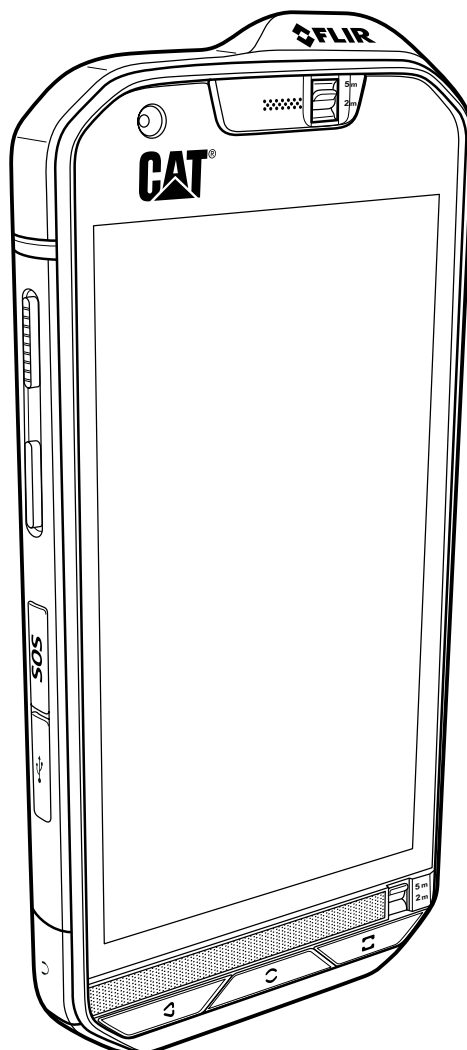


Smartfon Cat® S60

Podręcznik użytkownika



Proszę przeczytać przed przejściem dalej

Środki ostrożności

Proszę uważnie przeczytać te środki ostrożności w celu zapewnienia poprawnego użytkowania tego telefonu komórkowego.

Mimo wzmocnionego charakteru tego urządzenia, unikaj uderzania, rzucania, upuszczania, miażdżenia, zginania i nakłuwania tego telefonu komórkowego.

Unikaj użytkowania tego telefonu komórkowego w wilgotnym środowisku, np. w łazience.

Chroń telefon komórkowy przed przypadkowym zanurzeniem lub opłukaniem płynem.

Nie włączaj telefonu komórkowego w miejscach, gdzie korzystanie z telefonu jest zabronione lub może powodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo.

Nie używaj telefonu komórkowego podczas prowadzenia pojazdu.

Przestrzegaj przepisów i regulaminów w szpitalach i placówkach opieki zdrowotnej. Wyłączaj telefon komórkowy w pobliżu urządzeń medycznych.

Wyłączaj telefon komórkowy w statkach powietrznych. Telefon może zakłócać awionikę samolotu.

Wyłączaj telefon komórkowy w pobliżu precyzyjnych urządzeń elektronicznych. Telefon może wpływać na działanie takich urządzeń.

Nie próbuj demontować telefonu komórkowego ani jego akcesoriów. Serwisować lub naprawiać telefon mogą wyłącznie odpowiednio wykwalifikowane osoby.

Nie umieszczaj telefonu komórkowego ani jego akcesoriów w pojemnikach z silnym polem elektromagnetycznym.

Nie umieszczaj magnetycznych nośników pamięci w pobliżu telefonu komórkowego. Promieniowanie emitowane przez telefon może usunąć informacje zapisane na takich nośnikach.

Nie umieszczaj telefonu komórkowego w miejscu o wysokiej temperaturze ani nie używaj go w miejscu występowania łatwopalnych gazów, np. na stacji paliw.

Trzymaj telefon komórkowy i jego akcesoria z dala od małych dzieci. Nie zezwalaj dzieciom na korzystanie z telefonu komórkowego bez nadzoru.

Stosuj jedynie zatwierdzone akumulatory i ładowarki, aby uniknąć ryzyka wybuchu.

Przestrzegaj przepisów dotyczących korzystania z urządzeń bezprzewodowych. Szanuj prywatność i prawa innych osób podczas korzystania z urządzeń bezprzewodowych.

Nie używaj telefonu komórkowego w samolotach, szpitalach, na stacjach paliwa ani w warsztatach samochodowych.

W przypadku osób korzystających z implantów medycznych (implantów serca, pomp insulinowych itp.), należy trzymać telefon komórkowy co najmniej 15 cm z dala od implantu, a podczas połączeń telefonicznych trzymać telefon po stronie przeciwnej do strony, gdzie umieszczony jest implant.

Dokładnie przestrzegaj odpowiednich zapisów tej instrukcji podczas korzystania z kabla USB.

W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia telefonu komórkowego lub komputera.

Uwagi prawne

© 2016 Caterpillar. Wszelkie prawa zastrzeżone.

CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, ich logotypy, kolor "Caterpillar Yellow" (żółć Caterpillar), opakowanie i oznaczenia "Power Edge" oraz elementy identyfikacji produktu i firmy zastosowane tutaj są znakami towarowymi Caterpillar i ich wykorzystanie bez zezwolenia jest zabronione.

Bullitt Mobile Ltd is jest licencjobiorcą Caterpillar Inc.

Znaki towarowe Bullitt Mobile Ltd. i stron trzecich są własnością odpowiednich właścicieli.

Reprodukcja lub przekazywanie jakiegokolwiek części tego dokumentu w dowolnej formie i dowolnymi środkami jest zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody Caterpillar Inc.

Produkt opisany w tej instrukcji może zawierać oprogramowanie chronione prawem autorskim oraz ewentualnych licencjodawców. Klientom nie wolno, w żaden sposób, reprodukować, dystrybuować, modyfikować, dekompilować, odszyfrowywać, dokonywać ekstrakcji, przeprowadzać inżynierii wstecznej, wynajmować, przekazywać na zasadzie cesji wspomnianego tutaj oprogramowania i sprzętu ani udzielać na nie podlicencji, chyba że takie ograniczenia są zabronione przez właściwe prawo lub na takie działania wyrazili zgodę właściciele praw autorskich zgodnie z licencjami.

Uwagi

Niektóre funkcje produktu i jego akcesoriów opisane tutaj zależą od zainstalowanego oprogramowania, parametrów i ustawień lokalnej sieci i mogą nie być włączone lub mogą być ograniczone przez lokalnych operatorów sieci lub dostawców usług sieciowych. Z tego powodu opis zawarty w tej instrukcji może nie być całkowicie zgodny z zakupionym produktem lub jego akcesoriami.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany lub modyfikacji wszelkich informacji lub danych technicznych zawartych w tej instrukcji bez uprzedniego powiadomienia i bez zobowiązań.

Producent nie odpowiada za legalność i jakość żadnych produktów przesyłanych lub pobieranych przez użytkownika z użyciem tego telefonu komórkowego, w tym, w szczególności, tekstu, zdjęć, muzyki, filmów oraz oprogramowania, poza oprogramowaniem wbudowanym, w odniesieniu do ochrony praw autorskich. Wszelkie konsekwencje instalacji lub użytkowania powyższych produktów na tym telefonie komórkowym ponosi użytkownik.

OGRANICZENIE GWARANCJI

Treść tej instrukcji jest dostarczana w stanie "takim, w jakim jest". Jeśli nie wymaga tego właściwe prawo, dokładności, zgodności z prawdą i treści tej instrukcji nie obejmują żadne gwarancje wyrażone lub domniemane, w tym, w szczególności, domniemane gwarancje przydatności do określonych celów i wartości handlowej.

W zakresie dopuszczalnym przez właściwe prawo producent w żadnym wypadku nie ponosi odpowiedzialności za żadne szczególne, incydentalne, pośrednie ani wynikowe szkody ani utracone korzyści, zyski, przychody, dane, renomę ani oczekiwane oszczędności.

Przepisy w zakresie importu i eksportu

Konsumenci są zobowiązani do przestrzegania mających zastosowanie przepisów z zakresu importu i eksportu oraz do uzyskania wszelkich wymaganych zezwoleń i licencji w celu eksportu, re-eksportu lub importu produktu omówionego w tej instrukcji, wraz z oprogramowaniem i danymi technicznymi w niej zawartymi.

Spis treści

Wprowadzenie do smartfona Cat® S60	1
Podstawowe funkcje	1
Funkcje przycisków.....	2
Pierwsze kroki	3
Włączanie telefonu komórkowego.....	5
Ekran dotykowy	5
Ekran główny	5
Włączanie i wyłączanie blokady ekranu.....	6
Ekran	7
Układ ekranu	7
Panel powiadomień.....	8
Ikony skrótów.....	8
Widżety.....	9
Foldery.....	9
Tapety	9
Przenoszenie plików na telefon i z telefonu	10
Korzystanie z trybu samolotowego.....	10
Telefon	11
Nawiązywanie połączenia.....	11
Odbieranie i odrzucanie połączenia	12
Inne czynności podczas połączenia.....	12
Kontakty	13
Komunikacja z kontaktami	14
Korzystanie z klawiatury ekranowej.....	15
Wi-Fi	15
SMS i MMS	16
Bluetooth	18
Robienie zdjęć i nagrywanie filmów	19
Korzystanie z kamery termicznej.....	22
Słuchanie muzyki.....	24
Słuchanie radia FM.....	25
Usługi Google	26
Google Maps™	28
Korzystanie ze Sklepu Play Google	29

Synchronizacja informacji	30
Zarządzanie kontami	30
Dostosowywanie synchronizacji kont.....	31
Korzystanie z innych aplikacji	31
Korzystanie z kalendarza.....	31
Korzystanie z budzika	32
Kalkulator	32
Zarządzanie telefonem	33
Ustawianie daty i godziny.....	33
Regulacja ustawień ekranu.....	33
Ustawianie dzwonka telefonu	34
Konfiguracja przycisku programowalnego	34
Korzystanie z instrukcji i opcji	35
Konfiguracja usług telefonicznych.....	35
Ochrona telefonu.....	35
Korzystanie z NFC.....	36
Korzystanie z przycisku SOS.....	37
Zarządzanie aplikacjami	38
Resetowanie telefonu.....	39
Sprzętowe resetowanie telefonu.....	39
Wyświetlanie e-etykiety	40
Załącznik	41
Ostrzeżenia i przestrogi.....	41
Akcesoria.....	42
Czyszczenie i konserwacja	43
Zgodność z aparatami słuchowymi (HAC)	44
Połączenia awaryjne.....	44
Oświadczenie FCC	44
Oświadczenie Industry Canada	45
Informacje o ekspozycji na promieniowanie radiowe (SAR)	46
Zapobieganie utracie słuchu	47
Deklaracja zgodności.....	47
Zgodność z wymogami dotyczącymi SAR WE	48
Informacje o usuwaniu i recyklingu.....	48
Dane techniczne S60 MyFLIR	50

Wprowadzenie do smartfona Cat® S60

Smartfon S60 jest przeznaczony do użytku w terenie i posiada cechy pozwalające mu radzić sobie z trudnymi warunkami otoczenia. Dzięki wyposażeniu w kamerę termiczną FLIR, S60 zapewni Ci wyraźny obraz termiczny i wiele pomiarów punktowych, które pozwolą Ci później dokładnie określić temperaturę na uzyskanym obrazie. Telefon spełnia wymogi najwyższej normy przemysłowej, IP68, pod względem wytrzymałości, dzięki czemu przetrwa na głębokości do 5 metrów do 60 minut i pozwala na robienie zdjęć i nagrywanie filmów pod wodą. Telefon jest również wyposażony w ekran dotykowy, który można obsługiwać w rękawiczkach i mokrymi palcami. Telefon ma ekran pokryty odpornym na zarysowania szkłem, jest pyłoszczelny i może przetrwać upadek z wysokości 1,8 m.

Podstawowe funkcje

Rzut oka na telefon

1. Przednia kamera
2. Głośnik
3. Przełącznik głębokości wody 5 m
4. Głośnik
5. Przycisk ostatnich aplikacji
6. Przycisk Menu
7. Przycisk Wstecz
8. Gniazdo słuchawek
9. Gniazdo USB
10. Przycisk SOS
11. Przycisk programowalny
12. Włącznik
13. Kamera 13 MP
14. Kamera termiczna
15. Mikrofon
16. Zatrzask gniazda SIM/SD
17. Zatrzask gniazda karty
18. Lampa błyskowa
19. Przycisk zwiększania/zmniejszania głośności



Uwaga:

Podczas normalnego użytkowania przełącznik głębokości wody 5 m (3) powinien być ustawiony na 2 m, a nie na 5 m, ponieważ ustawienie na 5 m obniża jakość dźwięku.

Funkcje przycisków

Włącznik

- Naciśnięcie powoduje włączenie telefonu.
- Naciśnięcie i przytrzymanie otwiera menu opcji telefonu.
- Naciśnij, aby zablokować lub odblokować ekran, gdy telefon jest uśpiony.

Przycisk menu

- Naciśnij w dowolnej chwili, aby wyświetlić ekran główny.
- Długie naciśnięcie przycisku Menu powoduje wyświetlenie ikony Google™. Dotknij ikony na ekranie, aby uruchomić wyszukiwanie Google lub Google Now™.
- Stuknij dwa razy, aby włączyć ekran, gdy telefon jest uśpiony.

Przycisk ostatnich aplikacji

Naciśnij, aby wyświetlić listę ostatnio użytych aplikacji.

Przycisk Wstecz

- Naciśnij, aby wyświetlić poprzedni ekran.
- Używaj go do wyłączania klawiatury ekranowej.

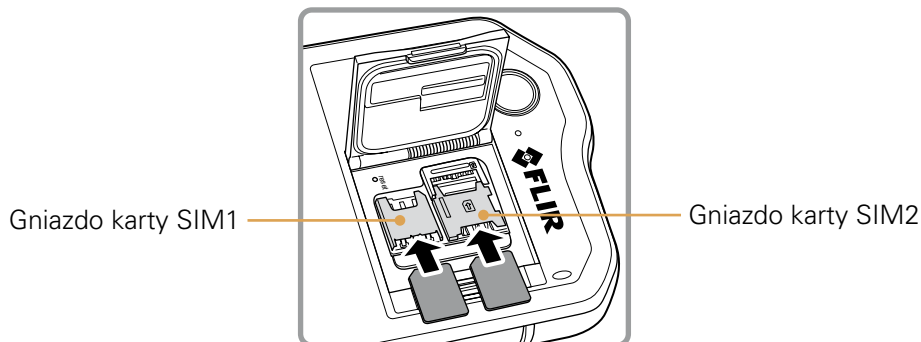
Przycisk zwiększania/zmniejszania głośności

- Głośność – Naciśnij przycisk Zwiększania głośności, aby zwiększyć głośność, lub naciśnij przycisk **Zmniejszania głośności**, aby zmniejszyć głośność.
- Zrzut ekranu - naciśnij jednocześnie **Włącznik** i przycisk **Zmniejszania głośności**.
- W aplikacji kamery naciśnij przycisk **Zwiększania/zmniejszania głośności**, aby zacząć robić zdjęcia. Przycisk **Zwiększania/zmniejszania głośności** ma również inne funkcje, gdy aplikacja kamery nie jest używana.

Pierwsze kroki

Instalacja kart(y) nano SIM

1. Korzystając z koniuszka palca pociągnij zatrzask gniazda SIM/SD do tyłu, aby uzyskać dostęp do gniazd kart SIM/SD.
2. Włóż kartę nano SIM do jednego z gniazd kart SIM złotymi stykami do dołu.

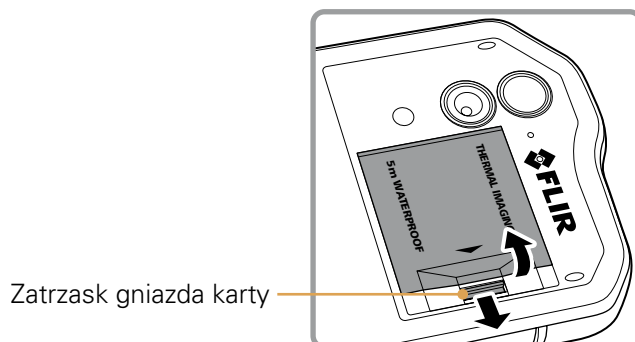


Uwaga:

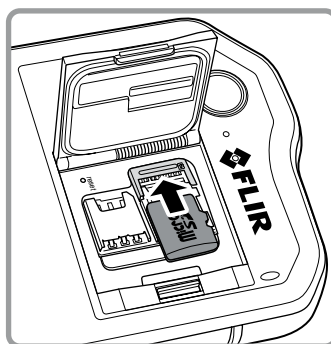
- Jeśli chcesz używać wielu kart SIM, powtórz tę procedurę w celu instalacji kolejnej karty nano SIM.
- Przed wyjęciem karty nano SIM z gniazda karty SIM2 zalecamy uprzednie wyjęcie karty pamięci, co ułatwi dostęp do gniazda karty SIM2. Skorzystaj z dźwigni do usunięcia karty SIM 2.

Wkładanie karty pamięci

1. Korzystając z koniuszka palca pociągnij zatrzask gniazda SIM/SD do tyłu, aby uzyskać dostęp do gniazda kart SIM/SD.



2. Włóż kartę microSD do gniazda karty pamięci złotymi stykami do dołu.



Uwaga:

- Aby wyjąć kartę microSD, pociągnij za jej krawędź i wyjmij z gniazda.
- Nie wkładaj ani nie usuwaj karty microSD na siłę, ponieważ może to uszkodzić kartę pamięci lub gniazdo.

Ładowanie akumulatora

S60 jest wyposażony we wbudowany akumulator. Aby naładować akumulator:

1. Podłącz kabel USB dołączony do zestawu telefonu do ładowarki.

Uwaga:

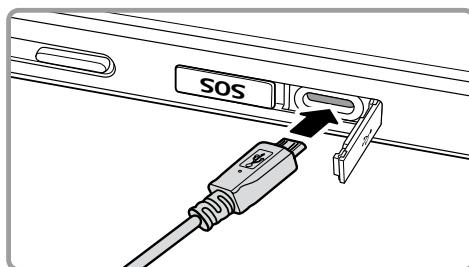
Używaj jedynie ładowarek i kabli zatwierdzonych przez Cat®. Użycie niezatwierdzonego sprzętu może spowodować uszkodzenie urządzenia lub wybuch akumulatora.

2. Otwórz pokrywę gniazda USB. Podłącz kabel USB do gniazda USB telefonu.

Uwaga:

Uważaj, aby nie użyć nadmiernej siły do podłączenia kabla USB.

Pamiętaj o poprawnym ułożeniu wtyczki. Próba błędnego włożenia wtyczki może prowadzić do uszkodzeń nieobjętych gwarancją.



3. Podłącz kabel USB do odpowiedniej wtyczki zasilania sieciowego i podłącz ją bezpiecznie do zasilania sieciowego.

4. Po zakończeniu ładowania odłącz wtyczkę od urządzenia, a następnie odłącz ładowarkę ścienną.

Ważne informacje na temat akumulatora

Jeśli akumulator jest rozładowany, włączenie telefonu zaraz po rozpoczęciu ładowania akumulatora może być niemożliwe. Poczekać kilka minut, nie włączając telefonu, aż akumulator się naładuje, zanim podejmiesz próbę włączenia telefonu. W tym czasie na ekranie może nie być wyświetlana animacja ładowania.

Czas potrzeby na naładowanie akumulatora zależy od temperatury otoczenia i stopnia zużycia akumulatora.

Kiedy poziom naładowania akumulatora jest niski, telefon odtwarza sygnał alarmowy i wyświetla komunikat. Kiedy akumulator będzie prawie całkowicie rozładowany, telefon wyłączy się automatycznie.

Włączanie telefonu komórkowego

Włączanie telefonu komórkowego

Naciśnij **Włącznik** (🔘).

Po pierwszym włączeniu telefonu pojawi się ekran powitalny. Wybierz preferowany język i dotknij ikony rozpoczęcia (➔), aby kontynuować konfigurację.

Uwaga:

Jeśli na karcie SIM włączona jest ochrona osobistym numerem identyfikacyjnym (PIN), pojawi się komunikat wymagający wprowadzenia kodu PIN przed wyświetleniem ekranu powitalnego. Do zakończenia konfiguracji potrzebne jest połączenie Wi-Fi lub komórkowej transmisji danych. Następnie pojawi się komunikat wymagający zalogowania do istniejącego konta Google lub utworzenia nowego konta w celu ukończenia konfiguracji.

Uwaga:

Można pominąć proces konfiguracji konta, aby ukończyć go kiedy indziej. Konto Google jest konieczne do korzystania z niektórych usług Google dostępnych w urządzeniu.

Wyłączanie telefonu komórkowego

1. Naciśnij i przytrzymaj **Włącznik**, aby otworzyć menu opcji telefonu.
2. Dotknij **Wyłącz**.

Ekran dotykowy

Operacje na ekranie dotykowym

Dotknięcie: Dotknij element koniuszkiem palca, aby go wybrać, potwierdzić wybór lub uruchomić aplikację.

Dotknięcie i przytrzymanie: Dotknij element koniuszkiem palca i nie zabieraj palca, aż telefon zareaguje. Na przykład, aby otworzyć menu opcji dla aktywnego ekranu, dotknij ekranu i nie zabieraj palca, dopóki nie pojawi się menu.

Przesunięcie: Przesuń palcem po ekranie w poziomie lub w pionie. Na przykład, przesuвай palcem w lewo lub w prawo, aby przełączać zdjęcia.

Przeciąganie: Dotknij żądany element palcem i nie zabieraj palca. Przeciągnij element w dowolne miejsce ekranu.

Możesz przeciągnąć ikonę, aby ją przesunąć lub usunąć.

Ekran główny

Po zalogowaniu lub włączeniu telefonu pojawi się ekran główny. Ekran główny to punkt wyjściowy do wszystkich funkcji telefonu. Na ekranie znajdują się ikony aplikacji, widżety, skróty i inne elementy. Można dostosować ekran główny, korzystając z różnych tapet i wyświetlać żądane elementy.

Ekran główny wyświetla ikonę uruchamiania (🔘). Dotknij jej, aby wyświetlić i uruchomić zainstalowane aplikacje.

Uwaga:

Długie przytrzymanie pustego miejsca na ekranie głównym uruchamia skrót do Tapet, Widżetów i Ustawień.


Włączanie i wyłączanie blokady ekranu


Blokowanie ekranu


Kiedy telefon jest włączony, naciśnij **Włącznik**, aby zablokować ekran. Kiedy ekran jest zablokowany, nadal można odbierać wiadomości i połączenia telefoniczne.

Jeśli przez jakiś czas nie używa się telefonu, ekran blokuje się automatycznie.

Odblokowanie ekranu

Naciśnij **Włącznik**, aby aktywować ekran. Następnie przeciągnij ikonę kłódki () do góry, aby odblokować ekran. Wprowadź wzór lub kod PIN w razie potrzeby.

Aby korzystać z funkcji kamery bezpośrednio z poziomu zablokowanego ekranu, przeciągnij ikonę kamery () do góry, aby uruchomić aplikację kamery.

Aby korzystać z funkcji wyszukiwania głosowego Google bezpośrednio z poziomu zablokowanego ekranu, przeciągnij ikonę wyszukiwania głosowego () do góry, aby uruchomić aplikację wyszukiwania głosowego Google.

Uwaga:

Jeśli skonfigurowana jest blokada ekranu, pojawi się komunikat wymagający odblokowania ekranu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz "Ochrona telefonu blokadą ekranu" na stronie 39.

Ekran

Układ ekranu

Powiadomienia i informacje o stanie

Pasek stanu jest widoczny na górze każdego ekranu. Wyświetla on ikony powiadomień, np. o nieodebranych połączeniach lub odebranych wiadomościach (po lewej stronie) i ikony stanu telefonu, np. stan akumulatora (po prawej stronie) oraz aktualną godzinę.



Ikony stanu

4G	Podłączony do sieci komórkowej 4G		Brak sygnału
LTE	Podłączony do sieci komórkowej LTE		Tryb wibracji
3G	Podłączony do sieci komórkowej 3G		Odnaleziono lokalizację
G	Podłączony do sieci komórkowej GPRS		Akumulator jest całkowicie naładowany
E	Podłączony do sieci komórkowej EDGE		Ładowanie akumulatora w toku
H	Podłączony do sieci komórkowej HSDPA		Radio FM jest włączone
H+	Podłączony do sieci komórkowej HSPA+		Tryb samolotowy
R	Roaming		Podłączony do sieci Wi-Fi
	Siła sygnału sieci komórkowej		Połączony z urządzeniem Bluetooth

Ikony powiadomień

	Nowa wiadomość e-mail		Nieodebrane połączenie
	Alarm jest ustawiony		Włączony jest zestaw głośnomówiący
	Nadchodzące zdarzenie		Mikrofon telefonu wyciszony
	Synchronizacja danych w toku		Pobieranie danych
	Problem z logowaniem lub synchronizacją		Telefon podłączony przez kabel USB
	Wykonano zrzut ekranowy		Nowa wiadomość tekstowa
	Podłączone są słuchawki		

Panel powiadomień

Telefon powiadamia o nadejściu nowej wiadomości lub nadchodzącym wydarzeniu. Panel powiadomień informuje również o alarmach i ustawieniach. Otwórz panel powiadomień, aby wyświetlić nazwę operatora sieci komórkowej lub wyświetlić wiadomość, przypomnienie lub powiadomienie o zdarzeniu.

Otwieranie panelu powiadomień

1. Kiedy nowa ikona powiadomienia pojawi się na pasku powiadomień, dotknij paska powiadomień, a następnie przeciągnij palcem w dół po ekranie, aby otworzyć panel powiadomień.
2. Dotknij powiadomienia, aby otworzyć powiązaną aplikację.


Zamykanie panelu powiadomień

Aby bezpośrednio zamknąć powiadomienie (nie wyświetlając go), po prostu dotknij i przytrzymaj powiadomienie, a następnie przeciągnij je do lewej/prawej krawędzi ekranu.

Aby zamknąć panel powiadomień, przesuń dół panelu do góry.

Ikony skrótów

Dodawane nowych elementów na ekranie

1. Na ekranie głównym dotknij , aby wyświetlić wszystkie aplikacje.
2. Aby dodać element, przeciągnij ikonę aplikacji na żądany ekran główny.

Przesuwanie elementu na ekranie

1. Dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji na ekranie głównym, aż ikona się powiększy.
2. Nie podnosząc palca, przeciągnij ikonę w żądane położenie na ekranie, po czym zabierz palec.

Uwaga:

Na aktualnym ekranie głównym musi być dość miejsca na ikonę.

Usuwanie elementu ekranowego

1. Dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji na ekranie głównym, aż ikona się powiększy.
2. Nie podnosząc palca, przeciągnij element na **Usuń**. Następnie zabierz palec, aby usunąć element z ekranu głównego.
3. Można również odinstalowywać aplikacje, wykonując kroki 1 i 2 i przeciągając aplikację na **Odstaluj** na górze ekranu.

Widżety

Widżet pozwala na korzystanie z podglądu aplikacji lub używanie aplikacji. Widżety można umieszczać na ekranie głównym jako ikony lub okna podglądu. W telefonie domyślnie zainstalowane jest kilka widżetów. Więcej widżetów można pobrać ze Sklepu Play.

Dodawanie widżetu

1. Na ekranie głównym dotknij ekranu i przytrzymaj go.
2. Dotknij **WIDŻETY**, aby wyświetlić dostępne widżety.
3. Aby dodać element, przeciągnij żądany widżet na dany ekran główny.

Usuwanie widżetu

1. Dotknij i przytrzymaj ikonę widżetu na ekranie głównym, aż ikona się powiększy.
2. Nie podnosząc palca, przeciągnij element na **Usuń**. Następnie zabierz palec, aby usunąć element z ekranu głównego.

Foldery

Tworzenie folderu

Przeciągnij ikonę aplikacji lub skrót i upuść go na ikonie innej aplikacji.

Zmiana nazwy folderu

1. Dotknij folderu, aby go otworzyć.
2. Wpisz nową nazwę folderu w pasku tytułowym folderu.
3. Po zakończeniu wciśnij przycisk **Wstecz**.

Tapety

Zmiana tapety

1. Na ekranie głównym dotknij ekranu i przytrzymaj go.
2. Dotknij **TAPETY**.
3. Przewijaj dostępne opcje, aby ustawić wybraną tapetę.
4. Dotknij **Ustaw tapetę**, aby ustawić wybrane zdjęcie jako tapetę ekranu głównego.

Przenoszenie plików na telefon i z telefonu

Przesyłaj ulubioną muzykę i zdjęcia pomiędzy telefonem a komputerem w trybie nośnika multimediów MTP.

1. Podłącz telefon do komputera kablem USB.
2. Przeciągnij w dół, aby otworzyć panel powiadomień i wyświetlić opcje połączenia USB. Następnie dotknij **Przesyłanie plików**, aby włączyć tryb MTP.
3. Telefon powinien zostać wyświetlony jako urządzenie wymienne i widoczna powinna być zawartość pamięci wewnętrznej telefonu oraz, jeśli włożona jest karta pamięci, karty microSD. Skopiuj żądane pliki do telefonu.

Uwaga:

W przypadku korzystania z komputera MAC konieczne jest pobranie sterowników z: <http://www.android.com/filetransfer/>

Korzystanie z trybu samolotowego

W pewnych miejscach może być konieczne wyłączenie połączeń bezprzewodowych telefonu. Zamiast wyłączać telefon, możesz przełączyć go w **Tryb samolotowy**.

1. Naciśnij i przytrzymaj **Włącznik**.
2. Dotknij **Tryb samolotowy** w menu opcji.

Lub użyj aplikacji **Ustawienia**, otwórz menu **Więcej** i przesunij przełącznik **Tryb samolotowy** w prawo () , aby włączyć tę funkcję.

Pociągnięcie w dół panelu powiadomień na ekranie głównym również daje dostęp do trybu samolotowego.

Telefon

Jest kilka sposobów na nawiązanie połączenia. Można wpisać numer, wybrać numer z listy kontaktów, na stronie internetowej lub z dokumentu zawierającego numer telefonu. Podczas połączenia telefonicznego można odbierać przychodzące połączenia lub przekazywać je do poczty głosowej. Można również konfigurować połączenia konferencyjne z kilkoma uczestnikami.

Uwaga:



Skontaktuj się ze swoim operatorem sieci, aby dowiedzieć się, czy Twój abonament obsługuje połączenia konferencyjne oraz ilu uczestników możesz dodawać.

Nawiązywanie połączenia

Aby nawiązać połączenie, możesz użyć aplikacji Telefon lub wybrać numer z listy **Kontakty** albo rejestru połączeń.

Podczas połączenia możesz nacisnąć przycisk **Menu**, aby powrócić do ekranu głównego i korzystać z innych funkcji. Aby powrócić do ekranu połączeń telefonicznych, przeciągnij pasek powiadomień w dół i dotknij bieżącego połączenia.




Nawiązywanie połączenia z użyciem klawiatury ekranowej

1. Dotknij  na ekranie głównym. Następnie dotknij , aby wyświetlić klawiaturę ekranową.
2. Dotykaj odpowiednich klawiszy numerycznych, aby wpisać numer telefonu.





Wskazówka: Ten telefon obsługuje funkcję inteligentnego wybierania, tzn., kiedy dotykasz numerów na klawiaturze ekranowej, telefon automatycznie wyszukuje pasujące numery z kontaktów i wyświetla je w oparciu o poziom podobieństwa. Zamknij klawiaturę ekranową, aby wyświetlić więcej możliwych trafień.

3. Po wpisaniu numeru lub wybraniu kontaktu dotknij .

Nawiązywanie połączenia z użyciem listy kontaktów







1. Na ekranie głównym dotknij  > **Kontakty** () , aby wyświetlić listę kontaktów. Jeśli klawiatura ekranowa już jest otwarta, dotknij karty , aby wyświetlić listę kontaktów.
2. Dotknij kontakt z listy, do którego chcesz zadzwonić.
3. Dotknij numeru telefonu, aby zadzwonić do kontaktu.

Nawiązywanie połączenia z użyciem rejestru połączeń


1. Dotknij karty  > **Telefon** () > . Wyświetlona zostanie lista ostatnich połączeń. Jeśli nie możesz odszukać żdanego kontaktu, dotknij **Wyświetl pełną historię połączeń**, aby wyświetlić całą historię połączeń.
2. Dotknij kontakt na liście i dotknij , aby nawiązać połączenie.

Odbieranie i odrzucanie połączenia

Kiedy nadejdzie połączenie telefoniczne, otworzy się ekran połączenia przychodzącego przedstawiający identyfikator dzwoniącego oraz wszelkie dodatkowe informacje, które zostały wpisane w **Kontakty**.

- Aby odebrać połączenie, dotknij  i przeciągnij w prawo (.
- Aby odrzucić połączenie, dotknij  i przeciągnij w lewo (.
- Aby odrzucić połączenie i przestać wiadomość bezpośrednio do dzwoniącego, dotknij  i przeciągnij do góry () po czym wybierz jeden z dostępnych szablonów wiadomości lub dotknij **Napisz własną...** w celu utworzenia wiadomości

Uwaga:

Po dotknięciu  zniknie z ekranu.

Kończenie połączenia

Podczas połączenia dotknij , aby zakończyć połączenie.







Inne czynności podczas połączenia

Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

Jeśli nadejdzie nowe połączenie podczas trwania połączenia, możesz połączyć przychodzące połączenie z bieżącym. Ta funkcja nazywa się połączeniem konferencyjnym. Można również skonfigurować połączenie konferencyjne z kilkoma uczestnikami.

Uwaga:

Skontaktuj się ze swoim operatorem sieci, aby dowiedzieć się, czy Twój abonament obsługuje połączenia konferencyjne oraz ilu uczestników możesz dodawać.

1. Aby rozpocząć połączenie konferencyjne, wybierz numer pierwszej osoby, która ma w nim uczestniczyć, po czym dotknij , aby nawiązać połączenie.
2. Podczas tego połączenia dotknij  i wpisz numer telefonu osoby, którą chcesz dołączyć do rozmowy.
3. Dotknij  lub wybierz kogoś z rejestru połączeń lub listy **Kontakty**. Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszono.
4. Po dołączeniu kolejnego połączenia dotknij .
5. Aby dodać więcej osób, dotknij  i powtórz kroki od 2 do 4.
6. Aby zakończyć połączenie konferencyjne i rozłączyć wszystkich, dotknij .

Przełączanie między połączeniami

Jeśli nadejdzie nowe połączenie podczas trwania połączenia, możesz przełączać się między dwoma połączeniami.

1. Podczas trwania dwóch połączeń dotknij lewego dolnego rogu ekranu, aby wyświetlić nazwę lub nr telefonu kontaktu.
2. Bieżące połączenie zostanie zawieszono i zostaniesz przełączony na drugie połączenie.





Kontakty

Aplikacja Kontakty pozwala na zapisywanie informacji, takich jak numery telefonów i adresy kontaktów oraz na zarządzanie tymi informacjami. Po zapisaniu danych kontaktu w telefonie uzyskuje się łatwy dostęp do osób, z którymi chce się komunikować.

Otwieranie aplikacji kontaktów

Jeśli telefon jest nowy i jeszcze nie dodano żadnych kontaktów, aplikacja Kontakty wyświetli wiadomość podpowiadającą, jak rozpocząć dodawanie kontaktów do telefonu.

Aby otworzyć aplikację, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Dotknij , a następnie dotknij **Kontakty** (). Dotknij karty **WSZYSTKIE KONTAKTY**, aby wyświetlić listę kontaktów.
- Dotknij  na ekranie głównym, a następnie dotknij karty , aby wyświetlić listę kontaktów.


Wszystkie kontakty zostaną wyświetlone alfabetycznie w formie przewijanej listy.

Kopiowanie kontaktów

Możesz kopiować kontakty z karty SIM lub pamięci wewnętrznej.

1. Na liście kontaktów dotknij  > **Import/eksport**.

2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Aby zaimportować kontakty z karty SIM:
Dotknij **Zarządzaj kontaktami karty SIM** >  > **Importuj wszystko**, aby zaimportować wszystkie kontakty.
- Aby zaimportować kontakty z pamięci wewnętrznej:
Dotknij **Importuj z pliku .vcf**. Wybierz miejsce docelowe importowania kontaktów i dotknij pliku *.vcf, aby zaimportować kontakty.

Tworzenie kopii zapasowej kontaktów

Możesz kopiować kontakty na kartę SIM lub do pamięci wewnętrznej.

1. Na liście kontaktów dotknij  > **Import/eksport**

2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Aby wyeksportować kontakty na kartę SIM:
Dotknij **Eksportuj na kartę SIM**, aby skopiować wszystkie kontakty.
- Aby wyeksportować kontakty do pamięci wewnętrznej:
Dotknij **Eksportuj do pliku .vcf**. Wybierz miejsce zapisu kontaktów i dotknij **ZAPISZ**.



Dodawanie kontaktu

1. Na liście kontaktów dotknij , aby dodać nowy kontakt.


2. Wpisz nazwę kontaktu i dodaj wszelkie informacje szczegółowe, jak nr telefonu lub adres.

3. Po zakończeniu dotknij , aby zapisać dane kontaktu.

Dodawanie kontaktu do ulubionych



1. Dotknij kontaktu, który chcesz dodać do ulubionych.
2. Dotkni  obok nazwy, aby zmienić kolor ikony na biały ().

Wyszukiwanie kontaktu

1. Na liście kontaktów dotknij , aby wyszukać kontakt.
2. Wpisz nazwę kontaktu, którego szukasz. Podczas pisania kontakty z pasującymi nazwami pojawiają się poniżej pola wyszukiwania.

Edycja kontaktu


Możesz zawsze wprowadzać zmiany do informacji zapisanych dla kontaktu.

1. Na liście kontaktów dotknij kontaktu, którego dane chcesz zmienić.
2. Dotknij  .
3. Wprowadź wymagane zmiany danych kontaktu i dotknij  . Aby anulować wszystkie zmiany wprowadzone do danych kontaktu, naciśnij przycisk **Wstecz** .


Komunikacja z kontaktami

Korzystając z karty Wszystkie kontakty lub Ulubione można szybko dzwonić na domyślny numer telefonu kontaktu lub wysłać na ten numer wiadomości tekstowe (SMS) lub multimedialne (MMS). Można również otworzyć dane szczegółowe, aby wyświetlić listę wszystkich dostępnych sposobów komunikacji z kontaktem. W tym rozdziale opisano sposób komunikacji z kontaktem w przypadku wyświetlania swojej listy kontaktów.

Komunikacja z kontaktem

1. Na liście kontaktów dotknij kontaktu, z którym chcesz się komunikować.
2. Na ekranie szczegółowych danych kontaktu można wykonać jedną z następujących czynności:
 - Dotknij numeru telefonu, aby nawiązać połączenie telefoniczne.
 - Dotknij , aby wysłać wiadomość.

Usuwanie kontaktu

1. Na liście kontaktów dotknij kontaktu, który chcesz usunąć.
2. Dotknij  > **Usuń**.
3. Dotknij **OK** , aby potwierdzić usunięcie kontaktu.

Korzystanie z klawiatury ekranowej

Wyświetlanie klawiatury ekranowej

Do wpisywania tekstu używa się klawiatury ekranowej. Niektóre aplikacje otwierają klawiaturę automatycznie.



W przypadku innych aplikacji dotknij pola tekstowego, aby otworzyć klawiaturę.

Aby otworzyć klawiaturę, dotknij miejsca, gdzie chcesz wpisać tekst. Naciśnij przycisk **Wstecz**, aby ukryć klawiaturę.

Korzystanie z poziomej klawiatury ekranowej

Jeśli korzystanie z klawiatury jest niewygodne lub utrudnione, przekręć telefon do pozycji poziomej. Ekran wyświetli klawiaturę w układzie poziomym, co zapewnia szerszy układ klawiszy.




Regulacja ustawień klawiatury

1. Dotknij  > **Ustawienia**  > **Język i wprowadzanie**.
2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Dotknij **Klawiatura Google**, aby skonfigurować ustawienia klawiatury Google.
 - Dotknij **Pisanie głosowe Google**, aby skonfigurować ustawienia wprowadzania głosowego Google.

Wi-Fi

Aby korzystać z Wi-Fi w telefonie, konieczny jest dostęp do bezprzewodowego punktu dostępowego (tzw. hotspota). Przeszkody blokujące sygnał Wi-Fi zmniejszają jego siłę.

Włączanie Wi-Fi i podłączanie telefonu do sieci bezprzewodowej

1. Dotknij  > **Ustawienia** .
2. W **Bezprzewodowe i sieci**, dotknij **Wi-Fi** i przesunij przełącznik w prawo , aby włączyć tę funkcję.
3. Wyświetlona zostanie lista wykrytych sieci Wi-Fi. Wybierz sieć Wi-Fi, aby się z nią połączyć.
4. Jeśli wybierzesz sieć otwartą, zostaniesz automatycznie do niej podłączony. Jeśli wybierzesz sieć zabezpieczoną i podłączasz się do niej pierwszy raz, wpisz hasło i dotknij **POŁĄCZ**.

Uwaga:




Jeśli podłączasz się do zabezpieczonej sieci bezprzewodowej, z której już kiedyś korzystałeś, nie pojawi się komunikat wymagający ponownego wprowadzenia hasła, chyba że w międzyczasie przywrócone zostały domyślne ustawienia telefonu lub hasło Wi-Fi uległo zmianie.

Wskazówka: Na ekranie ustawień Wi-Fi dotknij  > **Dodaj sieć**, aby dodać nową sieć Wi-Fi.

SMS i MMS


Otwieranie aplikacji wiadomości

Aby otworzyć aplikację, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Dotknij  na ekranie głównym.
- Dotknij  > **Wiadomości** (.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości tekstowych

Otworzy się okno pozwalające na tworzenie nowej wiadomości lub otwarcie istniejącego wątku wiadomości.

1. Dotknij , aby rozpocząć tworzenie nowej wiadomości tekstowej lub multimedialnej lub dotknij istniejący wątek wiadomości, aby go otworzyć.
2. Wpisz numer telefonu w pole **Do**. Podczas wpisywania numeru telefonu będą pojawiać się pasujące kontakty. Można dotknąć proponowanego numeru odbiorcy lub wpisywać numer dalej.
3. Dotknij pole tekstowe, aby rozpocząć pisanie wiadomości.






Naciśnięcie przycisku **Wstecz** podczas pisania wiadomości powoduje jej zapisanie jako szkicu wiadomości na liście wiadomości. Dotknij wiadomości, aby wznowić jej pisanie.

4. Po zakończeniu pisania dotknij .

Uwaga:

Odpowiedzi pojawiają się w oknie. Wraz z wyświetlaniem i pisaniem kolejnych wiadomości powstaje wątek wiadomości.


Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych

1. Na ekranie wiadomości dotknij .
2. Wpisz numer telefonu w polu Do lub dotknij , aby dodać numer telefonu z listy **KONTAKTY**.
3. Dotknij pole tekstowe, aby rozpocząć pisanie wiadomości.
4. Dotknij  > **Dodaj temat**, aby dodać temat wiadomości.
5. Wpisz temat.
Telefon pracuje teraz w trybie wiadomości multimedialnych.
6. Dotknij  i wybierz typ pliku multimedialnego, który chcesz dołączyć do wiadomości.
7. Po zakończeniu pisania dotknij .

Otwieranie wiadomości i odpowiadanie na wiadomość

1. Na liście wiadomości dotknij wątku wiadomości tekstowych lub multimedialnych, aby go otworzyć.
2. Dotknij pole tekstowe, aby rozpocząć pisanie wiadomości.
3. Dotknij ➤.

Regulacja ustawień wiadomości

Na liście wiadomości dotknij  > **Ustawienia**, aby dostosować ustawienia wiadomości. Wybierz spośród:




- Aplikacja SMS: Wybierz domyślną aplikację SMS.
- Usuń stare wiadomości: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby usunąć stare wiadomości po osiągnięciu ich limitu.
- Limit wiadomości tekstowych: Ustaw górny limit liczby wiadomości tekstowych dla jednej rozmowy.
- Limit wiadomości multimedialnych: Ustaw górny limit liczby wiadomości multimedialnych dla jednej rozmowy.
- Raport dostarczenia dla SIM1/SIM2: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby żądać raportów dostarczenia dla wszystkich wiadomości wysłanych z kart(y) SIM.
- Szablon wiadomości: Zmień szablon wiadomości.
- Zarządzaj wiadomościami karty SIM1: Zarządzaj wiadomościami karty SIM1.
- Okres ważności SMS dla SIM1/SIM2: Ustaw okres ważności SMS dla kart(y) SIM.
- Podpis SMS: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby dodawać ustawiony podpis do wszystkich wiadomości wysłanych z kart(y) SIM.
- Edytuj podpis SMS: Ustaw swój podpis.
- Wiadomości grupowe: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby używać MMS do wysyłania jednej wiadomości do wielu adresatów.
- Raporty dostarczenia: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby żądać raportów dostarczenia dla wszystkich wysłanych wiadomości.
- Raporty odczytania: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby żądać raportów odczytania dla wszystkich wysłanych wiadomości.
- Automatyczne pobieranie: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby automatycznie pobierać wiadomości.
- Automatyczne pobieranie w roamingu: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby automatycznie pobierać wiadomości podczas roamingu.
- Okres ważności MMS dla SIM1/SIM2: Ustaw okres ważności MMS dla kart(y) SIM.
- Powiadomienia: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby wyświetlać powiadomienia o nowych wiadomościach na pasku stanu.
- Dźwięk: Ustaw dzwonek dla nowych wiadomości.
- Wibracje: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby telefon wibrował po nadejściu nowej wiadomości.
- Ustaw nr smsc SIM1/SIM2: Ustaw numer SMSC (centrum wiadomości SMS) dla kart(y) SIM.
- Włącz usługę WAP PUSH: Zaznacz to pole zaznaczenia, aby włączyć odbieranie wiadomości serwisowych.

Bluetooth

Ten telefon komórkowy obsługuje Bluetooth, co pozwala na tworzenie bezprzewodowych połączeń z innymi urządzeniami Bluetooth i wymianianie się plikami ze znajomymi, korzystanie z zestawu głośnomówiącego Bluetooth, a nawet przesyłanie zdjęć z telefonu do komputera.

Jeśli korzystasz z Bluetooth, pamiętaj, aby telefon znajdował się w odległości nie większej niż 10 metrów od innych urządzeń Bluetooth, z którymi telefon jest połączony. Zwróć uwagę, że przeszkody, takie jak ściany lub inne urządzenia elektroniczne, mogą zakłócać połączenia Bluetooth.

Włączanie Bluetooth

1. Dotknij  > **Ustawienia** (.
2. W **Bezprzewodowe i sieci**, dotknij **Bluetooth** i przesunij przełącznik w prawo () , aby włączyć tę funkcję.


Kiedy Bluetooth jest włączone, ikona Bluetooth jest widoczna na pasku powiadomień.

Parowanie i łączenie z urządzeniem Bluetooth

Bluetooth pozwala na korzystanie z następujących funkcji:

- Korzystanie z zestawu głośnomówiącego Bluetooth.
- Korzystanie ze stereofonicznych lub monofonicznych słuchawek Bluetooth.
- Zdalne sterowanie odtwarzaniem w słuchawkach Bluetooth.

Przed rozpoczęciem korzystania z Bluetooth konieczne jest sparowanie telefonu z innym urządzeniem Bluetooth w następujący sposób:


1. Dopilnuj, aby funkcja Bluetooth w telefonie była włączona.
2. Następnie telefon wyszuka urządzenia Bluetooth w zasięgu (lub dotknij  > **Odśwież**).
3. Dotknij nazwy urządzenia, z którym chcesz sparować telefon.
4. Aby dokończyć tworzenie połączenia, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Uwaga:




Po sparowaniu urządzeń ponowne połączenie z tym urządzeniem Bluetooth nie będzie wymagać wpisania hasła.

Przesyłanie plików przez Bluetooth

Przy pomocy Bluetooth można udostępniać zdjęcia, filmy lub pliki muzyczne rodzinie i znajomym. Aby wysłać pliki przez Bluetooth, wykonaj następujące czynności:

1. Dotknij nazwy pliku, który chcesz wysłać.
2. Dotknij  > **Bluetooth**, a następnie wybierz sparowane urządzenie.

Odłączanie urządzenia Bluetooth lub usuwanie jego sparowania




1. Dotknij  > **Ustawienia** (.
2. W **Bezprzewodowe i sieci** dotknij **Bluetooth**.
3. W opcjach podłączonego urządzenia dotknij , a następnie dotknij **ZAPOMNIJ**, aby potwierdzić rozłączenie.

Robienie zdjęć i nagrywanie filmów

Kamera działa zarówno jako aparat fotograficzny, jak i typowa kamera, dzięki czemu można rejestrować i udostępniać zdjęcia i filmy.

Otwieranie kamery


Aby otworzyć aplikację, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Dotknij  na ekranie głównym.
- Dotknij  > **Kamera** (.

Naciśnij przycisk **Wstecz** lub **Menu**, aby zamknąć kamerę.

Robienie zdjęć


1. Dotknij  > **Kamera** (.

Domyślnie kamera pracuje w trybie aparatu. W przeciwnym razie dotknij , aby przełączyć na tryb aparatu.

Uwaga:

Aby przełączać między aparatem przednim a aparatem 13MP, dotykaj, odpowiednio,  i .

2. Skomponuj kadr na ekranie fotografowania.

- Dotknij ekranu, aby ustawić ostrość na to miejsce widoczne na ekranie.
- Wykonaj ruch szczypania ekranu, aby przybliżyć/oddalić fotografowany obiekt.
- Dotknij , aby zmienić ustawienia aparatu.


3. Dotknij , aby zrobić zdjęcie.

Uwaga:

Kiedy jest się w aplikacji aparatu, można również naciskać przycisk **Zwiększenie głośności** lub **Zmniejszenie głośności**, aby robić zdjęcia.

Wyświetlanie zrobionych zdjęć

Aby wyświetlić zrobione zdjęcia, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- W widoku kamery dotknij miniatury ostatniego zrobionego zdjęcia obok .




Uwaga:

Aby powrócić do widoku kamery, dotknij przycisku **Wstecz** lub przesuwaj palcem w lewo, aż do ponownego wyświetlenia ekranu fotografowania.



- Dotknij  > **Zdjęcia** (, aby wyświetlić wszystkie zdjęcia i filmy.

Edycja i udostępnianie zrobionych zdjęć

Podczas przeglądania zrobionych zdjęć dostępne są następujące opcje:

- Edytuj: Dotknij  i dokonaj edycji zdjęć, korzystając z szerokiego wyboru dostępnych opcji.
- Udostępnij: Dotknij  i udostępnij zdjęcia poprzez różne aplikacje dostępne w telefonie.
- Usuń: Dotknij , aby usunąć niepotrzebne zdjęcia.

Nagrywanie filmów

1. Dotknij  > **Kamera** ().



2. Dotknij  i wybierz , aby przełączyć na tryb filmowania.

Uwaga:

Aby przełączać między kamerą przednią a kamerą 13MP, dotykaj, odpowiednio,  i .



3. Dotknij , aby rozpocząć nagrywanie.

4. Podczas nagrywania wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Wykonaj ruch szczypania ekranu, aby przybliżyć/oddalić fotografowany obiekt.
- Dotknij , aby wstrzymać nagrywanie. Aby wznowić, dotknij .
- Dotknij ekranu, aby zrobić zdjęcie.

5. Dotknij , aby zakończyć nagrywanie.

Wyświetlanie nagranych filmów

Po nagraniu filmu dotknij miniatury ostatniego nagranych filmu obok . Dotknij , aby odtworzyć film.


Robienie zdjęć panoramicznych

1. Dotknij  > **Kamera** ().

2. Dotknij  i wybierz , aby przełączyć na tryb panoramy.

3. Dotknij , aby rozpocząć rejestrowanie ujęcia panoramicznego.



4. Określ kierunek. Następnie powoli obracaj telefon w wybranym kierunku (w lewo lub prawo).

5. Po dojściu do końca wskaźnika pomocniczego fotografowania, rejestrowanie panoramy zostanie zakończone. Aby ręcznie zakończyć rejestrację ujęcia, dotknij .

Wykorzystywanie zdjęć

Aplikacja **Zdjęcia** pozwala na automatyczne wyszukiwanie zdjęć i filmów zapisanych w telefonie lub na karcie pamięci. Wybierz album/folder i odtwórz zdjęcia w formie pokazu slajdów lub wybierz elementy do udostępnienia w innej aplikacji.

Otwieranie zdjęć




Dotknij  > **Zdjęcia** () , aby otworzyć aplikację. Aplikacja Zdjęcia organizuje zdjęcia i wideo w kategorie według miejsca zapisu i zapisuje pliki w folderach. Dotknij folderu, aby wyświetlić zapisane w nim zdjęcia lub filmy.

Wyświetlanie zdjęcia

1. W aplikacji Zdjęcia dotknij folderu zawierającego zdjęcia do wyświetlenia.
2. Dotknij zdjęcia, aby wyświetlić je w widoku pełnoekranowym. Podczas wyświetlania zdjęcia w widoku pełnoekranowym przesuвай szybko palcem po zdjęciu w lewo lub w prawo, aby wyświetlać poprzednie lub następne zdjęcia.
3. Aby przybliżyć zdjęcie, przyłóż dwa palce do ekranu i rozsuń je w miejscu, które chcesz przybliżyć. W trybie przybliżenia przesuвай palcem po ekranie do góry, w dół, w lewo lub w prawo.

Wskazówka: Przeglądarka zdjęć obsługuje funkcję automatycznego obracania. Podczas obracania telefonu zdjęcie dopasowuje się do orientacji ekranu.

Przycinanie zdjęć

1. Podczas wyświetlanie zdjęcia dotknij  > .
2. Dotknij **Przytnij** i użyj narzędzia do przycinania do wybrania części zdjęcia do wycięcia.
 - Przesuń palcem od wewnątrz narzędzia przycinania, aby ją przesunąć.
 - Przeciągnij krawędź lub róg narzędzia przycinania, aby zmienić rozmiar zdjęcia.
3. Dotknij  > **ZAPISZ**, aby zapisać przycięty obszar jako zdjęcie.
 - Aby anulować zmiany, naciśnij przycisk **Wstecz** i dotknij **ANULUJ**.

Wskazówka: Możesz również odrzucić zmiany, dotykając  > **ANULUJ**.

Korzystanie z kamery termicznej




Uwaga:

Temperatura podawana przez telefon Cat S60 to zawsze wartość szacunkowa oparta o obliczenia i nie należy jej traktować jako dokładnej wartości pomiarowej.

Na podawaną temperaturę ma wpływ wiele czynników, szczególnie emisyjność obserwowanego obiektu i odległość do niego. Na temperaturę może wpływać pora dnia, warunki pogodowe lub inne pobliskie gorące lub zimne obiekty, które mogą odbijać temperaturę mierzonego obiektu.



Otwieranie kamery termicznej



Aby otworzyć aplikację, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Dotknij  na ekranie głównym.
- Dotknij  > **MyFLIR** .





Naciśnij przycisk **Wstecz** lub **Menu**, aby zamknąć kamerę.

Robienie zdjęć

1. Dotknij  > **MyFLIR** .



Domyślnie kamera pracuje w trybie aparatu. W przeciwnym razie dotknij  i wybierz , aby przełączyć na tryb aparatu.

2. Skomponuj kadr na ekranie fotografowania.


- Dotknij , aby zmienić paletę barw.
- Dotknij , aby zmienić ustawienia aparatu.
- Dotknij , aby włączyć tryb pomiaru punktowego.
- Dotknij , aby ręcznie skalibrować obraz.

3. Dotknij , aby zrobić zdjęcie.



Nagrywanie filmów

1. Dotknij  > **MyFLIR** .

2. Dotknij  i wybierz , aby przełączyć na tryb filmowania.

3. Dotknij , aby rozpocząć nagrywanie. Aby zakończyć nagrywanie, dotknij .


Robienie zdjęć panoramicznych

1. Dotknij  > **MyFLIR** .








2. Dotknij  i wybierz , aby przełączyć na tryb panoramy.

3. Dotknij , aby rozpocząć rejestrowanie ujęcia panoramicznego.

4. Określ kierunek. Następnie powoli obracaj telefon w wybranym kierunku (w lewo lub prawo).











5. Po dojściu do końca wskaźnika pomocniczego fotografowania, rejestrowanie panoramy zostanie zakończone. Aby ręcznie zakończyć rejestrację ujęcia, dotknij .

Tworzenie filmu poklatkowego

1. Dotknij  > **MyFLIR** .
2. Dotknij  i wybierz , aby przełączyć na tryb filmu poklatkowego.
3. Dotknij , aby otworzyć menu ustawień filmu poklatkowego. Następnie skonfiguruj żądane ustawienia.
4. Dotknij , aby rozpocząć nagrywanie. Aby zakończyć nagrywanie, dotknij .

Wyświetlanie zarejestrowanych zdjęć lub filmów

Aby otworzyć ostatnie zarejestrowane zdjęcie lub ostatni nagrany film, dotknij miniatury w prawym dolnym rogu ekranu.

- Dotknij , aby przełączyć na widok **Biblioteka**.
- Przesuń palcem w lewo lub w prawo po ekranie, aby wyświetlić poprzedni lub następny plik.
- Dotknij , aby odtworzyć film.
- Dotknij , aby dokonać edycji zdjęcia. Następnie dotknij , aby zmienić tryb pomiaru punktowego, lub dotknij , aby zmienić paletę barw. Po zakończeniu dotknij , aby zapisać zmiany.
- Dotknij  i udostępnij wybrany plik poprzez różne aplikacje dostępne w telefonie.
- Dotknij , aby usunąć wybrany plik. Następnie dotknij **OK**, aby potwierdzić usunięcie.
- Dotknij , aby wyświetlić szczegółowe informacje na temat nagranego pliku, w tym datę, godzinę, paletę barw, temperaturę, emisyjność i lokalizację.
- Dotknij , aby otworzyć narzędzia FLIR, które służą do wyświetlania i edycji zdjęć. Jeśli ta aplikacja nie jest zainstalowana, otworzy się Sklep Play Google, co pozwoli na pobranie aplikacji FLIR Tools Mobile.

STROJENIE

Kamera termiczna jest wyposażona we wbudowaną migawkę mechaniczną, która okresowo się uruchamia i pozwala kamerze na przeprowadzenie kalibracji lub odświeżenie obrazu.

Kiedy migawka się włącza, obraz zostaje na chwilę zatrzymany.

Migawka pozwala kamerze na zapewnianie lepszego obrazu. S60 regularnie wykonuje strojenie automatycznie. Zwróć uwagę, że gdy pomiar punktowy jest włączony, strojenie odbywa się częściej.

Słuchanie muzyki

Możesz przesyłać pliki muzyczne z komputera na kartę microSD lub do pamięci telefonu, dzięki czemu możesz słuchać muzyki z telefonu.

Kopiowanie muzyki na kartę microSD

1. Połącz telefon z komputerem kablem USB i podłącz kartę microSD.
2. W komputerze przejdź do napędu USB i otwórz go.
3. Utwórz folder w katalogu głównym karty microSD (np. o nazwie Muzyka).
4. Skopiuj muzykę z komputera do utworzonego folderu.
5. Po skopiowaniu muzyki odłącz lub wysuń napęd zgodnie z wymogami systemu operacyjnego komputera, aby bezpiecznie odłączyć telefon od komputera.

Otwieranie muzyki Google Play


Aby wyświetlić bibliotekę multimedialną, dotknij  > **Odtwórz muzykę** () >, dotknij pola wyboru kategorii muzyki w lewym górnym rogu ekranu w  > **Moja biblioteka**. Biblioteka zawiera pięć kart: LISTY ODTWARZANIA, GATUNKI, WYKONAWCY, ALBUMY i UTWORY.

Odtwarzanie muzyki

1. Dotknij kategorii na ekranie biblioteki muzycznej.
2. Dotknij nazwy utworu, który chcesz odtworzyć.

Wskazówka: Kiedy słuchasz muzyki, naciśnij przycisk **Wstecz**, aby użyć innej aplikacji. Muzyka będzie odtwarzana dalej. Aby powrócić do ekranu sterowania muzyką, otwórz panel powiadomień i dotknij nazwy utworu.

Dodawanie muzyki do listy odtwarzania

1. Dotknij kategorii na ekranie biblioteki muzycznej.
2. Dotknij  obok utworu, który chcesz dodać do listy odtwarzania. Następnie dotknij **Dodaj do listy odtwarzania** w menu opcji.
3. Wybierz listę odtwarzania lub dotknij **NOWA**, aby dodać utwór do istniejącej listy odtwarzania.

Odtwarzanie listy odtwarzania

1. Dotknij karty Listy odtwarzania na ekranie biblioteki muzycznej.
2. Dotknij listy odtwarzania, którą chcesz odtworzyć.
3. Dotknij nazwy utworu, który chcesz odtworzyć.


Słuchanie radia FM

Aplikacja radia FM pozwala na słuchanie stacji radiowych w telefonie. Najpierw podłącz słuchawki do gniazda słuchawek telefonu przed otwarciem aplikacji.








Dotknij  > **Radio FM** () , aby uruchomić aplikację.

Strojenie radia FM

Uwaga:

Do odbierania wszystkich ulubionych stacji konieczne jest poprawne ustawienie lokalnego pasma regionalnego. Aby zmienić region, dotknij  > **Ustawienia** > **Pasma regionalne** i przewijaj listę w celu wybrania regionu.

Wybierz spośród następujących opcji:

- Aby wybrać stację radiową do słuchania, dotknij  lub .
- Aby ręcznie ustawić odbieraną częstotliwość, obracaj pokrętkę strojenia w celu wybrania stacji radiowej.
- Aby dodać aktualnie odbieraną stację radiową do listy ulubionych, dotknij i przytrzymaj  (na dole ekranu). Aktualna stacja radiowa pojawi się na pasku listy ulubionych.
- Aby wyciszyć radio FM, dotknij .
- Aby wyszukać wszystkie dostępne stacje, dotknij  > **Szukaj** > **Wszystkie stacje**. Po zakończeniu wyszukiwania dotknij  > **Wszystkie kanały**.
- Aby wyłączyć radio, dotknij  , a następnie naciśnij przycisk **Wstecz**, aby wyjść z aplikacji.

Nagrywanie radia FM

Aby nagrywać audycje radiowe, wykonaj następujące czynności:



- Aby rozpocząć nagrywanie, dotknij  lub dotknij  > **Rozpocznij nagrywanie**.
- Zaznam ukończone Dotknij  lub dotknij  > **Zatrzymaj nagrywanie**. Nagrany plik zostanie zapisany automatycznie.

Usługi Google

Aby korzystać z Gmail™, Kalendarza Google™ i innych aplikacji Google Apps™, musisz zalogować się do konta Google. Aby pobierać aplikacje ze Sklepu Google Play™, również konieczne jest zalogowanie do konta Google, o czym przypomni odpowiedni komunikat.

Tworzenie konta Google



Jeśli nie zdecydowano o utworzeniu konta Google podczas pierwszej konfiguracji, można je utworzyć w następujący sposób:

1. Dotknij  > **Ustawienia** .
2. Dotknij **Konta** > **Dodaj konto**.
3. Dotknij **Google**, aby utworzyć konto Google, a następnie postępuj zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie.

Korzystanie z Gmail

Podczas pierwszej konfiguracji telefonu mógł on zostać skonfigurowany na korzystanie z istniejącego konta Gmail lub mogło zostać utworzone nowe konto. Przy pierwszym otwarciu aplikacji Gmail w telefonie skrzynka odbiorcza będzie zawierać wiadomości z konta Gmail z Internetu.



Otwieranie Gmail

Dotknij  > **Gmail** . Pojawi się lista wiadomości ze skrzynki odbiorczej. Wszelkie wiadomości e-mail, które chcesz mieć w telefonie, będą znajdować się w folderze skrzynki odbiorczej.


Przełączanie między kontami

Aby przełączyć na inne konto pocztowe, dotknij pola wyboru konta w lewym górnym rogu ekranu, a następnie dotknij nazwy konta, które chcesz wyświetlić.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości e-mail





1. Na ekranie skrzynki odbiorczej dotknij .
2. Wpisz adres e-mail adresata wiadomości w pole **Do**.
 - Jeśli wysyłasz wiadomość do wielu adresatów, oddziel adresy e-mail przecinkami.
 - Jeśli chcesz wysłać wiadomość DW lub UDW do innych adresatów, dotknij , aby wyświetlić **Dodaj pola DW/UDW**.

3. Wpisz temat wiadomości i napisz jej treść.



Jeśli chcesz dołączyć zdjęcie do wiadomości, dotknij , aby wybrać zdjęcie do załączenia.

4. Po napisaniu wiadomości dotknij .


Odpowiadanie na wiadomość e-mail lub przekazywanie jej dalej

1. Na ekranie skrzynki odbiorczej dotknij wiadomość e-mail, na którą chcesz odpowiedzieć lub którą chcesz przekazać dalej.
2. Dotknij Odpowiedz () , Odpowiedz wszystkim ( > **Odpowiedz wszystkim**), lub Przekaż ( > **Przekaż**).
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Jeśli wybrano Odpowiedz lub Odpowiedz wszystkim, wpisz treść wiadomości.
 - Jeśli wybrano Przekaż, podaj adresatów wiadomości i wpisz ewentualny dodatkowy tekst, który ma być dołączony do przekazanej wiadomości.
4. Dotknij  .

Wyszukiwanie wiadomości e-mail

1. Na ekranie skrzynki odbiorczej dotknij  .
2. Wpisz słowa kluczowe w pole i dotknij  .

Dostosowywanie ustawień Gmail




1. Na ekranie kategorii folderów dotknij  > **Ustawienia**, aby dostosować ustawienia wiadomości.
2. Wybierz **Ustawienia ogólne** lub konto e-mail.
3. Dotknij opcji i zmień konieczne ustawienia.

Google Maps™

Mapy Google pozwalają na określenie aktualnej lokalizacji, wyświetlanie informacji o ruchu drogowym w czasie rzeczywistym (w zależności od dostępności w danym miejscu) i korzystanie ze szczegółowych wskazówek nawigacji do różnych miejsc docelowych na mapie satelitarnej, mapie drogowej i innych mapach.

Włączanie lokalizacji

Przed otwarciem Map w celu określenia swojej lokalizacji lub wyszukania interesujących miejsc, musisz włączyć opcję **Lokalizacja** i ustawić **Tryb lokalizacji**.

1. Dotknij  > **Ustawienia** (.
2. Dotknij **Lokalizacja**.
3. Przesuń przełącznik Lokalizacja w prawo (, aby włączyć tę funkcję.
4. Dotknij **Tryb** i wybierz odpowiednią opcję.




Uwaga:

Aby korzystać z funkcji nawigacji, funkcja **Tryb** musi być ustawiona na **Wysoka dokładność**.


Otwieranie Map

Dotknij  > **Mapy** (, aby otworzyć aplikację.

Wyszukiwanie interesujących miejsc


1. Podczas wyświetlania mapy wpisz miejsce, którego szukasz, w pole wyszukiwania na górze ekranu, a następnie dotknij .
- Uwaga:
Możesz również wybrać opcję z listy sugestii.
2. Wyświetlone zostaną wyniki wyszukiwania. Dotknij znacznika (, aby wyświetlić nazwę lokalizacji.
3. Dotknij , aby wyświetlić swoją aktualną lokalizację na mapie.

Korzystanie z nawigacji


1. Podczas wyświetlania mapy dotknij .
2. Dotknij ikony samochodu, transportu publicznego lub ruchu pieszego.
3. Aplikacja automatycznie wyświetli najkrótszą trasę od bieżącej lokalizacji do miejsca docelowego.

Uwaga:

Jeśli chcesz ręcznie wpisać aktualną lokalizację i/lub miejsce docelowe, dotknij swojej lokalizacji lub miejsca docelowego i wpisz odpowiednie informacje.

4. Dotknij .



Uwaga:

Dotknij , aby zamienić miejscami bieżącą lokalizację i miejsce docelowe, udostępnić wskazówki dla trasy, wyświetlić informacje o ruchu drogowym i/lub mapę satelitarną, a także zmienić opcje trasy.

Korzystanie ze Sklepu Play Google


Sklep Play zapewnia dostęp do aplikacji i gier, które można pobierać i instalować w telefonie.

Otwieranie Sklepu Play Google

1. Dotknij  > **Sklep Play** ().
2. Po pierwszym otwarciu serwisu **Sklep Play** pojawi się strona przeglądowa. Dotknij **ROZPOCZNIJ**, aby przejść dalej.

Wyszukiwanie aplikacji



Jest kilka sposobów wyszukiwania aplikacji ze strony głównej serwisu **Sklep Play**, między innymi:



- Wyświetlenie listy aplikacji według kategorii: Dotknij żądanej kategorii i przewiń w dół, aby wyświetlić więcej.
- Funkcja wyszukiwania: Wpisz słowa kluczowe w pole i dotknij .

Aby wyświetlić zainstalowane aplikacje, dotknij  > **Moje aplikacje i gry**.

Instalowanie aplikacji

Uwaga:

Jeśli chcesz zainstalować aplikację ze źródła innego niż Sklep Play, dotknij **Ustawienia** () > **Bezpieczeństwo**, a następnie przesunąć przełącznik **Nieznane źródła** w prawo (.

1. Dotknij  > **Sklep Play** (.
2. Dotknij kategorii, a następnie dotknij pozycji, którą chcesz pobrać.

Możesz tutaj zapoznać się z większą liczbą informacji o aplikacji, w tym z jej ogólną oceną i komentarzami użytkowników.


Jeśli przesuniesz ekran w dół do sekcji informacji o autorze aplikacji, możesz zobaczyć inne aplikacje tego samego autora lub odnośnik do witryny autora.

3. Aby zainstalować aplikację, dotknij **ZAINSTALUJ**, a następnie, gdy na ekranie pojawią się żądania zezwoleń, dotknij **AKCEPTUJ**.


Uwaga:

Aby sprawdzić postęp pobierania, otwórz panel powiadomień. Czas instalacji zależy od rozmiaru aplikacji i szybkości transmisji danych.

Deinstalacja aplikacji

1. Na ekranie głównym serwisu **Sklep Play** dotknij  > **Moje aplikacje i gry**.
2. Dotknij nazwę aplikacji, którą chcesz odinstalować, a następnie dotknij **ODINSTALUJ**.
3. Kiedy pojawi się odpowiedni monit, dotknij **OK**, aby usunąć aplikację z telefonu.

Uwaga:

Aplikacjami można również zarządzać, dotykając **Ustawienia** () > **Aplikacje**, a także odinstalowywać bezpośrednio, przytrzymując palec na aplikacji i przeciągając ją na opcję **odinstaluj** na górze ekranu.

Synchronizacja informacji

Niektóre aplikacje (np. Gmail) w telefonie zapewniają dostęp do tych samych informacji osobistych, które można dodawać, wyświetlać i edytować na komputerze. Jeśli dodasz, zmienisz lub usuniesz informacje w dowolnej z tych aplikacji w Internecie, zaktualizowane informacje pojawią się również na telefonie.



Jest to możliwe poprzez internetową synchronizację danych. Ten proces odbywa się w tle i nie zakłóca korzystania z telefonu. Kiedy trwa synchronizacja telefonu, ikona synchronizacji danych jest wyświetlona na pasku powiadomień.

Zarządzanie kontami

Można synchronizować kontakty, wiadomości e-mail i inne informacje na telefonie z wieloma kontami Google lub innymi kontami, w zależności od tego, jakie aplikacje są zainstalowane w telefonie.

Na przykład, można rozpocząć od dodania osobistego konta Google, dzięki czemu Twoje osobiste wiadomości e-mail, kontakty i kalendarz będą zawsze dostępne. Można następnie dodać konto firmowe, dzięki czemu uzyskasz dostęp do firmowych wiadomości e-mail, kontaktów i wpisów do kalendarza.

Dodawanie konta

1. Dotknij  > **Ustawienia** .
2. Dotknij **Konta** > **Dodaj konto**. Na ekranie pojawią się bieżące ustawienia synchronizacji i lista aktualnych kont.


Uwaga:

W pewnych przypadkach konieczne jest pozyskanie danych konta przy pomocy wsparcia technicznego administratora sieci. Na przykład konieczna może być znajomość adresu domeny lub serwera konta.

3. Dotknij typu konta, aby dodać konto.
4. Postępuj zgodnie z poleceniami na ekranie, aby wpisać żądane i opcjonalne informacje o koncie. Większość kont wymaga nazwy użytkownika i hasła, ale szczegóły zależą od typu konta oraz konfiguracji usługi, z którą się łączysz.
5. Skonfiguruj konto. W zależności od rodzaju konta, może pojawić się prośba o skonfigurowanie rodzaju danych, jakie mają być synchronizowane z telefonem, nazwanie konta oraz o podanie innych danych. Po zakończeniu konto zostanie dodane do listy na ekranie ustawień dla **Konta**.

Usuwanie konta

Możesz usunąć konto i wszystkie powiązane z nim informacje z użyciem telefonu, co obejmuje wiadomości e-mail, kontakty, ustawienia itp. Jednakże, nie można usunąć pewnych kont, np. pierwszego konta, do którego zalogowano się na telefonie. Jeśli planujesz usunąć pewne konta, pamiętaj, że wszystkie dane osobiste powiązane z kontem zostaną usunięte.

1. Na ekranie ustawień Konta dotknij typu konta.
2. Dotknij nazwy konta do usunięcia.
3. Dotknij  > **Usuń konto**.
4. Dotknij **USUŃ KONTO**, aby potwierdzić usunięcie konta.

Dostosowywanie synchronizacji kont

Można skonfigurować opcje dotyczące korzystania z danych w tle oraz synchronizacji dla wszystkich aplikacji w telefonie. Można również skonfigurować rodzaje danych synchronizowanych dla każdego z kont. Pewne aplikacje, jak Kontakty i Gmail, mogą korzystać z synchronizacji danych z wielu aplikacji. Inne, jak Kalendarz, synchronizują dane wyłącznie z pierwszym kontem Google, do którego zalogowano się z telefonu, albo z kontem konkretnie powiązaniem z tą aplikacją. W przypadku pewnych kont synchronizacja jest dwukierunkowa, czyli zmiany wprowadzone do informacji w telefonie są odzwierciedlane w kopii tych informacji w Internecie. Pewne konta obsługują jedynie synchronizację jednokierunkową, a informacje na telefonie są wyłącznie odczytywane.

Zmiana ustawień synchronizacji konta



1. Na ekranie ustawień **Konta** dotknij typu konta.
2. Dotknij nazwy konta, którego ustawienia synchronizacji chcesz zmienić. Otworzy się ekran danych i synchronizacji, zawierający listę rodzajów informacji, które mogą być synchronizowane dla tego konta.
3. Oznacz rodzaje danych, które mają być synchronizowane, przesuwając odpowiednie przełączniki danych w prawo (🟢). Aby wyłączyć automatyczną synchronizację danych, przesun odpowiednie przełączniki danych w lewo (🔴).

Korzystanie z innych aplikacji


Korzystanie z kalendarza

Korzystaj z aplikacji **Kalendarz**, aby tworzyć wydarzenia i spotkania oraz nimi zarządzać. W zależności od ustawień synchronizacji, kalendarz w telefonie pozostaje zsynchronizowany z kalendarzem w Internecie.


Otwieranie kalendarza

Dotknij  > **Kalendarz** (📅), aby otworzyć aplikację. Dotknij , aby wyświetlić różne opcje widoku i ustawień.

Tworzenie wydarzenia

1. W dowolnym widoku kalendarza dotknij  > **Wydarzenie**, aby utworzyć wydarzenie.
2. Wpisz nazwę wydarzenia, jego miejsce lub kontakty.
 - Jeśli wydarzenie trwa określony czas, dotknij wierszy godziny i daty rozpoczęcia i zakończenia, aby wpisać odpowiednie daty i czas trwania wydarzenia.
 - Jeśli to szczególna okazja, jak urodziny lub wydarzenie całonocne, przesun przełącznik **Cały dzień** w prawo (🟢), aby włączyć tę funkcję.
3. Wybierz odpowiednią strefę czasową.
4. Podaj, czy wydarzenie się powtarza.
5. Ustaw godzinę przypomnienia o wydarzeniu, zaprosz uczestników, ustaw kolor i dodaj ewentualne notatki lub załączniki.
6. Po wprowadzeniu wszystkich ustawień dotknij **ZAPISZ**.

Konfiguracja przypomnienia o wydarzeniu

1. W dowolnym widoku kalendarza dotknij wydarzenia, aby wyświetlić jego szczegóły lub podsumowanie.
2. Dotknij , aby rozpocząć edycję wydarzenia.
3. Dotknij sekcji przypomnienia (🔔), aby ustawić czas przypomnienia przed wydarzeniem. Kiedy czas wydarzenia będzie się zbliżał, otrzymasz powiadomienie przypominające o wydarzeniu.

Uwaga:



Dotknij **Bez powiadomienia**, aby usunąć przypomnienie o tym wydarzeniu.

4. Dotknij **ZAPISZ**, aby zapisać zmiany.



Korzystanie z alarmu

Możesz ustawić nowy alarm lub zmienić istniejący.

Otwieranie aplikacji alarmu

Dotknij  > **Zegar** (🕒) > , aby użyć alarmu telefonu. Wyświetlona zostanie lista szczegółowych informacji o istniejących alarmach.

Dodawanie alarmu

1. Na ekranie z listą alarmów dotknij , aby dodać alarm.
2. Aby ustawić alarm, wykonaj następujące czynności:
 - Ustaw godzinę i minuty przy pomocy tarczy zegara i dotknij **OK**.
 - Aby ustawić tryb powtarzania, zaznacz pole zaznaczania **Powtórz**. Dotknij jedną lub więcej opcji.
 - Aby ustawić dzwonek, dotknij . Dotknij opcji, a następnie dotknij **OK**.
 - Aby telefon wibrował, gdy dzwoni alarm, dotknij pola zaznaczenia **Wibracje**.
 - Aby dodać etykietę alarmu, dotknij **Etykieta**. Wpisz etykietę, a następnie dotknij **OK**.

Uwaga:

Domyślnie alarm jest włączony automatycznie.

Kalkulator


Telefon S60 jest wyposażony w kalkulator oferujący tryb standardowy i tryb zaawansowany.

Otwieranie aplikacji kalkulatora

Dotknij  > **Kalkulator** (🧮), aby otworzyć aplikację.

Obróć telefon do położenia krajobrazowego (poziomego), aby włączyć zaawansowany tryb kalkulatora. Dopilnuj, aby automatyczne obracanie było włączone (patrz: Regulacja ustawień ekranu).

Zarządzanie telefonem



Aby skonfigurować telefon, dotknij  > **Ustawienia** (.

Ustawianie daty i godziny

Po pierwszym uruchomieniu telefonu pojawia się pytanie, czy godzina i data mają być aktualizowane automatycznie z wykorzystaniem danych czasu przesyłanych przez sieć.

Uwaga:

Kiedy używane są ustawienia czasu przekazywane przez sieć, nie można ustawić daty, godziny ani strefy czasowej.

1. Na ekranie ustawień dotknij **Data i godzina**.
2. Przesuń przełącznik **Automatyczna data i godzina** w lewo () , aby wyłączyć tę funkcję.
3. Przesuń przełącznik **Automatyczna strefa czasowa** w lewo () , aby wyłączyć tę funkcję.
4. Dotknij **Ustaw datę**. Na ekranie ustawiania daty dotknij żądanej daty i dotknij **OK** po zakończeniu konfiguracji.
5. Dotknij **Ustaw godzinę**. Na ekranie ustawiania godziny dotknij pola godziny lub minuty i przestawiaj wskazówkę do góry lub w dół, aby ustawić godzinę. Dotknij **OK** po zakończeniu konfiguracji.
6. Dotknij **Wybierz strefę czasową** i wybierz żądaną strefę czasową z listy. Przewijaj listę, aby wyświetlić więcej stref czasowych.
7. Włącz lub wyłącz funkcję **Użyj formatu 24-godzinnego**, aby przełączać między zegarem 24- a 12-godzinnym.

Regulacja ustawień ekranu

Regulacja jasności ekranu

1. Na ekranie ustawień dotknij **Ekran > Poziom jasności**.
2. Przesuń suwak w lewo, aby przyciemnić ekran, lub w prawo, aby go rozjaśnić.
3. Po zabraniu palca z suwaka dane ustawienie zostanie automatycznie zapisane.

Uwaga:

Przesuń przełącznik **Dostosowywanie jasności** w prawo () , aby włączyć automatyczne dostosowywanie jasności ekranu przez telefon w zależności od oświetlenia otoczenia.

Automatyczne obracanie ekranu

Dotknij **Gdy urządzenie jest obrócone** i przestaw ustawienie na **Obróć zawartość ekranu**, aby włączyć obracanie ekranu podczas obracania telefonu między położeniem poziomym a pionowym.

Ustawianie czasu oczekiwania na wyłączenie ekranu

Jeśli telefon nie jest obsługiwany przez pewien czas, wyłączy ekran w celu oszczędzania energii akumulatora. Aby ustawić dłuższy lub krótszy czas oczekiwania, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie ustawień dotknij **Ekran > Uśpienie**.
2. Ustaw czas, przez jaki ekran ma pozostawać podświetlony.

Ustawianie dzwonka telefonu

Włączanie trybu cichego

1. Naciśnij i przytrzymaj **Włącznik**.
2. Dotknij , aby włączyć tryb cichy. Wszystkie dźwięki z wyjątkiem multimedialnych i alarmów będą wyciszone.

Regulacja głośności dzwonka


Można dostosować głośność dzwonka z ekranu głównego lub dowolnego ekranu aplikacji (z wyjątkiem sytuacji, gdy trwa połączenie telefoniczne lub odtwarzana jest muzyka albo film). Naciskaj przycisk zwiększania/zmniejszania głośności, aby ustawić preferowany poziom głośności dzwonka. Można również ustawić głośność dzwonka na ekranie ustawień.

1. Na ekranie ustawień dotknij **Dźwięk i powiadomienia**.
2. W **Głośność dzwonka** przesunij suwak, aby ustawić poziom głośności.

Zmiana dzwonka telefonu

1. Na ekranie ustawień dotknij **Dźwięk i powiadomienia**.
2. Dotknij **Dzwonek telefonu**.
3. Wybierz dzwonek. Po wybraniu dźwięku dzwonka zostanie odtworzony.
4. Dotknij **OK**.

Ustawianie wibracji telefonu podczas nadejścia połączenia

Na ekranie ustawień dotknij **Dźwięk i powiadomienia**, a następnie przesunij przełącznik **Wibruj też podczas połączeń tel.** w prawo () , aby telefon wibrował podczas połączeń

Uwaga:

Można to również włączyć przyciskiem **Zmniejszenie głośności**.

Konfiguracja przycisku programowalnego

Przycisk **Programowalny** można przypisać do różnych funkcji, które będą uruchamiane po jego naciśnięciu. Patrz strona 1.

1. Na ekranie ustawień dotknij **Przycisk programowalny**.
2. Wybierz sposób naciskania przycisku. Następnie wybierz operację z listy, która ma być przypisana do tego przycisku **Programowalny**.
3. Dotknij **OK**.

Korzystanie z instrukcji i opcji

Użyj tej opcji do wyświetlenia samouczka na temat korzystania z telefonu, przydziel przyciskowi **Menu** funkcję aktywacji ekranu lub włącz animacje ostrzegawcze.

1. Na ekranie ustawień dotknij **Instrukcje i opcje**.
2. Dotknij **Wprowadzenie do S60** i wybierz żądany temat, aby wyświetlić obrazkową instrukcję.
3. Aby włączyć animacje ostrzegawcze, wykonaj następujące czynności:
 - Przesuń przełącznik **Wodoodporność** w prawo (🔴), aby włączyć tę funkcję. Po włączeniu animacja ostrzegawcza dotycząca wodoodporności będzie pojawiać się na ekranie przy każdym otwarciu pokrywy telefonu.
 - Przesuń przełącznik Czujnik głębokości w prawo (🔴), aby włączyć tę funkcję. Po włączeniu komunikat ostrzegawczy będzie pojawiać się na ekranie po przekroczeniu maksymalnej głębokości przez urządzenie. Patrz przełącznik **5 m głębokości wody** na stronie 1.
4. Aby aktywować ekran dwukrotnym naciśnięciem przycisku **Menu**, przesuń przełącznik **Przycisk ekranu głównego** w prawo (🔴).

Konfiguracja usług telefonicznych

Włączanie transmisji danych w roamingu

1. Na ekranie ustawień dotknij **Więcej** > **Sieci komórkowe** i wybierz kartę SIM, której ma dotyczyć funkcja transmisji danych w roamingu.
2. Przesuń przełącznik **Dane w roamingu** w prawo (🔴) powołte funkcji datového roamingu.

Uwaga:

Korzystanie z transmisji danych w roamingu może powodować naliczenie znacznych dodatkowych opłat. Zapytaj operatora sieci o opłaty związane z transmisją danych w roamingu.

Wyłącz transmisję danych w sieci komórkowej

Na ekranie ustawień dotknij **Użycie danych** i przesuń przełącznik **Dane w sieci komórkowej** w lewo (🔵), aby wyłączyć funkcję transmisji danych w sieci.

Ochrona telefonu

Włącz kod PIN karty SIM

1. Na ekranie ustawień dotknij **Bezpieczeństwo** > **Ustaw blokadę karty SIM**.
2. Wybierz kartę SIM, do której chcesz zastosować funkcję blokady kodem PIN.
3. Przesuń przełącznik **Zablokuj kartę SIM** w prawo (🔴), aby włączyć tę funkcję.
4. Wprowadź kod PIN karty SIM, a następnie dotknij **OK**.

Aby zmienić kod PIN karty SIM w dowolnej chwili, dotknij **Zmień kod PIN karty SIM**.

Uwaga:

Z telefonu można w dowolnej chwili dzwonić pod numery alarmowe.

Ochrona telefonu z użyciem blokady ekranu

Aby zapewnić większe bezpieczeństwo swoich danych, blokuj ekran i/lub wymagaj wprowadzania wzoru odblokowania ekranu przy każdym włączeniu telefonu lub każdej jego aktywacji z trybu uśpienia.

1. Na ekranie ustawień dotknij **Bezpieczeństwo > Blokada ekranu**.
2. Wybierz jedną z dostępnych opcji.
 - Przesunięcie: Przesuń ikonę kłódki, aby odblokować telefon.
 - Wzór: Narysuj prawidłowy wzór odblokowania na ekranie, aby odblokować telefon.
 - PIN: Wpisz numeryczny kod PIN, aby odblokować telefon.
 - Hasło: Wpisz hasło, aby odblokować telefon.
3. Postępuj zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie dla wybranej metody, aby zakończyć regulację ustawień.

Korzystanie z NFC

NFC pozwala na wymianę danych między dwoma urządzeniami obsługującymi NFC, kiedy oba urządzenia stykają się lub znajdują się w odległości nie większej niż kilka centymetrów.

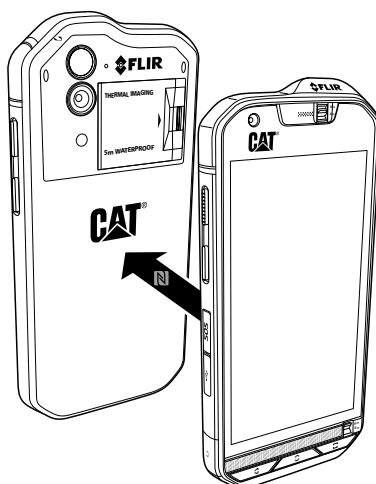
Włączanie funkcji NFC

1. Na ekranie ustawień dotknij **Więcej**.
2. Przesuń przełącznik **NFC** w prawo (🔘), aby włączyć tę funkcję.

Funkcja **Android Beam** również włączy się automatycznie.

Przesyłanie treści przez NFC

1. Włącz funkcje NFC oraz Android Beam.
2. Otwórz treść do udostępnienia. Możesz udostępniać zawartość witryn internetowych, filmy YouTube, kontakty i wiele więcej innych treści.
3. Przyłóż oba urządzenia tylnymi ściankami do siebie i dotknij ekranu telefonu. Aplikacja określi rodzaj przesyłanych danych.

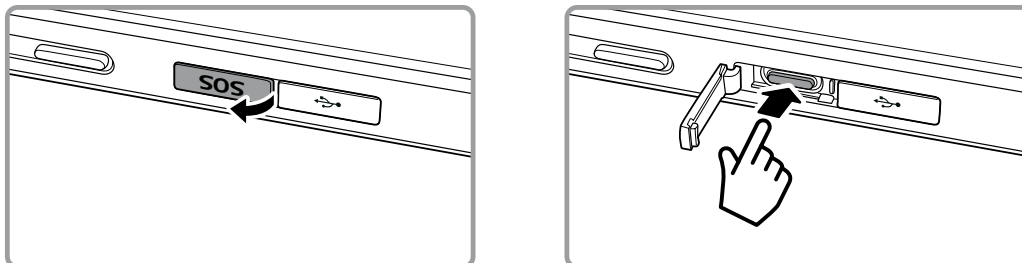


Korzystanie z przycisku SOS

Uwaga:

Aby przycisk SOS działał poprawnie, należy go skonfigurować.

Aby uzyskać dostęp do przycisku **SOS**, otwórz po prostu pokrywę przycisku SOS, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOS** zgodnie z ilustracją przez 1,5 sekundy.



Domyślnie przycisk SOS pozwala na wysłanie skonfigurowanej wcześniej wiadomości SMS, zawierającej informacje o aktualnej lokalizacji telefonu do trzech wcześniej ustawionych kontaktów przez aplikację **Alarm lokalizacji** zainstalowaną w urządzeniu. Ale zanim możliwe będzie użycie przycisku do wysyłania wiadomości, konieczne jest wpisanie treści wiadomości oraz adresatów wiadomości.

Lokalizacja podana przez aplikację zostanie ustalona przez telefon i wysłana wyłącznie do adresatów wiadomości określonych przez użytkownika. Dokładność informacji o lokalizacji oraz możliwość wysłania wiadomości SMS przez aplikację Alarm lokalizacji różni się w zależności od warunków sieci, a korzystanie z funkcji w miejscach pozbawionych zasięgu telefonii komórkowej będzie niemożliwe. Konieczne jest również włączenie funkcji **Lokalizacja (Ustawienia > Lokalizacja)** i zaznaczenie pola zaznaczenia **Alarm lokalizacji (Ustawienia > Przycisk SOS)**.



Ze względów bezpieczeństwa działanie funkcji wymaga odblokowania telefonu. Jeśli zamierzasz korzystać z tej funkcji w niebezpiecznym terenie, zalecamy ustawienie długiego czasu oczekiwania dla ustawienia **Uśpienie**, aby telefon dłużej pozostawał odblokowany (**Ustawienia > Ekran > Uśpienie**), albo tymczasowe wyłączenie blokady ekranu (**Ustawienia > Bezpieczeństwo > Blokada ekranu**).

Otwieranie aplikacji alarmu lokalizacji

Aby otworzyć aplikację, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Przytrzymaj przycisk **SOS** przez 1,5 sekundy.
- Dotknij  > **Alarm lokalizacji** (.


Konfiguracja ustawień

1. Dotknij  > **Alarm lokalizacji** (.
2. Po otwarciu aplikacji **Alarm lokalizacji** wyświetlony zostanie ekran z informacjami o ograniczeniu odpowiedzialności. Dotknij **OK**, aby przejść dalej.
3. Dotknij przycisku **USTAWIENIA**, aby skonfigurować ustawienia, a następnie:
 - Dotknij pola **Treść wiadomości**, dokonaj edycji wiadomości, jaka ma być przesyłana do adresatów w wyskakującym okienku **Edycja wiadomości**, po czym dotknij **OK**.
 - Dotknij **DODAJ NOWY KONTAKT**, aby zarejestrować nowy kontakt. Wpisz nazwisko (nazwę) i numer telefonu. Następnie dotknij **OK**. Nowy kontakt zostanie wyświetlony na liście kontaktów awaryjnych.

Wskazówka: Dotknij **DODAJ ISTNIEJĄCY KONTAKT**, aby dodać kontakt już zapisany w telefonie jako adresata.

Uwaga:

Można dodać maksymalnie 3 kontakty.

- Aby powrócić do poprzedniego ekranu, dotknij  lub naciśnij przycisk **Wstecz**.

4. Dotknij **LICZNIK CZASU BEZPIECZEŃSTWA**, aby włączyć funkcję alarmu lokalizacji i wysłać wiadomość alarmową po upływie ustawionego czasu. Ustaw czas i dotknij **USTAW**.




Uwaga:

Po włączeniu funkcji wiadomość alarmowa zostanie wysłana do wyznaczonych adresatów po zakończeniu odliczania czasu przez licznik, chyba że dotknie się przycisku zatrzymania.

5. Dotknij **WYŚLIJ ALARM LOKALIZACJI TERAZ**, aby natychmiast wysłać wiadomości tekstowe do awaryjnych kontaktów.

Zarządzanie aplikacjami

Wyświetlanie zainstalowanych aplikacji

1. Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje**.
2. Na liście aplikacji wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Dotknij , aby skonfigurować ustawienia aplikacji.
 - Dotknij  > **Pokaż systemowe**, aby wyświetlić aplikacje systemowe.
 - Dotknij  > **Resetuj preferencje aplikacji** > **RESETUJ APLIKACJE**, aby przywrócić ustawienia domyślne preferencji aplikacji.
 - Dotknij aplikacji, aby bezpośrednio wyświetlić jej szczegóły.

Usuwanie zainstalowanych aplikacji

1. Na ekranie ustawień dotknij **Aplikacje**.
2. Dotknij nazwy aplikacji, a następnie dotknij **ODINSTALUJ** > **OK**, aby usunąć aplikację z telefonu.

Uwaga:

Fabrycznie zainstalowanych aplikacji nie można usuwać.

Resetowanie telefonu

Tworzenie kopii zapasowej swoich ustawień

Możesz utworzyć kopię zapasową ustawień telefonu na serwerach Google, korzystając z konta Google. W przypadku wymiany telefonu ustawienia, których kopię zapasową wykonano, zostaną wprowadzone do nowego telefonu po pierwszym zalogowaniu do konta Google.

1. Na ekranie ustawień dotknij **Kopia zapasowa i resetowanie**.
2. Przesuń przełącznik **Wykonaj kopię zapasową moich danych** w prawo (🔴), aby włączyć tę funkcję.

Przywracanie danych fabrycznych

Po przywróceniu ustawień fabrycznych telefonu usunięte zostaną wszystkie dane osobiste z pamięci wewnętrznej telefonu, w tym informacje dotyczące konta Google, wszelkich innych kont, ustawień systemowych i aplikacji, a także pobrane aplikacje. Przywrócenie ustawień fabrycznych nie powoduje usunięcia pobranych aktualizacji oprogramowania ani żadnych plików z karty microSD, jak muzyki i zdjęć.

1. Na ekranie ustawień dotknij **Kopia zapasowa i resetowanie > Przywrócenie ustawień fabrycznych**.
2. Kiedy pojawi się odpowiedni komunikat, dotknij **RESETUJ TELEFON**, a następnie dotknij **USUŃ WSZYSTKO**. W telefonie przywrócone zostaną ustawienia fabryczne i telefon zostanie uruchomiony ponownie.

Sprzętowe resetowanie telefonu

Ten telefon jest wyposażony we wbudowany akumulator, dlatego jego elementów sprzętowych nie można zresetować, wyjmując akumulator. Jeśli konieczne jest zresetowanie sprzętu, postępuj zgodnie z poniższą procedurą.

Zwróć uwagę, że wykonanie tej procedury może być konieczne, jeśli nie widać, że telefon się ładuje, nawet po podłączeniu do ładowarki w gniazdku.

Dostępne są dwa sposoby resetowania telefonu:



- Pociągnij za zatrzask pokrywy karty do tyłu, aby odsłonić otwór resetowania. Następnie włóż koniec spinacza w otwór do resetowania, aby zresetować telefon. Po zresetowaniu telefonu włącz go w standardowy sposób.

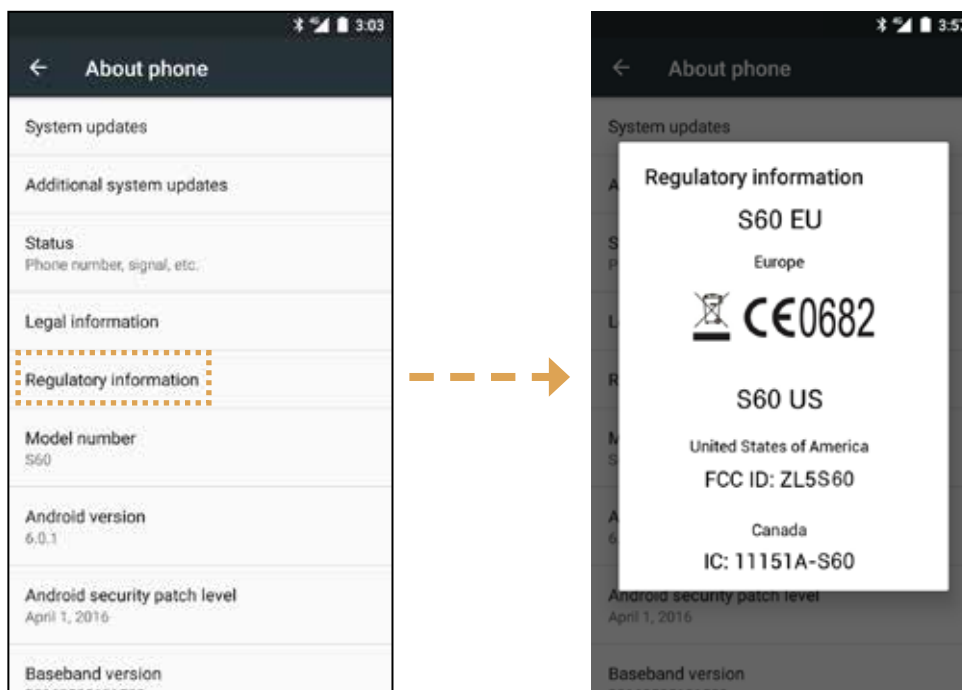


- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Zwiększenie głośności** oraz **Włącznik**, aż telefon się wyłączy. Po zresetowaniu telefon uruchomi się automatycznie.

Wyświetlanie elektronicznej etykiety

Aby wyświetlić informacje dotyczące przepisów w telefonie, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie głównym dotknij  > **Ustawienia** .
2. Na ekranie głównym dotknij **Informacje o telefonie** > **Informacje o przepisach**.



Załącznik

Ostrzeżenia i przestrogi

Ten rozdział zawiera ważne informacje dotyczące użytkowania urządzenia. Zawiera również informacje na temat bezpiecznego korzystania z telefonu. Przeczytaj uważnie te informacje przed rozpoczęciem korzystania z telefonu.

Wodoszczelna obudowa

Pokrywy gniazda USB i gniazda słuchawkowego muszą być poprawnie umieszczone, a tylna pokrywa musi być poprawnie założona i zablokowana, aby telefon zapewnił odpowiedni poziom ochrony przez wodą.

Urządzenie elektroniczne

Wyłączaj telefon, jeśli korzystanie z niego jest zabronione. Nie używaj tego urządzenia, kiedy jego użytkowanie powoduje niebezpieczeństwo lub zakłóca urządzenia elektroniczne.

Urządzenia medyczne

Przestrzegaj zasad i przepisów obowiązujących w szpitalach i innych placówkach opieki zdrowotnej. Nie używaj telefonu, jeśli korzystanie z niego jest zabronione.

Producenci rozruszników serca zalecają utrzymywanie odstępów co najmniej 15 cm między urządzeniem a rozrusznikiem w celu zapobiegania ewentualnym zakłóceniom pracy rozrusznika. Jeśli korzystasz z rozrusznika, korzystaj z urządzenia, trzymając je po przeciwnej stronie ciała do miejsca instalacji rozrusznika i nie noś urządzenia w kieszeni na piersi.

Atmosfera grożąca wybuchem

Wyłączaj urządzenie w miejscach o atmosferze grożącej wybuchem i przestrzegaj treści wszelkich oznaczeń i instrukcji. Do miejsc, gdzie atmosfera może grozić wybuchem, zaliczają się miejsca, gdzie zwykle wymaga się wyłączenia silników pojazdów. Powstanie iskier w takich miejscach może spowodować wybuch lub pożar, prowadząc do obrażeń ciała lub nawet śmierci. Nie włączaj urządzenia w miejscach uzupełniania paliwa, np. na stacjach benzynowych. Przestrzegaj ograniczeń dotyczących korzystania z urządzeń radiowych w składach paliw, magazynach i miejscach dystrybucji, a także w zakładach chemicznych. Poza tym, przestrzegaj ograniczeń w miejscach, gdzie trwają prace z użyciem ładunków wybuchowych. Przed użyciem urządzenia zwróć uwagę, czy nie znajdujesz się w miejscu o atmosferze grożącej wybuchem, które często, ale nie zawsze, są wyraźnie oznaczone. Do takich miejsc zalicza się obszary pod pokładem łoża, instalacje magazynowania lub przesyłu i przeładunku środków chemicznych, a także miejsca, gdzie powietrze zawiera substancje chemiczne lub cząsteczki, takie jak ziarna, pył lub proszki metali. Pytaj producentów pojazdów wykorzystujących skroplony gaz (jak propan lub butan), czy w ich pobliżu można bezpiecznie korzystać z tego urządzenia.

Bezpieczeństwo w ruchu drogowym

Podczas korzystania z tego urządzenia przestrzegaj lokalnych przepisów ruchu drogowego. Poza tym, jeśli korzystasz z urządzenia podczas prowadzenia pojazdu, przestrzegaj następujących wytycznych:

Skup się na prowadzeniu pojazdu. Przede wszystkim odpowiadasz za bezpieczne prowadzenie pojazdu.

Nie rozmawiaj przez telefon podczas prowadzenia pojazdu. Korzystaj z zestawu głośnomówiącego.

Kiedy musisz nawiązać lub odebrać połączenie telefoniczne, zaparkuj samochód na poboczu, zanim użyjesz urządzenia.

Sygnaly o częstotliwości radiowej mogą zakłócać pracę układów elektronicznych pojazdów mechanicznych. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z producentem pojazdu.

Wewnątrz pojazdu mechanicznego nie kładź urządzenia na poduszkach powietrznych ani w miejscach napełniania poduszek powietrznych. W przeciwnym razie możesz zostać zraniony

przez urządzenie wyrzucone przez napętniającą się z ogromną siłą poduszkę powietrzną.

Nie używaj urządzenia podczas lotu samolotem. Wyłączaj urządzenie przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z urządzeń bezprzewodowych w samolocie może zagrażać poprawnemu funkcjonowaniu samolotu i zakłócać pracę telefonicznej sieci bezprzewodowej. Może być to również nielegalne.

Środowisko pracy

Nie używaj i nie ładuj urządzenia w zapyłonym, wilgotnym, ani brudnym miejscu, ani w miejscach, gdzie występują pola magnetyczne. W przeciwnym razie może dojść do usterki obwodów elektronicznych.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją RF podczas jego użytkowania blisko ucha lub w odległości 1,0 cm od ciała. Dopilnuj, aby akcesoria urządzenia, jak futerał lub uchwyt na pasek, nie zwierzały części metalicznych. Trzymaj urządzenie co najmniej 1,0 cm od ciała, aby spełnić wymogi wyżej wspomnianych przepisów.

W burzowy dzień z wyładowaniami atmosferycznymi nie używaj urządzenia podczas jego ładowania, aby uniknąć zagrożeń powodowanych przez błyskawice.

Podczas rozmów telefonicznych nie dotykaj anteny. Dotykanie anteny ma negatywny wpływ na jakość połączenia i zwiększa zużycie energii. W wyniku tego czas rozmów i czas pracy w trybie gotowości ulegną skróceniu.

Podczas korzystania z urządzenia przestrzegaj lokalnych praw i przepisów oraz szanuj prywatność i prawa innych.

Ładuj urządzenie w temperaturze otoczenia od 0°C do 40°C. Używaj urządzenia zasilanego przez akumulator w temperaturze od -10°C do 45°C.

Zapobieganie uszkodzeniom słuchu

Korzystanie ze słuchawek z wysokim poziomem głośności może powodować uszkodzenie słuchu. Aby ograniczyć ryzyko uszkodzenia słuchu, obniż głośność słuchawek do bezpiecznego i wygodnego poziomu.

Bezpieczeństwo dzieci

Przestrzegaj wszystkich środków ostrożności dotyczących bezpieczeństwa dzieci. Pozwalanie dziecku na zabawę urządzeniem lub jego akcesoriami, które mogą obejmować części, które można odłączyć od urządzenia, może być niebezpieczne, ponieważ może powodować ryzyko zadławienia i uduszenia. Dopilnuj, aby małe dzieci nie miały dostępu do urządzenia i jego akcesoriów.

Akcesoria

Stosuj jedynie akumulatory, ładowarki i akcesoria zatwierdzone do użytku w połączeniu z tym modelem urządzenia przez jego producenta. Korzystanie z innych ładowarek lub akcesoriów może powodować unieważnienie gwarancji urządzenia, naruszać lokalne prawo lub przepisy i być niebezpieczne. Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby uzyskać informacje na temat dostępności zatwierdzonych akumulatorów, ładowarek i akcesoriów w swojej okolicy.

Akumulator i ładowarka

Odłączaj ładowarkę od gniazdka zasilania i urządzenia, kiedy nie jest używana.

Akumulator można ładować i rozładować setki razy, ale w końcu ulegnie on zużyciu.

Używaj zasilania prądem zmiennym o parametrach zgodnych z danymi technicznymi ładowarki. Użycie błędnego napięcia zasilania może spowodować pożar lub usterkę ładowarki.

W przypadku wycieku elektrolitu uważaj, aby elektrolit nie zetknął się ze skórą ani oczami. W razie zetknięcia się elektrolitu ze skórą lub dostania się elektrolitu do oczu, niezwłocznie przemyj skórę lub oczy czystą wodą i uzyskaj pomoc lekarską.

Jeśli dojdzie do odkształcenia lub zmiany koloru akumulatora lub jego nietypowego nagrzewania podczas ładowania, niezwłocznie zaprzestań użytkowania urządzenia. W przeciwnym razie może dojść do wycieku elektrolitu z akumulatora, przegrzania, wybuchu lub pożaru.

W przypadku uszkodzenia kabla zasilania (np. odstonięcia przewodów lub przerwania kabla) lub poluzowania wtyczki natychmiast zaprzestań użytkowania kabla. W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem, zwarcia ładowarki lub pożaru.

Nie wrzucaj urządzenia do ognia, gdyż grozi to wybuchem. Uszkodzone akumulatory mogą wybuchnąć.

Nie modyfikuj ani nie przerabiaj urządzenia, nie próbuj wkładać do niego ciał obcych, nie narażaj go na działanie wody ani innych płynów, ognia, wybuchów ani innych zagrożeń.

Unikaj upuszczania urządzenia. W razie upuszczenia urządzenia, szczególnie na twardą powierzchnię, gdy podejrzewasz, że doszło do uszkodzenia, zanieś urządzenie do kontroli w specjalistycznym serwisie.

Błędne użytkowanie może powodować pożar, wybuch lub inne zagrożenia.

Poprawnie utylizuj zużyte urządzenia zgodnie z lokalnymi przepisami.

Urządzenie wolno podłączać wyłącznie do produktów oznaczonych logotypem USB-IF lub produktów, które przeszły przez program zgodności USB-IF.

Parametry wyjściowe ładowarki to 5 V, 1 A prądu stałego.

PRZESTROGA - WYMIANA AKUMULATORA NA NIEPRAWIDŁOWY TYP GROZI WYBUCHEM. ZUŻYTE BATERIE NALEŻY UTYLIZOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI ZAWARTYMI W INSTRUKCJI.

Czyszczenie i konserwacja

Ładowarka nie jest wodoodporna. Chroń ją przed wodą i wilgocią. Chroń ładowarkę przed wodą i parą. Nie dotykaj ładowarki mokrymi rękami, ponieważ może to prowadzić do zwarcia, usterki urządzenia i porażenia użytkownika prądem.

Nie umieszczaj urządzenia i ładowarki w miejscach, gdzie mogą ulec uszkodzeniu w wyniku kolizji. W przeciwnym razie może dojść do wycieku elektrolitu z akumulatora, usterki urządzenia, przegrzania, wybuchu lub pożaru.

Nie umieszczaj magnetycznych nośników danych, jak kart magnetycznych i dyskietek, w pobliżu urządzenia.

Promieniowanie emitowane przez urządzenie może usunąć informacje zapisane na takich nośnikach.

Nie pozostawiaj urządzenia ani ładowarki w miejscach o skrajnie wysokiej lub niskiej temperaturze.

W przeciwnym razie mogą nie działać poprawnie i może dojść do pożaru lub wybuchu. Kiedy temperatura nie przekracza 0°C, akumulator działa z obniżoną wydajnością.

Nie umieszczaj ostrych metalowych przedmiotów, np. pinezek, w pobliżu słuchawki (głośnika) telefonu. Słuchawka telefonu może przyciągać takie przedmioty, co może prowadzić do zranienia podczas używania urządzenia.

Przed rozpoczęciem czyszczenia lub konserwacji urządzenia wyłącz je i odłącz od ładowarki.

Nie używaj żadnych chemicznych detergentów, proszków ani innych środków chemicznych (np. alkoholu lub benzenu) do czyszczenia urządzenia i ładowarki. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia części urządzenia lub pożaru. Urządzenie można czyścić miękką ściereczką antystatyczną.

Nie demontuj urządzenia ani akcesoriów. W przeciwnym razie dojdzie do unieważnienia gwarancji na urządzenie i akcesoria, a producent nie będzie odpowiadał za pokrycie kosztów naprawy.

Jeśli ekran urządzenia pęknie w wyniku zderzenia z twardym przedmiotem, nie dotykaj ekranu ani nie próbuj usuwać pękniętej części. W takiej sytuacji niezwłocznie zaprzestań użytkowania urządzenia i skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

Zgodność z aparatami słuchowymi (HAC)

Przepisy dotyczące urządzeń bezprzewodowych

Ten telefon został przetestowany i dopuszczony do użytkowania w połączeniu z aparatami słuchowymi w zakresie pewnych technologii komunikacji bezprzewodowej, z których korzysta. Jednakże, w tym telefonie wykorzystywane mogą być pewne nowsze technologie komunikacji bezprzewodowej, które jeszcze nie zostały przetestowane pod kątem użytkowania w połączeniu z aparatami słuchowymi. Ważne jest dokładne wypróbowanie różnych funkcji tego telefonu w różnych miejscach, przy jednoczesnym korzystaniu z aparatu słuchowego lub implantu ślimakowego, aby stwierdzić, czy słyszalny jest szum powodowany przez zakłócenia. Skontaktuj się z dostawcą usług telefonicznych lub producentem telefonu, aby uzyskać informacje o zgodności z aparatami słuchowymi. Jeśli masz pytania dotyczące zasad zwrotu lub wymiany, skontaktuj się z dostawcą usług lub sprzedawcą telefonu.

Federalna Komisja Komunikacji USA (FCC) określiła wymagania dotyczące zgodności cyfrowych urządzeń bezprzewodowych z aparatami słuchowymi i innymi urządzeniami wspierającymi słuch.

Branża telefonii komórkowej opracowała system oceny bezprzewodowych urządzeń mobilnych, aby pomóc użytkownikom w odnalezieniu urządzeń mobilnych zgodnych z ich aparatami słuchowymi.

Te oceny nie są gwarancjami. Wyniki różnią się w zależności od używanego aparatu słuchowego i stopnia utraty słuchu. Jeśli aparat słuchowy jest wrażliwy na zakłócenia, pomyślnie korzystanie z ocenionego telefonu może być niemożliwe. Najlepszym sposobem oceny, czy urządzenie mobilne spełnia osobiste potrzeby, jest jego wypróbowanie w połączeniu z aparatem słuchowym.

FCC przyjęła zasady HAC (zgodności z aparatami słuchowymi) dla cyfrowych telefonów bezprzewodowych. Te zasady wymagają testowania i oceniania pewnych telefonów zgodnie z normami zgodności z aparatami słuchowymi organizacji American National Standard Institute (ANSI) C63.19-2011. Norma ANSI dotycząca zgodności z aparatami słuchowymi zawiera dwa typy ocen:

Oceny M: Telefony z oceną M3 lub M4 spełniają wymagania FCC i prawdopodobnie będą generować mniej zakłóceń aparatów słuchowych niż telefony bez takich oznaczeń. M4 to lepsza ocena.

Oceny T: Telefony z oceną T3 lub T4 spełniają wymagania FCC i prawdopodobnie będą lepiej nadawać się do użytku w połączeniu z cewką telefoniczną aparatu słuchowego (nazywaną też "przełącznikiem T" lub "przełącznikiem telefonicznym") niż telefony bez takich oznaczeń, T4 to lepsza ocena. (Zwróć uwagę, że nie wszystkie aparaty słuchowe są wyposażone w cewki telefoniczne).

Przetestowane oceny M i T dla tego urządzenia (FCC ID: ZL5S60) do M3 i T4.

Połączenie alarmowe

W obszarze zasięgu telefonii komórkowej urządzenia można używać do połączeń alarmowych. Jednakże możliwość uzyskania połączenia nie jest gwarantowana we wszystkich warunkach. Do komunikacji o kluczowym znaczeniu nie należy polegać wyłącznie na tym urządzeniu.

Oświadczenie FCC

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 Przepisów FCC. Użytkowanie podlega dwóm następującym warunkom: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych interferencji oraz (2) urządzenie musi akceptować interferencje, włączając w to interferencje powodujące niepożądane działanie.

Antena(y) używane przez ten nadajnik nie mogą być umieszczone w jednym miejscu ani pracować z w połączeniu z inną anteną lub nadajnikiem.

Uwaga: Wybór kodu kraju dotyczy wyłącznie modelu dla krajów poza USA i nie jest dostępny w modelu dla USA. Zgodnie z przepisami FCC, produkt WiFi oferowany na rynek USA musi być na stałe ustawiony na obsługę wyłącznie kanałów USA.

Ten telefon komórkowy został przetestowany w celu stwierdzenia zgodności z wymaganiami dotyczącymi urządzeń cyfrowych Klasy B i zgodnie z Częścią 15 Przepisów FCC. Normy te zostały stworzone, aby zapewnić racjonalną ochronę przed szkodliwą interferencją w instalacjach mieszkalnych. To urządzenie generuje, użytkuje i promieniuje energię fal radiowych i jeśli nie jest zainstalowane i użytkowane zgodnie z instrukcją, może powodować zakłócenia uniemożliwiające komunikację radiową. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia pojawią się w obrębie określonej instalacji. Jeśli urządzenie uniemożliwia normalny odbiór radia lub telewizji, co można stwierdzić przez wyłączenie i włączenie urządzenia, zaleca się przedsięwzięcie jednego lub kilku z poniższych środków mogących wyeliminować zakłócenia:

- Przesław lub przesuń antenę odbiorczą.
- Zwiększ odległość pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłącz urządzenie do gniazdka w obwodzie innym od obwodu, do którego podłączono odbiornik.
- Aby uzyskać pomoc, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem RTV.

Zmiany lub modyfikacje, które nie są jednoznacznie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność mogą powodować utratę prawa użytkownika do użytkowania tego sprzętu.

Oświadczenie Industry Canada

To urządzenie jest zgodne z normami zwolnienia z licencji RSS Industry Canada. Użytkowanie podlega dwóm następującym warunkom:

- (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz
- (2) to urządzenie musi przyjmować odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

To urządzenie cyfrowe klasy B jest zgodne z kanadyjskimi normami ICES-003; CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).

Oświadczenie dotyczące ekspozycji na promieniowanie:

Ten produkt jest zgodny z kanadyjskim limitem ekspozycji na promieniowanie o częstotliwości radiowej (RF) dla urządzeń przenośnych ustalonym dla środowiska niekontrolowanego i jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem opisanym w tej instrukcji jest bezpieczne. Dalsza redukcja ekspozycji na RF może zostać uzyskana poprzez utrzymywanie produktu jak najdalej od ciała użytkownika lub ustawienie urządzenia na mniejszą moc nadawczą, jeśli taka funkcja jest dostępna.

W przypadku korzystania podczas noszenia na ciele, urządzenie zostało przetestowane i spełnia wymogi wytycznych RF Industry Canada dotyczących użytkowania w połączeniu z akcesorium, które nie zawiera metalu i powoduje ustawienie telefonu w odległości co najmniej 1 cm od ciała. Użytkowanie innych akcesoriów może nie zapewniać zgodności z wytycznymi dotyczącymi ekspozycji na RF Industry Canada.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Le produit est conforme aux limites d'exposition pour les appareils portables RF pour les Etats-Unis et le Canada établies pour un environnement non contrôlé.

Le produit est sûr pour un fonctionnement tel que décrit dans ce manuel. La réduction aux expositions RF peut être augmentée si l'appareil peut être conservé aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou que le dispositif est réglé sur la puissance de sortie la plus faible si une telle fonction est disponible.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 1.0 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

To urządzenie i jego antena(y) nie mogą być umieszczone w jednym miejscu lub pracować w połączeniu z innymi antenami lub nadajnikami, z wyjątkiem przetestowanych wbudowanych radioodbiorników. Funkcja wyboru kodu kraju jest wyłączona dla produktów sprzedawanych w USA/Kanadzie.

Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, exception faites des radios intégrées qui ont été testées. La fonction de sélection de l'indicatif du pays est désactivée pour les produits commercialisés aux États-Unis et au Canada.

Informacje o ekspozycji na promieniowanie radiowe (SAR)

To urządzenie spełnia rządowe wymogi dotyczące ekspozycji na fale radiowe.

To urządzenie jest zaprojektowane i wyprodukowane tak, aby nie przekraczać limitów emisji dla ekspozycji na energię o częstotliwości radiowej (RF) wyznaczonych przez Federalną Komisję Komunikacji (FCC) administracji USA.

W przypadku korzystania podczas noszenia na ciele, urządzenie zostało przetestowane i spełnia wymogi wytycznych RF FCC dotyczących użytkowania w połączeniu z akcesorium, które nie zawiera metalu i powoduje ustawienie telefonu w odległości co najmniej 1 cm od ciała. Użytkowanie innych akcesoriów może nie zapewniać zgodności z wytycznymi dotyczącymi ekspozycji na RF FCC.

Limit SAR wyznaczony przez FCC wynosi 1,6 W/kg.

SKU USA:

Najwyższe stwierdzone wartości SAR zgodnie z przepisami FCC dla telefonu są podane poniżej:

SAR dla głowy: 0,76 W/kg

SAR dla ciała: 0,90 W/kg

SAR routera sieci bezprzewodowej: 1,04 W/kg

Aby ograniczyć poziom ekspozycji na promieniowanie, proszę stosować poniższe zasady:

- (i) używaj telefonu w warunkach dobrej siły sygnału,
- (ii) używaj zestawu głośnomówiącego,
- (iii) kobiety w ciąży powinny trzymać telefon z dala od brzucha.
- (iv) używaj telefonu komórkowego z dala od genitaliów.

Zapobieganie uszkodzeniom słuchu

Ostrzeżenie zgodnie z EN 60950-1: A2.



Aby zapobiec uszkodzeniu słuchu, nie słuchaj dźwięku z wysokim poziomem głośności przez długi okres.

Uwaga: W przypadku Francji, słuchawki nauszne/douszne do tego urządzenia są zgodne z wymogiem dotyczącym ciśnienia akustycznego podanym we właściwej normie EN 50332-1:2013 i/lub EN 50332-2:2013 zgodnie z wymogiem francuskich przepisów L.5232-1.



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'audition de l'utilisateur.

Deklaracja zgodności

Urządzenie jest zgodne z kluczowymi wymogami artykułu 3 dyrektywy R&TTE 1999/5/WE Directive, jeśli jest używane zgodnie z przeznaczeniem. Zastosowano następujące normy:

1. Zdrowie (Artykuł 3.1(a) dyrektywy R&TTE)

- EN 62311: 2008, EN 50360:2001/A1:2012, EN 50566:2013/AC:2014
- EN 62209-1:2006, EN 62209-2:2010
- EN 62479:2010

2. Bezpieczeństwo (Artykuł 3.1(a) dyrektywy R&TTE)

- EN 60950-1:2006/A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
- EN 50332-1:2013, 50332-2:2013

3. Kompatybilność elektromagnetyczna (Artykuł 3.1 (b) dyrektywy R&TTE)

- EN 301 489-1 V1.9.2, EN 301 489-3 V1.6.1
- EN 301 489-7 V1.3.1, EN 301 489-17 V2.2.1, EN 301 489-24 V1.5.1
- EN 55022:2010/AC:2011 Class B, EN55024:2010
- EN 55032:2012/AC:2013 Class B

4. Wykorzystanie widma częstotliwości radiowej (Artykuł 3.2 dyrektywy R&TTE)

- EN 301 511 V9.0.2, EN 301 908-1 V7.1.1
- EN 301 908-2 V6.2.1, EN 301 908-13 V6.2.1
- EN 300 328 V1.9.1
- EN 300 440-1 V1.6.1, EN 300 440-2 V1.4.1
- EN 302 291-1 V1.1.1, EN 302 291-2 V1.1.1
- EN 300 330-1 V1.8.1, EN 300 330-2 V1.6.1

5. Dyrektywa RoHS (2011/65/UE)

- EN 50581: 2012

CE 0682

Zgodność z wymogami dotyczącymi SAR (swoistego tempa pochłaniania energii) WE

To urządzenie spełnia wymogi UE (1999/5/WE) dotyczące ograniczenia oddziaływania pól elektromagnetycznych na ludzi w celu ochrony zdrowia.

Limity stanowią część rozbudowanych zaleceń dotyczących ochrony zdrowia ludzi.

Te zalecenia zostały opracowane i sprawdzone przez niezależne organizacje naukowe na drodze regularnych i szczegółowych ocen badań naukowych. Jednostka miary stosowana w określaniu zalecanego przez Radę Europy limitu dla urządzeń mobilnych to SAR (ang. Specific Absorption Rate - swoiste tempo pochłaniania energii), a limit SAR wynosi 2,0 W/kg, z uśrednieniem na 10 gramów tkanki. Urządzenie spełnia wymogi Międzynarodowej Komisji ds. Ochrony Przed Promieniowaniem Niejonizującym (ICNIRP).

W przypadku eksploatacji podczas noszenia przy ciele, to urządzenie zostało przebadane i spełnia wytyczne ekspozycji ICNIRP oraz wymogi normy europejskiej EN 62209-2 do użytku z dedykowanymi akcesoriami. Użytkowanie innych akcesoriów zawierających metale nie zapewnia zgodności z wytycznymi ekspozycji ICNIRP.

SAR mierzony jest poprzez umieszczenie urządzenia w odległości 5 mm od ciała podczas nadawania z najwyższym znamionowym poziomem mocy na wszystkich pasmach częstotliwości urządzenia mobilnego.

Najwyższe stwierdzone wartości SAR zgodnie z przepisami WE dla telefonu są podane poniżej:

SAR dla głowy: 0,444 W/kg

SAR dla ciała: 1,080 W/kg

Aby ograniczyć ekspozycję na energię o częstotliwości radiowej, używaj zestawu głośnomówiącego lub podobnego rozwiązania, aby trzymać urządzenie z dala od głowy i ciała. Przenoś to urządzenie co najmniej 5 mm od ciała, aby zapewnić utrzymanie poziomów ekspozycji na poziomie nie wyższym od przetestowanego. Wybieraj uchwyty na pasek, futerały i inne podobne akcesoria noszone na ciele, które nie zawierają części metalicznych, aby wspierać ten sposób obsługi. Futerały z metalowymi częściami mogą zmieniać emisję promieniowania o częstotliwości radiowej przez urządzenie, w tym wpływać na jego zgodność z wytycznymi ekspozycji na RF w sposób nie przetestowany ani nie zatwierdzony, dlatego należy unikać korzystania z takich akcesoriów.

Informacje o usuwaniu i recyklingu



Ten symbol na urządzeniu (i wszelkich dołączonych akumulatorach) oznacza, że nie należy go (i akumulatora) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami z gospodarstwa domowego. Nie wyrzucaj urządzenia ani akumulatorów z odpadami z gospodarstwa domowego poddawanymi segregacji. Po zakończeniu użytkowania urządzenie (i wszelkie akumulatory) należy przekazać do zatwierdzonego punktu zbiórki w celu recyklingu lub właściwej utylizacji.

Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje na temat recyklingu urządzenia lub baterii, skontaktuj się z lokalnym urzędem miasta, firmą świadczącą usługi wywozu śmieci lub punktem sprzedaży, gdzie zakupiono urządzenie.

Usuwanie tego urządzenia podlega dyrektywie w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) Unii Europejskiej. Powodem oddzielania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz akumulatorów i baterii od innych odpadów jest konieczność ograniczenia do minimum potencjalnego wpływu na środowisko i ludzkie zdrowie wszelkich niebezpiecznych substancji, jakie mogą one zawierać.

Redukcja substancji niebezpiecznych

To urządzenie jest zgodne z rozporządzeniem w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Rozporządzenie 1907/2006/WE Parlamentu Europejskiego i Rady) oraz dyrektywą w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS) UE (Dyrektywa 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady). Aby uzyskać więcej informacji na temat zgodności urządzenia z REACH, wejdź na stronę www.catphones.com/certification. Zalecamy regularne odwiedzanie tej strony w celu uzyskania aktualnych informacji.

Zgodność z przepisami UE

Niniejszym producent oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z kluczowymi wymogami i innymi postanowieniami dyrektywy 1999/5/WE.

Deklaracja zgodności jest dostępna na stronie www.catphones.com/support/s60-smartphone.

Uwaga: Przestrzegaj przepisów krajowych obowiązujących w miejscu użytkowania urządzenia. Użytkowanie tego urządzenia może być ograniczone w niektórych lub wszystkich państwach członkowskich Unii Europejskiej (UE).

Uwaga: To urządzenie może być używane we wszystkich państwach członkowskich UE.

Francja: Użytkowanie na zewnątrz pomieszczeń jest ograniczone do 10 mW e.i.r.p. w paśmie 2454-2483,5 MHz. Włochy: Do użytku prywatnego, ogólne zezwolenie jest wymagane w przypadku używania sieci WAS/RLAN poza własną siedzibą.

Do użytku publicznego konieczne jest ogólne zezwolenie. Luksemburg: Ogólne zezwolenie jest konieczne do dostarczania usługi sieciowych i telefonii.

Norwegia: Ten podrozdział nie ma zastosowania do obszaru geograficznego w promieniu 20 km od centrum Ny-Ålesund.

V100R001B03_01

Informacje prawne Google

Android, Google Play, logotyp Google Play i inne znaki są znakami towarowymi Google Inc.

Dane techniczne S60 MyFLIR

Moduł kamery		
Kamery termiczne i wizualne z MSX		
Sensor termiczny	Rozmiar piksela 17 µm, zakres widmowy 8 – 14 mm	
Rozdzielczość termiczna	80x60	
Rozdzielczość wizualna	640x480	
HFOV / VFOV	46° ± 1° / 35° ± 1°	
Liczba klatek na sekundę	8,7 Hz	
Ostrość	Stała 15 cm - nieskończoność	
Wbudowana migawka	Automatyczna/ręczna	
Radiometria		
Zakres dynamiczny scenarii	-20°C – 120°C	
Dokładność	±5°C lub ±5% Procentowa różnica między temperaturą otoczenia a scenarii. Ma zastosowanie 60 s po uruchomieniu, kiedy temperatura urządzenia mieści się w zakresie 15°C – 35°C, a temperatura mierzonych scenarii w zakresie 10°C – 120°C.	
Czułość termiczna (MRDT)	150 mK	
MyFLIR		
Funkcja	Standard	Pro
Obraz na żywo	Termiczny (MSX)	
Zapisz obraz	Termiczny (MSX) jako jpeg	Termiczny (MSX) i optyczny jako radiometryczny plik jpeg
Zapisz film (mpeg)	Termiczny (MSX) jako mpeg	
Przesuń do VIS	Nie	Tak
Palety	Żelazo, gorący czarny, gorący biały	Żelazo, gorący czarny, gorący biały, tęcza, kontrast, Arktyka, lawa, najzimniejszy, najcieplejszy
Skala podczerwieni	Automatyczna, min./maks. z możliwością blokowania, min./maks. z możliwością edycji	
Analiza obrazu termicznego	- Centralny pomiar punktowy - Obszar zainteresowania dla całego obrazu	- Do trzech przesuwanych pomiarów punktowych - Obszar zainteresowania dla całego obrazu - Możliwość edycji zapisanych obrazów
Ustawienia emisyjności	Matowy: 95%, półmat: 80%, półpołysk: 60%, Połysk: 30%	
Minutnik	Wył., 3 s, 10 s	
Nagrywanie filmów poklatkowych	Czas opóźnienia, interwalometr, szybkość odtwarzania	
Panorama	Nie	Tak
Lokalizacja GPS zapisywana ze zdjęciami	Tak	
Eksportowanie do innego oprogramowania raportującego FLIR	Nie	Tak
Dopasowanie przez użytkownika	Tak	