz**, aby pobrać zawartość wiadomości. Pobieranie może długo trwać, w zależności od jakości połączenia. Jeśli odpowiesz lub otworzysz inną aplikację, pobieranie zostanie zatrzymane.

Ważne

Pobieranie zawartości wiadomości może wiązać się z opłatą, zwłaszcza w przypadku korzystania z roamingu. W razie pytań skontaktuj się z operatorem sieci.

3. Stuknij wiadomość, aby wyświetlić jej zawartość.
4. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wpisz tekst w polu tekstowym oznaczonym: **Wpisz wiadomość tekstową** i stuknij ikonę **Wyślij**. Proste odpowiedzi tekstowe będą wysyłane jako wiadomości SMS. Jeśli chcesz dołączyć plik, stuknij . Zostanie wyświetlone menu opcji.



5. Po utworzeniu wiadomości stuknij opcję **Wyślij**.

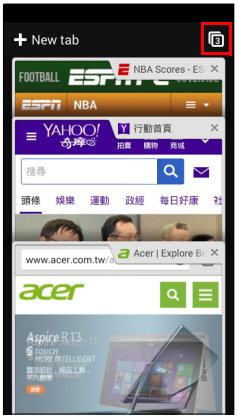
Połączenie z Internetem

Przeglądanie stron internetowych

Aby przeglądać Internet za pomocą tego smartfonu, należy posiadać połączenie z siecią danych lub siecią bezprzewodową.

Korzystanie z przeglądarki





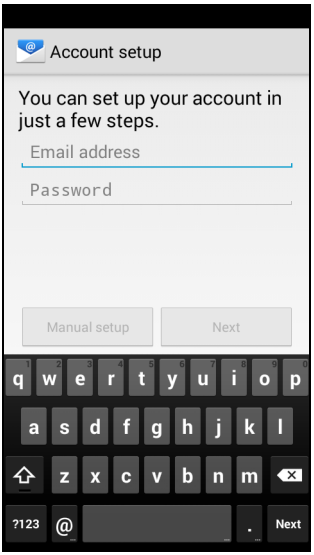
Aby rozpocząć przeglądanie, otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Chrome**.

Aby otworzyć nową stronę internetową, stuknij pasek adresu na górze strony. Wpisz adres przy użyciu klawiatury i stuknij **Przejdź**. Można powiększać lub zmniejszać strony, ściskając lub rozsuwając palce.

W celu otworzenia wielu stron stuknij 3, aby wyświetlić wszystkie otwarte karty (stuknij ponownie, aby je zamknąć). Stuknij kartę z listy, aby ją otworzyć. Aby otworzyć nową kartę, stuknij opcję **Nowa karta**. Liczba na ikonie oznacza liczbę otwartych kart. Aby zamknąć kartę, wystarczy ją przeciągnąć poza ekran w lewą lub w prawą stronę.

Konfiguracja konta e-mail

Ten smartfon zapewnia dostęp do konta e-mail użytkownika. Większość popularnych usług internetowych można skonfigurować w dwóch krokach. W menu *Aplikacje* stuknij **E-mail**, aby rozpocząć konfigurację konta e-mail.



W razie potrzeby wpisz swój adres e-mail i stuknij opcję **Ręczna konfiguracja**, aby ręcznie wprowadzić parametry. Stuknij **Dalej**, aby zakończyć proces konfiguracji.

Usługi Google

Uwaga
Opcja Aplikacje może być niedostępna w niektórych krajach lub regionach.

Aby korzystać z usług Google, należy aktywować konto Google. Uzyskując dostęp do usług Google po raz pierwszy, należy przeczytać i zaakceptować Warunki korzystania z usługi.

Konfiguracja konta e-mail Google

1. Sprawdź, czy smartfon jest podłączony do danych lub sieci Wi-Fi.
2. W menu *Aplikacje* stuknij **Gmail**.

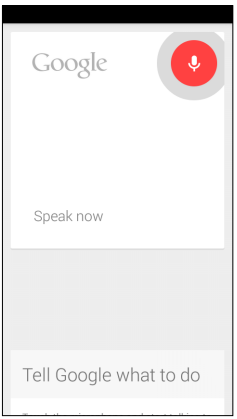
Jeśli po uruchomieniu telefonu nie zostanie wprowadzony adres i hasło do konta Gmail, postępuj według instrukcji wyświetlonych na ekranie.

Tworzenie wiadomości e-mail

1. Sprawdź, czy smartfon jest podłączony do danych lub sieci Wi-Fi.
2. W menu *Aplikacje* stuknij **Gmail**.
3. Stuknij .
4. Wpisz adres e-mail odbiorcy, temat i tekst wiadomości.
5. Po utworzeniu wiadomości stuknij .

Wyszukiwanie głosowe

Dzięki operacjom głosowym można wysyłać wiadomości tekstowe i e-mail, wykonywać połączenia, wyszukiwać wskazówki dotyczące drogi do określonych urzędów, automatycznie łączyć się z urzędami, przeszukiwać Internet, a nawet wysyłać do siebie notatki głosowe sporządzone przez siebie. Stuknij opcję **Wyszukiwanie głosowe** w menu *Aplikacje* lub stuknij ikonę *mikrofonu* na *Ekranie głównym*.



Sklep Play

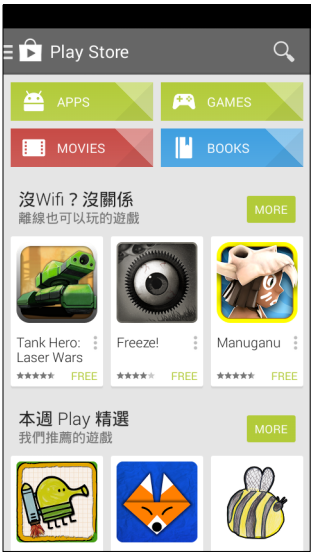
Ważne

W przypadku problemów z połączeniem ze sklepem Play patrz Często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów na stronie 69.

Stuknij opcję **Sklep Play** w menu *Aplikacje*, aby otworzyć Google Play. Użytkownik ma tutaj dostęp do wielu różnych dodatkowych programów i aplikacji, które zwiększają funkcjonalność smartfonu.

Zawartość i wygląd Google Play różnią się w zależności od regionu. Np. w niektórych regionach, możesz też wyszukiwać i kupować filmy, książki, magazyny lub muzykę. Aktualizacje mogą w dowolnym momencie spowodować dodanie nowych kategorii lub zmianę sposobu nawigacji w Google Play.

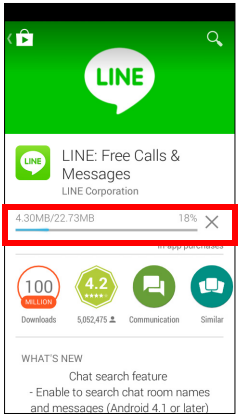
Sklep można przeglądać według kategorii lub stukając ikonę wyszukiwania, aby wyszukać określoną aplikację.

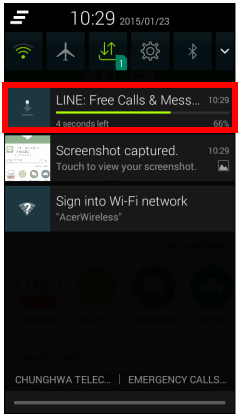


Po wybraniu aplikacji stuknij przycisk **Zainstaluj**, aby pobrać i zainstalować aplikację. Użytkownik zostanie poinformowany, do których usług (informacje kontaktowe, dostęp do sieci bezprzewodowej, GPS, itp.) aplikacja wymaga dostępu, aby prawidłowo funkcjonować. Jeśli żadna z tych usług nie wydaje się

niezwykła, stuknij **Akceptuj i pobierz**, aby przejść do instalacji.

Użytkownik może na bieżąco śledzić postęp pobierania zarówno na stronie aplikacji jak i z obszaru powiadomień.





Ważne

Niektóre aplikacje mogą wymagać dokonania płatności przed pobraniem. Aby zapłacić za te aplikacje, wymagane jest konto Portfel Google lub numer karty kredytowej powiązany z kontem Google.

Korzystanie z pobranych aplikacji

Po pobraniu i zainstalowaniu aplikacji można ją znaleźć w sekcjach Aplikacje lub Widżety w menu *Aplikacje*.

Niektóre aplikacje oferują zarówno Aplikację i widżet lub tylko widżet (bez ikony aplikacji). **Patrz Personalizacja Ekranu głównego na stronie 17**.

Odinstalowywanie pobranych aplikacji

Pobraną i zainstalowaną aplikację można odinstalować, otwierając menu *Aplikacje* i stukając opcję **Ustawienia** > **Aplikacje**. Na karcie Pobrane wybierz aplikację, którą chcesz odinstalować i stuknij polecenie **Odinstaluj**. Usunięcie ikony aplikacji z *Ekranu głównego* spowoduje tylko usunięcie skrótu.

Google Hangouts

Stuknij opcję **Hangouts** w menu *Aplikacje*, aby otworzyć aplikację Google Hangouts. Tutaj wyświetlana jest lista kontaktów podłączonych do usług Google Hangouts. Stuknij kontakt, aby otworzyć sesję czatu. Po podłączeniu można otworzyć sesję czatu wideo.

Mapy, Nawigacja, Miejsca i Szerokość geograficzna

Pobierz łatwe do odczytania wskazówki drogowe przy pomocy aplikacji Mapy Google, wyświetlaj rzeczywiste informacje o ruchu drogowym i obieraj trasy przy użyciu mówionych krok po kroku instrukcji jazdy. Możesz także wyświetlić miejsca, do których udali się Twoi znajomi oraz miejsca zainteresowania i siedziby lokalnych firm.

Uwaga

Nie wszystkie lokalizacje można znaleźć na mapach. Niektóre lokalizacje mogą nie posiadać wszystkich stopni zbliżenia.

Korzystanie z mapy

Stuknij ikonę **Mapy** w menu *Aplikacje*. Przeciągnij mapę palcem, aby ją przesuwać.

Powiększanie lub pomniejszanie:

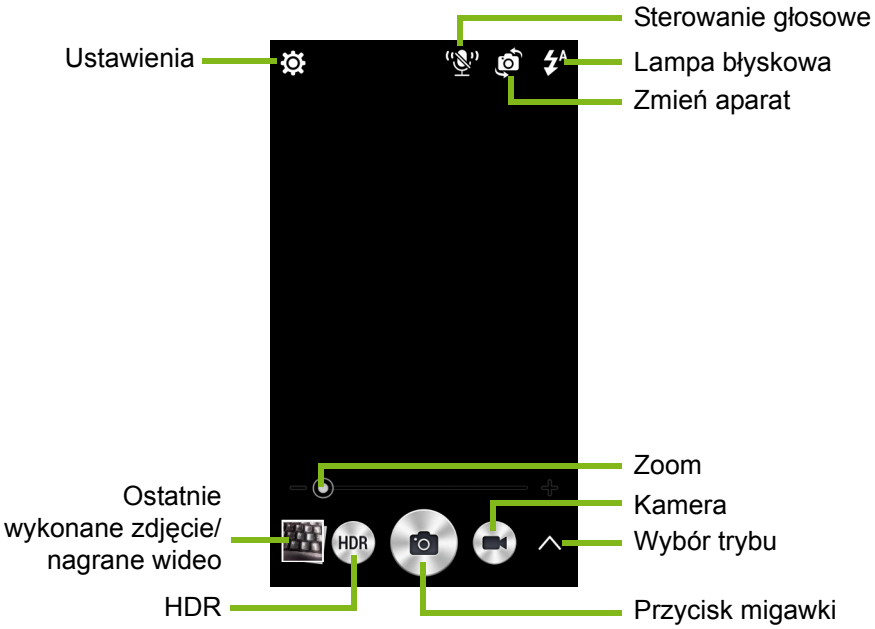
1. Stuknij dwukrotnie lokalizację na mapie, aby ją powiększyć, a raz, aby pomniejszyć, lub też
2. Dotknij obszaru dwoma palcami jednocześnie i je rozsuń, aby powiększyć obszar, lub zsuń palce, aby pomniejszyć obszar.

KORZYSTANIE Z APARATU

Ten smartfon jest wyposażony aparat cyfrowy w zamontowany z przodu i z tyłu. Ta sekcja przedstawia kolejno wszystkie kroki, które należy wykonać, aby robić zdjęcia i nagrywać filmy przy użyciu smartfonu.

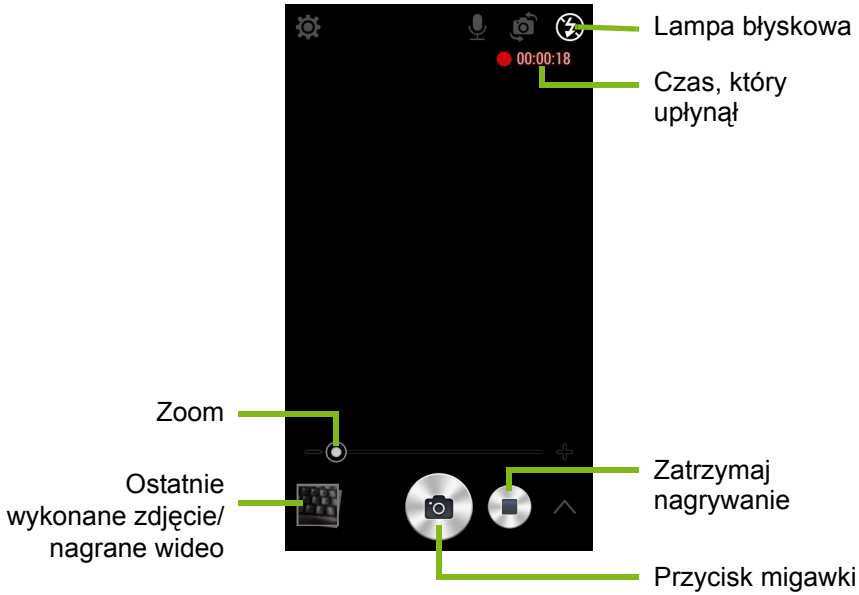
Aby aktywować aparat, otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Aparat**.

Ikony i wskaźniki aparatu/kamery



W oknie aparatu jest udostępnianych wiele funkcji sterowania na ekranie obrazu. Stuknij przycisk **Migawki** lub naciśnij klawisz **głośności**, aby wykonać zdjęcie. Stuknij miniaturę obrazu, aby otworzyć galerię.

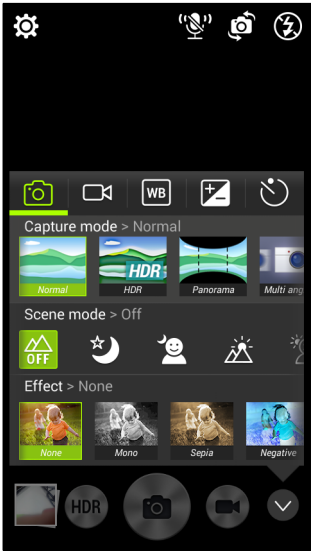
Stuknij przycisk **Kamera**, a kamera niezwłocznie rozpocznie nagrywanie. Podczas nagrywania można uzyskać dostęp do ustawień aparatu/kamery; nadal jednak można wykonywać zdjęcia przy użyciu przycisku *Migawki*.



Stuknij przycisk **Zatrzymaj nagrywanie**, aby zatrzymać nagrywanie.

Wybór trybu

Stuknij ikonę *Wybór trybu*, aby otworzyć listę dostępnych trybów. Stuknij ikony u góry, aby wybrać różne pozycje.



Aparat

Tryb Fotografowanie: Wybierz tryb fotografowania.

Normalne	HDR
Panorama	Widok pod różnym kątem
Upiększanie	Najlepsze zdjęcie
Jasna magia	Migawka na uśmiech
Zdjęcie z dźwiękiem	

Tryb widoku: Umożliwia dostosowanie parametrów zdjęcia do określonego otoczenia.

Wyłączone	Noc
Portret nocny	Podświetlenie
Portret z podświetleniem	

Efekt kolorystyczny: Umożliwia przypisanie efektu kolorystycznego do obrazu.

Brak	Mono
Sepia	Negatyw
Aqua	

Kamera

Tryb widoku kamery zmienia się w zależności od ustawienia trybu nagrywania (patrz tabela poniżej).

	Tryb nagrywania (normalny)	**Tryb nagrywania (poklatkowy)**
Tryb widoku	Noc	Samowyzwalacz

Balans bieli

Umożliwia regulację w zależności od rodzaju oświetlenia.

Auto	Światło dzienne
Pochmurno	Fluorescencyjne
Żarówka	

Właściwości obrazu

Ustaw *Jasność*, *Kontrast, Nasycenie i Ostrość*.

Samowyzwalacz

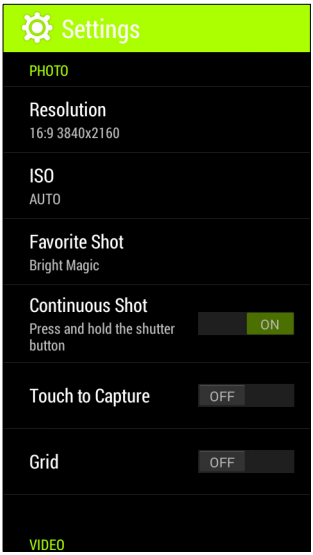
Ustaw opóźnienie, po którym włączana jest migawka.

Menu Ustawienia

Uwaga

Niektóre z poniższych ustawień nie są dostępne w aparacie przednim.

Stuknij ikonę *Ustawienia*, aby otworzyć menu *Ustawienia*.



Zdjęcie

Można ustawić następujące opcje:

- Ustaw **wartość rozdzielczości** i **współczynnik proporcji**.
- Ustaw wartość **ISO**.
- Ustaw **Ulubione zdjęcie**: przypisz tryb do przycisku „ulubione zdjęcie”.
- Włączanie lub wyłączanie opcji **Seria zdjęć**: W celu wykonania serii zdjęć stuknij i przytrzymaj przycisk migawki.
- Włączanie lub wyłączanie opcji **Dotknij, aby wykonać zdjęcie**: Dotknij dowolne miejsce na ekranie, aby wykonać zdjęcie.
- Włączanie lub wyłączanie opcji wyświetlania **Siatki** na ekranie.

Wideo

Można ustawić następujące opcje:

- Włączanie lub wyłączanie opcji **Stabilizacji wideo**:
- Ustawianie **Rozdzielczości** wideo.
- Ustaw tryb **Audio** na tryb *Wyciszony* lub *Normalny*.

Inne

Można ustawić następujące opcje:

- Włączanie lub wyłączanie funkcji **Lokalizacja** GPS: Umożliwia przechowywanie informacji GPS w informacjach o obrazie.
- Ustawianie lokalizacji **Zapisu** dla obrazów.
- Wybierz opcję **Przywróć domyślne** ustawienia aparatu.

Wykonywanie zdjęcia

1. Upewnij się, że opisane wyżej ustawienia zostały wprowadzone.
2. Wykadruj obiekt i trzymaj smartfon nieruchomo.
3. W razie potrzeby przybliż lub oddal obiekt.
4. Stuknij przycisk **Migawki**, aby zrobić zdjęcie.

Nagrywanie filmu

1. Wykadruj obiekt i trzymaj smartfon nieruchomo, a następnie w razie potrzeby przybliż lub oddal obiekt.
2. Stuknij przycisk **Kamery**, aby rozpocząć nagrywanie filmu. Stuknij przycisk **Wstrzymaj** lub **Zatrzymaj nagrywanie**.

Obsługiwane formaty

Uwaga

Aby wyświetlić obsługiwane formaty zdjęć, wideo oraz dźwięku, **patrz Multimedia na stronie 79**.

Oglądanie zdjęć i filmów

Wykonane zdjęcia lub nagrane filmy są automatycznie zapisywane. Wykonane zdjęcia lub nagrane filmy można oglądać w *Galerii*, stukając miniaturę w rogu ekranu z obrazem. Można też otworzyć menu *Aplikacje* i stuknąć **Galeria**. Z Galerii, przy użyciu różnych usług, można bezpośrednio udostępniać dany plik. Usługi różnią się w zależności od typu pliku.

Znaczniki geograficzne

Funkcja Znaczniki geograficzne pozwala na przechowywanie miejsca, w którym zdjęcie lub film wideo zostały wykonane, na samym zdjęciu lub bezpośrednio w filmie wideo.

Aby znacznik geograficzny został wyświetlony, zdjęcia muszą być wykonywane z włączoną funkcją Informacje o **lokalizacji** GPS.

USTAWIENIA ZAAWANSOWANE

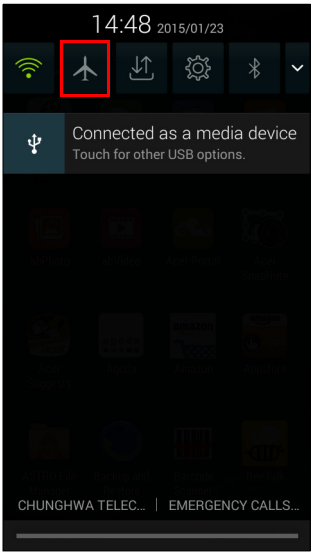
Przełączanie smartfonu w tryb Samolot

Możesz włączyć tryb Samolotu (zwany także trybem lotniczym), aby wyłączyć funkcje telefonu komórkowego, sieci bezprzewodowej i Bluetooth. Można wówczas podczas lotu korzystać ze smartfona jak z urządzenia przenośnego. Skontaktuj się z daną linią lotniczą, aby sprawdzić, czy jest to dopuszczalne na pokładzie samolotu.

Wyłącz smartfon na czas startu i lądowania samolotu, ponieważ mógłby spowodować zakłócenia z układami elektronicznymi samolotu.

Włączanie lub wyłączanie trybu Samolot

1. Otwórz obszar **powiadomień**.
2. Stuknij .

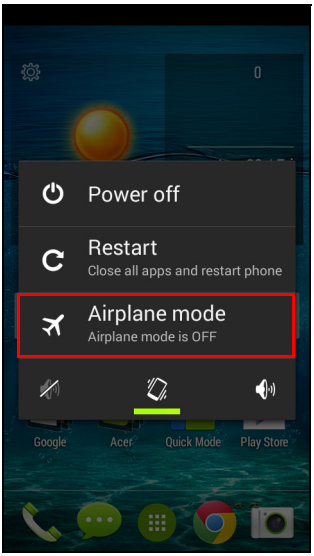


-LUB-

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż zostanie wyświetlone menu opcji telefonu.
2. Stuknij **Tryb Samolot**, aby go włączyć *(WŁ.)* lub wyłączyć *(WYŁ.)*.

Uwaga

Przy aktywnym trybie Samolot na obszarze powiadomień wyświetlana jest ikona ✈ .



Ponowne uruchamianie telefonu

Można ponownie uruchomić telefon, jeśli okaże się, że aplikacje nie reagują.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż zostanie wyświetlone menu opcji telefonu.
2. Stuknij **Uruchom ponownie**.

Konfiguracja ustawień

Aktywacja lub dezaktywacja połączeń

Otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Ustawienia**, aby zarządzać ustawieniami danego połączenia.

Element	Opis
Zarządzanie kartami SIM	Ustaw domyślną kartę SIM dla określonych funkcji (takich jak połączenia głosowe lub wiadomości), włącz lub wyłącz połączenie z danymi, ustaw preferencje usługi roamingu i przypisz kontakty do karty SIM.
Wi-Fi	Włącza lub wyłącza funkcję Wi-Fi.
Bluetooth	Włącza lub wyłącza funkcję Bluetooth.
Użycie danych	Wyświetl oszacowanie danych mobilnych używanych na każdej karcie SIM.
Więcej...	Uzyskaj dostęp do dodatkowych ustawień połączenia: **Tryb Samolot**: Wyłącza wszystkie połączenia bezprzewodowe umożliwiając bezpieczne korzystanie z urządzenia w samolocie. **Domyślna aplikacja SMS**: Wybierz, która aplikacja ma być domyślną aplikacją SMS. **Udostępnianie połączeń i przenośny hotspot**: Współdziel połączenie danych telefonu przez USB lub jako przenośny hotspot Wi-Fi. **VPN**: Konfiguruje i zarządza prywatnymi sieciami wirtualnymi (VPN). **Sieci komórkowe**: Skonfiguruj opcje połączeń z sieciami komórkowymi. **Internet przez USB**: Udostępnij połączenie z Internetem danego komputera przez kabel USB. **Patrz Udostępnianie Internetu na stronie 54**.

Jeśli telefon znajduje się w trybie Samolotu, opcja włączenia urządzenia Bluetooth jest niedostępna. W rozdziale **Przełączanie smartfonu w tryb Samolot na stronie 51** można znaleźć instrukcje dotyczące włączania lub wyłączania trybu Samolot.

Dostosowywanie ustawień Bluetooth

Za pomocą Bluetooth można wymieniać informacje pomiędzy smartfonem a innymi urządzeniami mobilnymi.

Połączenia Bluetooth

Aby uzyskać dostęp do wszystkich ustawień Bluetooth, otwórz menu *Aplikacje* i stuknij kolejno: **Ustawienia > Bluetooth**. Można tutaj włączać lub wyłączać Bluetooth, ustawić nazwę urządzenia i jego wykrywalność. Stuknij **WYSZUKAJ URZĄDZENIA**, aby wyszukać dostępne urządzenia.

Aby podłączyć do określonego urządzenia, stuknij wybraną pozycję na liście dostępnych urządzeń. Aby połączenie zostało ustanowione, użytkownik może być poproszony o wprowadzenie kodu PIN na obu urządzeniach.

Aby włączyć lub wyłączyć Bluetooth, otwórz obszar **powiadomień** i stuknij przycisk **Bluetooth**.

Udostępnianie Internetu

Udostępnianie połączeń przy użyciu USB

Aby współdzielić swoje komórkowe połączenie z Internetem z komputerem, możesz podłączyć telefon do komputera przy użyciu załączonego przewodu USB.

1. Podłącz przewód synchronizacji USB do złącza micro USB w smartfonie.
2. Podłącz złącze klienta USB do dostępnego portu USB w komputerze.
3. Naciśnij przycisk **Menu**, a następnie stuknij **Ustawienia** > **Więcej...** > **Internet przez USB**.

Hotspot Wi-Fi

Smartfon może służyć jako przenośny hotspot Wi-Fi, dzięki czemu można współdzielić swoje komórkowe połączenie z Internetem nawet z ośmioma klientami.

1. Naciśnij przycisk **Menu**, a następnie stuknij **Ustawienia** > **Więcej...** > **Udostępnianie połączeń i przenośny hotspot**. Wybierz ustawienie *Hotspot Wi-Fi* **WŁ.** Stuknij **Hotspot Wi-Fi** > **Skonfiguruj Hotspot Wi-Fi**.

2. Ustaw SSID sieci i dostosuj ustawienia zabezpieczeń pomiędzy Brak a WPA2 PSK. Stuknij **Zapisz**, aby zakończyć.

Uwaga

Kiedy smartfon jest używany jako hotspot Wi-Fi, nie można używać aplikacji telefonu, aby uzyskać dostęp do Internetu przez połączenie Wi-Fi.

Ustawienia sieci komórkowej

W menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Więcej...** > **Sieci komórkowe** , aby dostosować ustawienia sieciowe.

Wybór sieci

Ten telefon automatycznie wykryje ustawienia operatora/sieci po włożeniu nowej karty SIM. Użytkownik może jednak wybrać sieć ręcznie. Ta opcja może być dobrym pomysłem podczas korzystania z usługi roamingu.

Uwaga

Podczas podróży ręczny wybór sieci może zredukować opłaty roamingowe. Sprawdź u swojego dostawcy usług, która sieć oferuje najbardziej konkurencyjne stawki w danym miejscu docelowym.

1. Otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Ustawienia**.> **Więcej... > Sieci komórkowe > Operatorzy sieci >** [Stuknij, aby wybrać operatora] **> Wybierz Ręcznie**.
2. Telefon rozpocznie wyszukiwanie dostępnych sieci.
3. Wybierz preferowaną sieć z wygenerowanej listy. Telefon podejmie próbę rejestracji w wybranej sieci.

-LUB-

Stuknij **Wybór automatyczny**, aby połączyć się z dostępną siecią o najsilniejszym sygnale. Może to spowodować przełączanie sieci telefonu podczas zmiany miejsc.

Uwaga

Skontaktuj się ze swoim operatorem sieci w razie problemów z połączeniem z pocztą głosową oraz numerami centrum serwisowego wiadomości tekstowej.

Ustawienia sterowania użyciem danych

Sterowanie użyciem danych umożliwia monitorowanie całkowitego użycia według rodzaju sieci i aplikacji, a następnie ustawienie limitów, jeśli jest taka potrzeba.

Przed ustawieniem limitu upewnij się, że sieć Wi-Fi lub dane komórkowe są włączone. Aby uzyskać dostęp do ustawień Użycia danych, w menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Użycie danych**.

Ustawienia telefonu

Wiele ustawień telefonu jest konfigurowanych automatycznie przez smartfon w momencie włożenia karty SIM. Urządzenie połączy się z danym operatorem sieci i automatycznie uzyska wszystkie potrzebne ustawienia, np. nazwę sieci oraz numery centrum serwisowego poczty głosowej i wiadomości tekstowych.

Możesz także wyświetlić i zmienić te ustawienia ręcznie na ekranie Ustawienia połączeń.

Na *Ekranie głównym* stuknij **Telefon**, a następnie stuknij przycisk **Menu** > **Ustawienia** > **Połączenie głosowe**. Stuknij ustawienia, które chcesz zmienić.

Dźwięk

Aby dostosować ustawienia dźwięku telefonu, w menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Dźwięk**.

Element	Opis
Wibracje	Powoduje wibracje urządzenia w przypadku połączeń przychodzących.
Głośność	Umożliwia ustawienie głośności *Muzyki, wideo, gier i innych multimediów*, *Dzwonka*, *Powiadomień* oraz *Alarmu*.
Dzwonek telefonu	Służy do ustawiania domyślnego dzwonka połączeń głosowych.
Dzwonek połączeń SIP	Ustaw domyślny dzwonek dla połączeń przychodzących SIP.
Domyślny dźwięk powiadomienia	Służy do ustawiania domyślnego dźwięku powiadomień telefonu.

Element	Opis
Dźwięki panelu wybierania	Odtwarza dźwięki podczas używania panelu wybierania.
Dźwięki przy dotykaniu	Włącz dźwięk w przypadku dotykania niektórych elementów interfejsu użytkownika.
Dźwięk blokady ekranu	Odtwarza dźwięk podczas blokowania i odblokowywania ekranu.
Wibracja po dotknięciu	Wibruje przy naciśnięciu przycisków ekranowych i przy określonych czynnościach na interfejsie użytkownika.

Regulacja głośności

Dostosuj głośność smartfona przy użyciu znajdującego się na jego boku przycisku głośności. Możesz też ustawić głośność *Muzyki, wideo, gier i innych multimediów, Dzwonka*, *Powiadomień* i *Alarmu*, otwierając menu *Aplikacje* i stukając **Ustawienia** > **Dźwięk** > **Głośność**.

Profile audio

Aby dostosować ustawienia dźwięku telefonu, w menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Profile Audio**. Wybierz jedną z opcji *Ogólne*, *Wyciszenie*, *Spotkanie* lub *Na zewnątrz*.

Wyświetlacz

Aby dostosować ustawienia wyświetlania telefonu, w menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Wyświetlacz**.

Element	Opis
Powiadomienia ekranu blokady	Włącz opcję wyświetlania powiadomień na ekranie blokady.
Temat	Wybierz jedną z opcji: *Domyślny* lub *Acer*.
Tapeta	Umożliwia zmianę tapety *Ekranu głównego*.
Jasność	Umożliwia dostosowanie jasności ekranu.
Automatyczne obracanie ekranu	Umożliwia obracanie ekranu pochylanego urządzenia.

Element	Opis
Tryb wstrzymania	Umożliwia ustawienie opóźnienia automatycznego wyłączenia ekranu.
Marzenia	Kontroluje zdarzenia, kiedy telefon jest zadokowany i/lub uśpiony.
Rozmiar czcionki	Zmiana domyślnego rozmiaru czcionki interfejsu użytkownika.
Wyświetlacz bezprzewodowy	Wyświetla dokładnie to samo, co ekran urządzenia, na kompatybilnym monitorze lub wyświetlaczu. *Przed użyciem wymagane jest parowanie urządzenia z wyświetlaczem, oraz prawdopodobnie użycie bezprzewodowej karty sieciowej USB. W celu parowania zobacz instrukcje dołączone do wyświetlacza lub do bezprzewodowej karty sieciowej.*

Ustawianie daty i godziny

Aby ustawić datę i godzinę, otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Ustawienia** > **Data i godzina**.

Jeśli często podróżujesz lub mieszkasz w regionie, w którym korzysta się czasu letniego, aktywuj w tym menu opcję **Automatyczna data i godzina** > **Zastosuj godzinę dostępną w sieci**. Smartfon ustawi następnie datę i godzinę w oparciu o informacje otrzymywane z sieci.

Ustawianie alarmów

W tym telefonie dostępne są dwa domyślne zaprogramowane alarmy. Stuknij **Zegar** w menu *Aplikacje*, a następnie stuknij , aby edytować ustawienia alarmu. Możesz:

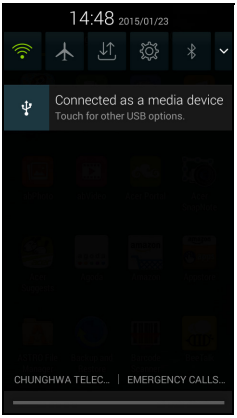
- Włączać lub wyłączać alarm.
- Ustawić godzinę alarmu.
- Ustawić dni, w które chcesz powtarzać alarm.
- Ustawić dzwonek.
- Włączyć lub wyłączyć wibracje.
- Oznaczyć dzwonek etykietą.

Zmiana języka i opcje tekstu

Ustaw swoją lokalizację i preferencje dotyczące języka wprowadzania, otwierając menu *Aplikacje* i przechodząc do opcji: **Ustawienia** > **Język i wprowadzanie danych**.

Podłączanie do komputera

Aby przenieść informacje z urządzenia na komputer (niezależnie od tego, czy karta microSD jest w urządzeniu lub wewnętrznej pamięci urządzenia), można podłączyć urządzenie do komputera przy użyciu załączonego kabla USB.



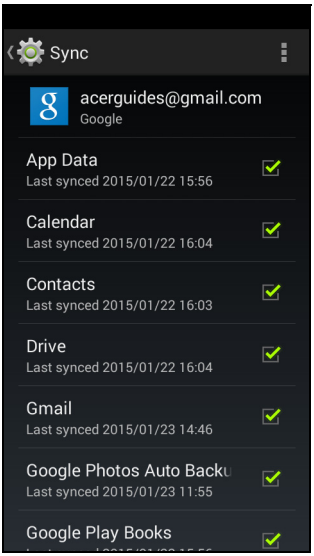
1. Podłącz przewód synchronizacji USB do złącza micro USB w smartfonie.
2. Podłącz złącze klienta USB do dostępnego portu USB w komputerze.
3. Otwórz obszar powiadomień i upewnij się, że wybrano metodę połączenia USB: **Podłączono jako urządzenie multimedialne**. To urządzenie będzie teraz dostępne jako napęd w eksploratorze plików na komputerze. Stuknij opcję **Podłączono jako urządzenie multimedialne**, aby wybrać inną metodę połączenia.

Uwaga
Po włączeniu pamięci USB nie będzie można uzyskać dostępu do plików na karcie microSD lub aplikacji takich jak: Galeria lub Muzyka.

Synchronizacja

Możesz zsynchronizować swój kalendarz, pocztę e-mail i kontakty w telefonie i nie musieć się już martwić o ich ponowne utracenie. Synchronizuj w czasie rzeczywistym lub dostosuj według swoich preferencji. W menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia**. W obszarze KONTA stuknij odpowiednie konto i ponownie w obszarze KONTA

stuknij adres e-mail tego konta, aby uzyskać dostęp do ustawień synchronizacji.



Aby dodać nowe konto, stuknij **Dodaj konto**. Wybierz typ konta, a następnie wykonaj instrukcje na ekranie

Google Sync

W Google można ustawić synchronizację dla usług Google. W menu ustawień synchronizacji na koncie Google stuknij znacznik wyboru obok elementu, który ma być automatycznie zsynchronizowany. Stuknij ponownie, aby oznaczyć wszystkie ręczne synchronizacje.

Aby zsynchronizować element ręcznie, upewnij się, że element jest zaznaczony, stuknij przycisk **Menu**, a następnie stuknij **Synchronizuj teraz**.

Uwaga

Do synchronizacji kalendarza i umówionych spotkań wymagane jest konto Google.

Radio FM

Radio FM umożliwia słuchanie ulubionych stacji w podróży. Kabel słuchawek pełni funkcję anteny, dlatego należy podłączyć je do gniazda 3,5 mm.

Można uzyskać dostęp do radia, stukając opcję **Radio FM** w menu *Aplikacje*.

Stuknij ikonę wstecz, aby wyłączyć radio.



Aplikacje

Zamykanie aplikacji

Aby zamknąć aktywną aplikację, w menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Aplikacje**. Przejdź do karty **Uruchomiony**, a następnie stuknij program, który chcesz zamknąć. Wybierz **Zatrzymaj**, aby zamknąć dany program.

Odinstalowywanie aplikacji

Programy zainstalowane w smartfonie można usuwać, aby zwolnić miejsce i uzyskać dodatkową pamięć.

1. W menu *Aplikacje* stuknij **Ustawienia** > **Aplikacje**.
2. Przejdź do karty **Pobrane**.
3. Znajdź aplikację na liście i stuknij ją.
4. Stuknij przycisk **Odinstaluj**, a następnie stuknij **OK**.

Ważne

Programy można usuwać tylko wtedy, gdy znasz system operacyjny Android.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Możesz wykonać czysty rozruch, aby przywrócić ustawienia fabryczne smartfonu. Przed wykonaniem czystego rozruchu należy sprawdzić, czy smartfon nie jest zablokowany. Naciśnij dowolny klawisz lub stuknij ekran, aby sprawdzić, czy telefon zareaguje.

Ważne

Czysty rozruch powinien być wykonany wyłącznie, jeśli zawiodły wszystkie pozostałe możliwości przywrócenia smartfonu do stanu używania.
Spowoduje to usunięcie wszystkich informacji osobistych, kontaktów zapisanych w telefonie oraz wszelkich zainstalowanych programów.

Jeśli telefon reaguje na wprowadzane na ekranie dane, otwórz **Ustawienia** w menu *Aplikacje*. Stuknij **Kopia zapasowa i reset** > **Przywracanie danych fabrycznych** > **Resetuj telefon**, a następnie **Wymaż wszystko**, aby sformatować telefon.

AKCESORIA I WSKAZÓWKI

Rozdział ten opisuje sposób używania akcesoriów razem ze smartfonem, a także zapewnia przydatne wskazówki podczas użytkowania smartfonu.

Używanie zestawu słuchawkowego

Smartfon jest zgodny z zestawami słuchawkowymi z wbudowanym mikrofonem, co umożliwia wykonywanie połączeń bez użycia rąk.

Aby skorzystać z zestawu słuchawkowego, podłącz go do gniazda słuchawek 3,5 mm u góry telefonu.

Po podłączeniu zestawu słuchawkowego wszystkie dźwięki są skierowane do słuchawek, a głośniki są wyłączone.

- Aby odebrać połączenie przychodzące, naciśnij przycisk na mikrofonie.
- Ustaw głośność przy użyciu przycisku regulacji głośności na smartfonie.
- Ponowne naciśnięcie tego przycisku spowoduje zakończenie połączenia.

Używanie słuchawki nagłownej Bluetooth

Funkcje Bluetooth tego smartfonu zapewniają jego pełną kompatybilność z dowolnymi słuchawkami nagłownymi Bluetooth. Dzięki temu możesz wykonywać połączenia bez używania rąk i bez potrzeby używania niewygodnych kabli.

Tworzenie nowego punktu dostępu

Aby dodać w telefonie kolejne połączenie GPRS/3G/4G/EDGE, należy uzyskać od dostawcy usług nazwę i ustawienia punktu dostępu (łącznie z nazwą użytkownika i hasłem, jeśli wymagane).

1. Otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Ustawienia** > **Więcej...** > **Sieci komórkowe** > **Nazwy punktów dostępu** i wybierz operatora.
2. Stuknij przycisk **Menu**, a następnie stuknij **Nowy APN**.

3. Wprowadź ustawienia numeru APN. Stuknij określoną pozycję, aby ją dostosować.
4. Po zakończeniu stuknij przycisk **Menu**, a następnie stuknij **Zapisz**.

Ważne

Niektórzy dostawcy oraz niektóre kraje nie pozwalają na użytkowanie smartfonu jako modemu przez HSDPA. Skontaktuj się ze swoim dostawcą przed próbą takiego użytkowania.

Wkładanie karty microSD

Ten smartfon jest wyposażony w gniazdo rozszerzonej pamięci, które przy użyciu karty microSD może rozszerzyć pojemność pamięci.

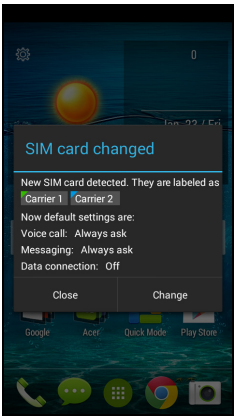
Rozdział **Instalacja karty SIM lub microSD na stronie 7** zawiera instrukcje instalacji karty microSD.

ZARZĄDZANIE KARTAMI SIM

Uwaga

Ten rozdział dotyczy modeli wyposażonych w więcej niż jedną kartę SIM.

Jeśli twój telefon wykryje nową kartę SIM, w przypadku każdego działania pojawi się monit o potwierdzenie preferowanej karty SIM, która ma być użyta.



Wskazuje się następujące informacje:

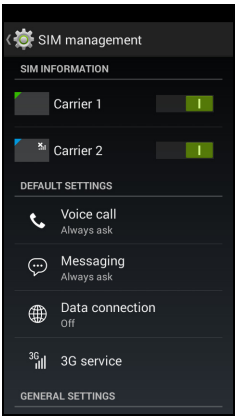
1. Kolor używany dla każdej karty SIM i jej nazwy sieciowej.

- Preferowana karta SIM do połączeń wychodzących.
- Preferowana karta SIM do wysyłania wiadomości.
- Preferowana karta SIM do danych komórkowych.

Stuknij **Zmień**, aby edytować te ustawienia z ekranu *Zarządzanie kartami SIM*. Możesz też uzyskać dostęp do funkcji *Zarządzanie kartami SIM*, otwierając menu *Aplikacje* i stukając **Ustawienia** > **Zarządzanie kartami SIM**.

Zarządzanie kartami SIM

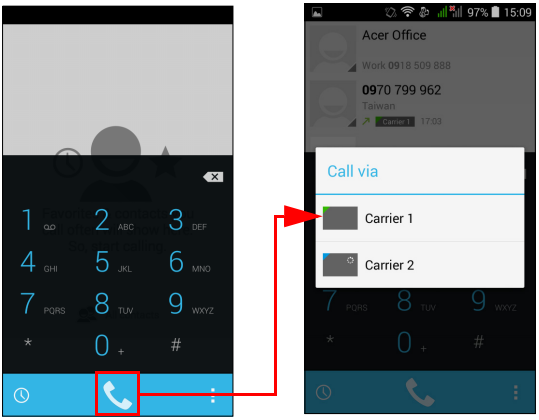
Otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Ustawienia** > **Zarządzanie kartami SIM**. Na tym ekranie można:



1. Włączyć lub wyłączyć kartę SIM.
2. Stuknij nazwę SIM, aby skonfigurować nazwę każdej karty SIM, numer telefonu, numery wyświetlania i przypisać karcie kolor (co pozawala na szybkie i proste rozpoznawanie, która karta SIM jest aktywna).
3. Ustawić domyślną kartę SIM dla *połączeń głosowych*, *wiadomości*, *połączenie danych* oraz *usług 4G/3G*.
4. Wprowadzić ustawienia ogólne dla karty SIM.

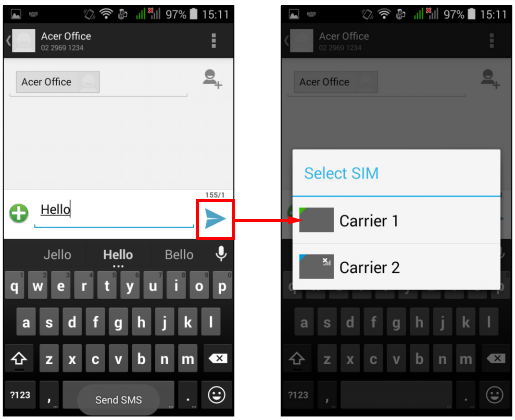
Wybór karty SIM do wykonywania połączeń

Jeśli dla opcji *Połączenie głosowe* zostało wybrane polecenie **Zawsze pytaj**, przy każdym wykonywanym połączeniu pojawi się pytanie o to, której karty SIM użyć. Wprowadź numer, a następnie stuknij . Zostanie otwarte okno dialogowe, stuknij kartę SIM, która ma być użyta i zostanie wykonane połączenie.



Wybór karty SIM do wysyłania wiadomości tekstowych

Jeśli dla opcji *Wiadomości* zostało wybrane polecenie **Zawsze pytaj**, za każdym razem, gdy jest wysyłana wiadomość tekstowa, pojawi się pytanie o to, której karty SIM użyć. Wprowadź wiadomość i dane odbiorcy, a następnie stuknij **Wyślij**. Zostanie otwarte okno dialogowe, stuknij kartę SIM, która ma być użyta i wiadomość zostanie wysłana.



Rozpoznawanie połączeń

Gdy będzie odbierane połączenie, numer dzwoniącego będzie wyświetlany przy użyciu koloru zdefiniowanego dla karty SIM, na którą odbierane jest połączenie. Będzie też wyświetlana nazwa karty SIM, na którą jest odbierane połączenie.

W rejestrze połączeń, nazwa karty SIM będzie wyświetlana poniżej numeru połączenia — niezależnie od tego, czy połączenie było nieodebrane, odebrane lub czy było połączeniem wychodzącym — w kolorze zdefiniowanym dla tej karty SIM.

Ograniczenia związane z użyciem wielu kart SIM

Jeśli karta SIM jest:	Inne karty SIM nie mogą:
Jest połączenie	Wybierać numeru
Jest sygnał dźwiękowy	Odbierać połączenia (dzwoniący otrzyma wiadomość „numer niedostępny”)
Jest wysyłana lub odbierana wiadomość	Wysyłać lub odbierać wiadomości
Jest używane połączenie danych	Używać połączenia danych

Uwaga

Jeśli używasz danych na jednej karcie SIM i wykonujesz lub odbierasz połączenie lub wysyłasz lub odbierasz wiadomość tekstową na innej karcie SIM, połączenie danych na pierwszej karcie SIM zostanie tymczasowo przerwane.

ZAŁĄCZNIK

Często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów

Ta sekcja wymienia często zadawane pytania, które mogą wystąpić podczas używania tego smartfonu oraz przedstawia łatwe odpowiedzi i rozwiązania.

Zagadnienie	Pytanie	Sugestie
Audio	Dlaczego urządzenie nie emituje żadnych dźwięków?	Jeśli do urządzenia podłączony jest zestaw słuchawkowy, głośnik jest automatycznie wyłączany. Odłącz zestaw słuchawkowy. Sprawdź, czy urządzenie nie jest wyciszone. Sprawdź, czy nie została ustawiona najniższa głośność.
Pliki multimedialne	Dlaczego nie mogę oglądać plików z moimi zdjęciami?	Być może obraz, który chcesz oglądać, nie jest obsługiwany. **Patrz Multimedia na stronie 79**.
	Dlaczego nie mogę oglądać plików z moimi filmami?	Być może film, który chcesz oglądać, nie jest obsługiwany. **Patrz Multimedia na stronie 79**.
	Dlaczego nie mogę odtwarzać moich plików muzycznych?	Być może pliki, które chcesz odtworzyć, nie są obsługiwane. **Patrz Multimedia na stronie 79**.

Zagadnienie	Pytanie	Sugestie
Sklep Google Play	Dlaczego nie mogę połączyć się ze Sklepem Play?	1. Najpierw sprawdź, czy dostępna jest sieć Wi-Fi lub połączenie danych, a następnie spróbuj ponownie. *Niektóre „hotspoty" Wi-Fi wymagają zalogowania przed uzyskaniem dostępu do Internetu.* 2. Jeśli nadal nie możesz nawiązać połączenia, spróbuj dostosować ustawienia daty/godziny. Otwórz menu *Aplikacje* i stuknij **Ustawienia** > **Data i godzina** > **Automatyczna data i godzina** ustaw na *wył*. 3. Ustaw ręcznie godzinę i datę, a następnie spróbuj ponownie połączyć się ze Sklepem Play (zmień godzinę/datę ponownie po nawiązaniu połączenia).
Informacje o systemie i jego wydajność	W jaki sposób mogę sprawdzić wersję systemu operacyjnego urządzenia?	Stuknij **Ustawienia** > **Informacje o telefonie**, aby sprawdzić wersję systemu operacyjnego (numer kompilacji) i inne informacje o sprzęcie i oprogramowaniu.
Zasilanie	Nie mogę włączyć urządzenia.	Akumulator może być rozładowany. Naładuj urządzenie ponownie. **Patrz Ładowanie akumulatora na stronie 6**, aby uzyskać więcej informacji.
RAM/ROM	W jaki sposób mogę sprawdzić stan pamięci RAM i ROM?	Aby sprawdzić stan pamięci ROM, stuknij **Ustawienia** > **Pamięć**. Aby sprawdzić stan pamięci RAM, stuknij **Ustawienia** > **Aplikacje** > **URUCHOMIONY**.

Zagadnienie	Pytanie	Sugestie
Pamięć wewnętrzna	Dostępna pamięć wewnętrzna mojego urządzenia jest całkowicie lub prawie zapełniona.	Odinstaluj aplikacje, aby zwiększyć ilość dostępnej pamięci. **Patrz Odinstalowywanie aplikacji na stronie 62**.
Wzór odblokowania	Nie pamiętam mojego wzoru odblokowania.	Po określonej liczbie nieprawidłowo wpisanych wzorów, zostanie wyświetlona opcja zresetowania wzoru. Stuknij **Nie pamiętasz wzoru?** Następnie wprowadź nazwę użytkownika i hasło do swojego konta Google. *Wymagane jest posiadanie aktywnego konta Google w smartfonie.* *Można też przywrócić ustawienia fabryczne smartfonu.* **Patrz Przywracanie ustawień fabrycznych na stronie 62**.
Temperatura	Telefon nagrzewa się podczas ładowania lub długich połączeń.	Nagrzewanie się telefonu podczas ładowania jest normalnym zjawiskiem. Po zakończeniu ładowania normalna temperatura telefonu zostanie przywrócona. Nagrzewanie się telefonu jest także normalnym zjawiskiem podczas dłuższego czasu jego używania, np. podczas oglądania filmu lub długiej rozmowy telefonicznej.

Inne źródła pomocy

Aby uzyskać informacje na temat:	Patrz ...
Aktualne informacje dotyczące smartfonu	**www.acer.com** **mobile.acer.com**
Zapytania związane z usługą	**www.acer.com/support**

OSTRZEŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie należy używać urządzenia w pobliżu wody.
- Nie ustawiać urządzenia na niestabilnych wózkach, stojakach lub stołach. Grozi to upadkiem urządzenia, co mogłoby spowodować jego poważne uszkodzenie.
- Szczeliny i otwory służą do wentylacji, co ma na celu zapewnienie prawidłowego działania urządzenia i zabezpieczenie przed przegrzaniem. Szczeliny te nie mogą być blokowane lub przykrywane. Tych otworów nigdy nie wolno blokować umieszczając urządzenie na łóżku, sofie, dywanie lub innych podobnych powierzchniach. Nigdy nie umieszczać urządzenia w pobliżu grzejników lub węzłów cieplnych albo w zabudowanych instalacjach, o ile nie zostanie zagwarantowana prawidłowa wentylacja.
- Nigdy nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do wnętrza urządzenia, ponieważ mogłoby dojść do zetknięcia z miejscami pod wysokim napięciem lub do zwarcia części, czego skutkiem mógłby być pożar lub porażenie prądem. Nie wolno dopuszczać do rozlania jakichkolwiek płynów na urządzenie.
- Aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych części składowych i zapobiec wyciekowi elektrolitu z akumulatora, nie należy umieszczać urządzenia na drgającej powierzchni.
- Nigdy nie należy używać urządzenia w warunkach zawodów sportowych, ćwiczeń lub w środowisku, w którym występują drgania, co mogłoby spowodować zwarcie lub uszkodzenie, a nawet narazić na zagrożenie wybuchem ze strony pakietu akumulatora.

Ochrona słuchu

Aby chronić swój słuch, przestrzegaj poniższych zaleceń.

- Zwiększaj głośność stopniowo, dopóki dźwięk nie będzie słyszany wyraźnie i komfortowo.
- Nie zwiększaj poziomu głośności, gdy słuch zaadaptuje się do bieżącego poziomu.
- Nie słuchaj głośnej muzyki przez długi czas.

- Nie zwiększaj głośności, aby zagłuszyć hałasy dochodzące z otoczenia.
- Zmniejsz głośność, jeśli nie słyszysz osób mówiących w pobliżu.

Dodatkowe informacje na temat ekspozycji na fale radiowe

Urządzenie i jego rozszerzenia mogą zawierać niewielkie części. Należy trzymać je z dala od małych dzieci.

Środowisko robocze

Ważne

Ze względów bezpieczeństwa wyłącz wszystkie urządzenia bezprzewodowe lub transmitujące fale radiowe podczas korzystania ze smartfonu w następujących warunkach. Urządzenia te obejmują, między innymi: urządzenia sieci bezprzewodowej (WLAN), Bluetooth i/lub komórkowe.

Pamiętaj, że należy przestrzegać szczególnych przepisów obowiązujących na danym obszarze i zawsze wyłączaj urządzenie, gdy korzystanie z niego jest zabronione lub gdy może powodować zakłócenia lub zagrożenie. Korzystaj z urządzenia wyłącznie w normalnych warunkach. Aby pomyślnie przesyłać pliki lub wiadomości, urządzenie wymaga dobrej jakości połączenia z siecią. W niektórych przypadkach przesyłanie plików lub wiadomości może zostać opóźnione do czasu uzyskania takiego połączenia. Upewnij się, że powyższe instrukcje dotyczące odległości od ciała są przestrzegane do momentu zakończenia transmisji. Niektóre części urządzenia są magnetyczne. Urządzenie może przyciągać materiały metalowe, a osoby korzystające z aparatów słuchowych nie powinny zbliżać urządzenia do aparatu. Nie należy umieszczać kart kredytowych lub innych magnetycznych nośników danych w pobliżu urządzenia, ponieważ istnieje ryzyko usunięcia zapisanych na nich danych.

Urządzenia medyczne

Działanie wszelkiego sprzętu transmitującego fale radiowe, w tym telefonów bezprzewodowych, może powodować zakłócenia działania urządzeń medycznych, które nie są wystarczająco zabezpieczone.

Skonsultować się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego, aby ustalić, czy jest ono wystarczająco zabezpieczone przed działaniem zewnętrznej energii fal o częstotliwości radiowe lub w razie wystąpienia jakichkolwiek pytań. Urządzenie należy wyłączać w obiektach opieki medycznej, kiedy wymagają tego umieszczone w nich przepisy regulacji prawnych. Szpitale lub inne obiekty opieki medycznej są obszarami, w których mogą być używane urządzenia wrażliwe na zewnętrzną transmisję fal o częstotliwości radiowej.

Rozruszniki serca. Producenci rozruszników serca zalecają utrzymywanie minimalnej odległości 15,3 centymetra (6 cali) pomiędzy urządzeniami bezprzewodowymi i rozrusznikiem serca, co pozwoli uniknąć potencjalnego ryzyka wystąpienia zakłóceń pracy rozrusznika. Zalecenia te są zgodne z wynikami niezależnych badań oraz zaleceniami Wireless Technology Research. Osoby korzystające z rozruszników serca powinny postępować w następujący sposób:

- Zawsze utrzymywać urządzenie w większej odległości niż 15,3 centymetra (6 cali) od rozrusznika serca.
- Nie nosić urządzenia w pobliżu rozrusznika serca, kiedy jest ono włączone. W przypadku wystąpienia podejrzeń o powodowanie zakłóceń, wyłączyć urządzenie i odsunąć je.

Aparaty słuchowe. Niektóre urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać działanie pewnych aparatów słuchowych. W razie wystąpienia zakłóceń należy zwrócić się do swego dostawcy usług.

Pojazdy

Sygnały o częstotliwości radiowej mogą oddziaływać na nieprawidłowo zainstalowane lub słabo ekranowane układy elektroniczne w pojazdach mechanicznych, takie jak elektronicznie sterowane układy wtrysku paliwa, elektronicznie sterowane układy hamulcowe z zabezpieczeniem przeciwpoślizgowym (zabezpieczające przed zablokowaniem kół), elektroniczne układy sterowania prędkością oraz systemy poduszek powietrznych. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z producentem pojazdu lub wyposażenia dodatkowego, albo z jego przedstawicielem. Naprawy urządzenia lub instalowanie urządzenia w pojeździe powinien przeprowadzać tylko przeszkolony personel serwisu. Niewłaściwe zainstalowanie lub wykonywanie napraw może stworzyć zagrożenie

lub spowodować unieważnienie gwarancji udzielonej na to urządzenie. Należy okresowo kontrolować prawidłowość zamontowania i działania wszystkich urządzeń bezprzewodowych w swoim pojeździe. Nie przechowywać, ani nie przewozić palnych płynów, gazów lub materiałów wybuchowych w tym samym przedziale, w którym znajduje się urządzenie, jego części składowe lub elementy rozszerzeń. W przypadku pojazdów wyposażonych w poduszki powietrzne należy pamiętać, że napełniają się one z ogromną siłą. Nie umieszczać żadnych przedmiotów, w tym instalowanych lub przenośnych urządzeń bezprzewodowych, w przestrzeni nad poduszką powietrzną ani w przestrzeni napełniania się poduszki. Skutkiem napełnienia się poduszki powietrznej, gdy samochodowy sprzęt bezprzewodowy zostanie zainstalowany w nieprawidłowym miejscu, mogą być poważne obrażenia ciała. Zabrania się korzystania z urządzenia w czasie lotu samolotem. Przed wejściem na pokład samolotu należy wyłączyć urządzenie. Korzystanie z bezprzewodowych urządzeń teletransmisji w samolocie może być niebezpieczne dla sprawności działania systemów samolotu, może zakłócać sieć telefonów bezprzewodowych oraz może być niedozwolone.

Warunki pracy potencjalnie zagrażające eksplozją

Urządzenie należy wyłączyć w miejscach stwarzających ryzyko wybuchu; przestrzegać wszystkich zamieszczonych w takich miejscach oznaczeń i instrukcji. Ryzyko eksplozji występuje wszędzie tam, gdzie zazwyczaj zaleca się wyłączenie silnika samochodu. Wystąpienie iskry w takim miejscu może spowodować wybuch lub pożar, a w konsekwencji obrażenia lub nawet śmierć. Wyłączać urządzenie w pobliżu dystrybutorów paliwa na stacjach. Należy pamiętać o przestrzeganiu ograniczeń dotyczących korzystania ze sprzętu radiowego na stacjach paliw, w zakładach chemicznych lub w miejscach stosowania materiałów wybuchowych. Obszary o zwiększonym zagrożeniu wybuchem są często, ale nie zawsze, dobrze oznakowane. Powyższe zalecenia dotyczą dolnych pokładów statków, rozlewni i magazynów paliw lub substancji chemicznych, pojazdów przewożących paliwo gazowe w stanie ciekłym (np. propan lub butan) oraz obszarów, w których powietrze zawiera niebezpieczne

związki chemiczne lub cząstki, takie jak włókna, pył lub drobne cząstki metalu.

Należy przestrzegać wszelkich ograniczeń. Nie używać urządzenia, gdy stosowane są materiały wybuchowe.

Połączenia ratunkowe

Ważne

Telefony bezprzewodowe, łącznie z niniejszym urządzeniem, działają wykorzystując sygnały radiowe, sieci bezprzewodowe, sieci przewodowe i funkcje programowane przez użytkownika. Z tego powodu nie można zagwarantować połączeń we wszystkich warunkach. Do ważnej komunikacji, np. zgłaszania wypadków nigdy nie należy polegać wyłącznie na urządzeniach bezprzewodowych.

W przypadku korzystania z określonych funkcji przed wykonaniem połączenia ratunkowego konieczne może być ich wyłączenie. Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z niniejszym podręcznikiem lub skontaktować się z usługodawcą.

Podczas wykonywania połączenia ratunkowego należy jak najdokładniej podać wszystkie niezbędne informacje. Urządzenie bezprzewodowe może być jedynym środkiem komunikacji w miejscu wypadku. Nie kończ połączenia, zanim nie uzyskasz potwierdzenia, że możesz się rozłączyć.

Jak dbać o smartfon

1. **NALEŻY** dbać o to, aby nie zarysować ekranu smartfonu. Należy utrzymywać ekran w czystości. Do obsługi smartfonu należy używać swojego palca lub paznokcia. Powierzchni ekranu nigdy nie należy dotykać prawdziwym długopisem, ołówkiem lub innym ostrym przedmiotem.
2. **NIE NALEŻY** wystawiać smartfonu na działanie deszczu lub wilgoci. Nie należy dopuścić, aby przez przyciski na przednim panelu lub gniazda rozszerzeń do obwodu elektrycznego dostała się woda. Podsumowując, smartfon należy traktować, jak telefon komórkowy lub inne niewielkie urządzenie elektroniczne.

3. **NALEŻY** uważać, aby nie upuścić smartfonu, ani nie narażać go na silne uderzenia. Smartfonu nie należy umieszczać w tylnej kieszeni odzieży.
4. **NIE NALEŻY** narażać smartfonu na działanie ekstremalnej temperatury. Na przykład, nie należy pozostawiać smartfonu na tablicy rozdzielczej samochodu w upalny dzień, ani wtedy, gdy temperatura jest niższa niż temperatura marznącego deszczu. Smartfon należy także przechowywać z daleka od grzejników lub innych źródeł ciepła.
5. **NIE NALEŻY** używać ani przechowywać smartfonu w miejscach zakurzonych, wilgotnych lub mokrych.
6. Do czyszczenia smartfonu **NALEŻY** używać miękkiej, wilgotnej szmatki. W przypadku zabrudzenia powierzchni ekranu, należy ją wyczyścić miękką szmatką nawilżoną w roztworze wody ze środkiem do czyszczenia szyb.
7. **NIE NALEŻY** na siłę naciskać ekranu, ponieważ mogłoby to spowodować jego pęknięcie.

Dane techniczne

Uwaga
Dane techniczne mogą się różnić w zależności od regionu i konfiguracji.

Wydajność

- 1.3 GHz, procesor czterordzeniowy
- Pamięć systemowa:
  - 1 GB / 2 GB pamięci RAM (w zależności od modelu)
  - 8 GB / 16 GB (w zależności od modelu)
- System operacyjny Android

Wyświetlacz

- 5-calowy pojemnościowy ekran dotykowy TFT-LCD
- Rozdzielczość 480 x 854

Multimedia

Obsługiwane formaty:

Typ	Formaty
Obraz	JPEG, GIF, PNG, BMP
Odtwarzanie audio	MP3, AMR, AAC LC, AAC+, eAAC+, Vorbis, FLAC, MIDI, WMA, WAVE
Dzwonek	MP3, AMR, AAC LC, AAC+, eAAC+, Vorbis, FLAC, MIDI, WMA, WAVE
Nagrywanie wideo	H.263, H.264, MPEG4
Odtwarzanie wideo	H.263, H.264, MPEG4, VP8, WMV

Złącze USB

- Złącze Micro USB
- Klient USB
- zasilanie prądem stałym (5 V, 1 A)

Połączenie

- Bluetooth 4.0
- IEEE 802.11b/g/n
- GSM 850/900/1800/1900 MHz
- HSPA/WCDMA: EU 900/2100 MHz (lub US 850/900/1900/2100 MHz)
- HSPA+ / GPRS / EDGE
- GPS

Aparat

- 2 MP, przedni aparat
  - Stała ogniskowa
- 8 MP, tylny aparat
  - Automatyczne ustawianie ostrości

Rozszerzenie

- gniazdo karty pamięci microSD (do 32 GB)

Akumulator

- Wymienny akumulator litowo-polimerowy 2000 mAh

Uwaga

Długość działania akumulatora zależy od zużycia energii, które z kolei zależy od zużycia zasobów systemu. Na przykład: nieprzerwane używanie podświetlenia lub aplikacji wymagających dużej ilości zasilania skróci żywotność akumulatora pomiędzy kolejnymi ładowaniami.

Wymiary

Wysokość	143 mm
Szerokość	73 mm
Grubość	9,9 mm
Ciężar	150 g (z akumulatorem)

UMOWA LICENCYJNA UŻYTKOWNIKA

WAŻNE — PRZECZYTAJ UWAŻNIE: NINIEJSZA UMOWA LICENCYJNA UŻYTKOWNIKA („UMOWA") JEST UMOWĄ PRAWNĄ MIĘDZY UŻYTKOWNIKIEM (OSOBĄ FIZYCZNĄ LUB POJEDYNCZYM PODMIOTEM) I FIRMĄ ACER INC. ŁĄCZNIE Z JEJ ODDZIAŁAMI („ACER") DOTYCZĄCĄ OPROGRAMOWANIA (NIEZALEŻNIE OD TEGO, CZY JEST ONO DOSTARCZONE PRZEZ FIRMĘ ACER LUB PRZEZ LICENCJODAWCÓW LUB DOSTAWCÓW FIRMY ACER) DOŁĄCZONEGO DO NINIEJSZEJ UMOWY, W TYM POWIĄZANYCH Z TYM OPROGRAMOWANIEM MULTIMEDIÓW, MATERIAŁÓW DRUKOWANYCH I POWIĄZANEJ ELEKTRONICZNEJ DOKUMENTACJI UŻYTKOWNIKA, KTÓRE MOGĄ BYĆ OZNACZONE MARKĄ „ACER" („OPROGRAMOWANIE"). UMOWY ZWIĄZANE Z INNYMI PRODUKTAMI LUB TEMATAMI NIE SĄ PRZEWIDZIANE I NIE POWINNY BYĆ W ŻADEN SPOSÓB DOMNIEMANE. INSTALACJA DOŁĄCZONEGO OPROGRAMOWANIA LUB DOWOLNEJ JEGO CZĘŚCI OZNACZA ZGODĘ NA WARUNKI NINIEJSZEJ UMOWY. JEŚLI NIE WYRAŻASZ ZGODY NA WSZYSTKIE WARUNKI NINIEJSZEJ UMOWY, NIE KONTYNUUJ PROCESU INSTALACJI I NATYCHMIAST USUŃ WSZYSTKIE ZAINSTALOWANE PLIKI, JEŚLI TAKIE ISTNIEJĄ, DOŁĄCZONEGO OPROGRAMOWANIA ZE SWOJEGO TELEFONU.

JEŚLI NIE POSIADASZ LEGALNIE ZAREJESTROWANEJ KOPII ODPOWIEDNIEGO OPROGRAMOWANIA, NIE POSIADASZ UPRAWNIEŃ DO INSTALACJI, KOPIOWANIA LUB UŻYWANIA TEGO OPROGRAMOWANIA W INNY SPOSÓB I NIE POSIADASZ PRAW WYNIKAJĄCYCH Z TEJ UMOWY.

Oprogramowanie jest chronione prawami autorskimi i konwencjami obowiązującymi w Stanach Zjednoczonych i na świecie oraz innymi prawami i traktatami dotyczącymi praw własności intelektualnej. Na Oprogramowanie jest wydawana licencja, nie jest ono sprzedawane.

PRZYZNANIE LICENCJI

Firma Acer przyznaje użytkownikowi następujące niewyłączne i niezbywalne prawa odnośnie Oprogramowania. Zgodnie z niniejszą Umową użytkownik może:

1. Instalować i używać Oprogramowania wyłącznie na jednym wyznaczonym do tego telefonie. Do każdego telefonu, na którym będzie używane Oprogramowanie, jest wymagana osobna licencja;
2. Utworzyć jedną kopię Oprogramowania wyłącznie w celach archiwizacji lub tworzenia kopii zapasowej;
3. Wykonać jeden wydruk dokumentów w formie elektronicznej dołączonych do Oprogramowania pod warunkiem, że otrzyma te dokumenty w formie elektronicznej.

OGRANICZENIA

Użytkownik NIE może:

1. Używać lub kopiować Oprogramowania w inny sposób niż opisano w niniejszej Umowie;
2. Wypożyczać Oprogramowania stronie trzeciej;
3. Zmieniać, dostosowywać lub tłumaczyć Oprogramowania w całości lub częściowo;
4. Odtwarzać, dekompilować lub dezasemblować Oprogramowania lub tworzyć elementów pochodnych opartych na Oprogramowaniu;
5. Łączyć Oprogramowania z innym programem lub modyfikować Oprogramowania, chyba że na własny użytek; i
6. Przekazywać swojej licencji lub udostępniać Oprogramowania stronom trzecim w inny sposób, z wyjątkiem sytuacji gdy po wcześniejszym pisemnym powiadomieniu firmy Acer przekaże Oprogramowanie w całości stronie trzeciej pod warunkiem, że nie zatrzyma

żadnych kopii Oprogramowania i strona trzecia zaakceptuje warunki niniejszej Umowy.

7. Przekazywać praw wynikających z niniejszej Umowy żadnej stronie trzeciej.
8. Eksportować Oprogramowania z naruszeniem stosownych przepisów i regulacji eksportowych lub (i) sprzedawać, eksportować, eksportować ponownie, przekazywać, rozsyłać, ujawniać danych technicznych lub pozbywać się Oprogramowania na rzecz jakiejkolwiek zabronionej osoby, zabronionego podmiotu lub miejsca przeznaczenia łącznie i bez ograniczeń z Kubą, Iranem, Koreą Północną, Sudanem i Syrią lub (ii) używać Oprogramowania do celów zabronionych przepisami i regulacjami Stanów Zjednoczonych.

USŁUGI POMOCY

Firma Acer nie zobowiązuje się, aby zapewniać do Oprogramowania pomoc techniczną lub pomoc innego rodzaju.

ACER LIVE UPDATE

Pewna część oprogramowania zawiera elementy umożliwiające użycie usługi Acer Live Update, która pozwala na automatyczne pobieranie i instalację aktualizacji takiego oprogramowania na telefonie. Instalując oprogramowanie, niniejszym użytkownik wyraża zgodę na to, że firma Acer (lub jej licencjodawcy) mogą automatycznie sprawdzić wersję takiego oprogramowania używanego na telefonie i mogą przesłać aktualizacje takiego oprogramowania, które mogą zostać automatycznie pobrane na telefon.

WŁASNOŚĆ I PRAWA AUTORSKIE

Prawa do tytułu i własności oraz prawa własności intelektualnej do Oprogramowania i wszystkich kopii pozostaną w posiadaniu firmy Acer i jej licencjodawców lub dostawców (jeśli dotyczy). Użytkownik nie posiada, ani nie zyskuje żadnego udziału we własności Oprogramowania (w tym modyfikacji lub kopii wykonanych przez lub dla siebie) lub żadnych powiązanych praw własności intelektualnej. Tytuł i powiązane prawa do zawartości, do której uzyskuje się dostęp przy użyciu Oprogramowania, są własnością określonego właściciela zawartości i mogą być chronione stosownym prawem. Niniejsza licencja nie daje praw do takiej zawartości. Niniejszym użytkownik wyraża zgodę na to, by

1. Nie usuwać żadnych zawiadomień o prawie autorskim lub innym prawie własności z Oprogramowania;
2. Odtwarzać wszystkie takie zawiadomienia na wszystkich tworzonych przez siebie zarejestrowanych kopiach; i
3. Robić wszystko w celu zapobiegania tworzeniu nielegalnych kopii Oprogramowania.

ZNAKI TOWAROWE

Niniejsza Umowa nie nadaje żadnych praw w związku z żadnymi znakami towarowymi lub znakami usług firmy Acer, jej licencjodawców lub dostawców.

ZRZECZENIE SIĘ GWARANCJI

W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ STOSOWNE PRAWO FIRMA ACER, JEJ DOSTAWCY I LICENCJODAWCY UDOSTĘPNIAJĄ OPROGRAMOWANIE „W ORYGINALNEJ POSTACI", ŁĄCZNIE ZE WSZYSTKIMI WADAMI I NINIEJSZYM ZRZEKAJĄ SIĘ WSZELKICH POZOSTAŁYCH GWARANCJI I WARUNKÓW, WYRAŻONYCH DOSŁOWNIE, DOMNIEMANYCH LUB USTAWOWYCH, A W SZCZEGÓLNOŚCI WSZELKIMI DOMNIEMANYMI GWARANCJAMI, OBOWIĄZKAMI LUB WARUNKAMI DOTYCZĄCYMI NADAWANIA SIĘ DO SPRZEDAŻY, PRZEZNACZENIA DO OKREŚLONEGO CELU, DOKŁADNOŚCI LUB KOMPLETNOŚCI ODPOWIEDZI, WYNIKÓW, FACHOWEGO WYSIŁKU, BRAKU WIRUSÓW I BRAKU ZANIEDBAŃ, WSZYSTKO W ZWIĄZKU Z OPROGRAMOWANIEM I UDOSTĘPNIENIEM LUB BRAKIEM MOŻLIWOŚCI UDOSTĘPNIENIA USŁUG POMOCY. NIE ISTNIEJE TEŻ GWARANCJA LUB WARUNEK TYTUŁU, SPOKOJNEGO

UŻYTKOWANIA, SPOKOJNEGO POSIADANIA, ZGODNOŚCI Z OPISEM LUB BRAKU POGWAŁCENIA ODNOŚNIE OPROGRAMOWANIA.

WYKLUCZENIE PRZYPADKOWYCH, WYNIKŁYCH I NIEKTÓRYCH INNYCH SZKÓD

W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ STOSOWNE PRAWO FIRMA ACER, JEJ DOSTAWCY LUB LICENCJODAWCY W ŻADNYM WYPADKU NIE ODPOWIADAJĄ ZA ŻADNE SPECJALNE, PRZYPADKOWE, NIEBEZPOŚREDNIE, DOTKLIWE LUB WYNIKŁE SZKODY (A W SZCZEGÓLNOŚCI SZKODY WYNIKAJĄCE Z UTRATY ZYSKÓW, INFORMACJI POUFNYCH LUB INNEGO RODZAJU, Z PRZERWY W PROWADZENIU DZIAŁALNOŚCI BIZNESOWEJ, OBRAŻEŃ CIAŁA, UTRATY PRYWATNOŚCI, BRAKU MOŻLIWOŚCI SPEŁNIENIA DOWOLNYCH OBOWIĄZKÓW, W TYM WYNIKAJĄCYCH Z DOBRYCH INTENCJI LUB NALEŻYTEJ OSTROŻNOŚCI, ZANIEDBAŃ I WSZELKICH INNYCH STRAT NATURY FINANSOWEJ LUB INNEGO RODZAJU) WYNIKAJĄCE Z LUB W JAKIKOLWIEK ZWIĄZANE Z UŻYCIEM LUB BRAKIEM MOŻLIWOŚCI UŻYCIA OPROGRAMOWANIA, UDOSTĘPNIENIEM LUB BRAKIEM MOŻLIWOŚCI UDOSTĘPNIENIA USŁUG POMOCY LUB W INNYCH PRZYPADKACH ZGODNIE Z LUB W ZWIĄZKU Z DOWOLNYMI POSTANOWIENIAMI NINIEJSZEJ UMOWY, NAWET W PRZYPADKU WADY, CZYNU NIEDOZWOLONEGO (W TYM ZANIEDBANIA), ŚCISŁEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI, ZŁAMANIA WARUNKÓW UMOWY LUB GWARANCJI PRZEZ FIRMĘ ACER, JEJ DOSTAWCÓW LUB LICENCJODAWCÓW, NAWET JEŚLI FIRMA ACER I JEJ DOSTAWCY ORAZ LICENCJODAWCY ZOSTALI POINFORMOWANI O MOŻLIWOŚCI POWSTANIA TAKICH SZKÓD.

OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI I ZADOŚĆUCZYNIENIE

POMIMO WSZELKICH SZKÓD, KTÓRE UŻYTKOWNIK MOŻE PONIEŚĆ Z DOWOLNEGO POWODU (A W SZCZEGÓLNOŚCI WSZELKICH SZKÓD WSPOMNIANYCH POWYŻEJ I WSZELKICH SZKÓD BEZPOŚREDNICH LUB OGÓLNYCH), ŁĄCZNE ZOBOWIĄZANIE FIRMY ACER, JEJ DOSTAWCÓW I LICENCJODAWCÓW ZGODNIE Z WSZELKIMI POSTANOWIENIAMI NINIEJSZEJ UMOWY I ZADOŚĆUCZYNIENIE WE WSZYSTKICH WSPOMNIANYCH WYŻEJ SYTUACJACH NIE PRZEKROCZY ŁĄCZNEJ SUMY, KTÓRĄ ZAPŁACONO ZA OPROGRAMOWANIE. WYŻEJ WSPOMNIANE OGRANICZENIA, WYKLUCZENIA I ZRZECZENIA SIĘ (W TYM WYŻEJ WSPOMNIANE ZRZECZENIE SIĘ GWARANCJI ORAZ WYKLUCZENIE PRZYPADKOWYCH, WYNIKŁYCH I NIEKTÓRYCH INNYCH SZKÓD) BĘDĄ MIAŁY ZASTOSOWANIE W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ STOSOWNE PRAWO, NAWET JEŚLI ZADOŚĆUCZYNIENIE NIE SPEŁNIA SWOJEGO PODSTAWOWEGO CELU; W PRZYPADKU NIEKTÓRYCH JURYSDYKCJI, KTÓRE NIE DOPUSZCZAJĄ WYKLUCZENIA LUB OGRANICZENIA LUB ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYNIKŁE LUB PRZYPADKOWE SZKODY, WSPOMNIANE WYŻEJ OGRANICZENIE MOGĄ NIE DOTYCZYĆ UŻYTKOWNIKA.

ZERWANIE UMOWY

Bez względu na wszelkie inne prawa, firma Acer może bezzwłocznie i bez wcześniejszego powiadomienia zerwać Umowę, jeśli użytkownik nie zastosuje się do dowolnych warunków niniejszej Umowy.

W takim przypadku użytkownik musi:

1. Przerwać korzystanie z Oprogramowania;
2. Zniszczyć lub zwrócić firmie Acer oryginalne i wszystkie kopie Oprogramowania; i
3. Usunąć Oprogramowanie ze wszystkich telefonów, na których było zainstalowane.

Wszelkie przypadki zrzeczenia się gwarancji i ograniczenia odpowiedzialności wspomniane w niniejszej Umowie obowiązują po zerwaniu Umowy.

OGÓLNE

Niniejsza Umowa stanowi kompletną umowę między użytkownikiem a firmą Acer odnoszącą się do tej licencji Oprogramowania i zastępuje wszystkie wcześniejsze umowy, komunikaty, propozycje i oświadczenia między stronami i jest nadrzędna w stosunku do wszelkich sprzecznych lub dodatkowych warunków dowolnej wyceny, dowolnego zamówienia, potwierdzenia lub podobnego komunikatu. Niniejsza Umowa może ulec zmianie wyłącznie poprzez sporządzenie dokumentu na piśmie podpisanego przez obie strony. Jeżeli sąd właściwej jurysdykcji uzna, że dowolne postanowienie niniejszej Umowy jest sprzeczne z prawem, postanowienie będzie egzekwowane w maksymalnie dopuszczalnym stopniu, a pozostałe postanowienia niniejszej Umowy będą w pełni obowiązywać.

DODATKOWE POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA I USŁUG STRON TRZECICH

Niżej wymienione oprogramowanie udostępniane przez licencjodawców lub dostawców firmy Acer („Oprogramowanie strony trzeciej") jest udostępniane użytkownikowi wyłącznie do celów osobistych i niekomercyjnych. Oprogramowanie strony trzeciej nie może być używane w jakikolwiek sposób, który mógłby spowodować zniszczenie, odłączenie, przeciążenie lub pogorszenie niżej wymienionych usług udostępnianych przez licencjodawców lub dostawców firmy Acer („Usługi strony trzeciej"). Ponadto nie wolno używać Oprogramowania strony trzeciej w sposób, który mógłby zakłócić proces korzystania z lub czerpania przyjemności z korzystania z Usług strony trzeciej jakiejkolwiek innej osobie lub z usług i produktów licencjodawców firmy Acer lub licencjodawców strony trzeciej dostawców. Korzystanie z Oprogramowania strony trzeciej i Usług strony trzeciej podlega również dodatkowym warunkom i zasadom, które można przeczytać na naszej globalnej stronie internetowej.

Polityka prywatności

Podczas rejestracji użytkownik zostanie poproszony o przekazanie firmie Acer pewnych informacji. Przeczytaj politykę prywatności firmy Acer w witrynie **www.acer.com** lub na lokalnej stronie internetowej firmy Acer.

INFORMACJE O ZNAKU TOWAROWYM

DTS Studio Sound™



Informacje o patentach DTS znajdują się na stronie http://patents.dts.com. Wyprodukowano zgodnie z licencją wydaną przez DTS Licensing Limited. DTS, symbol oraz DTS razem z symbolem są zarejestrowanymi znakami towarowymi i DTS Studio Sound to znak towarowy firmy DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.