

Gigaset

GS290

Aktualną instrukcję obsługi można
znaleźć pod adresem
www.gigaset.com/manuals



Spis treści

Widok urządzenia	3
Gigaset GS290	3
Pulpit	4
Konwencje prezentacji w instrukcji obsługi	5
Wskazówki bezpieczeństwa	6
Pierwsze kroki	9
Obsługa urządzenia	14
Poznaj urządzenie	14
Konfiguracja pulpitu	21
Powiadomienia	24
Aplikacje	26
Pobieranie	31
Czujnik linii papilarnych	31
Ochrona przed niepożądanymi połączeniami	32
Inne funkcje	38
Komunikacja	42
Rozmowa	42
Kontakty	47
Wiadomości (SMS/MMS)	51
Ustawienia	55
Urządzenie	55
Bezpieczeństwo	61
Konta i lokalizacja	69
Aplikacje	72
Połączenia sieciowe	75
System	86
Dodatek	90
Serwis	90
Wskazówki producenta	93
Oprogramowanie Open Source	97
Indeks	98



Niektóre spośród funkcji opisanych w instrukcji obsługi są niedostępne w niektórych krajach i u niektórych operatorów.

Widok urządzenia

Gigaset GS290



- | | | | |
|----|---|----|---------------------------|
| 1 | Gniazdo SIM / karty pamięci | 11 | Aparat podwójny |
| 2 | Czujnik światła / zbliżeniowy | 12 | Lampa błyskowa |
| 3 | Aparat przedni | 13 | Czujnik linii papilarnych |
| 4 | Słuchawka | | |
| 5 | Głośność +: Naciśnij na górze ►
Głośność -: Naciśnij na dole ► | | |
| 6 | Włączanie / wyłączenie | | |
| 7 | Głośnik | | |
| 8 | Złącze USB typu C | | |
| 9 | Mikrofon | | |
| 10 | Gniazdo słuchawkowe | | |

Pulpit



Pasek powiadomień i stanu

Symbole sygnalizują przychodzące powiadomienia oraz różne stany robocze

Dostęp do powiadomień (→ str. 24)

Dostęp do szybkich ustawień (→ str. 19)

Miejsce na aplikacje i widżety

Możliwość dowolnej konfiguracji (→ str. 21)

Pasek ulubionych

Często używane aplikacje (→ str. 21)

Paski nawigacji (→ str. 17)

(niewidoczne na ekranie startowym, możliwość ustawienia)

W zestawie z aplikacją Google i Google Chrome

Google, Google Play, YouTube są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Konwencje prezentacji w instrukcji obsługi

Symbole

	Ostrzeżenia, których nieprzestrzeganie prowadzi do obrażeń ciała u osób lub uszkodzenia urządzeń.
	Ważne informacje działania oraz fachowego obchodzenia się, lub funkcji mogących generować koszty
	Warunek, aby wykonać następującą operację.
	Dodatkowe przydatne informacje.

Procedury

Przykład: Zmiana momentu przejścia w stan oczekiwania

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Wygaszanie ekranu** ▶ wybierz czas

Krok	Co trzeba zrobić
▶ 	Przesuń ekran startowy w górę. Wskazówka: Jeżeli aplikacja, która ma zostać otwarta, znajduje się na pulpicie, można ominąć ten krok.
▶  Ustawienia	Naciśnij aplikację Ustawienia . Otwiera się menu ustawień.
▶ Wyświetlacz	Naciśnij wpis w menu Wyświetlacz .
▶ Wygaszanie ekranu	Naciśnij Wygaszanie ekranu .
▶ Wybierz czas	Naciśnij wybrany czas  = wybrano,  = nie wybrano

W niektórych menu przy otwieraniu nie pokazują się wszystkie wpisy:

▶ naciśnij **Zaawansowane**, aby wyświetlić wszystkie wpisy

Wskazówki bezpieczeństwa



Prosimy o uważne przeczytanie poniższych wskazówek. W razie nieprzestrzegania tych wskazówek istnieje niebezpieczeństwo obrażeń ciała i uszkodzenia urządzenia, jak również naruszenia obowiązujących przepisów.

Prosimy objaśnić dzieciom treść niniejszego dokumentu, jak również potencjalne niebezpieczeństwa wiążące się z użytkowaniem tego urządzenia.

Wskazówki ogólne



Usuwanie zużytych telefonów komórkowych według instrukcji (rozdział Odpady i ochrona środowiska → str. 94).

- Dla własnego bezpieczeństwa używać wyłącznie zatwierdzonego oryginalnego wyposażenia Gigaset do telefonu komórkowego. Użytkowanie niekompatybilnych akcesoriów może spowodować uszkodzenie telefonu komórkowego oraz niebezpieczne sytuacje. Oryginalne wyposażenie można zamówić w serwisie Gigaset (patrz Serwis → str. 90).
- Telefon komórkowy nie jest wodoszczelny. Urządzenia oraz jego akcesoriów nie wolno przechowywać ani ładować w wilgotnych pomieszczeniach (np. w łazience, natrysku, kuchni). Deszcz, wilgotność i inne ciecze mogą zawierać minerały powodujące korozję układów elektrycznych. Podczas ładowania istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem, pożaru i uszkodzenia.
- Dopuszczalny zakres temperatur ładowania i eksploatacji: 0-40° C. Wysokie temperatury mogą zmniejszyć trwałość urządzeń elektronicznych, uszkodzić akumulator, a elementy z tworzywa sztucznego mogą się odkształcić lub stopić. Jeżeli telefon komórkowy jest używany i przechowywany w strefach chłodniczych, wewnątrz telefonu może ew. skraplać się woda, która niszczy elementy elektroniczne.
- Nie używać ani nie przechowywać telefonu komórkowego w miejscach zapyłonych lub brudnych. Pył może spowodować zakłócenia działania telefonu komórkowego.
- Na obszarach potencjalnie zagrożonych wybuchem należy wyłączać telefon komórkowy i przestrzegać wszystkich ostrzeżeń. Obszarami potencjalnie zagrożonymi wybuchem są również miejsca, w których zaleca się wyłączenie silników pojazdów. W takich miejscach iskry mogą spowodować wybuchy lub pożary prowadzące do obrażeń ciała a nawet śmierci. Takimi obszarami są np.: stacje paliw, zakłady chemiczne, przedsiębiorstwa transportujące niebezpieczne substancje chemiczne lub ich magazyny oraz tereny, na których powietrze zawiera substancje chemiczne lub drobne cząstki (np. pyły lub drobne opiłki metali).
- Zabrania się zwierania, demontażu lub modyfikacji telefonu komórkowego – istnieje niebezpieczeństwo obrażeń ciała, porażenia prądem, pożaru lub uszkodzenia ładowarki.
- Połączenie USB wymaga wersji USB 2.0 lub wyższej.
- Jeżeli telefon komórkowy podczas korzystania, ładowania lub przechowywania silnie się nagrzewa, zmienia kolor, odkształca się lub cieknie, należy niezwłocznie skontaktować się z serwisem technicznym Gigaset.

Akumulator i proces ładowania

- Akumulator jest zamontowany na stałe. Nie demontować, nie lutować ani nie modyfikować akumulatora. Nie przechowywać telefonu komórkowego w miejscach narażonych na działanie dużych sił mechanicznych.
- Kontakt oczu z elektrolitem może spowodować utratę wzroku. W przypadku, gdy elektrolit dostanie się do oczu, nie należy pocierać ich ręką. Niezwłocznie dokładnie przetrzeć oko czystą wodą i skontaktować się z lekarzem. W razie kontaktu skóry (lub odzieży) z elektrolitem istnieje niebezpieczeństwo oparzenia skóry. Niezwłocznie przepłukać skórę i odzież mydłem i czystą wodą, ewentualnie skontaktować się z lekarzem.
- Temperatura telefonu komórkowego wzrasta podczas ładowania. Nie przechowywać telefonu komórkowego w jednym miejscu z produktami łatwopalnymi – ryzyko pożaru.
- Nie ładować akumulatora dłużej niż przez 12 godzin.
- Urządzenie wolno ładować tylko wewnątrz. Podczas ładowania nie prowadzić rozmów telefonicznych ani nie nawiązywać połączeń.

- Podczas ładowania gniazdko musi być łatwo dostępne.
- Podczas burzy istnieje ryzyko porażenia prądem.
- Nie korzystać z ładowarki, gdy kabel elektryczny jest uszkodzony – w takich sytuacjach istnieje ryzyko porażenia prądem lub pożaru.

Śłuchawki



Duża głośność może uszkodzić słuch.

Słuchanie muzyki lub rozmów przez słuchawki z dużą głośnością może być nieprzyjemne i trwale uszkodzić słuch.

Aby zapobiec utracie słuchu, unikać słuchania głośnych dźwięków przez długi czas.

- W przypadku używania słuchawek podczas chodzenia lub biegania należy uważać, aby ich kabel nie zaczepił się o ciało lub inne przedmioty.
- Używać słuchawek wyłącznie w suchym otoczeniu. Statyczne ładunki elektryczne tworzące się w słuchawkach mogą wyładować się przy uchu. Słuchawkę można rozładować dotykając jej dłońią lub dotykając nią nieosłoniętego przedmiotu metalowego przed podłączeniem do telefonu komórkowego.

Użycie w szpitalach / urządzeniach medycznych

- W pobliżu produktu może być zakłócone działanie urządzeń medycznych. Uwzględnić warunki panujące w otoczeniu, np. w biniecie lekarskim.
- W przypadku korzystania z produktu medycznego (np. rozrusznika serca), przed użyciem należy skonsultować się z producentem urządzenia. Producent poinformuje o wrażliwości urządzenia medycznego na zewnętrzne źródła fal elektromagnetycznych o wysokiej częstotliwości.
- Rozruszniki serca, wszczepialne kardiowertery-defibrylatory serca:
Przy włączaniu telefonu komórkowego należy uważać, aby odległość między telefonem komórkowym a implantem wynosiła co najmniej 152 mm. Aby ograniczyć potencjalne zakłócenia, używać urządzenia tylko po stronie przeciwnej do tej, po której znajduje się implant. W przypadku możliwych usterek konieczne natychmiast wyłączyć telefon komórkowy. Nie przechowywać telefonu komórkowego w kieszeni koszuli.
- Aparaty słuchowe, implanty ślimakowe:
Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać pracę aparatów słuchowych lub implantów ślimakowych. W przypadku usterek proszę zwrócić się do producenta takich produktów.
- Inne urządzenia medyczne:
W przypadku, gdy użytkownik lub inne osoby z otoczenia korzystają z innych urządzeń medycznych, należy skonsultować się z ich producentami, czy produkty te są zabezpieczone przed sygnałami wysokiej częstotliwości z otoczenia. W tej sprawie można również zwrócić się do lekarza.

Telefony alarmowe

- Upewnij się, że telefon komórkowy jest połączony z siecią GSM i włączony. Ew. wpisz telefon alarmowy i nawiąż połączenie.
- Poinformować pracownika centrali numeru alarmowego o miejscu przebywania.
- Zakończyć rozmowę dopiero po otrzymaniu zgody od pracownika centrali numeru alarmowego.

Dzieci i zwierzęta domowe

- Telefon komórkowy, ładowarki i akcesoria przechowywać w miejscu poza zasięgiem dzieci lub zwierząt domowych. Dzieci i/lub zwierzęta domowe mogą połknąć małe elementy, co grozi uduszeniem lub innymi niebezpieczeństwami. Dzieciom wolno korzystać z telefonu komórkowego wyłącznie pod nadzorem osoby dorosłej.

Granie

- Długotrwałe granie na telefonie komórkowym może spowodować ew. przyjęcie niezdrowej pozycji ciała. Po godzinie zrobić 15 minut przerwy. Jeżeli podczas grania źle się poczujesz, natychmiast przerwij grę. Jeżeli stan ten będzie się utrzymywał, niezwłocznie skontaktuj się z lekarzem.

Samoloty, pojazdy i bezpieczeństwo ruchu drogowego

- Wyłączać telefon komórkowy na czas lotu samolotem.
Przestrzegać obowiązujących ograniczeń i przepisów. Urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać działanie technologii lotniczych. Podczas korzystania z telefonu komórkowego konieczne przestrzegać wskazań personelu samolotu.
- Kierowcy pojazdów muszą kierować się następującą zasadą: Bezpieczeństwo ruchu drogowego i użytkowników dróg jest najważniejsze.
Korzystanie z telefonu komórkowego podczas jazdy może rozpraszać uwagę, prowadząc do niebezpiecznych sytuacji. Ponadto może być ono niezgodne z przepisami.

Karta SIM, karta pamięci i kabel transmisji danych

- Podczas wysyłania lub odbierania danych nie wyjmować karty z telefonu komórkowego. Istnieje niebezpieczeństwo utraty danych, uszkodzenia telefonu komórkowego lub karty pamięci.
- Nawiązywanie połączeń przez kartę SIM może generować koszty.

Niesprawne urządzenia

- Produkty mogą być montowane i naprawiane wyłącznie przez wykwalifikowany personel serwisowy.
- Uszkodzone urządzenia należy usuwać w sposób odpowiedzialny lub zlecić ich naprawę naszemu serwisowi. Urządzenia takie mogą np. zakłócać inne usługi bezprzewodowe.
- Nieostrożnie obchodzenie się z telefonem komórkowym, np. jego upuszczanie, może spowodować pęknięcie wyświetlacza lub uszkodzenie obwodów elektronicznych oraz innych wrażliwych podzespołów wewnętrznych.
- Nie używać urządzenia, jeżeli ekran pękł lub został zbity. Odpryski szkła lub tworzywa sztucznego mogą pokaleczyć dłonie lub twarz.
- W razie zakłóceń działania telefonu komórkowego, akumulatora lub wyposażenia niezwłocznie zwrócić się do Gigaset Service Center.

Inne istotne informacje

- Nigdy nie kierować migającego światła na oczy ludzi lub zwierząt. Jeżeli światło lampy błyskowej zostanie skierowane na ludzkie oko ze zbyt małej odległości, istnieje niebezpieczeństwo chwilowej utraty wzroku lub jego uszkodzenia.
- Podczas korzystania z aplikacji lub programów zużywających dużą ilość energii przez dłuższy czas, urządzenie może się rozgrzewać. Jest to normalne zjawisko niemające wpływu na wydajność urządzenia.
- Jeżeli urządzenie nadmiernie się rozgrzewa, należy odłożyć je na bok i przerwać wykonywany program. W razie kontaktu z gorącym urządzeniem istnieje ryzyko lekkich podrażnień skóry, np. zaczerwienienia.
- Nie lakierować telefonu komórkowego Lakier/farba może uszkodzić telefon komórkowy i ew. spowodować uszkodzenia podczas eksploatacji.

Pierwsze kroki

Zawartość opakowania

- smartfon Gigaset GS290
- kabel do ładowania z ładowarką sieciową
- drut do szufladki karty SIM
- słuchawki (tylko we Francji)

Uruchomienie

Wkładanie karty SIM i karty pamięci

Do smartfona można włożyć dwie karty nano-SIM lub jedną kartę nano-SIM i jedną kartę pamięci.

- ▶ Otworzyć gniazdo. W tym celu włożyć dołączone igłę do kart SIM w mały otwór gniazda karty i nacisnąć.
- ▶ Wyciągnij szufladkę.
- ▶ Włożyć kartę / karty nano-SIM / kartę pamięci (opcja) do gniazda karty.

Podczas wkładania karty SIM lub karty pamięci nie używać siły, ponieważ grozi to uszkodzeniem gniazda kart.

- ▶ Włożyć z powrotem szufladkę gniazda kart i nacisnąć do zablokowania.

Ekran smartfona musi być przy tym skierowany do góry.



Urządzenie rozpoznaje karty pamięci o pojemności 32 GB. Z większych kart (do 512 GB) można korzystać, jeżeli są sformatowane w Gigaset GS290 (nie na komputerze).

Ładowanie baterii



Bateria jest zamontowana na stałe. Dzięki temu przy identycznych wymiarach urządzenia można uzyskać lepszą wydajność baterii.

- ▶ Podłącz wtyczkę USB typu C dołączonego w komplecie przewodu do ładowania do złącza USB typu C w smartfonie
- ▶ Połącz ładowarkę sieciową ze złączem USB przewodu do ładowania i włóż do gniazdka.



Urządzenie jest naładowane, gdy symbol ładowania  w pasku stanu jest całkowicie wypełniony.



Aby telefon nie rozładował się podczas konfiguracji, zalecamy, aby był on podłączony do zasilania do zakończenia tej procedury.

Włączanie urządzenia

- ▶ Naciśnij przycisk wł./wył., aż urządzenie zacznie wibrować.

W przypadku wezwania do odblokowania karty SIM:

- ▶  Wprowadź PIN karty SIM za pomocą klawiatury ▶ ✓

Przy pierwszym włączeniu uruchamia się asystent, który przeprowadzi Cię przez pierwszą konfigurację.

Asystent konfiguracji urządzenia

Po pierwszym włączeniu urządzenia użytkownik zostaje automatycznie przeprowadzony przez najważniejsze punkty konfiguracji.

- < Wstecz: kontrola i ew. zmiana już dokonanych ustawień.
- Dalej >** Zastosuj ustawienia na tej stronie i przejdź do następnej.
- Pomiń** Ustaw później.

Wybór języka

Wskazywany jest ustawiony język.

- ▶ Ew. wybierz inny język lub kraj ▶ naciśnij krótko **START**

Wkładanie karty SIM

Ta strona pojawia się tylko, jeżeli jeszcze nie włożono karty SIM:

- ▶ Włóż teraz kartę (→ str. 9)

Włóż kartę SIM później: ▶ **Pomiń**

Połączenie z siecią WIFI

Widoczne są sieci bezprzewodowe (WIFI) dostępne w okolicy.

- ▶ Naciśnij krótko wybraną sieć WIFI ▶  wprowadź hasło sieci WIFI ▶ **Połącz** ... smartfon łączy się z wybraną siecią WIFI



Urządzenie sprawdza, czy dostępne jest nowsze oprogramowanie. Ew. zostaje zainstalowane nowe oprogramowanie.

Kopiowanie aplikacji i danych

Teraz możesz ustalić, czy urządzenie ma być skonfigurowane w pełni od nowa lub czy dane osobiste (np. aplikacje, zdjęcia, muzyka) mają być przesyłane z innego urządzenia lub z Google Cloud.

Kopiowanie danych



Masz już smartfon z systemem Android, posiadasz konto Google lub posiadasz iPhone'a.

- ▶ Naciśnij **Dalej** ▶ wybierz źródło danych
- ▶ Postępuj według wskazówek na ekranie

Konfiguruj jako nowe urządzenie

- ▶ Naciśnij **Nie kopiuj**

Zaloguj się do już istniejącego konta Google

- ▶  Podaj adres e-mail i hasło swojego konta Google

lub

Skonfiguruj nowe konto

- ▶ Naciśnij krótko **Utwórz nowe konto** ▶  podaj adres e-mail i hasło nowego konta Google.
- ▶ Wprowadź kolejne dane, aby zakończyć konfigurację konta Google.

Korzystanie z usług Google

Wskazywane są różne usługi.

- ▶ Aktywuj/dezaktywuj przełącznikiem usługę, z której chcesz korzystać ▶ **Dalej**



Ten krok oznacza także zgodę na warunki korzystania i politykę prywatności Google.

Konfiguracja blokady ekranu

Możesz chronić swój smartfon przed nieuprawnionym użyciem.

Oprócz odcisku palca można zabezpieczyć telefon wzorem, hasłem lub PIN-em.

- ▶ Wybierz metodę blokowania (**Odcisk palca + wzór**, **Odcisk palca + hasło** lub **Odcisk palca + kod PIN**)
- ▶ Ustal, czy telefon będzie trzeba też odblokować podczas uruchamiania urządzenia.
- ▶ wprowadź wzór, PIN lub hasło ▶ **Dalej** ▶ powtórz ▶ **Potwierdź**

Rejestracja odcisku palca

Można zarejestrować odcisk palca do odblokowywania smartfona lub dla innych funkcji, które wymagają autoryzacji.

Jeszcze nie rejestruj odcisku palca: ▶ **Pomiń**

Zarejestruj odcisk palca: ▶ **Dalej** ▶ ... otwiera się asystent, który przeprowadzi użytkownika przez wszystkie kroki

Wyczerpujące informacje ➔ str. 31

Aktywacja Asystenta Google

Asystent Google odpowiada na pytania i wykonuje różne zadania. Asystent Google jest włączony domyślnie. Możesz teraz wypróbować asystenta.

Przejdź do następnego kroku: ► **Dalej**

Dane obowiązujące dla tych ustawień mogą pochodzić z jednego urządzenia, w którym zalogowano się na koncie Google. Ustawienia te można w dowolnym momencie zmienić na swoim koncie Google pod adresem myaccount.google.com.

Konfiguracja kolejnych funkcji

Można dokonywać teraz jeszcze innych ustawień, np. skonfigurować Google Pay, tapetę lub rozmiar czcionki, albo też skonfigurować nowe konto poczty e-mail.

Gmail zostaje skonfigurowany po zalogowaniu na swoje konto Google. Jeżeli skonfigurujesz adresy e-mail innych kont e-mailowych, to wiadomości z tych kont będą również wyświetlane w aplikacji **Gmail**.

► Wybierz usługodawcę ►  wprowadź dane dostępowe ► **Dalej**

Jeżeli nie chcesz już wprowadzać żadnych innych ustawień: ► **Nie, dziękuję**

Potem potwierdź Politykę prywatności i wyraż zgodę na warunki.

Na końcu można jeszcze skonfigurować rozpoznawanie twarzy.

Wyczerpujące informacje na ten temat można znaleźć w ➔ str. 63

Twój smartfon jest teraz gotowy do użycia.

Obsługa urządzenia

Poznaj urządzenie

Włączanie/wyłączanie urządzenia

Włączanie

- ▶ Naciśnij **długo** przycisk wł./wyl. ... urządzenie zostaje uruchomione

Odblokowanie karty SIM

- ▶  wprowadź PIN karty SIM ▶ 

Usuwanie powiadomień (jeżeli się pojawiły)

- Usuwanie powiadomienia: ▶ przeciągnij palcem w lewo lub w prawo
- Odłożenie powiadomienia na później: ▶ przeciągnij do góry do paska powiadomień

Powiadomienia: ➔ str. 24

Gdy skonfigurowana jest blokada ekranu przed nieuprawnioną obsługą

- ▶ Przesunąć palcem do góry ▶ Odblokuj blokadę ekranu ... pojawia się pulpit

Blokada ekranu: ➔ str. 61

Wyłączanie

- ▶ naciśnij długo włącznik/wyłącznik ▶ naciśnij  **Wyłącz** ▶ OK



Można przełączać smartfon również do **Tryb samolotowy**. Wyłączane są wtedy tylko funkcje bezprzewodowe, inne funkcje urządzenia pozostają dostępne.

Przełączanie urządzenia w stan oczekiwania/zakończenie stanu oczekiwania

Przełączanie urządzenia w stan oczekiwania

- ▶ Naciśnij **krótco** włącznik/wyłącznik



Jeżeli urządzenie przez określony czas nie jest obsługiwane, przechodzi automatycznie w stan oczekiwania.

Ustalanie czasu bezczynności przed przejściem w stan oczekiwania

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Wygaszanie ekranu** ▶ wybierz czas

Zakończenie stanu oczekiwania

- ▶ Naciśnij **krótco** włącznik/wyłącznik ▶ ew. usuń powiadomienia ▶ przewiń do góry ▶ odblokuj ekran



Niektóre aplikacje można wywołać bezpośrednio odciskiem palca (➔ str. 31) lub skrótem ze stanu oczekiwania.

Obsługa ekranu dotykowego

Ruchy i gesty do obsługi ekranu dotykowego:

Naciśnięcie

- ▶ Krótkie dotknięcie ekranu palcem

Przykłady:

Uruchamianie aplikacji, wybór funkcji lub ustawienia: ▶ naciśnij element

Wprowadzanie tekstu: ▶ naciśnij pole tekstowe ... pojawia się klawiatura

Dotknięcie i przytrzymanie

- ▶ Trzymaj palec na elemencie tak długo, aż zareaguje.

Przeciągnięcie i puszczenie

- ▶ Dotknij i przytrzymaj element ▶ przesuń palec po ekranie do wybranego miejsca ▶ puść element

Przykład: Przesuwanie aplikacji na pulpicie

Przeciąganie lub przemieszczanie

- ▶ Szybko i bez przerwy przeciągnij palcem po ekranie

Przykład: przełączanie między pulpitemi

Podwójne naciśnięcie

- ▶ Naciśnij ekran dwukrotnie jeden raz po drugim.

Zależnie od aplikacji: np. zbliżanie (zoom), wybór tekstu, ...

Rozciąganie/ściąganie

- ▶ Umieść dwa lub więcej palców równocześnie na ekranie

Powiększenie widoku: ▶ rozciągnij palce

Zmniejszenie widoku: ▶ ściągaj palce

Przykład: Skalowanie zawartości strony. Możliwe tylko w niektórych aplikacjach, np. Google Maps i Chrome.

Obsługa urządzenia gestami



Nawigacja przy użyciu gestów jest ustawiona (➔ str. 17).

Niektóre funkcje można obsługiwać poprzez podniesienie smartfona, obrócenie go lub potrząśnięcie nim.

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Inteligentna pomoc** ... Wskazywane są możliwe operacje ▶ aktywuj wybrane operacje przełącznikiem

Ustawianie głośności i wibracji przyciskiem głośności

- ▶ Naciśnij jeden z przycisków z prawej strony urządzenia ... pojawia się regulator głośności ▶ ustaw głośność regulatorem lub przyciskami głośności

To, który typ głośności jest zmieniany, zależy od sposobu w jaki w danym momencie używane jest urządzenie. Jeżeli użytkownik właśnie rozmawia przez telefon, zmienia się głośność słuchawki. W stanie spoczynku zmienia się głośność multimedialnych.

Wyłączanie dzwonka

- ▶ przeciągnij suwak całkiem do dołu

lub: ▶ naciśnij krótko

Przełączanie między dzwonkiem, wibracją i wyciszeniem

Wyłączanie dzwonka, włączanie wibracji:

- ▶ naciśnij krótko

Wyłączanie wibracji, wyłączanie dzwonka (wyciszenie):

- ▶ naciśnij krótko

Włączanie dzwonka:

- ▶ naciśnij krótko



Nastawianie głośności odtwarzania multimedialnych, słuchawki, dzwonka i budzika

- ▶ Naciśnij ... pojawiają się suwaki **Głośność multimedialnych**, **Głośność połączenia**, **Głośność dzwonka**, **Głośność alarmu** ▶ nastaw głośność wybranym suwakiem

Kompleksowe ustawienia dźwięku

- ▶ Naciśnij ▶ **Pokaż więcej** ... otwiera się menu **Ustawienia – Dźwięk** (➔ str. 57)

Pulpit

Pulpit pojawia się, gdy urządzenie zostanie włączone lub odblokiwane i nie ma żadnej otwartej aplikacji.

Możesz utworzyć kilka pulpitów i dowolnie konfigurować ich wygląd, aby mieć szybki dostęp do preferowanych aplikacji i treści (→ str. 21).

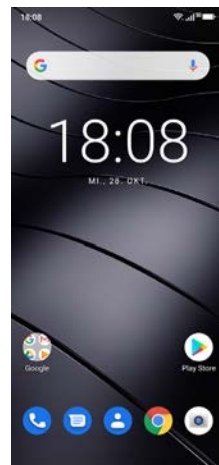
Powrót z dowolnego widoku do pulpitu

Przy sterowaniu gestami:

- Przewijanie do góry z przycisku nawigacji

Za pomocą przycisków ekranowych:

- Naciśnij krótko przycisk Home  na pasku nawigacji ... pojawia się ostatnio otwarty ekran początkowy



Przełączanie między pulpitemi

- Przeciągnij w lewo lub w prawo, aby przejść do innego pulpitu.



Na tej stronie całkiem z lewej strony znajduje się strumień wiadomości Google.

W celu dobierania wiadomości wskazywanych w strumieniu, Google wykorzystuje informacje z Twojego urządzenia, z innych produktów Google oraz z danych zapisanych w Twoim koncie Google.

W ustawieniach można zapisać, jakie rodzaje informacji mają być wyświetlane w strumieniu wiadomości.

Przełączanie między pulpitemi a aplikacjami

Na dole każdego z ekranów znajduje się pasek nawigacji: W zależności od aktualnych ustawień nawigacja odbywa się przy pomocy gestów lub trzech przycisków ekranowych.

Ustawianie paska nawigacyjnego

-  ►  wybierz **Ustawienia** ► **Pasek nawigacji** ► **Nawigacja przy użyciu gestów** lub **Klawisz wirtualny**

Nawigacja gestami



Ustawiono Nawigacja przy użyciu gestów.

Obsługa w ekranie startowym

Funkcja	Best
Otwórz listę ostatnio używanych aplikacji:	▶ Przeciągnij palcem przez krótki odcinek od linii na dole do góry i puść
Otwórz listę wszystkich aplikacji:	▶ Przeciągnij od linii na dole do góry
Otwórz asystenta Google:	▶ Przeciągnij od prawego lub lewego rogu do góry

Obsługa w aplikacjach

Na dole ekranu (pasek nawigacji) pojawia się linia.

Funkcja	Best
Powrót do ekranu startowego:	▶ Przeciągnij od linii do góry
Przełączanie między otwartymi aplikacjami:	▶ Przeciągnij na linii w prawo lub w lewo
Nawigacja w aplikacji naprzód / wstecz:	▶ Przeciągnij od prawego lub lewego brzegu ekranu do środka.

Nawigacja przyciskami ekranowymi



Klawisz wirtualny jest ustawione.



Otwiera ostatnio wyświetlany ekran. Możesz cofać się kilkakrotnie, maksymalnie do ekranu startowego.



Przycisk Home

Krótkie naciśnięcie: otwiera ostatnio otwarty pulpit.

Dotknięcie i przytrzymanie: otwiera Asystenta Google → [Pomoc Google](#)



Otwiera przegląd aplikacji i zakładek przeglądarki, które były ostatnio używane.

Przewijanie listy aplikacji: ▶ przeciągnij palcem w lewo lub w prawo

Otwieranie aplikacji: ▶ naciśnij ją

Zamykanie aplikacji: ▶ przeciągnij aplikację do góry

Zamknięcie wszystkich aplikacji: ▶ przewiń całkiem w prawo ▶ naciśnij

Dopasowanie paska nawigacji

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Pasek nawigacji**

Wyświetlanie/ukrywanie paska nawigacji

- ▶ aktywuj/dezaktywuj przełącznikiem **Ukryj pasek nawigacji**
( = pasek nawigacji pojawia się;  = pasek nawigacji chowa się)

Gdy pasek nawigacji jest ukryty:

Wyświetlanie: ▶ przesunąć palcem od dołu do góry

Chowanie: ▶ naciśnij krótko 

Zmiana rozmieszczenia przycisków nawigacji

Zamiana pozycji przycisków nawigacji  i .

- ▶ Wybierz odpowiednią kombinację, np.



Szybkie ustawienia

Za pomocą szybkich ustawień ze wszystkich sytuacji obsługowych możesz mieć dostęp do często używanych ustawień, np. podświetlenia ekranu, WIFI, Bluetooth itd.

Otwieranie szybkich ustawień

- ▶ Przeciągnąć palcami od paska stanu w dół ... pojawią się szybkie ustawienia
- ▶ Przewiń jeszcze raz w dół ... pojawią się dalsze szybkie ustawienia

Włączanie/wyłączanie funkcji

- ▶ Naciśnij krótko ustawienie ... Symbol ustawienia jest kolorowy, gdy jest on aktywny, oraz szary, gdy jest on wyłączony

Zmiana ustawień (jeżeli jest dostępna)

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj symbol ▶ Dopasuj ustawienia zgodnie z życzeniem

Edycja szybkich ustawień

Można wyświetlić dodatkowe szybkie ustawienia, usunąć nieużywane i zmienić układ ikon.

- ▶ Naciśnąć na  ... aktualnie nieużywane szybkie ustawienia zostaną pokazane na dole ▶ Naciśnąć ikonę, przytrzymać i przeciągnąć w żądane miejsce

Przywracanie do stanu początkowego: ▶ naciśnąć na  ▶ **Resetuj**

Zakończenie edycji: ▶ naciśnąć na  po lewej stronie u góry



Wybrane ustawienie nie jest dostępne w szybkich ustawieniach:

- ▶ naciśnij krótko  ... otwiera się aplikacja **Ustawienia**, w której dostępne są wszystkie ustawienia smartfona.

Pisanie i edycja tekstu

Do pisania tekstu służy klawiatura Google.

Otwieranie klawiatury

- ▶ Naciśnij miejsce, w którym ma zostać wpisany tekst

Można wprowadzać litery, cyfry i znaki specjalne.

Przełączanie między wprowadzaniem litera a cyfr/znaków specjalnych: ▶ naciśnij **?123**

Zamykanie klawiatury

- ▶ Naciśnij w pasku nawigacji 



Dodawanie tekstu

Wprowadzanie liter lub symboli:

- ▶ Naciśnij przycisk

Wprowadzanie dużych liter:

- ▶ Naciśnij klawisz Shift 

Włączanie/wyłączanie blokady wielkich liter:

- ▶ Naciśnij dwukrotnie klawisz Shift 

Litery specjalne:

- ▶ Naciśnij przycisk i przytrzymaj

Podczas wprowadzania tekstu na klawiaturze pojawiają się podpowiedzi ze słownika klawiatury.

Wybieranie podpowiedzi: ▶ Naciśnij słowo ... słowo zostaje wybrane i wstawione z automatyczną spacją

Edycja tekstu

Ustawianie kursora:

- ▶ Naciśnij miejsce w tekście, w którym ma zostać umieszczony kursor

Przesuwanie kursora:

- ▶ Przesuń na tekście w lewo lub w prawo

Usuwanie wiersza:

- ▶ Naciśnij przycisk Wstecz 

Wybieranie tekstu:

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj słowo ▶ przesuwając znaczniki po obu stronach wybierz większą lub mniejszą ilość tekstu

Wybierz wszystko:

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj słowo ▶ **Zaznacz wszystko**

Wytnij wybrany tekst:

- ▶ Naciśnij **Wytnij**

Kopiuj wybrany tekst:

- ▶ Naciśnij **Kopiuj**

Wstawianie tekstu:

- ▶ Wstaw znacznik ▶ Naciśnij znacznik ▶ **Wklej**

Udostępnienie tekstu: ▶ wybierz tekst ▶ **Udostępnij** ▶ wybierz aplikację, którą chcesz udostępnić tekst



Jeżeli ze względów ilości miejsca nie są wskazywane wszystkie opcje:

▶ naciśnij krótko ⋮

Zmiana ustawień klawiatury

Można zmieniać różne ustawienia klawiatury, np. wersję językową, reakcję na dotknięcie klawiszy oraz wygląd.

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Języki i metody wprowadzania** ▶ **Klawiatura wirtualna** ▶ **Gboard**

Ustawianie wprowadzania głosowego

Jeżeli aplikacja to umożliwia, tekst może być wprowadzany również głosem za pomocą mikrofonu. Standardowo funkcja ta jest włączona.

Włączanie/wyłączanie wprowadzania głosowego

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Języki i metody wprowadzania** ▶ **Klawiatura wirtualna** ▶ **Zarządzaj klawiaturami** ▶ **Google Rozpoznawanie mowy** przełącznikiem

Ustawienia wprowadzania głosowego:

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Języki i metody wprowadzania** ▶ **Klawiatura wirtualna** ▶ **Google Rozpoznawanie mowy**

Konfiguracja pulpitu

Możesz utworzyć kilka pulpitów i dowolnie konfigurować ich wygląd, aby mieć szybki dostęp do preferowanych aplikacji i treści.

Dopasowanie paska ulubionych

Pod każdym pulpitem znajduje się pasek ulubionych, za pomocą którego można szybko przejść do najczęściej używanych aplikacji.



Usuwanie aplikacji z paska ulubionych

- ▶ Dotknij paska ulubionych, przytrzymaj i przeciągnij do góry
 - ▶ na przycisku przeciągnij **Zapomnij** do górnego brzegu ekranu i puść lub
 - ▶ przeciągnij w inne miejsce ekranu i upuść

Dodawanie aplikacji

- ▶  ▶ wybór aplikacji ▶ dotknij aplikację, przytrzymaj i przeciągnij ... w tle widoczny jest ekran startowy ▶ przeciągnij aplikację w wolne miejsce na pasku ulubionych i upuść.



Jeżeli w wybranym miejscu już znajduje się aplikacja, utworzony zostaje folder z aplikacjami (→ str. 23).

Zmiana tła

- ▶ naciśnij i przytrzymaj tło ▶ naciśnij **Tapety** ▶ wybierz jedną z domyślnych tapet lub własne zdjęcie z galerii ▶ naciśnij **Wybierz tapetę z...** ▶ wybierz, jak ma zostać wykorzystane tło / zdjęcie (**Ekran główny, Ekran blokady, Ekran główny i ekran blokady**)



Inne tła można pobrać ze sklepu Google Play.

Dodaj aplikację do pulpitu

- ▶  Naciśnij menu aplikacji ▶ Wyszukaj żadaną aplikację ▶ Naciśnij i przeciągnij aplikację ... w tle pojawia się ekran startowy ▶ Przeciągnij aplikację w wolne miejsce na ekranie startowym i upuść

Dodaj widżet do pulpitu (Widget)

Widżety są elementami, które są przeznaczone do wyświetlania informacji na pulpicie, np. pole wyszukiwarki, zegar, kalendarz na dany dzień, ważny wpis z listy kontaktów lub wybieranie bezpośrednie.

- ▶ Naciśnij wolne miejsce na pulpicie i przytrzymaj ▶ naciśnij **Widżety**
- ▶ Naciśnij i przytrzymaj wybrany widżet ... W tle pojawia się ekran startowy ▶ Przeciągnij widżet do wolnego miejsca na pulpicie i upuść

Rozmiary niektórych widżetów można dopasowywać:

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj widżet ▶ puść ... jeżeli można dopasować rozmiar widżetu, na brzegach pojawia się ramka z punktami ▶ przeciągając punkty dopasuj rozmiar widżetu

Po ustawieniu żadanego rozmiaru: ▶ naciśnij dowolne miejsce poza widżetem

Przesuwanie aplikacji i widżetów

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj aplikację/widżet na pulpicie ▶ przeciągnij aplikację/widżet w wybrane miejsce i upuść lub przeciągnij w lewo lub prawo na inny pulpit i tam upuść

Tworzenie folderów aplikacji

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj aplikację na ekranie startowym ▶ Przeciągnij symbol aplikacji nad inny symbol aplikacji ... Zostaje utworzony wspólny symbol dla obu aplikacji

Dodawanie aplikacji:

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj aplikację ▶ przeciągnij do folderu

Usuń aplikację

- ▶ Otwórz folder ▶ Dotknij aplikacji i przytrzymaj ▶ przeciągnij ją z folderu na tło

Zmiana nazwy folder:

- ▶ otwórz folder ▶ naciśnij nazwę ... pojawia się klawiatura ▶ usuń starą nazwę ▶  wprowadź nową nazwę ▶ 

Usuwanie aplikacji lub widżetu

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj aplikację/widżet na pulpicie ▶ przeciągnij do góry do opcji **Usuń** i upuść

Dodawanie pulpitów, zmiana położenia i usuwanie

Jeżeli utworzono kilka ekranów startowych, przy przeciąganiu w prawo lub w lewo pojawia się cienki biały pasek na listą ulubionych. Wskazuje on liczbę ekranów startowych oraz pozycję aktualnego ekranu startowego.

Dodawanie pulpitów

- ▶  ▶ Naciśnij i przytrzymaj aplikację ▶ przeciągnij aplikację całkowicie na prawo, aż pojawi się pusty pulpit ▶ upuść ... zostaje utworzony nowy pulpit, na który zostaje upuszczona aplikacja

Usuwanie pulpitów

- ▶ Usunięcie wszystkich aplikacji i widżetów z pulpitu (usunięcie lub przesunięcie do innego pulpitu) ... po usunięciu ostatniej aplikacji/ostatniego widżetu pulpit znika

Inne ustawienia ekranu początkowego

Można też dokonywać innych ustawień dot. wyglądu ekranu startowego, np. kształtu symboli aplikacji.

- ▶ Dotknij wybranego wolnego miejsca na ekranie początkowym i przytrzymaj ▶ naciśnij krótko **Ustawienia strony głównej** ▶ wybierz wybraną opcję i ustaw ją zależnie od potrzeb

Powiadomienia

Powiadomienia informują o różnych zdarzeniach, np. nadejściu nowej wiadomości na poczcie głosowej lub o e-mailach, terminach kalendarza lub alarmach.

Powiadomienia są sygnalizowane w następujący sposób

- Na pasku powiadomień: ► przeciągnij palcem od góry do dołu po ekranie
Symbol na pasku powiadomień informuje, jakie występują powiadomienia.
- Na blokadzie ekranu: przy uruchomieniu urządzenia lub gdy urządzenie powraca ze stanu oczekiwania
- Na górze ekranu, jeżeli użytkownik jest zajęty czymś innym na urządzeniu, np. czyta wiadomość e-mail lub ogląda film
- Jeżeli dopuszczone są punkty powiadomień: poprzez kolorowy punkt na symbolu aplikacji, który wysłał powiadomienie
- Krótko na ekranie uśpienia

Zmiana ustawień wyświetlania powiadomień: ➔ str. 25

Po nadejściu nowych powiadomień zaczyna migać lampka powiadomienia.

Edytowanie powiadomień

Wyświetlanie powiadomień/odpowiadanie na nie

- Nacisną na Powiadomienie ... treść wiadomości zostanie wyświetlona w odpowiedniej aplikacji. Jeżeli dostępne różne aplikacje, istnieje możliwość jej wyboru.

To, które informacje są wyświetlane i jakie są możliwe operacje, zależy od aplikacji, która wygenerowała powiadomienie.

Niektóre aplikacje umożliwiają reagowanie na powiadomienia. Można np. bezpośrednio odpowiedzieć na wiadomość, wyłączyć alarm lub wyświetlić na mapie miejsce spotkania.

Zmiana opcji wyświetlania aplikacji dla powiadomień: ➔ str. 25

Usuwanie/zerowanie powiadomień

Usuwanie powiadomienia:

- Przeciąganie powiadomień w prawo lub w lewo

Usuwanie wszystkich powiadomień ze strony powiadomień:

- Przewijanie do dołu do końca powiadomień ► **UKRYJ WSZYSTKIE**

Pozostawienie powiadomienia na blokadzie ekranu lub przy górnej krawędzi ekranu, aby przeczytać je później:

- Przeciąganie powiadomienia do góry

Wyświetlanie najnowszych powiadomień

►  ►  **Ustawienia** ► **Aplikacje i powiadomienia** ► **Powiadomienia**

Pod **Zobacz wszystkie z ostatnich siedmiu dni** można wyświetlić listę aplikacji, które wysłały najnowsze powiadomienia.

Ustawienia powiadomień

Zmiana domyślnego dźwięku powiadomień

lub

►  ►  **Ustawienia** ► **Dźwięk** ► **Domyślny dźwięk powiadomienia** ► wybierz dźwięk powiadomienia ► **OK**

Brak dźwięku powiadomień: ► **Brak** wybrać (pierwszy wpis na liście)



- Jeżeli nie chcesz, aby powiadomienia Ci przeszkadzały, możesz wyciszyć urządzenie. Powiadomienia nie są wtedy słyszalne.
Wycisz urządzenie trybem „Nie przeszkadzać” → str. 35
- W niektórych aplikacjach można ustawić dźwięki i wibracje powiadomień bezpośrednio w aplikacji poprzez menu **Ustawienia**.
- Jeżeli głośność dźwięku zostanie zmniejszona aż do trybu wibracji (→ str. 57), urządzenie zaczyna wibrować, zamiast wydawać dźwięki. W przypadku powiadomień, dla których już wybrano tryb wibracji, smartfon wibruje nadal.

Zmiana ustawień dla powiadomień aplikacji

Ustal, czy i kiedy mają być wyświetlane powiadomienia aplikacji

►  ►  **Ustawienia** ► **Aplikacje i powiadomienia** ► Wyświetl wszystkie aplikacje ► Wybierz aplikację ► **Powiadomienia**

lub

► Naciśnij i przytrzymaj powiadomienie aplikacji ► naciśnij krótko 

Wyświetlane są ustawienia powiadomień aplikacji.

Zezwalanie / blokowanie punktów powiadomień

Punkty powiadomień sygnalizują występowanie nowych wiadomości aplikacji kolorowym punktem na symbolu aplikacji.

Ustawienie standardowe wszystkich aplikacji:

►  ►  **Ustawienia** ► **Aplikacje i powiadomienia** ► **Powiadomienia** ► **Włącz / wyłącz**
Zezwól na plakietki z powiadomieniami za pomocą przełącznika

Ustawienie specyficzne dla aplikacji:

- ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ **Pokaż wszystkie aplikacje** ▶ Wybierz aplikację ▶ **Powiadomienia** ▶ **Włącz / wyłącz Zezwól na plaketkę z powiadomieniem** za pomocą przełącznika

Ustawienia na ekranie blokady

Dla ekranu blokady dostępne są następujące ustawienia:

- **Nie pokazuj żadnych powiadomień**
- **Pokazuj alerty i wycisz powiadomienia**
- **Pokazuj tylko alerty**

Można dokonać ustawień standardowych, które będą dotyczyć wszystkich aplikacji

- ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ **Powiadomienia** ▶ **Powiadomienia na ekranie blokady** ▶ wybierz jedną z opcji

Aplikacje

Aplikacje dostępne w urządzeniu zostają zapisane w menu aplikacji. Urządzenie jest dostarczane z szeregiem domyślnych aplikacji. Po włożeniu karty SIM instalowane są dodatkowe aplikacje operatora sieci.

Można pobrać i zainstalować dalsze aplikacje lub wyłączyć lub odinstalować dostępne aplikacje.



Często używane aplikacje można umieścić bezpośrednio na pulpicie (→ str. 22), a pięć najważniejszych w pasku ulubionych (→ str. 21).

Otwieranie zakończenie aplikacji

Otwieranie aplikacji z menu aplikacji



Pulpit jest otwarty. Jeżeli nie: ▶  przesunąć palcem od dołu do góry.

- ▶  przesunąć od dołu do góry ... pojawiają się wszystkie aplikacje ▶ naciśnij aplikację, którą chcesz otworzyć

Przełączanie między aplikacjami

- ▶  przesunąć powoli od dołu do góry ... wskazywane są ostatnio używane aplikacje ▶ ew. przewiń na liście w prawo lub w lewo ▶ naciśnij aplikację, która ma zostać otwarta

Pasek nawigacyjny: → str. 17

Wychodzenie / zakończenie aplikacji

Wyjście z aplikacji

- ▶  przesunąć od dołu do góry ... pojawia się pulpit. Aplikacja pozostaje otwarta i zostaje przejęta do przeglądu aplikacji.

Zakończenie aplikacji

- ▶  przewiń powoli z dołu do góry ... wskazywane są ostatnio używane aplikacje ▶ przesunąć aplikację do góry, aby zakończyć

Zakończenie wszystkich aplikacji: ▶ przesunąć całkiem w prawo ▶ naciśnij 

Wyszukiwanie aplikacji

- ▶  przesunąć palcem na ekranie początkowym od dołu do góry ... Wyświetlane są wszystkie aplikacje ▶ Naciśnij **Wyszukaj aplikacje** powyżej listy aplikacji ▶  Wprowadź początkowe litery szukanej aplikacji ... Wyświetlane są wszystkie pasujące aplikacje

Instalowanie/odinstalowywanie aplikacji

Instalowanie nowych aplikacji

Pobieranie aplikacji z Google Play:

- ▶  ▶  **Sklep Play** ... pojawia się Google Play ▶ wyszukaj aplikację ▶ otwórz stronę aplikacji ▶ **Zainstaluj**

Odinstalowywanie lub dezaktywacja aplikacji

Niepotrzebne aplikacje można usunąć z urządzenia

Pobrane aplikacje można odinstalować. Zostają one całkowicie usunięte z urządzenia. Aplikacje, które były zainstalowane fabrycznie w urządzeniu (aplikacje systemowe) można wyłączyć, ale nie można ich całkowicie odinstalować. Po wyłączeniu aplikacji zostaje ona ukryta w urządzeniu.



Dezaktywacja aplikacji systemowej może spowodować błędy w innych aplikacjach.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ Wyświetl wszystkie aplikacje ▶ Wybierz aplikację, która ma zostać odinstalowana ▶ **Odinstaluj / Wyłącz**

lub (dla aplikacji, które można odinstalować)

- ▶  ▶ Naciśnij i przytrzymaj aplikację, która ma zostać odinstalowana ▶ przeciągnij do **ODINSTALUJ** i puść

Wyświetlenie aplikacji systemowych i procesów:

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ Wyświetl wszystkie aplikacje ▶ Naciśnij **...** ▶ **Pokaż systemowe**

Fabrycznie zainstalowane aplikacje Google

Smartfon ma zainstalowanych wiele domyślnych aplikacji Google, m.in.

	Google	Wyszukiwanie w Internecie i smartfonie
	Chrome	Przeglądarka internetowa
	Gmail	Odbieranie, wysyłanie i tworzenie wiadomości
	Mapy	Wyszukiwanie i poznawanie miejsc na całym świecie
	YouTube	Odtwarzanie filmów i list odtwarzania na YouTube
	Pliki	Menedżer plików
	Dysk	Zapis danych w chmurze
	Google Muzyka Play	Słuchanie muzyki
	Google Filmy i seriale Play	Oglądanie filmów i seriali
	Zdjęcia	Centralne zapisywanie zdjęć i zarządzanie nimi
	Kalendarz	Zarządzanie terminami i zadaniami
	Duo	Wideo połączenia
	Google Sklep Play	Pobieranie aplikacji

Wyczerpujące informacje na temat aplikacji Google → [pomoc Google](#)

Przyspieszanie działania aplikacji za pomocą DuraSpeed

Aplikacje działające w tle mogą utrudnić działanie aplikacji na pierwszym planie. Dlatego aplikacje w tle zazwyczaj działają tylko w ograniczonym zakresie, np. powiadomienia pojawiają się później.

Za pomocą DuraSpeed można ustalić, które aplikacje w tle będą działały bez ograniczeń również wtedy, gdy w pierwszym planie będzie aktywna inna aplikacja. Przy dostawie funkcja jest nieaktywna.

▶   **Ustawienia** ▶ **DuraSpeed** ▶ włącz / wyłącz funkcję przełącznikiem

Gdy jest włączony:

▶ Włączanie / wyłączanie aplikacji, które mogą działać w tle bez ograniczeń.

Równoczesne korzystanie z dwóch aplikacji

W trybie dzielenia ekranu można wyświetlać na ekranie dwie aplikacje nad lub obok siebie i pracować z obiema aplikacjami równolegle.



Funkcje są obsługiwane przez obie aplikacje.

Uruchamianie trybu dzielonego ekranu

Wybór pierwszej aplikacji

- ▶ Otwórz pierwszą aplikację ze strony startowej lub z menu aplikacji ▶  powoli przeciągnij z dołu do góry ▶ naciśnij ikonę na górze w rysunku aplikacji ▶ naciśnij **Splitscreen** ... aplikacja jest widoczna na górze (lub z boku)

Wybór drugiej aplikacji

- ▶ Otwórz drugą aplikację ze strony startowej, z menu aplikacji lub z listy ostatnio używanych aplikacji ... aplikacja ładuje się w drugim obszarze ekranu

Przełączanie drugiej aplikacji

- ▶ Wybierz inną aplikację ze strony startowej, menu aplikacji lub listy ostatnio używanych aplikacji

Zakończenie trybu dzielonego ekranu

- ▶ przeciągnij czarny pasek między dwoma aplikacjami całkowicie do góry/do dołu lub do końca w prawo/w lewo ... druga aplikacja zostaje zakończona, urządzenia przechodzi znów w tryb standardowy

Ochrona przed szkodliwymi aplikacjami

Pobieranie aplikacji z innych źródeł niż Google Play

Jeżeli chcesz pobierać aplikacje z innych źródeł, niż Google Play, musisz wyraźnie się na to zgodzić. Funkcję tę można znaleźć również w ustawieniach aplikacji umożliwiających pobieranie, np. przeglądarkach lub programach pocztowych.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ Wyświetl wszystkie aplikacje ▶ Wybierz aplikację, za pomocą której mają być pobierane aplikacje z innych źródeł ▶ **Instalowanie nieznanymi aplikacjami** ▶ Włącz przełącznik **Zezwól z tego źródła**.

Jeżeli chcesz korzystać z aplikacji sklasyfikowanych przez Google jako mniej bezpieczne, musisz wyrazić specjalną zgodę na korzystanie z nich. Wcześniej zasięgnij informacji w Google, jakie istnieją ryzyka dla bezpieczeństwa.



Aplikacje z nieznanego źródła mogą stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa smartfona. Pobieranie może spowodować uszkodzenie smartfona, a dane osobiste mogą zostać niewłaściwie użyte lub zostać utracone.

Kontrola urządzenia pod kątem zagrożeń dla bezpieczeństwa

Funkcja Google Play Protect kontroluje aplikacje przy ich instalacji i regularnie sprawdza urządzenie pod kątem zagrożeń dla bezpieczeństwa. Jeżeli Play Protect wykryje potencjalnie szkodliwą aplikację, natychmiast otrzymasz powiadomienie.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Google** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Google Play Protect** ... wskazywane są informacje o ostatnio sprawdzanych aplikacjach.

Ręczne uruchomienie kontroli: ▶ naciśnij krótko **Skanuj**

Włączanie / wyłączanie automatycznej kontroli:

▶ Naciśnij  ▶ włącz / wyłącz **Skanuj aplikacje z Play Protect** za pomocą przełącznika

W przypadku instalacji aplikacji nie pochodzącej z Google Play możliwe są następujące operacje:

- Zalecenie, aby nie instalować aplikacji.
- Instalacja aplikacji zostaje całkowicie zablokowana, jeżeli występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa urządzenia.
- informacje dotyczące identyfikacji aplikacji zostają przesłane do Google, np. informacje o protokole, adresy URL powiązane z aplikacją, identyfikator urządzenia, wersja systemu operacyjnego oraz adres IP.

Aplikacje instalowane na urządzeniu są regularnie przeszukiwane. W przypadku stwierdzenia potencjalnie szkodliwych aplikacji kontrola aplikacji może obejmować następujące kroki:

- Zalecenie natychmiastowego odinstalowania aplikacji.
- Usuń z urządzenia aplikację o której wiesz, że jest niebezpieczna.

Udoskonalenie rozpoznawania szkodliwych aplikacji



Funkcja **Skanuj aplikacje z Play Protect** jest włączona.

Gdy funkcja jest włączona, Google otrzymuje również anonimowe informacje o zainstalowanych aplikacjach nie pochodzących ze sklepu Google Play. Dzięki temu Google może lepiej chronić użytkownika przed szkodliwymi aplikacjami.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Google** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Google Play Project** ▶  ▶ włącz przełącznik **Udoskonalenie rozpoznawania szkodliwych aplikacji**



Opcja ta może nie działać we wszystkich aplikacjach, ponieważ programiści mogą wyłączyć tę funkcję zapobiegając kontroli ich aplikacji.

Pobieranie

Na urządzenie można pobierać pliki ze stron internetowych. Pobrane pliki są zapisywane najczęściej w dostępnej aplikacji menedżera plików, np.  **Pliki**.



Treści takie jak muzyka, programy telewizyjne lub książki z reguły nie są zapisywane w menedżerze plików, lecz w aplikacji, w której pobrano dane.

Praca z pobranymi plikami

►  ►  **Files** ► **Pobieranie**

Wyświetlanie z dużymi / małymi symbolami: ► Naciśnij  / 

Otwarcie pliku: ► Naciśnij plik

Usuwanie pliku: ► Naciśnij i przytrzymaj plik ► Naciśnij 

Dzielenie pliku: ► Naciśnij i przytrzymaj plik ► Naciśnij 

Czujnik linii papilarnych

Urządzenie jest wyposażone w czujnik linii papilarnych. W ten sposób można np. autoryzować zakupy, logować się w różnych aplikacjach lub szybko otwierać kontakt ze stanu uśpienia.

Wczytanie odcisku palca

►  ►  **Ustawienia** ► **Odcisk palca** ... otwiera się asystent przeprowadzający użytkownika przez niezbędne kroki ► **Dalej**

Gdy skonfigurowana jest blokada ekranu: ► Wprowadź wzór zabezpieczający, PIN lub hasło

Jeżeli jeszcze nie skonfigurowano blokady ekranu: ► **Skonfiguruj blokadę ekranu** (→ str. 61)



Wzór zabezpieczający, PIN lub hasło mogą zastąpić odcisk palca.

W następujących przypadkach należy skorzystać z metody zastępczej:

- Jeżeli odcisk palca nie zostaje rozpoznany po kilku próbach
- Do edycji odcisków palca
- Jeżeli upłynęło ponad 48 godzin od użycia metody zastępczej do odblokowania

Skanowanie odcisku palca

► Połóż palec na czujniku z tyłu urządzenia. Trzymaj przy tym urządzenie tak, jak będziesz je trzymać przy późniejszym odblokowywaniu. ► **Dalej**

► Naciskaj wielokrotnie czujnik, aż pojawi się komunikat **Odcisk palca dodany**. Zawsze zmieniaj przy tym pozycję palca.

Rozpoczęcie skanowania: ► **Gotowe**

Dodawanie kolejnych odcisków palców ► Odcisk palca ► Dodaj odcisk palca



Możesz dodać do pięciu odcisków palca. Zostają one zapisane pod nazwami Palec 1 – Palec 5

Pamiętaj, że wszystkie osoby, których odciski zostaną dodane, mogą odblokować urządzenie i uwierzytelnić zakupy za pomocą swojego konta.

Odcisk palca jest zapisywany w sposób bezpieczny i nie jest przesyłany poza urządzenie.

Zmiana nazwy odcisku palca

Podaj pasującą nazwę dla odcisku palca, np. „Wskazujący lewy”.

- ► **Ustawienia** ► **Odcisk palca** ► Metoda zastępcza (odblokuj wzorem, PIN-em lub hasłem) ► Naciśnij nazwę ► Wprowadź nową nazwę w polu tekstowym (maks. 15 znaków) ► **OK**

Używanie odcisku palca

Jeżeli jakąś operację można uwierzytelnić odciskiem palca, wyświetlany jest symbol lub wzór zabezpieczający, np. gdy skonfigurowana jest blokada ekranu z odciskiem palca.

- Dotknij palcem, którego odcisk został zeskanowany, czujnika linii papilarnych ► ew. powtórz czynność

Jeżeli odcisk palca po kilku próbach nie został rozpoznany, aktywuje się automatycznie metoda zastępcza.

Ochrona przed niepożądanymi połączeniami

Digital Wellbeing

Pod pojęciem „Digital Wellbeing” zebrano różne funkcje, dzięki którym można zachować kontrolę nad sposobem korzystania ze smartfona i ograniczyć czas, który mu poświęcamy. Digital Wellbeing pozwala Ci używać smartfona w bardziej świadomy sposób.

- ► **Ustawienia** ► **Digital Wellbeing i ochrona dzieci**

Przy pierwszym otwarciu: ► naciśnij **Pokaż moje dane**

Na wykresie można sprawdzić, jak długo korzystano danego dnia ze smartfona i w jaki sposób użytkownik korzystał z niego w różnych dniach.

Aby pokazać więcej informacji:

- naciśnij wykres lub **Panel** ► wybierz informacje

Czas korzystania z urządzenia

Na wykresie widoczny jest sposób korzystania z urządzenia w bieżącym tygodniu.

Poniżej znajduje się lista aplikacji, które były używane, wraz z czasem ich aktywności.

Aplikacje, z których jeszcze nie korzystano, znajdują się pod **Pokaż <nn> wszystkie aplikacje**

Odebrane powiadomienia

Pokazuje, z których aplikacji odebrano jak dużo powiadomień.

Jak często otwierano aplikacje?

Pokazuje, jak często był odblokowywany smartfon i jak często były otwierane różne aplikacje.

Wyświetlanie dokładniejszych informacji o poszczególnych aplikacjach:

- ▶ naciśnij aplikację ▶ wybierz informacje, które Cię interesują

Ograniczenie korzystania z aplikacji

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ▶ Naciśnij wykres
- ▶ Oprócz aplikacji, której czas użytkowania ma zostać ustawiony, naciśnij  ▶ **nastaw czas w godzinach i minutach** ▶ **OK** ... pod symbolem  będzie wskazywany ustawiony czas

Po upływie czasu na zegarze aplikacja zostanie zakończona, a symbol aplikacji pojawi się na szarym tle. Pojawia się komunikat.

Usuwanie zegara:

- ▶ Naciśnij w komunikacie **Ustawienia** ... pojawia się aplikacja **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ▶ naciśnij  obok aplikacji ▶ **OK**



Zegary aplikacji są zerowane o godzinie 0.00.

Kontrola i ograniczanie korzystania ze stron internetowych



Korzystasz z przeglądarki internetowej  **Chrome**.

Dla innych aplikacji można ustawić tylko zegar aplikacji. Ograniczenie dostępu do poszczególnych stron internetowych jest niemożliwe.

Widok stron internetowych informuje o czasie, który spędzono na poszczególnych stronach internetowych.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ▶ kliknij wykres ▶ wybierz  **Chrome**

Jeżeli Chrome nie ma na liście: ▶ **Pokaż wszystkie aplikacje:**

- ▶ **Pokaż strony internetowe** ▶ **Pokaż** ... wyświetlane są wszystkie strony internetowe z czasem korzystania, które zostały odwiedzane w kontrolowanym okresie

Wyjście z widoku: ▶ **Usuwanie stron internetowych**

Wyświetlanie dokładniejszych informacji o poszczególnych stronach internetowych: ► naciśnij nazwę strony internetowej

Nastaw czas korzystania:

- Naciśnij  obok strony internetowej, która ma zostać ustawiona ► nastawić czas w godzinach i minutach ► OK

Gdy upłynie czas na zegarze, strona internetowa zostaje zamknięta. Pojawia się komunikat.

Usuwanie zegara:

- Naciśnij w komunikacie **Ustawienia** ... pojawia się aplikacja **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ► naciśnij  obok strony internetowej ► OK



Zegary stron internetowych są zerowane o godzinie 0.00.

Nastawianie czasu snu

Przy aktywnym czasie snu smartfon zostaje wyciszony w określonym czasie i/lub widok ekranu zmienia się na czarno-biały.

-  ►  **Ustawienia** ► **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ► **Tryb snu** ► wybierz, ma być włączany tryb snu:

W zależności od nastawionego czasu snu

- nastaw czas rozpoczęcia i zakończenia oraz dni tygodnia.

Przy ładowaniu do czasu snu

- Wprowadź czas podając **Przed** i **Po** ... tryb snu aktywuje się, gdy w tym czasie ładowany jest smartfon

Przy aktywnym trybie snu można ustalić, które opcje mają obowiązywać w czasie snu.

- Naciśnij
- **Nie przeszkadzać** włącz przełącznikiem ... aktualne ustawienia obowiązujące dla „Nie przeszkadzać” zmieniają się w czas snu (→ str. 35)
- Aktywuj **Odcienie szarości** za pomocą przełącznika ... w nastawionym czasie snu ekran zostaje przełączony na odcienie szarości

Nastawianie trybu skupienia uwagi

Za pomocą trybu skupienia uwagi można nastawić okresy, w których określone aplikacje nie będą przeszkadzać użytkownikowi, aby mógł się skupić na czymś innym.

Gdy aktywny jest tryb skupienia uwagi, nie można korzystać z określonych aplikacji ani odbierać od nich powiadomień.

-  ►  **Ustawienia** ► **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ► **Tryb skupienia uwagi** ► zaznacz aplikacje, które mają zostać zatrzymane

Natychmiast włącz / wyłącz tryb skupienia uwagi:

- naciśnij **Włącz teraz/Wyłącz teraz**

Włączanie / wyłączanie trybu skupienia uwagi z zegarem czasowym:

- ▶ **Ustaw harmonogram** ▶ Wybierz czas rozpoczęcia i zakończenia oraz nastaw dni tygodnia ▶ **Ustaw**

Zezwalanie / blokowanie powiadomień z aplikacji

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ▶ **Zarządzanie powiadomieniami** ... pojawia się lista aplikacji

Blokuj wszystkie powiadomienia aplikacji: ▶ wyłącz przełącznik obok aplikacji

Nastaw szczegółowe powiadomienia aplikacji: ▶ naciśnij aplikację

Więcej informacji na temat powiadomień: ➔ str. 24

„Nie przeszkadzać”

Funkcja „Nie przeszkadzać” wycisza urządzenie. Dzwonek i wibracje są wyłączone. W ten sposób można np. uniknąć dzwonienia w nocy lub w wypadku terminu oraz wyłączyć wszystkie dźwięki z wyjątkiem alarmu.

Włączanie/wyłączanie trybu „Nie przeszkadzać”

- ▶ Przeciągnij palcem od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia

Włączanie:

- ▶ naciśnij krótko  **Nie przeszkadzać** ... uruchamia się tryb „Nie przeszkadzać” z aktualnie ustawionymi regułami – symbol pojawia się w kolorze, a na pasku stanu pojawia się 

Wyłączanie:

- ▶ naciśnij krótko  ... wszystkie sygnały zostają znów włączone, symbol zmienia kolor na szary

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ▶ **Nie przeszkadzać** ▶ **Włącz teraz/Wyłącz teraz**

Ustalanie reguł dla „Nie przeszkadzać”

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj symbol / ... otwiera się strona ustawień **Nie przeszkadzać**

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ▶ **Nie przeszkadzać** ... pojawia się strona ustawień **Nie przeszkadzać**

Zezwalanie na połączenia przychodzące

Można wybierać, czy i które połączenia przychodzące mają być sygnalizowane w trybie „Nie przeszkadzać”.

- ▶ Naciśnij krótko **Połączenia** ▶ **Zezwól na połączenia** ▶ wybierz dopuszczalne połączenia przychodzące (**Od każdej osoby**, **Tylko od kontaktów**, **Tylko od kontaktów z gwiazdką**, **Nie zezwalaj na połączenia**)

Edycja listy zaznaczonych kontaktów

Po wybraniu **Tylko od kontaktów z gwiazdką** można edytować listę tych kontaktów. Zaznaczone kontakty są ulubionymi na liście.

- ▶ Naciśnij krótko **Połączenia** ▶ **Kontakty oznaczone gwiazdką** ... otwiera się lista kontaktów ze statusem ulubionych

Usuwanie oznaczenia:

- ▶ naciśnij krótko kontakt ▶ naciśnij krótko ★ ... kontakt zostaje usunięty z listy

Dodawanie zaznaczonych kontaktów:

- ▶ naciśnij **Dodaj zaznaczone kontakty** ▶ wybierz kontakt

Dopuszczanie powtarzających się połączeń

Aby uniknąć sytuacji, w które nie zostałyby odebrane ważne połączenie, można zezwolić na sygnalizację połączenia, które powtarza się w przeciągu 15 minut.

- ▶ Naciśnij krótko **Połączenia** ▶ włącz przełącznikiem **Zezwól na połączenia od dzwoniących powtórnie**

Dopuszczanie wiadomości, terminów i przypomnień

- ▶ Naciskając krótko **Aplikacje SMS, MMS i komunikatory** można ustalić ▶ jakie zdarzenia mają być dopuszczone

Funkcje smartfona, których nie ma obejmować funkcja „Nie przeszkadzać”

Tutaj można np. zrobić wyjątek dla alarmu w funkcji „Nie przeszkadzać”.

- ▶ Naciśnij krótko **Zobacz wszystkie wyjątki** ▶ włącz dźwięk i wibracje dla wybranej funkcji (🔵 = włączona, tzn. „Nie przeszkadzać” **nie obowiązuje** dla tej funkcji)
- ▶ Naciśnij krótko **Powiadomienia** ▶ wybierz ustawienie i postępuj zgodnie z objaśnieniami i wskazówkami na wyświetlaczu

Reguły powiadomień

Jeżeli włączona jest funkcja „Nie przeszkadzać”, można dokonywać szczegółowych ustawień informujących, w jaki sposób mają być traktowane powiadomienia.

- ▶ Naciśnij krótko **Ogranicz powiadomienia** ▶ wybierz ustawienie i postępuj zgodnie z objaśnieniami i wskazówkami na wyświetlaczu

Ustalanie harmonogramu

Ustal, jak długo ma być aktywna funkcja „Nie przeszkadzać”:

- ▶ Naciśnij krótko **Domyślny czas trwania** ▶ wybierz jeden z wpisów

Ustalanie zasad automatycznej aktywacji

- ▶ Naciśnij krótko **Harmonogramy** ... proponowane są domyślne reguły **Sen** i **Wydarzenie** ▶ zmień domyślne reguły lub utwórz własne ▶ aktywuj regułę wybierając **Użyj harmonogramu**

Aktywacja reguł

- ▶ Naciśnij krótko **WŁĄCZ TERAZ** ... funkcja „Nie przeszkadzać” aktywuje się ze wszystkimi aktywowanymi regułami

Ochrona dzieci

Dzięki ustawieniom ochrony dzieci można ustawić zasady korzystania ze smartfona przez dzieci. W tym celu należy zainstalować aplikację **Family Link** na smartfonie swoim i dziecka. Za pomocą aplikacji **Family Link** można ustanowić reguły gwarantujące korzystanie z mediów cyfrowych odpowiednio do wieku, np.

- Zachowaj kontrolę nad działaniami dziecka
- Zarządzaj aplikacjami dziecka
- Wyraż zgodę na pobieranie i zakupy, ukryj treści nieprzeznaczone dla dzieci w sklepie Google Play Store
- Instaluj aplikacje zalecane przez nauczycieli
- Ustalaj granice czasowe i blokuj urządzenie ze smartfona
- Lokalizuj położenie dziecka
- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Digital Wellbeing i ochrona dzieci** ▶ **Konfiguracja ustawień ochrony dzieci**
- ▶ Zainstaluj na swoim urządzeniu **Google Family Link dla rodziców** i zainstaluj aplikację **Family Link dla dzieci i nastolatków** na urządzeniu dziecka
- ▶ Utwórz konto Google dla dziecka i połącz się z urządzeniem dziecka
- ▶ Uruchom **Google Family Link dla rodziców** na swoim urządzeniu
- ▶ Połącz urządzenia ze sobą; w tym celu postępuj krok po kroku według wskazówek aplikacji

Następnie możesz ustalić zasady korzystania ze smartfona przez dzieci, lokalizuj położenie dziecka, zobacz protokoły użytkowania lub powiadomienia aplikacji.

Wyczerpujące informacje na temat Google Family Link → [Pomoc Google](#)



Ustawienia ochrony młodzieży i dzieci mogą być dokonywane na przeglądarce komputera, jeżeli nie posiadasz smartfona.

Inne funkcje

Zakładanie kilku użytkowników

Urządzenie można udostępnić dla innych użytkowników. Każdy użytkownik otrzymuje własną przestrzeń, którą może sam ustawić, np. własny ekran startowy, własne aplikacje, konta, kontakty itp. Różni użytkownicy są reprezentowani przez różne kolory ikony użytkownika.

Konfigurowanie użytkownika

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Wielu użytkowników** ... Wskazywani są wszyscy dostępni użytkownicy ▶ **Dodaj użytkownika** ▶ **OK** ... Wpisywany jest jeden z użytkowników ▶ **Skonfiguruj** ... Urządzenie przełącza się na strefę nowego użytkownika

Otwiera się asystent konfiguracji.

- ▶ Dokonaj ustawień specyficznych dla użytkownika za pomocą asystenta. Po zakończeniu asystenta sygnalizowany jest użytkownik z szybkimi ustawieniami.

Zmiana nazwy:

- ▶ Przesuń pasek symboli w dół ▶ naciśnij ▶ **WIĘCEJ USTAWIEŃ** ▶ wybierz użytkownika ▶ wprowadź nazwę ▶ **OK**

Zmiana użytkownika

- ▶ Przesuń pasek symboli w dół ▶ nacisnąć na ... zostaną wyświetleni wszyscy dostępni użytkownicy ▶ nacisnąć na żądanego użytkownika ... ustawienia wybranego użytkownika zostaną załadowane

Usuwanie użytkowników

Użytkownik główny może usuwać wszystkie wpisy użytkownika oprócz własnych:

- ▶ przesuń pasek symboli w dół ▶ naciśnij ▶ **WIĘCEJ USTAWIEŃ** ▶ wybierz użytkownika ▶ naciśnij ▶ **Usuwanie użytkownika** ▶ **Usuń**

Wszyscy pozostali użytkownicy mogą usuwać tylko własne wpisy:

- ▶ Przesuń pasek symboli w dół ▶ naciśnij ▶ **WIĘCEJ USTAWIEŃ** ▶ wybierz użytkownika ▶ naciśnij ▶ <Nazwa użytkownika> **usuń z urządzenia** ▶ **Usuń**



Zakładanie nowego użytkownika możliwe jest tylko za pomocą menu ustawień głównego użytkownika.

Aktualizacja aplikacji może być przeprowadzana przez każdego użytkownika i dotyczy wszystkich użytkowników.

Wykonywanie zrzutów ekranu

Rejestruj ekran smartfona, edytuj go, udostępniaj lub przesyłaj.

Wykonywanie zrzutu ekranu

- ▶ Otwórz ekran, który ma zostać zapisany.
- ▶ Nacisnąć **długo** przycisk wł./wył. ▶ **Zrzut ekranu**

lub

- ▶ Nacisnąć jednocześnie przycisk wł./wył. i przycisk głośności w dół.

Zawartość ekranu zostaje zapisana w aplikacji **Moje pliki**. W pasku powiadomień widoczny jest symbol .

Pogląd zrzutu ekranu

- ▶ Przeciągnij pasek powiadomień do dołu ▶ naciśnij krótko powiadomienie ... pojawia się zrzut ekranu

Jeżeli do edycji zdjęć dostępnych jest kilka aplikacji, np. **Zdjęcia** i **Galeria**:

- ▶ wybierz aplikację



Zrzuty ekranu można edytować narzędziami dostępnymi w aplikacji.

Wyczerpujące informacje na temat aplikacji **Zdjęcia** → [pomoc Google](#)

Przesyłanie plików między komputerem a smartfonem

Poprzez przewód USB można między komputerem a smartfonem przysyłać zdjęcia, muzykę, dzwonki i inne pliki.



Komputer rozpoznaje urządzenie przez złącze USB. Urządzenie zostaje podłączone jako dysk.

Podłączanie przewodu USB

- ▶ Połącz urządzenie dostarczonym kablem USB z komputerem

Standardowo urządzenie zostaje podłączone do ładowania. Jeżeli chcesz korzystać z przyłącza USB do wymiany danych, trzeba je odblokować



Przesył plików



Przy wymianie danych z komputerem Mac: na komputerze zainstalowany i uruchomiony jest program Android File master.

- ▶ Przeciągnij pasek powiadomień w dół ▶ naciśnij powiadomienie o połączeniu USB ▶ wybierz **Przesyłanie plików**

lub

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Połączone urządzenia** ▶ **USB** ▶ **Przesyłanie plików**

Windows: Na komputerze otwiera się automatyczne rozpoznawanie dysków ▶ otwórz Eksplorator Windows ▶ przesuвай pliki metodą przeciągnij i upuść, podobnie jak w przypadku urządzeń zewnętrznych

Mac: Na komputerze otwiera się okno **Android File Transfer** ▶ przesuвай pliki metodą „przeciągnij i upuść”

Zarządzanie muzyką

Muzykę można przesyłać z komputera do mediateki Google Play za pomocą Menedżera Muzyki.

Informacje na temat zarządzania muzyką w Google Play Muzyka: ➔ [Pomoc Google](#)

Drukowanie

Dzięki aplikacjom z funkcją drukowania można drukować za pośrednictwem urządzenia.



Jeżeli dostępna jest skonfigurowana drukarka, dane wydruku można wysłać przez połączenie WIFI lub sieć komórkową.

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Drukowanie** ▶ Wybierz usługę

Domyślna usługa drukowania: Widoczne są drukarki w sieci

Dodaj usługę: Pobierz kolejną usługę drukowania z Google Play i zainstaluj ją

Procedura drukowania zależy od używanej aplikacji.

- ▶ Otwórz menu za pomocą symbolu lub ▶ naciśnij **Drukowanie**

Drukowanie zrzutu ekranu: ▶ Wykonaj zrzut ekranu (➔ str. 39) a następnie wydrukuj.

Przesyłanie ekranu na inne urządzenie (streaming)

Przesyłanie obrazu i dźwięku ze smartfona do telewizora.



Telewizor jest wyposażony w funkcję przesyłania obrazu (np. Chromecast) i jest dostępny przez WIFI. Aplikacja, której treści mają być przesyłane, obsługuje tę samą wersję Chromecast.

Rozpoczęcie przesyłania

- ▶ Rozpocznij odtwarzanie wideo na smartfonie
- ▶ Przeciągnij z dwoma palcami od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia
- ▶ Naciśnij  **Przesyłanie ekranu** ... Wyszukiwane są urządzenia do przesyłania obrazu znajdujące się w zasięgu ▶ Naciśnij na liście urządzenie do przesyłu danych, z którym ma być współdzielony ekran ... Rozpoczyna się przesyłanie. W pasku powiadomień widoczny jest symbol 



Ew. można udostępnić symbol streamingu w szybkich ustawieniach (→ str. 19).

Zatrzymanie przesyłania

- ▶ Naciśnij  ... przesyłanie zostaje zakończone

Dopuszczanie, aktywacja i dezaktywacja urządzeń do przesyłu obrazu

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Przesyłanie ekranu** ... Wyszukiwane są urządzenia do przesyłu obrazu znajdujące się w zasięgu ▶ Wybierz urządzenie ... Zostaje ono wpisane na liście

Usuwanie urządzenia z listy: ▶ wybierz urządzenie ▶  ▶ **Zapomnij**

Informacje o Chromecast → [pomoc Google](#)

Komunikacja

Rozmowa

W celu telefonowania skorzystaj z aplikacji  **Telefon**. Domyślnie znajduje się ona na pasku ulubionych ekranu startowego (➔ str. 21).

Wykonywanie połączeń

- ▶  **Telefon** ...

Wprowadzanie numeru

- ▶ Naciśnij  ... pojawiają się przyciski ▶ wprowadź numer ▶ naciśnij 



Podczas wprowadzania pojawiają się kontakty, które mogą odpowiadać wprowadzanemu numerowi. Jeżeli nie ma pasujących pozycji, można zapisać wprowadzony numer do listy kontaktów.

Użycie numeru z kontaktu

- ▶ Naciśnij  **Kontakty** ... Otwiera się lista kontaktów ▶ Wybierz pozycję ... Pojawiają się wszystkie numery zapisane dla danego kontaktu ▶ Naciśnij wybrany numer

Kontakty ➔ str. 47

Używanie numeru ulubionego kontaktu

- ▶ Naciśnij  ... Otwiera się lista ulubionych ▶ Naciśnij wybrany kontakt ... Zostaje wybrany główny numer kontaktu

Dodaj kontakt do ulubionych ➔ str. 49

Używanie numeru z historii połączeń

- ▶ Naciśnij  ... Otwiera się historia połączeń ▶ Naciśnij wybrany numer

Historia połączeń ➔ str. 46

Zakończenie rozmowy

- ▶ Naciśnij 



Rozmowy można wykonywać również z innych aplikacji lub widżetów, np. z aplikacji  **Kontakty**.

Połączenia przychodzące

W czasie połączenia przychodzącego pojawia się numer osoby dzwoniącej, jeżeli jest dostępny. Mogą pojawić się też informacje kontaktu lub identyfikator osoby dzwoniącej.

Odbieranie połączenia

- Włączona blokada ekranu: ▶ Dotknij białego kółka i przesun do góry
Brak blokady ekranu: ▶ Naciśnij **Odbierz**

Odrzucanie połączenia

- Włączona blokada ekranu: ▶ Dotknij białego kółka i przesun do dołu
Brak blokady ekranu: ▶ Naciśnij **Odrzuć**

Odrzucenie połączenia i wysłanie SMS do osoby dzwoniącej

- ▶ Naciśnij przycisk wiadomości  ▶ Wybierz jedną z ustawionych krótkich odpowiedzi lub napisz własną wiadomość ... Rozmówca otrzymuje wiadomość z wybranym tekstem

Zmiana wstępnie ustawionych wiadomości → str. 44



Jeżeli Twój operator sieci udostępnił Ci pocztę głosową, osoba dzwoniąca, której połączenie zostało odrzucone, może pozostawić wiadomość.

W przypadku odebrania połączenia podczas rozmowy z inną osobą, bieżące połączenie zostaje zawieszone.

Opcje podczas rozmowy

Wyświetlanie klawiatury podczas połączenia

- ▶ Naciśnij 

Przełączanie między słuchawkami, głośnikiem i podłączonym zestawem słuchawkowym Bluetooth

- ▶ Naciśnij 

Wyciszenie / ponowne włączenie mikrofonu

- ▶ Naciśnij  / 

Przerywanie / wznowianie rozmowy

- ▶ Naciśnij 

Zapytanie, przełączanie między rozmówcami

- ▶ Naciśnij  ▶ Wprowadź za pomocą  numer drugiego rozmówcy lub wybierz go z kontaktów za pomocą  ▶ Naciśnij  ... Zostaje zainicjowane połączenie. Pierwsza rozmowa zostaje zawieszona.

Na górze ekranu zawieszona rozmowa jest sygnalizowana z podaniem numeru oraz informacji **Oczekujące**.

Przełączanie między rozmówcami:

- ▶ Naciśnij  ... Wstrzymana rozmowa zostaje wznowiona

Połączenie dwóch rozmów w telekonferencję

Jedna rozmowa jest aktywna, druga jest wstrzymana.

- ▶ Naciśnij  ... Rozmowy zostają połączone

Zakończenie telekonferencji: ▶ Naciśnij  ... Wskazywane są numery uczestników

- ▶ Naciśnij  obok numeru ... Połączenie z tym uczestnikiem zostaje zakończone

lub

- ▶ Naciśnij  obok numeru ... Rozmowy zostają znów rozłączone, połączenia pozostają zachowane

Ustawienia połączeń

Wyświetlanie nazwy rozmówcy w historii połączeń i liście kontaktów aplikacji Telefon

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Opcje wyświetlania** ...

Ustalenie, jak mają być sortowane połączenia:

- ▶ **Sortuj wg** ▶ Wybierz **Imię** lub **Nazwisko**

Ustalenie, czy mają być wyświetlane nazwy kontaktów:

- ▶ **Format imienia i nazwiska** ▶ Wybierz **Najpierw imię** lub **Najpierw nazwisko**

Ustawianie dźwięków i wibracji

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Dźwięki i wibracje** ...

Zmiana dzwonka: ▶ **Dzwonek telefonu** ▶ Wybór dzwonków ▶ **OK**

Wibracja przy połączeniu przychodzącym: ▶ Włącz opcję **Wibracja przy połączeniach**

Dźwięki klawiszy: ▶ Włącz opcję **Dźwięki klawiatury**



Dalsze ustawienia tonów poprzez aplikację  **Ustawienia** ➔ str. 57

Tworzenie wiadomości tekstowych (SMS)

Jeżeli nie chcesz odebrać połączenia, możesz zamiast tego wysłać zdefiniowaną wiadomość SMS (➔ str. 43).

Edycja tekstu wiadomości SMS wysyłanej automatycznie:

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Szybkie odpowiedzi** ... Pojawia się lista czterech wiadomości ▶ Naciśnij odpowiedź ▶  Edytuj odpowiedź ▶ **OK**

Blokowanie numerów

Możesz się chronić przed niepożądanymi połączeniami lub SMS-ami.

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Zablokowane numery** ... Pojawia się lista zablokowanych numerów

Dodaj numery:

- ▶ **Dodaj numer** ▶  Wprowadź numery ▶ **ZABLOKUJ**

Ponowne odblokowanie numeru:

- ▶ Naciśnij  obok numeru ▶ **ODBLOKUJ**

Korzystanie z funkcji TTY do rozmów

W trybie TTY (Telephone Typewriter) osoby z uszkodzeniami narządu mowy lub słuchu mogą komunikować się wprowadzając tekst na smartfonie.



Smartfon jest połączony przez USB ze specjalnym telefonem tekstowym lub inną usługą TTY.

Włączanie trybu TTY:

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Ułatwienia dostępu** ▶ **Tryb TTY** ▶ Wybierz żądany tryb

TTY (kompletny) Widok rozmowy w postaci tekstu i odsłuchiwanie w postaci dźwiękowej

TTY HCO Słuchanie rozmówcy i odpowiedź w formie tekstowej.

TTY VCO Widok tego, co mówi rozmówca i odpowiadanie w formie głosowej.

Ustawienia zależne od operatora

Zależnie od operatora możesz korzystać z innych usług sieciowych, np. skrzynki e-mail, przekierowania połączeń, pukania itp. Usługi te można włączać lub wyłączać poprzez menu ustawień aplikacji Telefon.

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Konta telefoniczne** ▶ Naciśnij kartę SIM, której usługi sieciowe mają być edytowane

Historia połączeń

Historia połączeń zawiera wszystkie połączenia wychodzące, odebrane lub nieodebrane.

Wyświetlanie historii połączeń

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ... pojawia się lista połączeń z nazwą lub numerem, miejscem i datą. Strzałki informują o rodzaju połączenia:

 Połączenie nieodebrane

 Połączenie odebrane

 Połączenie wychodzące

Wyświetlaj wszystkie nieodebrane, odebrane i wychodzące połączenia tego numeru ze szczegółowymi informacjami

- ▶ Naciśnij połączenie ▶ wywołanie przebiegu

Połączenie z rozmówcą z listy

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ...

Zadzwoń: ▶ Naciśnij  obok pozycji

Wyślij SMS: ▶ Naciśnij połączenie ▶ **Wyślij wiadomość** ▶ Wyślij wiadomość ▶ Naciśnij 

Dodawanie numeru z historii połączeń do kontaktów

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ▶ Naciśnij połączenie ▶ **Dodaj kontakt**

Usuwanie połączeń z listy

- ▶  **Telefon** ▶ Naciśnij  ...

Usuwanie połączenia: ▶ Naciśnij połączenie i przytrzymaj ▶ **Usuń**

Usuwanie wszystkich wpisów:

- ▶ Naciśnij  ▶ **Historia połączeń** ▶ Naciśnij  ▶ **Wyczyść historię połączeń** ▶ Potwierdź za pomocą OK

Kontakty

Za pomocą aplikacji  **Kontakty** można rejestrować i organizować wszystkie informacje na temat kontaktów, np. różne numery, adres, adres e-mail i wiele więcej. Inne aplikacje, np.  **Telefon**, mają dostęp do tych informacji i udostępniają je tam, gdzie są potrzebne.

Korzystanie z kontaktów

Widok kontaktów

- ▶  ▶  **Kontakty** ... Kontakty ulubione są wyświetlane najpierw. Następnie wszystkie kontakty są wskazywane w kolejności alfabetycznej.

Ustal, jak mają być sortowane Kontakty:

- ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Sortuj wg** ▶ **Imię** lub **wybierz Nazwisko**

Ustalenie, czy mają być wyświetlane nazwy kontaktów:

- ▶ Naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Format imienia i nazwiska** ▶ **Najpierw imię** lub **wybierz Najpierw nazwisko**

Dopasowanie widoku

Kontakty mogą być zapisane w różnych miejscach, lokalnie na smartfonie, na karcie SIM oraz w chmurze określonego konta. Domyślnie wskazywane są wszystkie kontakty. Można ograniczyć wyświetlanie, np. ukrywać niektóre etykiety (grupy).

Wyświetlanie tylko niektórych kontaktów:

- ▶ Naciśnij  ▶ **Dostosuj widok** ▶ **Dostosuj** ... wskazywane są wszystkie źródła dla kontaktów
- ▶ **Zaznacz** wybrane kontakty ▶ **Zapisz** ▶ ... wskazywane są tylko wybrane kontakty

Wykorzystywanie kontaktów do komunikacji

Zadzwoń do kontaktu Wyślij e-mail lub SMS do kontaktu.

- ▶  **Kontakty** ▶ Przewiń przez listę, wybierz żądany kontakt ▶ Wybierz akcję

Zadzwoń: ▶ Naciśnij numer lub  ... połączenie zostaje nawiązane

Wyślij SMS: ▶ Naciśnij  ... wpisz tekst wiadomości ▶ Naciśnij 

Rozpoczęcie połączenia wideo:

- ▶ naciśnij  ... otwiera się aplikacja **Duo** do połączeń wideo

Wysyłanie e-maila: ▶ Naciśnij adres e-mail lub  ▶ **Napisz e-mail** ▶ Naciśnij 

W zależności od informacji zapisanych dla danego kontaktu mogą występować również inne przyciski.

Grupowanie kontaktów

Kontakty można zbierać pod wspólną etykietą tworząc grupy. Do członków zebranych pod daną etykietą można wysyłać np. grupowe wiadomości lub grupowe e-maile. Wstępnie zdefiniowane są różne etykiety, np. rodzina i przyjaciele.

- ▶  **Kontakty** ▶ Naciśnij  ... Pojawia się lista istniejących etykiet

Tworzenie nowej etykiety

- ▶ **Utwórz etykietę** ▶  Wprowadź etykietę ▶ **OK** ▶ **Dodaj kontakt** ▶ Wybierz kontakt ...
Zostaje utworzona etykieta z tym kontaktem

Dodaj kontakty do etykiety:

- ▶  **Kontakty** ▶ Naciśnij  ▶ Wybierz kryterium sortowania

Dodawanie nowego kontaktu:

- ▶ Naciśnij  ▶  wprowadź dane kontaktowe ▶ **Zapisz**

Dodaj kontakt z listy kontaktów:

- ▶ Naciśnij  ... Pojawia się lista wszystkich kontaktów należących do konta ▶ Wybierz kontakt

 Do jednego kontaktu może należeć wiele grup

Usuwanie kontaktu z etykiety:

- ▶ Naciśnij etykietę ▶ Naciśnij i przytrzymaj kontakt ▶ Naciśnij  ▶ **Usuń z etykiety**

Usuń etykietę:

- ▶  **Kontakty** ▶ Naciśnij  ▶ Wybierz etykietę ▶ Naciśnij  ▶ **Usuń etykietę**

Dodawanie kontaktów

 Po skonfigurowaniu konta Google możesz również tworzyć i edytować swoje kontakty za pomocą komputera. Kontakty automatycznie synchronizują się ze smartfonem.

Tworzenie kontaktu

- ▶  **Kontakty** ▶ Naciśnij  ▶  Wprowadź nazwisko, numery i inne dane kontaktu ▶ **Zapisz**

Import / eksport kontaktów

Kontakty można importować i eksportować z/do dowolnego miejsca. Przykładowo, kontakty zapisane na karcie SIM można importować do konta Google lub zapisywać kontakty z konta Google w formacie vCard w pamięci wewnętrznej urządzenia.

Eksport kontaktów:

- ▶  **Kontakty** ▶ naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Eksportuj** ... pojawia się folder **Pobrane** ▶ ew. wybierz inne miejsce docelowe, zmień folder lub utwórz nowy ▶ wprowadź nazwy dla pliku VCF ▶ **Zapisz**

Import kontaktów:

- ▶  **Kontakty** ▶ naciśnij  ▶ **Ustawienia** ▶ **Importuj** ▶ wybierz źródło dla importu (plik VCF lub karta SIM) ▶ **OK**
- Plik VCF: ▶ wybierz miejsce pamięci dla importowanych kontaktów (konto lub urządzenie)
- Karta SIM: ▶ wskazywane są kontakty karty SIM ▶ wybierz kontakty, które mają zostać zaimportowane ▶ 

Edycja kontaktów

Edycja szczegółów kontaktu

- ▶  **Kontakty** ▶ Wybierz kontakt do edycji ▶ Naciśnij 
 - ▶ Naciśnij pole, które ma być edytowane ▶  Zmień treść ▶ **Zapisz**
- lub
- ▶ Przewiń w dół ▶ Naciśnij **Więcej pól** ▶  Wypełnij wybrane pola ▶ **Zapisz**

Dodaj kontakt do ulubionych

Dodaj do ulubionych osoby, z którymi często się kontaktujesz. Ulubione wskazywane są na oddzielnej liście w aplikacji  **Telefon** (→ str. 42). Ponadto dla reguł można skorzystać z funkcji „Nie przeszkadzać” (→ str. 36).

- ▶  **Kontakty** ▶ Wybierz kontakt ▶ Naciśnij  ... Kontakt jest wyświetlany w aplikacji  **Telefon** na liście ulubionych

Ustawianie specjalnego dzwonka dla kontaktu

- ▶  **Kontakty** ▶ Wybierz kontakt ▶ Naciśnij  ▶ **Wybierz dzwonek** ▶ Wybierz słuchawkę ▶ **OK**

Przekierowanie połączeń z kontaktu na skrzynkę głosową

- ▶  **Kontakty** ▶ Wybierz kontakt ▶ Naciśnij  ▶ Kieruj do poczty głosowej

Usuwanie kontaktów

- ▶  **Kontakty** ▶ Wybierz kontakt ▶ Naciśnij  ▶ Usuń ▶ OK

Kilka kontaktów usuwanie równoczesne

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj kontakt ▶ Wybierz kolejne kontakty ▶ Naciśnij  ▶ Usuń

Skrót do bezpośredniego wyboru kontaktu na ekranie startowym

- ▶  **Kontakty** ▶ Wybierz kontakt ▶ Naciśnij  ▶ Dodaj do ekranu głównego ▶ Dodaj automatycznie

Zerowanie zmian na liście kontaktów

Można wyzerować listę kontaktów do wcześniejszego stanu.

- ▶  **Kontakty** ▶ naciśnij  ▶ Ustawienia ▶ Cofnij zmiany ▶ wybierz przedział czasowy ▶ Potwierdź

Wiadomości (SMS/MMS)

Do nadawania i odbierania wiadomości służy aplikacja  **Messages**. Domyślnie znajduje się ona na pasku ulubionych pulpitu (➔ str. 21).



Informacje pomocnicze dla aplikacji **Wiadomości**:

- ▶  **Messages** ▶ nacisnąć na  ▶ **Pomoc i opinie**

Tutaj znajdują się także informacje odnośnie możliwości ustawienia aplikacji.

Wysyłanie wiadomości i odpowiadanie na nie



Czasami aplikacje wysyłają SMS-y przez płatne usługi premium. Android wykrywa każdą próbę wysłania wiadomości SMS w Twoim imieniu. Jeżeli istnieje podejrzenie, że SMS będzie wiązał się dodatkowymi kosztami, pojawia się ostrzeżenie. W tym wypadku można odrzucić SMS lub wysłać go mimo to.

Tworzenie wiadomości SMS

Wiadomości tekstowe (SMS) mogą mieć do 160 znaków. Jeżeli wiadomość zawiera więcej znaków, jest dzielona na kilka mniejszych wiadomości, o ile operator sieci obsługuje tę funkcję.

- ▶  **Messages** ... pojawi się lista rozmów

Wiadomość w już prowadzonej rozmowie ▶ Nacisnąć na Rozmowa

Zakładanie nowej rozmowy: ▶ nacisnąć na 

- ▶  Wprowadzić numer, nazwę lub adres e-mail ... podczas wprowadzania mogą być proponowane pasujące kontakty z listy ▶ nacisnąć podpowiedź lub kontynuować pisanie

lub

- ▶ wybrać kontakt (lub kilka kontaktów), na który ma być wysłana wiadomość

Wprowadzanie wiadomości: ▶  wprowadzić tekst

Wstawianie uśmiezków (emotikonów)

- ▶ Podczas zapisywania wiadomości obok pola tekstowego naciśnij  ▶ wybierz symbol

Powrót do klawiatury: ▶ naciśnij pole tekstowe

Zapisywanie wiadomości roboczej

- ▶ Podczas wprowadzania tekstu nacisnąć  ... wiadomość zostanie zapisana na liście rozmów jako wiadomość robocza

Aby kontynuować wprowadzanie: ▶ nacisnąć na Rozmowa.

Tworzenie wiadomości MMS

Wiadomości multimedialne (MMS) mogą zawierać tekst, zdjęcia, wiadomości głosowe, zdjęcia z aparatu lub video, gotowe GIF-y (ruchome ikony) lub informacje o lokalizacji.

- ▶ Podczas pisania wiadomości naciśnięć z lewej strony pola tekstowego na  ▶ wybrany załącznik, możliwy jest wybór wielokrotny ...

Obrazki GIF (gify)

- ▶ naciśnij krótko  ... wskazywane są różne kategorie (np. podekscytowany, smutny, tak, nie ...) ▶ wybierz kategorię ▶ wybierz GIF

Gify

- ▶ Naciśnięć na  ... pojawiają się gify (ruchome ikony) ▶ wybrać gifa

Mapa z lokalizacją

- ▶ Naciśnięć na  ... pojawi się mapa, na której naniesiona jest aktualna pozycja
 - ▶ Przekazywanie lokalizacji
- lub: ▶ przeciągnąć mapę w górę, przesunąć lokalizację, wybrać inne położenie

Wiadomości głosowe

- ▶ wciśnij i przytrzymaj symbol mikrofonu  ▶ nagraj wiadomość głosową ▶ puść symbol



Wiadomości głosowe nie są zapisywane na urządzeniu.

Kontakty

- ▶ naciśnij krótko  ... pojawia się lista kontaktów ▶ wybierz kontakt

Plik

- ▶ naciśnij krótko  ... zostają wyświetlone pliki znajdujące się w pamięci wewnętrznej smartfona ▶ ew. wybierz za pomocą  inne źródło ▶ wybierz plik

Zdjęcia i filmy

- ▶ Podczas pisania wiadomości naciśnij z lewej obok pola tekstowego  ▶ zarejestruj zdjęcie i wybierz zdjęcie z galerii lub zrzutów ekranu. Możliwy jest wybór wielokrotny ...

Załączone pliki zostaną pokazane w wiadomości.

Wyświetlanie podglądu: ▶ Naciśnięć na załącznik

Kasowanie załącznika: ▶ Naciśnięć na  w prawym górnym rogu

Wysyłanie wiadomości

- ▶ Napisać wiadomość tekstową lub multimedialną ▶ naciśnięć  ... wiadomość zostanie wysłana

Powrót do listy rozmów: ▶ naciśnięć na 

Wiadomość jest początkiem rozmowy. Jest ona zapisywana na liście wiadomości pod nazwą lub numerem odbiorcy. Odpowiedzi odbiorcy są wyświetlane w tej samej rozmowie.

Odpowiadanie na odebrane wiadomości

- ▶ nacisnąć na powiadomienie ... wiadomość zostanie otwarta

lub

- ▶  **Messages** ... pojawi się lista rozmów ▶ nacisnąć na rozmowę z nową wiadomością
- ▶  Wprowadzić odpowiedź ▶ nacisnąć na ➤

Odczytywanie wiadomości i zarządzanie nimi

Odczytywanie wiadomości

- ▶  **Messages** ... pojawi się lista rozmów ▶ nacisnąć na rozmowę ... wszystkie wiadomości w tej rozmowie będą widoczne w kolejności chronologicznej

Zarządzanie wiadomościami

- ▶ Dotknąć i przytrzymać wiadomość ... u góry pojawi się pasek opcji ▶ wybrać opcję ...

Dzielenie wiadomości:

- ▶ Nacisnąć na  ▶ **Udostępnij** ... zaproponowane zostaną możliwe aplikacje, za pomocą których można edytować i przekazywać dalej wiadomości, np. inny messenger, E-mail, Google Drive, itp.

Przekazywanie wiadomości do kontaktu lub innego odbiorcy:

- ▶ naciśnij krótko  ▶ **Przełącz dalej** ▶ wybierz odbiorcę ... wraz z przesłaniem tekstu uruchamia się nowa konwersacja ▶ ew. dokończ wpisywanie tekstu i wyślij wybierając ➤

Kopiowanie tekstu wiadomości:

- ▶ Nacisnąć na  ... tekst jest kopiowany do schowka. Można go wykorzystać do wprowadzania dowolnego tekstu.

Wstawianie skopiowanego tekstu: ▶ Dotknij miejsca w polu edycyjnym i przytrzymaj ▶ **Wklej**

Wyświetlanie dalszych informacji o wiadomości i nadawcy:

- ▶ Nacisnąć na  ▶ **Wyświetl szczegóły** ... w zależności od wiadomości pojawiają się szczegółowe wiadomości

Zapisywanie zdjęć i wideo z MMS-ów na urządzeniu:

- ▶ Nacisnąć na  ... obraz zostanie zapisany w pamięci wewnętrznej urządzenia w katalogu **Obrazy/Wiadomości**

Usuwanie wiadomości z listy rozmów:

- ▶ Nacisnąć na  ▶ potwierdzić za pomocą **Usuń**

Przeszukiwanie wiadomości

- ▶  **Messages** ▶ Naciśnąć na  ▶  wprowadzić szukaną frazę ... wyświetlone zostaną wiadomości, w których występuje tekst pasujący do szukanej frazy

Zarządzanie rozmowami

- ▶  **Messages** ... pojawia się lista rozmów ▶ naciśnąć i przytrzymać jedną (lub więcej) rozmów

... Wszystkie wybrane rozmowy zostaną oznaczone za pomocą . U góry pojawi się pasek opcji ▶ wybrać żądaną opcję ...

Kasowanie rozmowy (rozmów)

- ▶ Naciśnąć na  ▶ potwierdzić za pomocą **Usuń**

Archiwizacja rozmów

Rozmowy zarchiwizowane nie są widoczne na ekranie startowym aplikacji, można je jednak jeszcze przeczytać.

- ▶ Naciśnąć na  ... wybrane rozmowy zostaną zarchiwizowane
Otwieranie archiwum: ▶ Naciśnąć na  ▶ **Zarchiwizowany** ... zarchiwizowane rozmowy zostaną wyświetlone
Pobieranie rozmów z archiwum: ▶ Dotknąć i przytrzymać rozmowę(-y) ▶ Naciśnąć na  ... rozmowy będą ponownie wyświetlane na stronie startowej

Blokowanie rozmów

Nie chcąc już otrzymywać połączeń i wiadomości od niektórych adresatów, można je zablokować.

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj przycisk rozmowy ▶ Naciśnij  ▶ **ZABLOKUJ** ... Połączenia i wiadomości z wybranych kontaktów nie są już sygnalizowane

Ponowne odblokowanie kontaktu: ▶ Naciśnąć na  ▶ **Zablokowane kontakty** ▶ Naciśnąć na  obok numeru ▶ **ODBLOKUJ**

Ustawienia

Urządzenie

Język

Zmiana języka komunikatów wyświetlacza

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Języki i metody wprowadzania** ▶ **Języki** ... Na liście wskazywane są wszystkie dostępne języki. Aktualnie używany język znajduje się zupełnie na górze.

Udostępnianie innych języków:

- ▶ **Dodaj język** ▶ przewinąć listę i wybrać język ▶ wybrać kraj ... język zostanie umieszczony na liście

Wybór języka:

- ▶ Nacisnąć wpis i przytrzymać ▶ przeciągnąć w górę i puścić

Wykasowanie języka z listy:

- ▶ Nacisnąć na ... ▶ **Usuń** ▶ zaznaczyć język do usunięcia ▶ nacisnąć na  ▶ **OK**

Wyświetlacz

Jasność

Zmień jasność ekranu lub dostosuj ją do otoczenia.

- ▶ przeciągnij z dwoma palcami od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Poziom jasności**

- ▶ Ustaw jasność regulatorem



Automatyczne dopasowanie jasności w zależności od otoczenia

- ▶ Naciśnij krótko  obok regulatora głośności

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Automatyczna** ▶ Włącz/wyłącz regułę przełączni-
kiem



Również wówczas, gdy jasność jest dopasowywana automatycznie, można dopasować jej poziom za pomocą regulatora przesuwanego.

Tryb nocny

Aby chronić wzrok przed jasnym światłem, można zmniejszyć podświetlenie ekranu w zależności od pory dnia.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Podświetlenie nocne**

▶ wyreguluj żądaną jasność suwakiem

Aktywacja:

▶ naciśnij krótko **Włącz teraz** ... tryb nocny natychmiast się aktywuje

Aktywacja zależnie od pory dnia:

▶ **Harmonogram** ▶ wybierz żądane ustawienie ▶ ew. ustal czas początkowy i końcowy ▶ aktywuj funkcję ... tryb nocny aktywuje się zależnie od dokonanych ustawień

Tryb nocny

Gdy funkcja ta jest włączona, tło ekranu systemowego oraz wbudowanych aplikacji zmienia kolor na czarny.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Ciemny motyw** ▶ Włączanie / wyłączanie

lub

▶ Przeciągnij dwoma palcami w dół od paska stanu ... pojawiają się szybkie ustawienia ▶

Ciemny motyw włącz / wyłącz funkcję przyciskiem 



Ustawienie to działa tylko w aplikacjach obsługujących tryb nocny.

Funkcja **Ciemny motyw** musi być dostępna w pasku szybkiego dostępu (→ str. 19).

Rozmiar czcionki

Zmiana rozmiaru czcionki tekstu.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ **Rozmiar czcionki** ▶ Wybierz jeden z czterech rozmiarów czcionki za pomocą regulatora przesuwanego.



Obracanie ekranu

Ustal, jak ma się zachowywać ekran, gdy urządzenie zostanie obrócone.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wyświetlacz** ▶ Włączanie / wyłączanie **Autoobracanie ekranu**



Opcję tę można aktywować również w pomocy obsługi oraz poprzez szybkie ustawienia.

Dźwięki i głośność

Zaawansowane ustawienia dźwięków w smartfonie można zmieniać w menu **Dźwięk**. Dla specjalnych ustawień czasu ciszy dostępna jest funkcja „Nie przeszkadzać” (→ str. 35).



Ustawienia dźwięków można też zmieniać przyciskiem głośności: → str. 16

Ustawianie głośności

Można ustawiać niezależnie od siebie głośność dzwonka, powiadomień, muzyki oraz innych mediów i budzika.

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Dźwięk** ▶ Głośność dzwonek, mediów, połączeń przychodzących i dźwięku budzika można ustawiać za pomocą suwaków

Włączanie wibracji

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Dźwięk** ▶ aktywuj/dezaktywuj opcję **Wibracje przy połączeniu** przełącznikiem

Dzwonki

Zmiana standardowego dzwonka

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Dźwięk** ▶ **Dzwonek telefonu** ▶ wybierz dzwonek ▶ OK

Dodawanie nowych dzwonek

Aplikacje z dzwonekami:

- ▶ Pobierz i zainstaluj aplikację ze dzwonekami ze sklepu Google Play

Skopiuj plik muzyczny (MP3) z komputera:

- ▶ Połącz urządzenie dostarczoną kablem USB z komputerem → str. 39
- ▶ Przenieś plik muzyczny (MP3) w menedżerze plików do folderu **Ringtones** lub na kartę pamięci
- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Dźwięk** ▶ **Dzwonek telefonu** ▶ przewiń do końca w dół ▶ **Dodaj dzwonek** ▶ ew. w menu wybierz inny folder lub kartę pamięci
 - ▶ Wybierz plik dzwonka
- lub
 - ▶ naciśnij **Rejestrator dźwięku** ▶ zarejestruj dzwonek rejestratorem dźwięku

Włączanie/wyłączanie innych dźwięków

Ustal, czy przy korzystaniu z przycisków wybierania przy każdym dotknięciu i włączonej blokadzie ekranu mają być odtwarzane dźwięki i czy urządzenie ma wibrować.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Dźwięk** ▶ Pod **Inne dźwięki i wibracje** włącz / wyłącz żądaną opcję przełącznikiem.

Ustalanie dźwięków klawiszy



Korzystasz ze standardowej klawiatury Android.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Języki i metody wprowadzania** ▶ **Klawiatura wirtualna** ▶ **Gboard** ▶ **Ustawienia** ▶ **Naciskając przycisk** dokonaj ustawień dźwięków klawiatury

Zarządzanie energią

Aby smartfon działał jak najdłużej, istnieją różne możliwości optymalnego wykorzystania pojemności baterii.

Wskazywanie poziomu baterii

Poziom baterii jest wskazywany w pasku stanu przez symbol .

Wyświetlanie poziomu baterii w procentach:

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Bateria** ▶ Włącz / wyłącz funkcję **Poziom naładowania baterii w procentach** przełącznikiem

Wskazywanie zużycia energii

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Bateria** ... wskazywany jest aktualny stan naładowania

Aby pokazać więcej informacji:

- ▶ naciśnij krótko **...** ▶ **Zużycie baterii** ... dodatkowo pojawiają się informacje o stanie naładowania i korzystaniu z różnych aplikacji

Ustalanie limitu ładowania baterii

Można przedłużyć żywotność baterii, nie ładując jej maksymalnie. Optymalny stan naładowania wynosi od 80 do 90%.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Bateria** ▶ Włącz opcję **Limit ładowania baterii** za pomocą przełącznika ▶ naciśnij **Charging limit value** ▶ wybierz limit

Korzystanie z trybu oszczędzania energii

Oszczędzanie energii do momentu ponownego naładowania urządzenia.

W trybie oszczędzania energii niektóre funkcje urządzenia działają z ograniczeniami. Dotyczy to np. działania w tle, efektów optycznych lub innych funkcji zużywających dużo energii.

Włączanie/wyłączanie trybu oszczędzania energii:

- ▶ Przeciągnij palcem od pasku stanu w dół ▶ Naciśnij symbol oszczędzania energii  ... Tryb oszczędzania energii zostaje włączony lub wyłączony.



Funkcja **Oszczędzanie baterii** musi być dostępna w pasku szybkiego dostępu (→ str. 19).

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Bateria** ▶ **Oszczędzanie baterii** ▶ **Włącz teraz**

Włączanie / wyłączanie trybu oszczędzania energii według stanu naładowania

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Bateria** ▶ **Oszczędzanie baterii** ▶ **Ustaw harmonogram** ▶ Wybierz **Na podstawie wartości procentowej** ▶ ustaw stan naładowania, w którym tryb oszczędzania energii zostanie aktywowany automatycznie, za pomocą suwaka

Automatyczne wyłączanie trybu oszczędzania energii przy wystarczającym stanie naładowania

Gdy funkcja jest włączona, tryb oszczędzania energii wyłącza się automatycznie, gdy bateria jest naładowana w 90%.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Bateria** ▶ **Oszczędzanie baterii** ▶ Aktywuj / dezaktywuj opcję **Wyłącz, gdy w pełni naładowana** przełącznikiem



Gdy aktywny jest tryb oszczędzania energii, aktywuje się funkcja **Ciemny motyw**, a obok symbolu baterii pojawia się mały płomień .

Tryb oszczędzania energii zostaje automatycznie zakończony, gdy trwa ładowanie urządzenia.

Pamięć

Rozróżnia się pamięć nieulotną urządzenia, którą można rozszerzyć kartą pamięci oraz pamięć operacyjną. Pamięć nieulotna urządzenia służy do przechowywania danych, np. utworów muzycznych i zdjęć. Pamięć operacyjna jest pamięcią ulotną, którą urządzenie wykorzystuje do wykonywania aplikacji i działania całego systemu.

Zarządzanie pamięcią urządzenia bez karty pamięci

Sprawdzanie dostępnej pamięci i zużycia pamięci przez aplikacje.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Pamięć** ... wskazywana jest cała dostępna i aktualnie wykorzystywana pamięć, jak również lista komponentów wykorzystujących pamięć

Aby pokazać więcej informacji: ▶ naciśnij pozycję

Zarządzanie pamięcią urządzenia z kartą pamięci



Urządzenie rozpoznaje karty pamięci o pojemności 32 GB. Z większych kart (do 512 GB) można korzystać, jeżeli są sformatowane w Gigaset GS290 (nie na komputerze).

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Pamięć** ...

Kontrola dostępnej pamięci i zużycia pamięci przez aplikacje:

- ▶ Naciśnij  obok **Wewnętrzna pamięć współdzielona**

Przeglądanie zawartości karty pamięci:

- ▶ Naciśnąć obok  na nazwę karty pamięci ▶ ew. wybierz aplikację ... wyświetlona zostaje zawartość karty pamięci.

Wysuwanie karty pamięci:

- ▶ Naciśnij  obok karty pamięci ... karta pamięci zostaje dezaktywowana. Nie można już korzystać z jej pamięci, a dane na karcie pamięci stają się niedostępne.

Ponowne podłączenie karty pamięci:

- ▶ Naciśnij  obok nazwy karty pamięci ▶ **Podłącz**

Zwalnianie miejsca w pamięci urządzenia

- ▶ Odinstalowanie nieużywanych aplikacji (➔ str. 27)
- ▶ Usuwanie zapisanych zdjęć i filmów i/lub zapisywanie ich w chmurze, np. w zdjęciach Google
- ▶ Usuwanie pobranych utworów, filmów i innych mediów
- ▶ Kasowanie lub usuwanie pamięci podręcznej lub danych poszczególnych aplikacji (➔ str. 73)

Ułatwienia dostępu

Dla osób z niepełnosprawnością istnieje cały szereg przydatnych ustawień, które pozwalają dopasować obsługę smartfona do osobistych wymagań.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Ułatwienia dostępu** ▶ włącz/wyłącz lub konfiguruj wybraną funkcję

Informacje dot. pomocy w obsłudze: ➔ [Pomoc Google](#)

Bezpieczeństwo

Ochrona danych

W menu **Prywatność** znajdują się różne ustawienia pozwalające chronić prywatność.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Prywatność** ...

- ▶ **Menedżer uprawnień** Ustawianie uprawnień dla aplikacji według rodzaju (➔ str. 66).
- ▶ **Pokazuj hasła** Włączanie / ukrywanie widoku znaków podczas wprowadzania haseł odbywa się za pomocą przełącznika.
- ▶ **Usługa autouzupełniania** Automatyczne wypełnianie formularzy danymi zapisanymi na koncie Google, takimi jak np. adresy lub hasła.
- ▶ **Google-Historia lokalizacji** Dokonywanie ustawień do zapisu informacji domyślnych na koncie Google (➔ str. 71).
- ▶ **Ustawienia aktywności** Ustalanie, które dane dotyczące aktywności online mają być zapisywane na koncie Google.
- ▶ **Reklama** Dokonywanie ustawień reklam Google.
- ▶ **Użycie i diagnostyka** Pozwolenie / brak pozwolenia na wykorzystanie przez Google danych diagnostycznych, danych urządzenia i korzystania z aplikacji na smartfonie.

Blokada ekranu

Blokada ekranu chroni urządzenie przed nieuprawnioną obsługą. Po włączeniu urządzenia lub wyświetlacza pojawia się żądanie odblokowania urządzenia.

Blokada ekranu aktywuje się po określonym czasie po przejściu urządzenia w stan uśpienia.

Blokadą ekranu może być wzór zabezpieczający, PIN lub hasło.



Blokada ekranu może też być zabezpieczona odciskiem palca (➔ str. 31). W tym wypadku metodą zastępczą jest wbudowana blokada ekranu.

Konfigurowanie blokady ekranu

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Blokada ekranu** ▶ wprowadzić PIN, wzór zabezpieczający lub hasło, jeżeli została ustalona blokada ▶ wybrać metodę ...

Brak ... brak zabezpieczenia

Przesuń palcem ... wyświetlacz można odblokować przeciągając palcem po ekranie

Dla **Wzór**:

- ▶ Narysować wzór, połączyć przy tym co najmniej cztery punkty ▶ **Dalej** ▶ powtórzyć wzór ▶ **Potwierdź**

Dla **Kod PIN**:

- ▶  wprowadzić co najmniej cztery litery lub cyfry ▶ **Dalej** ▶  powtórzyć PIN ▶ **Potwierdź**

Dla **Hasło**:

- ▶  wprowadzić co najmniej cztery litery lub cyfry ▶ **Dalej** ▶  powtórzyć hasło ▶ **Potwierdź**

Ustawienia blokady ekranu

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ nacisnąć  obok **Blokada ekranu** ▶ dokonać ustawień

Wyświetlanie/ukrywanie wzoru zabezpieczającego

Tylko w przypadku blokady ekranu ze wzorem zabezpieczającym. Przy wprowadzaniu wzoru zabezpieczającego standardowo wzór widoczny jest jako linia. Ze względów bezpieczeństwa można ukryć wzór.

- ▶ Włącz / wyłącz przełącznik obok **Wzór jest widoczny**

Ustalanie czasu automatycznej blokady ekranu

Blokada ekranu jest aktywna, gdy urządzenie jest przez określony czas w stanie bezczynności.

- ▶ **Blokuj automatycznie** ▶ Wybierz czas bezczynności do uśpienia

Włączanie blokady ekranu przy włączaniu/wyłączaniu urządzenia

- ▶ Włącz / wyłącz przełącznik obok **Blokada przyciskiem zasilania**



Ustawienia **Blokuj automatycznie** i **Blokada przyciskiem zasilania** można dezaktywować przez Smart Lock.

Automatyczne odblokowanie urządzenia za pomocą Smart Lock

Przy pomocy Smart Lock możesz w niektórych okolicznościach automatycznie odblokowywać smartfon, np. jeżeli nosisz go przy sobie jesteś w domu.



Blokada wyświetlacza została założona.

Smart Lock musi być odblokowany jako funkcja godna zaufania (Trust Agent):

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Agenty zaufania**

Konfiguracja Smart Lock:

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Smart Lock**

Więcej informacji na temat Smart Lock: ➔ [Pomoc Google](#)

Anulowanie blokady ekranu przez rozpoznawanie twarzy

Urządzenie zostaje odblokowane po wykryciu znanej twarzy. W tym celu zeskanuj swoją twarz. Urządzenie przy włączaniu przeprowadza rozpoznawanie twarzy i odblokowuje się, jeżeli wykryje znaną twarz.



Rozpoznawanie twarzy nie jest tak bezpieczne, jak PIN, wzór lub hasło. Ktoś wyglądający podobnie do Ciebie może odblokować Twój smartfon.

Konfiguracja rozpoznawania twarzy

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **twarz** ▶ odblokuj blokadę ekranu aktualną metodą (wzór, PIN, hasło) ... otwiera się asystent do konfigurowania odblokowanie warzy otwiera się ▶ postępuj według wskazówek na ekranie

Aktywacja/dezaktywacja odblokowania przez rozpoznanie twarzy

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **twarz** ▶ odblokuj ekran aktualną metodą (wzór, PIN, hasło) ▶ włącz / wyłącz **Użyj twarzy, aby odblokować** za pomocą przełącznika

Ustal, kiedy ma następować odblokowanie przez rozpoznanie twarzy (natychmiast, gdy ekran jest włączony, lub dopiero po przeciągnięciu palcem po ekranie do góry):

▶ naciśnij Tryb odblokowania twarzą ▶ wybierz tryb

Ustawienia rozpoznawania twarzy

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **twarz** ▶ użyj aktualnej metody odblokowania ekranu (wzór, PIN, hasło)

Aby rozpoznawanie twarzy działało również w ciemności, musi być włączone podświetlenie ekranu:

▶ **Dodatkowe oświetlenie dla ekranu** aktywuj / dezaktywuj przełącznikiem

Jeżeli rozpoznawanie twarzy nie uda się, jest to sygnalizowane wibracjami:

- **Opinia o wibracji** aktywuj / dezaktywuj przełącznikiem

Usuwanie danych twarzy

-  ►  **Ustawienia** ► **twarz** ► **Usuń dane twarzy** ► **OK**



Dane wykorzystywane do rozpoznawania twarzy są zapisywane tylko na urządzeniu. Dane nie są dostępne dla aplikacji i nie są zapisywane na serwerach Google.

Dodawanie informacji awaryjnych na blokadzie ekranu

Dodaj na blokadzie ekranu link do osobistych informacji awaryjnych, np. grupy krwi, alergii, potrzebnych leków lub osób, z którymi należy skontaktować się w sytuacji awaryjnej.

-  ►  **Ustawienia** ► **Informacje o telefonie** ► **Informacje alarmowe** ...
 - **Dodaj informacje** ► Podaj informacje, które mają być wyświetlane
 - **Dodaj kontakt** ► Wybierz kontakt

Usuwanie informacji awaryjnych: ► ... ► **Wyczyść wszystko**

Pokaż informacje awaryjne

- Przesuń palcem do góry, gdy ekran jest zablokowany ► naciśnij **ALARMOWE** ► naciśnij dwukrotnie **INFORMACJE ALARMOWE**



Dostęp do informacji alarmowych ma każdy, kto weźmie do ręki smartfon. Smartfon nie musi być odblokowany.

Ograniczenie ekranu

Jeżeli chcesz przekazać smartfon na chwilę innej osobie, możesz ograniczyć obsługę do tylko jednej aplikacji. W tym celu możesz ograniczyć ekran do jednego widoku aplikacji.

Włączanie/wyłączanie ograniczenia ekranu

-  ►  **Ustawienia** ► **Zabezpieczenia** ► **Przypinanie ekranu** ► Włączanie/wyłączanie funkcji przełącznikiem
- Ustalić za pomocą przełącznika, czy przed wyłączeniem ograniczenia ekranu trzeba podać PIN, wzór zabezpieczający czy hasło.

Ograniczenie ekranu

- Otwórz ekran, który ma zostać zablokowany ►  przeciągnij powoli od dołu przy pasku nawigacyjnym do góry ... pojawia się przegląd aplikacji ► naciśnij krótko i przytrzymaj górną ikonę w symbolu aplikacji ► naciśnij krótko **Przypnij** ... można korzystać już tylko z tej aplikacji

Wyłączanie ograniczenia ekranu

- ▶  przeciągnij powoli od dołu przy pasku nawigacyjnym do góry ...
- Anulowanie zablokowania bez blokady ekranu:
Zablokowanie jest natychmiast dezaktywowane.
- Anulowanie zablokowania z blokadą:
Pojawia się ekran uśpienia. Przed dalszą obsługą z powrotem odblokować ekran.

Blokada karty SIM

Blokada karty SIM zapobiega nieupoważnionemu korzystaniu z urządzenia. Gdy karta SIM jest zablokowana, przy każdym uruchomieniu urządzenia trzeba podać PIN.

Blokada PIN jest domyślnie włączona. Numer PIN otrzymasz od swojego operatora.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Blokada karty SIM** ▶ jeżeli dostępne są dwie karty SIM, wybierz w nagłówku użytkownika operatora sieci karty SIM

Włączanie/wyłączanie blokady karty SIM:

- ▶ włącz/wyłącz przełącznik obok **Zablokuj kartę SIM** ▶  wprowadź aktualny PIN ▶ **OK**

Zmiana PIN-u:

- ▶ **Zmień PIN do karty SIM** ▶  wprowadź aktualny PIN ▶ **OK** ▶  wprowadź nowy PIN (czteropozycyjny) ▶ **OK**

Uprawnienia aplikacji

Przy pobieraniu aplikacji z Google Play możesz zdefiniować, dostęp do jakich funkcji lub danych otrzyma ta aplikacja, np. do kontaktów lub do lokalizacji.

Możesz kontrolować i zmieniać uprawnienia aplikacji w urządzeniu. Poprzez funkcję zarządzania uprawnieniami masz szybki dostęp do wszystkich uprawnień, które są przydzielane aplikacjom w Twoim urządzeniu.

Uprawnienia przy instalowaniu aplikacji

Niektóre spośród aplikacji pobieranych ze sklepu Google już przed instalacją żądają dostępu do niektórych danych. W przypadku aplikacji stworzonych dla wersji systemu Android 6.0 lub wyższej, można przydzielać lub odmawiać uprawnień przy pierwszym użyciu aplikacji.

Włączanie/wyłączanie uprawnień dla aplikacji na smartfonie

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ Pokaż wszystkie aplikacje:

Ustawianie uprawnień aplikacji:

▶ Wybierz aplikację, której uprawnienia mają zostać zmienione ▶ **Uprawnienia** ... wskazane są wszystkie uprawnienia wymagane dla tej aplikacji ▶ wybierz uprawnienia ▶ wybierz **Zezwól/Odmów**

Jeżeli aplikacja ma uprawnienia dostępu do lokalizacji, można ograniczyć to uprawnienie do czasu, w którym aplikacja jest wykorzystywana:

▶ naciśnij uprawnienie **Lokalizacja** ▶ wybierz **Zezwalaj tylko podczas używania aplikacji**

Pokaż szczegółowo wszystkie uprawnienia:

▶ naciśnij  ▶ **Wszystkie uprawnienia**



Jeżeli nie udzielisz uprawnienia określonej aplikacji lub wycofasz je, to może ona nie działać prawidłowo.

Menedżer uprawnień

Za pomocą menedżera uprawnień można sprawdzić, które aplikacje mają te same uprawnienia. Można np. sprawdzić, które aplikacje mają dostęp do Twojego kalendarza lub Twoich kontaktów oraz ustawiać uprawnienia dla aplikacji według ich rodzaju.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Prywatność** ▶ **Menedżer uprawnień**

Pojawia się lista uprawnień, np. historia połączeń, kalendarz, kontakty, aktywność fizyczna, ...

Sprawdź, które aplikacje mają które uprawnienia:

▶ naciśnij rodzaj uprawnień ... pojawia się lista aplikacji, które mogą mieć uprawnienia tego rodzaju, w tym aplikacje, którym odmówiono dostępu

Zmiana uprawnień:

▶ naciśnij aplikację ▶ wybierz **Zezwól/Odmów**

Menedżer urządzeń Android

Gdy zgubisz smartfon, za pomocą Menedżera urządzeń Android możesz zlokalizować, zablokować telefon, włączyć jego dzwonek lub wykasować dane.



Urządzenie jest zalogowane na koncie Google (→ str. 69)

Włączona jest funkcja odnajdywania (→ str. 71).

Włączanie/wyłączanie kontroli przez menedżer urządzeń Android:

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Google** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Znajdź moje urządzenie** ▶ Włącz / wyłącz funkcję przełącznikiem

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Znajdź moje urządzenie** ▶ Włącz / wyłącz funkcję przełącznikiem
- ▶ Wybierz usługę, która ma być używana do lokalizacji urządzenia, ew. zainstaluj aplikację i zaloguj się swoim kontem Google
- ▶ Sprawdź, czy menedżer urządzeń Android może zlokalizować urządzenie:
- ▶ Po wybraniu usługi zaloguj się swoim kontem Google i sprawdź, czy wskazywane jest urządzenie.



Możesz instalować Menedżer urządzeń Android również na urządzeniach mobilnych (np. na smartfonie lub tablecie – do pobrania z Google Play).

Administratorzy urządzenia

Administratorami urządzenia są aplikacje z uprawnieniami do nawiązywania połączenia i do wymiany danych, np. do synchronizacji. To uprawnienie można przydzielić np. podczas konfiguracji konta utrzymywanego przez administrację przedsiębiorstwa, np. dla aplikacji e-mail, kalendarza lub aplikacji firmowej.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Aplikacje do zarządzania urządzeniem . . .**
pojawia się lista administratorów urządzenia ▶ włącz aplikacje, które mogą mieć uprawnienia do administracji urządzeniem, za pomocą przełącznika

Wyświetlanie informacji na temat administratora urządzenia:

- ▶ naciśnij usługę na liście



Jeżeli wyłączysz administratora urządzenia, to odbierzesz należącym do niego usługom uprawnienie do synchronizacji danych na Twoim telefonie.

Usługi Google (Gmail, Kontakty, Kalendarz, ...) nie są traktowane jako administratorzy urządzenia. Uprawnienia dla tych usług pozwalające im dokonywać zmian w smartfonie są zależne od ustawień konta Google.

Certyfikaty

Certyfikaty cyfrowe służą do uwierzytelniania smartfona w bezpiecznych połączeniach sieciowych. Potrzebujesz takiego certyfikatu np. dla połączeń VPN lub WIFI, lub dla uwierzytelniania w serwerach e-mail, przeglądarek lub innych aplikacjach. Niektóre spośród certyfikatów są już zapisane przy dostawie na Twoim telefonie. Możesz zainstalować kolejne z nich.

Obsługiwane formaty:

- Kodowanie DER Certyfikaty X.509 w plikach z rozszerzeniami .CRT- lub .CER.
- Certyfikaty X.509 w plikach klucza PKCS#12 o rozszerzeniu .P12 lub .PFX. W przypadku instalacji certyfikatu z pliku klucza PKCS#12 instalowane są przynależne certyfikaty kluczy prywatnych lub certyfikaty jednostek certyfikujących.

Nie można zainstalować plików o innym rozszerzeniu. W razie potrzeby zmień rozszerzenie pliku.

Zarządzanie certyfikatami

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Szyfrowanie i dane logowania** ▶ **Zaufane dane uwierzytelniające**

Wskazywane są zainstalowane certyfikaty.

Systemowe: Otrzymuje wszystkie certyfikaty wystawione przez jednostkę certyfikacyjną (CA), które są zainstalowane w chronionej pamięci telefonu.

Własne: Zawiera wszystkie certyfikaty CE zainstalowane samodzielnie, np podczas instalacji certyfikatu klienta.

Jeżeli certyfikat jest uszkodzony lub mu nie ufasz, możesz go dezaktywować lub usunąć.

- ▶ Naciśnij certyfikat ... wskazywane są informacje na temat tego certyfikatu ▶ przewiń do dołu

Certyfikat systemu ▶ **Wyłącz/Włącz**

Certyfikat użytkownika: ▶ **Usuń** ▶ **OK** ... certyfikat zostaje ostatecznie usunięty i w razie potrzeby trzeba go zainstalować ponownie

Instalacja certyfikatów klienta i CA

Instalacja następnych certyfikatów z karty pamięci, pamięci wewnętrznej, folderu pobierania lub Dysku Google.

- ▶ Zapisywanie certyfikatu lub pliku klucza na jednym z wyżej podanych nośników.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Zabezpieczenia** ▶ **Szyfrowanie i dane logowania** ▶ **Zainstaluj z karty SD** ▶  otwórz menu ▶ wybierz miejsce zapisu certyfikatów ▶ naciśnij nazwę pliku żądanego certyfikatu lub pliku klucza ▶ wprowadź hasło pliku klucza ▶ **OK** ▶ wprowadź nazwę certyfikatu ▶ **OK**

Certyfikaty CA bazujące na certyfikatach klienta są instalowane wraz z nimi.



Jeżeli mają być instalowane certyfikaty, musi być skonfigurowana silna blokada ekranu (PIN lub hasło). Ew. może pojawić się wezwanie do skonfigurowania blokady ekranu (→ str. 61).

Konta i lokalizacja

Konta

Aby korzystać z danych osobistych, np. kontaktów, obrazów lub skrzynki e-mail na kilku urządzeniach, możesz skorzystać z jednego lub kilku kont. Poprzez konto można synchronizować informacje i udostępniać je wszystkim zalogowanym urządzeniom.

Typy kont

Konto Google

Konto Google jest potrzebne, aby korzystać z takich usług Google jak Gmail, Google+ lub YouTube™ oraz do pobierania aplikacji z Google Play. Podczas logowania za pomocą konta Google automatycznie e-maile, kontakty, terminy kalendarza oraz inne dane przypisane do tego konta są synchronizowane z urządzeniem. Możesz skonfigurować nowe konto na smartfonie lub zalogować się smartfonem do już istniejącego konta.

Konto poczty e-mail (IMAP lub POP3)

Jeżeli nie korzystasz z poczty e-mail przez konto Google, musisz zalogować się smartfonem do swojego serwera poczty. Obsługiwane są protokoły POP3 i IMAP.

Mimo to możesz odbierać i wysyłać e-maile przez aplikację **Gmail**.



Potrzebne są informacje na temat usług obsługiwanych przez to konto, np. adres serwera, identyfikator i hasło. Telefon musi mieć możliwość połączenia z Internetem przez WIFI.

Konto Exchange

Konto Exchange służy do synchronizowania kontaktów, kalendarzy, zadań i e-maili z programem Microsoft Outlook™.

Dodawanie konta

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Konta** ▶ **Dodaj konto** ▶ naciśnij typ konta, które ma zostać dodane ▶ podaj dane konta. Postępuj według wskazówek na ekranie

Usuwanie konta



Jeżeli konto zostaje usunięte z urządzenia, wszystkie przynależne treści również zostają usunięte, np. wiadomości e-mail, kontakty i ustawienia.

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Konta** ▶ naciśnij konto, które ma zostać usunięte ▶ **Usuń konto**

Synchronizacja

Możesz zdefiniować, w jaki sposób aplikacje Wiadomości, E-maile i inne aktualne dane mają synchronizować się z Twoim kontem Google.

Standardowo aplikacje Google synchronizują się automatycznie z kontem Google. Możesz włączyć lub wyłączyć automatyczną synchronizację poszczególnych aplikacji Google.



Aplikacje, które nie pochodzą od Google, nie mogą być synchronizowane przez konto Google. Ew. w menu ustawień tych aplikacji można znaleźć opcję synchronizacji.

Włączanie/wyłączanie automatycznej synchronizacji

Konfigurowanie synchronizacji dla poszczególnych aplikacji:

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Konta** ▶ Włącz / wyłącz opcję **Autosynchronizacja danych**



Poprzez wyłączenie synchronizacji automatycznej można wydłużyć czas pracy baterii. Włącz z powrotem automatyczną synchronizację, jeżeli chcesz kontynuować po naładowaniu baterii.

Konfigurowanie synchronizacji dla poszczególnych aplikacji:

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Konta** ▶ Wybierz konto ▶ **Synchronizacja konta** ... Pojawia się lista aplikacji Google z momentem ostatniej synchronizacji ▶ Włącz / wyłącz synchronizację aplikacji za pomocą odpowiedniego przełącznika



Synchronizację poszczególnych aplikacji można ustawić tylko wtedy, gdy aktywowano automatyczną synchronizację.

Ręczna synchronizacja konta

Przy synchronizacji ręcznej instalowane są dane wszystkich aplikacji Google, o ile automatyczna synchronizacja jest wyłączona. Jeżeli aktywna jest automatyczna synchronizacja, synchronizowane są tylko te aplikacje, których automatyczna synchronizacja nie jest wyłączona.

▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Konta** ▶ Wybierz konto ▶ **Synchronizacja konta** ▶ Naciśnij **...** ▶ **Synchronizuj teraz**

Lokalizacja

Aplikacje z uprawnieniami do **Lokalizacji** mogą na podstawie informacji o lokalizacji urządzenia oferować usługi zależne od miejsca przebywania, np. opcje dotyczące odprawy lub wskazówki dotyczące sytuacji drogowej czy restauracji w okolicy.

Włączanie/wyłączanie lokalizacji

- ▶ Dwoma palcami przeciągnij od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia ▶ naciśnij krótko symbol 

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Lokalizacja** ▶ Wybierz / wyłącz funkcję przełącznikiem

Na tej stronie można dokonać szczegółowych ustawień dla dostępu Google lub określonych aplikacji do lokalizacji użytkownika.

Kontrola lokalizacji przez aplikacje

Kontrola pozwalająca stwierdzić, które aplikacje właśnie korzystają z lokalizacji lub korzystały z niej w ostatnim czasie.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Lokalizacja** ... pod **Ostatnie prośby o lokalizację** znajduje się lista aplikacji, które miały ostatnio dostęp do lokalizacji urządzenia.

Ograniczenie dostępu do lokalizacji przez aplikacje do czasu, w którym są one używane ➔ str. 65

Zarządzanie przebiegiem lokalizacji

Przy włączonym **Przebiegu lokalizacji** Google może ustalać lokalizację urządzenia nawet wtedy, gdy żadna z aplikacji Google nie jest aktywna. Informacje na temat przebiegu lokalizacji są zapisywane na koncie Google dla wszystkich urządzeń, którym przypisane jest to konto.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Lokalizacja** ▶ **Google-Historia lokalizacji**

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Prywatność** ▶ **Google-Historia lokalizacji**

Ta strona jest punktem wyjścia dla wszystkich aktywności związanych z przebiegiem lokalizacji. Możesz np. wyłączyć przebieg lokalizacji dla wszystkich lub niektórych urządzeń, przeglądać miejsca odwiedzone w określonym przedziale czasowym, wyświetlać informacje o odwiedzonych miejscach lub usuwać wszystkie informacje na temat przebiegu lokalizacji.

Informacje na temat lokalizacji ➔ [pomoc Google](#)

Włączenie usługi lokalizacji w sytuacjach awaryjnych



Usługa lokalizacji w sytuacjach awaryjnych musi być zatwierdzona do użycia w Twoim kraju i obsługiwana przez operatora sieci komórkowej.

Jeżeli aktywna jest funkcja lokalizacji w sytuacjach awaryjnych ELS (Emergency Location Service), smartfon w sytuacjach awaryjnych automatycznie przesyła Twoją lokalizację służbom ratunkowym. Przekazywanie lokalizacji jest wyzwalane przez połączenie z numerem ratunkowym lub wysłanie wiadomości SMS na numer ratunkowy (np. 112).



Jeżeli usługa lokalizacji w sytuacjach awaryjnych jest wyłączona, Twój operator sieci podczas połączenia z numerem ratunkowym lub wysyłania do niego SMS może mimo to lokalizować urządzenie. Zwróć się ew. do swojego operatora sieci, aby uzyskać więcej informacji.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Lokalizacja** ▶ **Lokalizacja w sytuacjach awaryjnych** ▶ **włącz / wyłącz** funkcję przełącznikiem

Wyświetl informacje ratunkowe ratownikom na ekranie blokady → str. 64

Aplikacje

Wyczerpujące informacje na temat postępowania z aplikacjami → str. 26

Aplikacja domyślna

Jeżeli masz kilka aplikacji o identycznych funkcjach, możesz wybrać, która aplikacja ma być domyślnie używana do wykonania danej czynności. Jeżeli np. pobrałeś z Google Play inny kalendarz lub inną aplikację telefoniczną, możesz ustawić ją jako domyślną.

Wybór aplikacji domyślnej do czynności

Jeżeli dla danej operacji dostępnych jest kilka aplikacji i nie ustalono żadnej aplikacji domyślnej, pojawia się wezwanie do wybrania aplikacji.

- ▶ Naciśnij aplikację, która ma być używana.
- ▶ Wybierz, czy ta aplikacja **Tylko raz** lub **Zawsze** ma być używana dla tej operacji.

Jeżeli wybierzesz **Zawsze**, aplikacja zostaje ustawiona jako domyślna dla wszystkich podobnych operacji.

Resetowanie ustawienia aplikacji domyślnej

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ Wyświetl wszystkie aplikacje ▶ Wybierz aplikację, dla której wcześniej przy wykonywaniu jakiejś operacji wybrano **Zawsze** ▶ **Otwórz domyślnie** ▶ **Wyczyść domyślnie**



W przypadku ponownego rozpoczęcia operacji znów pojawia się pytanie, która z aplikacji ma zostać użyta.

Ustalanie aplikacji domyślnej dla często używanej funkcji

Dla następujących funkcji można w dowolnym momencie wybrać aplikację domyślną bez wykonywania odpowiedniej operacji:

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ **Aplikacje domyślne** ... Wskazywane są różne funkcje ▶ Wybierz funkcję ... jeżeli dla tej funkcji istnieje kilka aplikacji, są one wskazywane ▶ Wybierz aplikację

Zmiana ustawień aplikacji

Kontrola aktualnych ustawień aplikacji i ich zmiana w razie potrzeby.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Aplikacje i powiadomienia** ▶ Wyświetl wszystkie aplikacje ▶ Wybierz aplikację

To, które ustawienia są dostępne, zależy od aplikacji.

Odinstaluj / Wyłącz

Usuwanie / dezaktywacja aplikacji → str. 27

Otwórz

Otwórz aplikację

Wymuś zatrzymanie

Zatrzymuje aplikację i wszystkie powiązane z nią procesy tła. Jest to zalecane np. wtedy, gdy aplikacja przestaje reagować lub pracuje w tle zużywając zbyt wiele zasobów systemu (np. pamięci). Aplikację można łatwo znów uruchomić przez menu aplikacji.

Powiadomienia

Ustalanie, jak postępować z powiadomieniami aplikacji (→ str. 25)

Uprawnienia

Aplikacje lub zasoby systemu, do których ma dostęp aplikacja (→ str. 66)

Pamięć i pamięć podręczna

Pamięć zajmowana przez aplikację w pamięci wewnętrznej.

Zwalnianie miejsca w pamięci: ▶ **Wyczyść pamięć**

Zwalnianie pamięci podręcznej aplikacji: ▶ **Wyczyść pamięć podręczną**

Dane komórkowe i Wi-Fi

Ilość danych, które zostały pobrane lub wysłane przez aplikację poprzez sieć komórkową lub WIFI (→ str. 79).

Czas używania

Czas, przez który aplikacja była używana w określonym przedziale czasu.

Bateria

Zużycie baterii od ostatniego kompletnego naładowania (→ str. 58).

Otwórz domyślnie

Ustalanie, jak aplikacja ma postępować z odnośnikami.

Modyfikowanie ustawień systemu

Ustal, czy aplikacja ma mieć uprawnienia do zmiany ustawień systemowych.

Wyświetlanie nad innymi

Ustal, czy aplikacja może być wyświetlana nad aplikacją, która właśnie jest obsługiwana, w przypadku określonego zdarzenia (np. połączenie przychodzące).

Szczegóły aplikacji

Wyświetla informacje dotyczące aplikacji z Google Play.

Ogólne ustawienia aplikacji

Kontrola i zmiana uprawnień i ustawień domyślnych aplikacji

▶  ▶  Ustawienia ▶ Aplikacje i powiadomienia

Powiadomienia

Skonfiguruj powiadomienia dla aplikacji (➡ str. 24).

Czas używania

Wyświetla czas, przez który działa urządzenie, jak również czas korzystania z poszczególnych aplikacji. Zamiast tego można też wyświetlić, ile pojawiło się powiadomień lub ile razy urządzenie było odblokowywane.

Można skonfigurować zegar zliczający codzienny czas użytkowania poszczególnych aplikacji. Po upływie czasu na tym zegarze aplikacja zostaje zablokowana do końca dnia.

Aplikacje domyślne

Jeżeli dostępnych jest kilka aplikacji o identycznej funkcji, należy wybrać, która aplikacja ma być używana domyślnie (➡ str. 72).

Aplikacje ze specjalnym dostępem

Zawiera szczegółowe informacje o danych i zasobach systemowych, do których mają dostęp aplikacje.

Resetowanie ustawień aplikacji

Wycofanie wszystkich zmian dokonanych w ustawieniach aplikacji.

▶  ▶  Ustawienia ▶ Aplikacje i powiadomienia ▶ Wyświetl wszystkie aplikacje ▶ Naciśnij ●●● ▶ Resetuj ustawienia aplikacji

Połączenia sieciowe

Smartfon może nawiązać połączenie z sieciami komórkowymi, WIFI i innymi urządzeniami poprzez Bluetooth.

Sieci komórkowe

Aby wykonywać połączenia komórkowe za pomocą smartfona, potrzebna jest karta SIM operatora sieci. To, które usługi na jakich warunkach są dostępne, można odczytać z umowy z operatorem telefonii komórkowej.

Można włożyć do urządzenia dwie karty SIM, tzn. korzystać jednocześnie z dwóch sieci komórkowych.

Aktywacja/dezaktywacja mobilnej transmisji danych

Ustal, czy dane mają być przesyłane również przez mobilną transmisję danych, jeżeli WIFI nie jest dostępne.

- ▶ Dwoma palcami przeciągnij od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia ▶ naciśnij krótko symbol

lub

- ▶ ▶ Ustawienia ▶ Sieć komórkowa ▶ aktywuj / dezaktywuj Mobilna transmisja danych przełącznikiem

lub

- ▶ ▶ Ustawienia ▶ Więcej ustawień sieci ▶ Użycie danych ▶ aktywuj / dezaktywuj Dane mobilne przełącznikiem

Dostosowanie ustawień

- ▶ ▶ Ustawienia ▶ Sieć komórkowa



Jeżeli do urządzenia zostaną włożone dwie karty SIM, na stronie znajduje się zakładka dla każdej z kart SIM ▶ ew. wybrać pasującą zakładkę.

Roaming

Zezwolenie, aby urządzenie przesyłało dane przez sieci komórkowe innych operatorów podczas przebywania na obszarze, na którym nie jest dostępna sieć własnego operatora.



W zależności od umowy z operatorem roaming danych może być związany z dodatkowymi opłatami.

Użycie danych przez aplikację

Wskazuje całe zużycie danych z podziałem na poszczególne aplikacje.

Połączenia 4G

Popraw jakość rozmów i pozostała komunikację.

Preferowany typ sieci

Wybierz preferowany standard sieci, np. 2G, 3G lub 4G. Domyślnie smartfon korzysta z najlepszej dostępnej sieci.

Połączenia przez Wi-Fi (zależnie od operatora sieci komórkowej)

Przekierowanie rozmów przez WIFI.

Automatycznie wybieraj sieć

Standardowo sieć jest wybierana domyślnie.

Wybierz samodzielnie sieć: ► Wyłącz funkcję ► Wybierz dostawców z dostępnych sieci.

Nazwy punktów dostępu

Na podstawie tych ustawień Twój operator może przydzielić Twojemu urządzeniu właściwy adres IP i nawiązać bezpieczne połączenie z urządzeniem.

Korzystanie z dwóch kart SIM

►  ►  **Ustawienia** ► **Karty SIM** ... ewskazywane są karty SIM rozpoznane w gnieździe 1 i 2

Wyłączanie/włączanie karty SIM: ► Włączyć/wyłączyć przełącznik

Wyświetlanie informacji:

► Naciśnij pozycję ... wyświetlana jest nazwa karty SIM, domyślny kolor karty, operator i numer. Można zmienić nazwę i kolor karty.

Definiowanie preferowanej karty SIM dla następujących funkcji:

- **Dane mobilne**

Do przesyłu danych przez sieć komórkową może być używana wyłącznie karta SIM.

- **Zezwól na połączenia**

Można zdefiniować, przez którą kartę będą przechodziły wszystkie połączenia wychodzące lub sprawić, że przed każdym połączeniem wychodzącym pojawi się pytanie, która karta SIM ma być używana.

- **SMS-y**

Można też zdefiniować kartę SIM, z której będą wysyłane wiadomości SMS.



W przypadku włożenia nowej karty SIM lub jej wymiany należy ew. zdefiniować te ustawienia na nowo.

WIFI

Smartfon może łączyć się z siecią WIFI i wykorzystywać to połączenie do przesyłu danych lub korzystania z Internetu.

Jeżeli smartfon jest w zasięgu zarejestrowanej sieci WIFI i funkcja WIFI jest włączona, połączenie zostaje automatycznie nawiązywane.

Włączanie/wyłączanie funkcji WIFI

- ▶ Dwoma palcami przeciągnij od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia ▶ naciśnij symbol WIFI 

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ▶ Aktywuj/dezaktywuj WIFI przełącznikiem

Gdy WIFI jest włączone, w pasku stanu pojawia się symbol . Symbol sygnalizuje siłę sygnału w czterech stopniach.



W celu wydłużenia czasu pracy na baterii należy wyłączyć sieć WIFI, jeżeli nie jest używana. Sieć WIFI zostaje wyłączona w trybie samolotowym.

Nawiązywanie połączenia z WIFI

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ... wskazywane są wszystkie sieci WIFI w zasięgu.

Sieci zabezpieczone hasłem są oznaczone kłódką  obok wpisu. Sieci bez symbolu kłódki są publicznymi hot spotami.

- ▶ Naciśnij wybraną sieć WIFI ▶  podaj hasło sieci ▶ **Połącz** ... w przypadku pomyślnego nawiązania połączenia pod nazwą sieci widoczne jest **Połączony**

Sieci WIFI, w których zarejestrowany jest smartfon, są widoczne na liście **Zapisane sieci**, również jeżeli są one poza zasięgiem i nie ma połączenia.

Pokaż zapisane sieci WIFI: ▶ **Zapisane sieci**

Dodawanie innych sieci WIFI

Sieci WIFI, które nie udostępniają swojej nazwy (SSID) lub nie znajdują się w zasięgu, nie są widoczne na liście WIFI. Mimo to można zapisać ich nazwę i hasło. Jeżeli WIFI jest w zasięgu, połączenie zostaje nawiązane.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ▶ ew. przewiń palcem do dołu ▶ **Dodaj sieć** ▶  podaj nazwę sieci (SSID) i szczegółowe informacje dot. bezpieczeństwa ▶ **Zapisz** ... sieć pojawia się na liście **Zapisane sieci**

Usuwanie WIFI

Jeżeli urządzenie nie łączy się automatycznie z zapisaną siecią WIFI, można ją usunąć z listy zapisanych sieci.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ▶ **Zapisane sieci** ▶ naciśnij zapisaną sieć, która ma zostać usunięta ▶ **Zapomnij**

Udostępnianie sieci WiFi

Możesz szybko udostępnić swój dostęp do sieci WiFi znajomym.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ▶ naciśnij sieć WiFi, którą chcesz udostępnić ▶ **Udostępnij** ▶ uwierzytelnij się odciskiem palca lub użyj aktualnej metody odblokowania ekranu ... hasło jest wskazywane w postaci tekstowej i jako kod QR

Ten kod można przekazać znajomym, którzy mogą zrobić jego zdjęcie lub zeskanować, aby połączyć się z siecią WiFi.

Pokaż szczegóły WIFI

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ▶ naciśnij nazwę sieci WIFI, z którą masz połączenie ... pojawiają się informacje o połączeniu, np. jego stan, siła sygnału i prędkość przesyłu

Zmiana ustawień sieci: ▶ naciśnięć na 

Konfiguracja połączeń

Dostosowanie ustawień sieciowych do wymagań sieci WIFI, za pomocą której nawiązywane jest połączenie.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ▶ naciśnij nazwę sieci ▶ naciśnięć na  ▶ naciśnij obok **Opcje zaawansowane** na strzałkę w dół ...

Postępowanie z sieciami odpłatnymi

Jeżeli dana sieć WIFI ma limit transferu danych, można ją zdefiniować jako odpłatną. W ten sposób można mieć lepszą kontrolę korzystania z danych podczas pobierania oraz korzystania z aplikacji.

- ▶ W **Użycie danych jest mierzone** wybierz opcję **Zaznacz jako odpłatną** ▶ **Zapisz**

Proxy

Jeżeli połączenie z siecią WIFI jest nawiązywane przez serwer proxy:

Ręczne wprowadzanie danych serwera proxy:

- ▶ w **Serwer proxy** wybierz opcję **Instrukcja** ▶  wprowadzanie danych ▶ **Zapisz**

Automatyczna konfiguracja serwera proxy:

- ▶ w **Serwer proxy** wybierz opcję **Autom. konfiguracja proxy** ▶  wprowadź URL pliku PAC ▶ **Zapisz**



Na podstawie pliku automatycznej konfiguracji proxy (plik PAC) przeglądarka internetowa może automatycznie znaleźć pasujący serwer proxy dla wybranego adresu URL.

DHCP

Jeżeli w sieci WIFI nie ma aktywnego serwera DHCP:

- ▶ w **Ustawienia IP** wybierz opcję **Statyczny** ▶  wprowadzić dane do konfiguracji sieci ▶ **Zapisz**

Opcje rozszerzone

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Wi-Fi** ▶ **Ustawienia Wi-Fi** ▶ wybierz opcję ...

Aktywuj automatycznie sieć WIFI, jeżeli znajduje się w pobliżu zapisanych sieci. Lokalizacja musi być włączona.

- ▶ Aktywuj, dezaktywuj **Włącz Wi-Fi automatycznie** przełącznikiem

Pokaż sieć publiczną o silnym sygnale

- ▶ Aktywuj, dezaktywuj **Powiadomienie o otwartej sieci** przełącznikiem

Certyfikaty cyfrowe służą do identyfikacji urządzeń mających dostęp do sieci WIFI. Jeżeli nie są dostępne wszystkie wymagane certyfikaty, można zainstalować kolejne.

- ▶ **Instaluj certyfikaty** ▶ Wybierz źródło dla certyfikatu

Certyfikaty ➔ str. 68

Zużycie danych

Zużycie danych to ilość danych, które urządzenie pobiera lub wysyła w określonym czasie przez sieć komórkową lub WIFI. Większość umów z operatorami zawiera ograniczenie ilości przesyłanych danych. Aby zapobiec powstawaniu dodatkowych kosztów, można sprawdzić i ew. skorygować zużycie danych przez urządzenie.

Kontrola zużycia danych

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **Użycie danych**

Sieć komórkowa

Zużycie danych w sieci komórkowej jest wskazywane dla określonego przedziału czasowego i w odniesieniu do limitu ostrzegawczego dla mobilnego zużycia danych, w postaci paska.

- ▶ Naciśnij krótko **Użycie danych przez aplikację** ... wskazywana jest większa ilość informacji, np. które aplikacje brały udział w zużyciu danych.

Wyświetl inny przedział czasowy:

- ▶ naciśnij krótko strzałkę obok wskazywanego przedziału czasowego ▶ wybierz czas

WIFI

- ▶ Naciśnij krótko **Użycie danych (Wi-Fi)** ... można sprawdzić ilość danych przesłanych przez WIFI w ustawionym przedziale czasowym. Znajdują się tam aplikacje, które przesyłały dane przez WIFI, wraz z przesłaną ilością danych.

Wyświetl inny przedział czasowy:

- ▶ naciśnij krótko strzałkę obok wskazywanego przedziału czasowego ▶ wybierz czas

Ustalanie granicy i ostrzeżenia dla zużycia danych w sieci komórkowej

Ustalanie cyklu zużycia danych

Cykl zużycia danych jest rejestrowany w cyklu miesięcznym, domyślnie od początku każdego miesiąca. Jeżeli cykl rozliczeniowy operatora sieci komórkowej jest inny, można wybrać inny dzień jako początkowy.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **Użycie danych** ▶ **Dane i limit** ▶ **Cykl użycia danych w aplikacjach** ▶ wybierz dzień za pomocą kółka z cyframi ▶ **Zapisz**

Wprowadź limit zużycia danych

Wprowadź maksymalną ilość danych udostępnianych przez usługodawcę jako limit zużycia danych. Po osiągnięciu ustawionego limitu zużycia danych, transmisja danych w sieci komórkowej zostaje automatycznie wyłączona. Otrzymasz powiadomienie.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **Użycie danych** ▶ **Dane i limit** ▶ **Włącz funkcję Ustaw limit transmisji danych** przełącznikiem ▶ **OK**
- ▶ Naciśnij **Limit danych** ▶ Ew. przełącz między megabajtami i gigabajtami ▶  **Zmień wartość** ▶ **Zapisz**

... Limit jest wprowadzany do grafiki **Użycie danych przez aplikację**.

Ponowne włączenie korzystania z danych:

- ▶ Wyłącz funkcję **Ustaw limit transmisji danych** przełącznikiem ▶ **OK**



Teraz za przesył danych mogą zostać naliczone dodatkowe koszty.

Ustalanie ostrzeżenia dla zużycia danych

Ustal wartość dla zużywanych danych, po osiągnięciu którego ma pojawić się ostrzeżenie.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **Użycie danych** ▶ **Dane i limit** ▶ **włącz funkcję Ustaw próg ostrzegawczy** przełącznikiem
- ▶ Naciśnij krótko **Próg ostrzegawczy** ▶  **zmień wartość** ▶ ew. przełącz między megabajtami i gigabajtami ▶ **Zapisz**

... Po osiągnięciu sąsiadującej wartości dla objętości danych, pojawia się powiadomienie.

Włączanie / wyłączanie trybu przesyłu danych

Przy aktywnym trybie oszczędzania przesyłu danych ograniczone zostaje mobilne zużycie danych. Większość aplikacji i usług może pobierać dane w tle tylko poprzez Wifi.

- ▶ Przeciągnij dwoma palcami od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia ▶ naciśnij  /  ( = włączone)

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **Użycie danych** ▶ **Tryb oszczędzania danych** ▶ **Włączanie / wyłączanie funkcji przełącznikiem**



Ograniczenie przesyłania danych w tle może wpłynąć negatywnie na działanie aplikacji. Np. nie otrzymasz powiadomień do momentu następnego otwarcia aplikacji.

Więcej informacji na temat ograniczenia zużycia danych

Wyłączenie automatycznej synchronizacji

Gdy włączona jest automatyczna synchronizacja, dane aplikacji są automatycznie aktualizowane, np. kontakty lub terminy.

Wyłączenie automatycznej synchronizacji: ➔ str. 70

Wyłączanie roamingu danych

Jeżeli sieć komórkowa Twojego operatora jest niedostępna, urządzenie poprzez roaming danych może korzystać z sieci innych operatorów.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Sieć komórkowa** ▶ **Włączanie opcji z przełącznikiem obok Roaming**



Roaming danych może powodować dodatkowe koszty, jednak w niektórych miejscach jest jedyną możliwością nawiązania połączenia z Internetem.

Bluetooth

Nawiąż za pomocą smartfona połączenie z urządzeniem Bluetooth.

Przy pierwszym użyciu urządzenia z Bluetooth należy najpierw sparować je ze smartfonem, aby między tymi urządzeniami zostało nawiązane bezpieczne połączenie. Następnie połączenie zostaje nawiązane automatycznie.

Włączanie/wyłączanie Bluetooth

- ▶ Dwoma palcami przeciągnij od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia ▶ naciśnij symbol Bluetooth 

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Połączone urządzenia** ▶ aktywuj/dezaktywuj Bluetooth przełącznikiem

Gdy Bluetooth jest włączony, w pasku stanu pojawia się symbol .



Smartfon jest widoczny dla wszystkich urządzeń z funkcją Bluetooth w okolicy.

W celu wydłużenia czasu pracy na baterii należy wyłączyć Bluetooth, jeżeli nie jest używana. Bluetooth zostaje wyłączony w trybie samolotowym.

Parowanie

Przed połączeniem telefonu lub tabletu z urządzeniem Bluetooth należy najpierw sparować te urządzenia. Po dokonaniu takiego parowania urządzenia pamiętają je do momentu, gdy zostanie ono anulowane.

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Połączone urządzenia** ▶ **Sparuj nowe urządzenie** ... wskazywane są dostępne urządzenia Bluetooth w otoczeniu ▶ naciśnij nazwę wybranego urządzenia Bluetooth ▶ postępuj według dalszych wskazówek na ekranie, aby zakończyć parowanie ... w razie powodzenia urządzenie pojawia się na liście **Wcześniej połączone**



Wprowadź wskazywany identyfikator, gdy pojawi się wezwanie. Jeżeli nie jest wskazywany identyfikator, spróbuj użyć typowych ciągów liczb takich jak 0000 lub 1234 lub przeczytaj dokumentację urządzenia Bluetooth.

Zmiana nazwy powiązanego urządzenia Bluetooth lub anulowanie parowania

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Połączone urządzenia** ▶ naciśnij obok podłączonego urządzenia

zmień nazwę: ▶ ▶ wprowadź nazwę dla urządzenia ▶ **Zmień nazwę**

Anulowanie parowania: ▶ **Zapomnij**

Odblokowanie funkcji dla urządzeń powiązanych

Zezwolenie, aby urządzenia obsługujące Bluetooth miały dostęp do kontaktów, karty SIM lub mogły korzystać z Internetu za pośrednictwem urządzenia.

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Połączone urządzenia** ▶ naciśnij obok sparowanego urządzenia ▶ włącz / wyłącz przełącznikiem **Dostęp do internetu** / **Udostępnianie kontaktów** / **Dostęp do karty SIM**

Zmiana nazwy Bluetooth smartfona

Ten smartfon jest widoczny dla innych urządzeń Bluetooth pod nazwą Gigaset GS290. Nazwa ta może zostać zmieniona.

- ▶ ▶ **Ustawienia** ▶ **Połączone urządzenia** ▶ **Nazwa urządzenia** ▶ wprowadź dane konfiguracji sieci ▶ **Zmień nazwę**

Wyświetlanie informacji na temat przesyłu danych

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Połączone urządzenia** ▶ **Odebrane pliki** ... wskazywane są dane odbierane przez Bluetooth

Tryb samolotowy

W trybie samolotowym WIFI, sieć komórkowa i Bluetooth są wyłączone.

- ▶ Dwoma palcami przeciągnij od paska stanu w dół ... pojawiają się szybkie ustawienia ▶ naciśnij symbol trybu samolotowego 

lub

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **Tryb samolotowy** ▶ włącz/wyłącz tryb samolotowy przełącznikiem

Gdy tryb samolotowy jest włączony, w pasku stanu pojawia się symbol .

Wirtualne sieci prywatne (VPN)

Poprzez wirtualną sieć prywatną (VPN) możesz połączyć smartfon z siecią prywatną lub firmową. Gdy jesteś w podróży i masz dostęp do sieci WIFI, możesz korzystać z połączenia VPN, aby bezpiecznie korzystać z internetu, telefonować bezpłatnie przez numer swojego telefonu stacjonarnego lub mieć dostęp do skrzynki e-mail oraz danych w sieci firmowej.



W sieci prywatnej lub firmowej jest skonfigurowany serwer VPN.

W smartfonie zainstalowany jest domyślnie klient VPN. Do konfiguracji połączenia VPN potrzebne są dane konfiguracyjne VPN.



Ewentualnie do sieci VPN, z którą będzie łączył się smartfon, potrzebny jest inny klient VPN. W sklepie Google Play dostępna jest szeroka oferta aplikacji VPN. Po zainstalowaniu aplikacji VPN konfiguracja odbywa się za pomocą aplikacji.

Dodawanie VPN

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **VPN** ▶ naciśnij  ▶  wprowadź dane konfiguracyjne ▶ **Zapisz**

Nawiązywanie połączenia z siecią VPN

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **VPN** ... pojawia się lista skonfigurowanych VPN ▶ wybierz VPN ▶  **Nazwa użytkownika** i wprowadź **Hasło** ▶ **Połącz**

Jeżeli urządzenie jest połączone z VPN, w pasku stanu widoczny jest symbol .

Rozłączanie połączenia VPN

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **VPN** ▶ naciśnij krótko  obok oddzielnego VPN ▶ dezaktywuj VPN przełącznikiem

Usuwanie VPN

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **VPN** ... pojawia się lista skonfigurowanych VPN ▶ naciśnij  obok sieci VPN, która ma zostać usunięta ▶ **Zapomnij**

Edycja ustawień VPN

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **VPN** ▶ obok VPN, który ma zostać zmieniony naciśnij  ▶  edytuj ustawienia VPN ▶ **Zapisz**



Jeżeli używana jest aplikacja VPN, zostaje ona otwarta i tam można dokonać niezbędnych ustawień.

Włączanie/wyłączanie ciągle aktywnego VPN

W niektórych sieciach VPN urządzenie jest stale połączone, jeżeli połączenie VPN nie jest nieaktywne. Jest to zalecane, jeżeli poruszasz się między niezabezpieczonymi publicznymi sieciami WIFI.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Więcej ustawień sieci** ▶ **VPN** ▶ naciśnij krótko  obok sieci VPN, która ma być edytowana ▶ **Stały VPN aktywuj/dezaktywuj przełącznikiem** ▶ **Zapisz**

Otrzymujesz powiadomienie, że sieć VPN jest ciągle włączona i gdy połączenie z ciągle aktywną siecią VPN zostaje przerwane.



Jeżeli skonfigurowano sieć VPN przez aplikację, opcja **Stały VPN** nie jest wyświetlana.

Udostępnianie Internetu przez punkt dostępu WIFI, Bluetooth lub USB

Za pomocą mobilnego punktu dostępu WIFI, Bluetooth lub USB można udostępniać połączenie z Internetem smartfona innym urządzeniom. Możesz wykorzystać np. połączenie internetowe smartfona, aby np. korzystać z Internetu na komputerze.



Podczas korzystania z punktu dostępu lub udostępniania połączenia internetowego mogą być naliczane dodatkowe koszty. Zwróć się ew. do swojego operatora sieci. Punkt dostępu lub udostępnianie sieci mogą silnie obciążać baterię.

- ▶ Podczas korzystania z punktu dostępu i udostępniania sieci przez smartfon należy podłączyć smartfon do zasilania.
- ▶ Wyłącz punkt dostępu i udostępnianie Internetu, jeżeli funkcja ta nie jest już potrzebna.

Włączanie lub wyłączanie punktu dostępu WIFI

Konfigurowanie własnego urządzenia jako punktu dostępu WIFI

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Hotspot i tethering** ▶ **Hotspot Wi-Fi** ▶ włącz/wyłącz funkcję przełącznikiem

Jeżeli punkt dostępu jest aktywny, symbol  jest widoczny w pasku stanu.

Dostosowanie ustawień punktu dostępu WIFI

Zmiana nazwy sieci, zabezpieczeń, hasła i pasma częstotliwości punktu dostępu.

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Hotspot i tethering** ▶ **Hotspot Wi-Fi** ▶ wybierz i dostosuj wybraną opcję

Połączenie urządzenia z punktem dostępu WIFI

W celu nawiązania połączenia podaj nazwę i hasło sieci. Nazwa jest wskazywana w **Nazwa hotspotu**. Pokaż hasło:

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Hotspot i tethering** ▶ **Hotspot Wi-Fi** ▶ naciśnij krótko **Hasło do hotspotu** ... hasło nie jest widoczne

Utworzenie połączenia z punktem dostępu w innym urządzeniu:

- ▶ Otwórz listę sieci dostępnych sieci WIFI ▶ wybierz sieć o właściwej nazwie ▶ podaj hasło punktu dostępu ▶ połącz się.

Konfiguracja i korzystanie z funkcji udostępniania Internetu przez Bluetooth

Współdzielenie połączenia internetowego z innymi urządzeniami przez Bluetooth.



Dane komórkowe są włączone ➔ str. 75

- ▶ Wykonaj parowanie między smartfonem a urządzeniem, z którym ma być współdzielone połączenie internetowe (➔ str. 82)
- ▶ Skonfiguruj drugie urządzenie tak, aby połączenie sieciowe zostało wykonane przez Bluetooth. W razie potrzeby przeczytaj instrukcję urządzenia.

Udostępnianie/wycofanie udostępnienia połączenia z Internetem przez Bluetooth:

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Hotspot i tethering** ▶ włącz/wyłącz funkcje **Tethering przez Bluetooth** przełącznikiem ... możesz teraz nawiązać połączenie z Internetem z drugim urządzeniem

Konfiguracja i korzystanie z funkcji udostępniania Internetu przez USB

Połączenie z Internetem można współdzielić z innym urządzeniem przez kabel USB



Dane komórkowe są włączone ➔ str. 75

- ▶ Podłącz smartfon kablem USB do innego urządzenia ▶ otwórz powiadomienie przez połączenie USB ▶ wybierz **Tethering przez USB**

Włączanie/wyłączanie udostępniania Internetu przez USB

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Hotspot i tethering** ▶ włącz/wyłącz funkcję **Tethering przez USB** przełącznikiem ... możesz teraz nawiązać połączenie z Internetem z innego urządzenia

Gdy udostępnianie Internetu przez USB jest włączone, w pasku stanu pojawia się symbol .



Udostępnianie Internetu przez USB wyłącza się na stałe po odłączeniu przewodu USB.

Udostępnianie Internetu przez USB jest niedostępne w komputerach Mac.

System

Data i godzina

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Data i godzina** ...

Konfiguracja automatyczna

Pobieranie daty i godziny automatycznie z serwera czasu:

- ▶ Naciśnij **Użyj czasu podanego przez sieć** ▶ wybierz opcję (sieć lub GPS)

lub: ▶ wyłącz i ustaw ręcznie datę i godzinę

Ustawianie ręczne

- ▶ **Data** ▶ wybierz datę w kalendarzu ▶ **OK**
- ▶ **Godzina** ▶ przeciągnij wskaźnik godziny na właściwą pozycję ▶ **OK**
 W celu ustawienia widok 12-godzinny użyj zewnętrznego kółka
 W celu ustawienia widok 24-godzinny użyj wewnętrznego i zewnętrznego kółka
- ▶ naciśnij minuty na wskazaniu godziny ▶ przeciągnij wskaźnik na właściwą pozycję ▶ **OK**

Ustawianie strefy czasowej

Standardowo strefa czasowa ustawia się automatycznie. Samodzielny wybór strefy czasowej:

- ▶ Wyłącz przełącznik obok **Użyj strefy czasowej podanej przez sieć** ▶ naciśnij **Strefa czasowa** ▶ wybierz strefę czasową z listy

Ustalanie formatu czasu i daty

Wybierz format czasu i daty pasujący do ustawionego raju (➔ str. 55).

- ▶ Aktywuj przełącznik obok **Użyj ustawień domyślnych dla regionu**

lub

Wyświetlanie czasu w formacie 24-godzinny (np. 18:30) / 12-godzinny (6:30 po poł.):

- ▶ Włącz/wyłącz przełącznik obok **Format 24-godzinny**

Aktualizacje oprogramowania

Sprawdzanie wersji systemu Android

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **Informacje o telefonie** ... aktualna wersja jest widoczna pod **Wersja Androida**

Pobieranie aktualnych aktualizacji oprogramowania

Jeżeli dla Twojego urządzenia dostępna jest nowa aktualizacja, otrzymasz powiadomienie.



Aktualizacja zużywa dużo energii i wymaga pobrania dużej ilości danych.

Dlatego przed instalacją sprawdź poziom naładowania baterii (➔ str. 58) oraz pozostały transfer (➔ str. 79). Ew. podłącz urządzenie do zasilania i połącz się z siecią WIFI.

Instalacja aktualizacji po otrzymaniu powiadomienia

Ekran nie jest zablokowany: ▶ przeciągnij palcem od paska powiadomień w dół ▶ naciśnij powiadomienie o aktualizacji

Ekran jest zablokowany: ▶ naciśnij dwukrotnie powiadomienie o aktualizacji

Rozpoczęcie instalacji ▶ naciśnij **Pobierz**

Instalacja aktualizacji bez otrzymania powiadomienia

- ▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Aktualizacja systemu** ▶ **Sprawdź aktualizacje** ... trwa kontrola systemu

Jeżeli istnieje bardziej aktualna wersja: ▶ Naciśnij **Pobierz**

Jeżeli nowe oprogramowanie zostało całkowicie pobrane, otrzymasz powiadomienie.

- ▶ Instalacja oprogramowania

Ustawienia aktualizacji systemu

W celu pobierania aktualizacji możesz dokonywać różnych ustawień:

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Aktualizacja systemu** ▶ naciśnij  ▶ **Ustawienia**

Można dokonać następujących ustawień:

- Jak często w sposób automatyczny mają być wyszukiwane aktualizacje.
- Aktualizacja ma odbywać się tylko, gdy urządzenie jest połączone z siecią WiFi.
- Pobieranie aktualizacji ma odbywać się automatycznie.

Na tej stronie masz dostęp do dyrektywy RODO oraz deklaracji udostępnienia danych.

Kopia zapasowa i odzyskiwanie

Kopia zapasowa danych i ustawień

Wykonywanie kopii zapasowych danych powiązanych z jednym lub wieloma kontami Google lub korzystanie z usługi kopii zapasowej Android. W przypadku zmiany urządzenia lub konieczności wykasowania danych, należy przywrócić dane z każdego spośród kont Google, dla których utworzono kopię zapasową.

Tworzona jest kopia zapasowa następujących danych:

- Ustawienia kalendarza Google
- Sieci WIFI i hasła
- Tła pulpitu
- Ustawienia Gmail
- Aplikacje zainstalowane przez Google Play (z kopią zapasową w sklepie Play)
- Ustawienia ekranu, tzn. jasność i tryb oczekiwania
- Ustawienia języka i wprowadzania danych
- Data/godzina
- Ustawienia i daty aplikacji od dostawców trzecich, zależne od aplikacji



Nie wszystkie aplikacje korzystają z usługi kopii zapasowej Android. W niektórych aplikacjach nie jest wykonywana kopia zapasowa wszystkich danych.

▶  ▶  **Ustawienia** ▶ **System** ▶ **Kopia zapasowa** ▶ aktywuj/dezaktywuj funkcję **Zapisz na Dysku Google** za pomocą przełącznika

Konfiguracja kolejnego konta kopii zapasowej:

▶ naciśnij i przytrzymaj **Konto** ▶ **Dodaj konto** ▶ Wprowadź PIN, wzór zabezpieczający lub hasło ▶ Podaj dane konta



Można skonfigurować kilka kont kopii zapasowej.

Przywracanie ustawień sieci

Zerowanie sieci WIFI, telefonii komórkowej i Bluetooth

- ▶  ▶  Ustawienia ▶ System ▶ Opcje resetowania ▶ Reset Wi-Fi, transmisji i Bluetootha ▶ Zresetuj ustawienia

Resetowanie ustawień aplikacji

Zerowanie ustawień aplikacji, takich jak wyłączenie dostępu do zasobów, powiadomienia, przywracanie ustawień standardowych. Wszystkie dane aplikacji pozostają zachowane.

- ▶  ▶  Ustawienia ▶ System ▶ Opcje resetowania ▶ Resetuj ustawienia aplikacji ▶ Resetuj aplikacje

Przywracanie ustawień fabrycznych urządzenia

W przypadku przekazania urządzenia innej osobie możesz usunąć wszystkie osobiste dane.



Podczas przywracania ustawień fabrycznych pamięć zewnętrzna zostaje wymagana, pobrane aplikacje, muzyka, zdjęcia itp. zostają usunięte i dezaktywuje się logowanie w koncie Google.

- ▶  ▶  Ustawienia ▶ System ▶ Opcje resetowania ▶ Wykasuj wszystkie dane (przywróć dane fabryczne) ▶ Usuń wszystkie dane

Dodatek

Serwis

Części wymienne i wyposażenie produktu są dostępne pod www.gigaset.com.

Pomoc jest dostępna pod www.gigaset.com/service lub telefonicznie:

Infolinia Polska

801 140 160

Obowiązują taryfy lokalne/krajowe. Opłaty za połączenia z sieci komórkowej mogą być inne.

Warunki gwarancji

- Niniejsza gwarancja obowiązuje na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
- Gigaset Communications Austria GmbH z siedzibą w Wiedniu, Modecenterstraße 17 gwarantuje sprawne działanie produktu przez okres 24 miesięcy od daty zakupu, umieszczonej na niniejszej karcie gwarancyjnej oraz dowodzie zakupu. Na akumulatory gwarancja udzielana jest na okres 6 miesięcy od daty zakupu.
- Karta gwarancyjna jest nieważna w następujących przypadkach:
 - brak pieczętki i podpisu sprzedawcy
 - numer fabryczny/seryjny produktu lub datę sprzedaży w jakikolwiek sposób zmieniono, zamazano, usunięto lub zatarto
- Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancyjnym będą usuwane bezpłatnie w ciągu 14 dni roboczych od daty przyjęcia produktu do Autoryzowanego Punktu Serwisowego Gigaset.
- Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie produktu z ważną kartą gwarancyjną.
- Wydanie produktu po naprawie nastąpi w miejscu oddania do naprawy.
- Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności przewidzianych w instrukcji obsługi, do których wykonania zobowiązany jest użytkownik we własnym zakresie.
- Użytkownikowi przysługuje prawo wymiany produktu lub części produktu na nowy, wolny od wad, jeżeli:
 - a. w okresie gwarancji Autoryzowany Punkt Serwisowy Gigaset dokona czterech napraw istotnych, a produkt nadal będzie wykazywał wady, które uniemożliwiają jego używanie zgodnie z przeznaczeniem
 - b. Autoryzowany Punkt Serwisowy Gigaset stwierdzi na piśmie, że usterka jest niemożliwa do usunięcia. Za wadę istotną uznaje się takie uszkodzenie produktu, które uniemożliwia korzystanie z produktu zgodnie z jego przeznaczeniem. Wymianie podlega wyłącznie ta część produktu, w której nastąpiła usterka. W przypadku braku możliwości wymiany na taki sam produkt, dokonana zostanie wymiana na produkt o nie gorszych parametrach funkcjonalnych od produktu podlegającego wymianie
- Gwarancją nie są objęte:
 - a. bezpieczniki, przewody i ich wymiana
 - b. mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane nimi wszystkie inne uszkodzenia
 - c. uszkodzenia i wady na skutek:
 - niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją obsługi użytkowania, przechowywania i konserwacji
 - nieautoryzowanej ingerencji w oprogramowanie urządzenia
 - samowolnych (dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby) napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych
 - zdarzeń losowych (np. zalanie cieczą, wyładowania atmosferyczne, rdza oraz korozja)
 - użytkowania lub pozostawienia produktu w niewłaściwych warunkach (nadmierna wilgotność, zbyt wysoka lub niska temperatura, itp.)
 - zastosowania nieoryginalnych akcesoriów

- przepięć w sieci telefonicznej lub energetycznej, nieprawidłowego napięcia zasilającego, podłączenia do nieziemionego gniazda zasilającego
- Gigaset Communications Austria GmbH nie ponosi odpowiedzialności za utratę jakichkolwiek danych użytkownika produktu w trakcie wykonywania naprawy gwarancyjnej.

Karta gwarancyjna

UWAGI

Karta gwarancyjna musi być wypełniona dokładnie przez sprzedawcę pod rygorem nieważności.
Jakiegokolwiek zmiany, wytarcia lub zamazania mogą być powodem unieważnienia gwarancji.

Nazwa sprzętu / typ:

.....

Nr fabryczny: Data sprzedaży:



Pieczęć i podpis sprzedawcy

Dane i podpis użytkownika:

.....

.....

Akceptuję warunki niniejszej gwarancji

Informacje o produkcie, jego cechach technicznych oraz o najbliższym autoryzowanym punkcie serwisowym uzyskacie Państwo pod numerem telefonu: 801 140 160.

Data zgłoszenia	Data wykonania	Przebieg naprawy	Pieczętka zakładu

Wykluczenie odpowiedzialności

Wyświetlacz składa się z punktów (pikseli). Każdy z pikseli składa się z trzech subpikseli (czerwony, zielony, niebieski).

Może się zdarzyć, że nastąpi awaria jednego z subpikseli lub zmiana koloru.

Wnioski gwarancyjne można składać, jeżeli zostanie przekroczona maksymalna liczba błędnie działających pikseli.

Opis	Maksymalna liczba dozwolonych błędów pikseli
Kolorowy subpiksel	1
Ciemne subpiksele	1
Całkowita liczba kolorowych i ciemnych subpikseli	1



Ślady użytkowania na wyświetlaczu i obudowie są wykluczone z gwarancji.

Niektóre treści lub usługi, do których można mieć dostęp za pomocą tego urządzenia, stanowią własność osób trzecich lub mogą być chronione przez prawa autorskie, patenty, marki handlowe i/lub inne przepisy dotyczące ochrony własności intelektualnej. Takie treści i usługi są udostępniane wyłącznie do użytku prywatnego i niekomercyjnego. Z treści i usług nie wolno korzystać w sposób niezgodny z warunkami określonymi przez ich właściciela lub usługodawcy.

Z wyjątkiem, gdy wyrażają na to zgodę właściciele treści lub usługodawcy, zabrania się modyfikacji, powielania, przesyłania, tłumaczenia, sprzedaży, tworzenia dzieł pochodnych, rozpowszechniania lub dystrybucji treści lub usług przetwarzanych na tym urządzeniu, w jakiegokolwiek postaci lub na jakimkolwiek medium, bez naruszenia warunków wyszczególnionych powyżej.

Wskazówki producenta

Zezwolenie

To urządzenie jest przeznaczone do użytkowania we wszystkich krajach Unii Europejskiej oraz Szwajcarii.

Użytkowanie poza EOG z wyjątkiem Szwajcarii zależy od krajowego badania typu.

Wymagania poszczególnych krajów zostały uwzględnione.

Niniejszym Gigaset Communications GmbH oświadcza, iż typ urządzenia radiowego Gigaset GS290 spełnia wymagania dyrektywy 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
www.gigaset.com/docs.

Deklaracja ta powinna również być dostępna wśród plików „Międzynarodowe deklaracje zgodności” lub „Europejskie deklaracje zgodności”.

W związku z tym prosimy o sprawdzenie wszystkich tych plików.



Pasmo 51500 - 5350 MHz jest ograniczone do użytku tylko wewnątrz pomieszczeń w następujących krajach

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT
NL	NO	PT	PL	RO	SE	SI	SK	TR	UK		

Odpady i ochrona środowiska

Prawidłowa utylizacja produktu

(Dyrektywa dotycząca zużytych odpadów elektrycznych i elektronicznych - WEEE)

(obowiązuje w krajach z systemem segregacji odpadów)



To oznaczenie na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji informuje, że produktu lub jego wyposażenia elektronicznego (np. ładowarka, słuchawki, kabel USB) nie wolno usuwać razem z odpadami gospodarstwa domowego.

Aby uniknąć ewentualnego skażenia środowiska lub obrażeń ciała wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, recykling należy przeprowadzać w sposób odpowiedzialny, wspierając zrównoważone odzyskiwanie surowców.

Prywatni użytkownicy mogą zwrócić się do sprzedawcy, od którego nabyli urządzenie, lub kontaktować się z właściwymi urzędami, którzy udzielą informacji na temat punktów zbiórki przeprowadzających utylizację przyjazną środowisku.

Użytkownicy komercyjni zwracają się do dostawcy i sprawdzają Ogólne Warunki Handlowe lub umowę sprzedaży.

Ten produkt i elektroniczne części wyposażenia nie mogą być usuwane razem z innymi odpadami komunalnymi.

Niniejszy sprzęt elektryczny i elektroniczny (EEE) jest kompatybilny z dyrektywą RoHS.

O promieniowaniu

Informacje o certyfikacji SAR (swoiste tempo pochłaniania energii)

NINIEJSZE URZĄDZENIE SPEŁNIA MIĘDZYNARODOWE WYTYCZNE DOTYCZĄCE NARAŻENIA NA FALE RADIOWE.

Twój telefon komórkowy został tak zaprojektowany, aby nie przekraczał wartości granicznych ekspozycji na fale radiowe.

Wytyczne te zostały określone przez niezależną organizację naukową (ICNIRP) i zawierają duży margines bezpieczeństwa, który ma zagwarantować bezpieczeństwo wszystkich osób, niezależnie od wieku i stanu zdrowia. Wytyczne dotyczące narażenia na fale radiowe są określone w wartości „współczynnik absorpcji swojej” lub SAR.

Wartość graniczna SAR dla urządzeń mobilnych to:

SAR przy głowie / na ciele ((podczas rozmowy przez telefon) 2,0 W/kg

SAR przy kończynach (np. podczas noszenia w ręce) 4,0 W/kg

Maksymalnymi wartościami SAR zgodnie z wytycznymi ICNIRP dla tego modelu urządzenia są:

SAR przy głowie (podczas rozmowy przez telefon) 0,46 W/kg (10g)

SAR na ciele (np. podczas noszenia w kieszeni spodni) 0,44 W/kg (10)

SAR przy kończynach (np. podczas noszenia w ręce) 1,83 W/kg (10g)

Wartości SAR dotyczące noszenia na ciele zostały określone z odległości 5 mm. W celu spełnienia wytycznych narażenia na fale wysokiej częstotliwości podczas noszenia na ciele, urządzenie powinno znajdować się co najmniej w takiej odległości od ciała.

Dane techniczne

Ogólne dane techniczne

Częstotliwość	Pasmo	Maks. moc
2G	1800 MHz	30 dBm
	900 MHz	33 dBm
3G	B1	22,5 dBm
	B8	23 dBm
4G	B1	22,5 dBm
	B3	22,5 dBm
	B5	23 dBm
	B7	22,5 dBm
	B8	23,5 dBm
	B20	23,5 dBm
WIFI	11A: 16,8 dBm 11B: 16,2 dBm 11G: 16,4 dBm 11N: 16,5 dBm	
BT	7 dBm	

Akumulator

Technologia: Li-Polymer
 Pojemność: 4700 mAh
 Numer artykułu: V30145-K1310-X475

Akcesoria

Używaj wyłącznie ładowarek, akumulatorów i kabli zatwierdzonych przez Gigaset. Użycie nieautoryzowanych akcesoriów może spowodować uszkodzenie urządzenia.

Zasilacz

Producent	Salom Electric (Xiamen) Co. Ltd. Numer w rejestrze handlowym: 91350200612003878C 31 Building, Huli Industrial District, Xiamen, Fujian 361006, P.R. China
Rozpoznanie modelu	C775
Napięcie wejściowe	230 V
Częstotliwość wejścia prądu przemiennego	50 Hz
Napięcie wyjściowe	5 V 9 V 12 V
Prąd wyjściowy	3 A 2 A 1,5 A
Moc wyjściowa	15 W 18 W 18 W
Średnia sprawność podczas eksploatacji	> 84,13 % > 85 % > 85 %
Sprawność przy niewielkim obciążeniu (10%)	> 75 %
Pobór mocy przy zerowym obciążeniu	< 0,10 W

Oprogramowanie Open Source

Informacje ogólne

Twoje urządzenie Gigaset zawiera między innymi oprogramowanie Open Source podlegające różnym warunkom licencyjnym. Prawa do korzystania z oprogramowania Open Source wykraczające poza korzystanie z urządzenia w postaci dostarczonej przez Gigaset Communications GmbH zostały określone w odpowiednich warunkach licencji oprogramowania Open Source.

Szczegółowe informacje są dostępne pod:

►  ►  **Ustawienia** ► **Informacje o telefonie** ► **Informacje prawne**

W odniesieniu do licencjodawców oprogramowania Open Source, teksty licencji zawierają regularnie wykluczenia odpowiedzialności. Przykładowo, to wykluczenie odpowiedzialności dla GPL, wersja 2 brzmi:

"This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details."

a dla LGPL, wersja 2.1:

"This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details."

Nie ma to wpływu na odpowiedzialność Gigaset Communications GmbH.

Wskazówki dotyczące licencji i praw autorskich

Urządzenie Gigaset zawiera oprogramowanie Open Source podlegające licencjom GNU Public License (GPL) lub GNU Library / Lesser General Public License (LGPL). Odpowiedni kod źródłowy można pobrać z Internetu pod adresem

www.gigaset.com/opensource

W przeciągu trzech lat po zakupie produktu można również zażądać kodu źródłowego od Gigaset Communications GmbH po kosztach własnych. W tym celu należy skontaktować się z nami pod adresem

www.gigaset.com/service

Urządzenie Gigaset zawiera oprogramowanie Open Source podlegające licencji Common Public License. Odpowiedni kod źródłowy można pobrać z Internetu pod adresem

www.gigaset.com/opensource

Kod źródłowy można uzyskać również od Gigaset Communications GmbH. W tym celu należy skontaktować się z nami pod adresem

www.gigaset.com/service

Indeks

A		parowanie 82
Administrator urządzenia 67		udostępnianie Internetu 85
Aktualizacja 87		włączanie/wyłączanie 81
Aktualizacja oprogramowania 87		zmiana nazwy powiązanych urządzeń 82
Aktywacja/dezaktywacja mobilnej transmisji danych 75		Zmiana nazwy własnego urządzenia 82
Aparat		C
przedni 3		Certyfikat 68
tylny 3		instalacja z karty pamięci 68
Aplikacja		pokaż listę 68
bezpieczeństwo 29		usuwanie 68
dezaktywacja 27		WIFI 79
domyślna 72		włączanie/wyłączanie 68
instalowanie z innego źródła 29		Certyfikat SAR 94
na pulpicie 22		Certyfikat X.509 68
nieznanego pochodzenia 29		Cykl zużycia danych 80
odinstalowanie 27		Czas korzystania 32
odkładanie do folderu na pulpicie 23		Czujnik linii papilarnych 3, 31
ograniczenie korzystania 33		Czujnik światła / zbliżeniowy 3
ostatnio otwarta 18		
przesuwanie na pulpicie 22		D
równoległe używanie dwóch aplikacji 29		Dane
rozpoznawanie szkodliwych 30		kopia zapasowa 88
Wiadomości 51		zdalne kasowanie 66
wyjście 27		Dane pobierane przez Bluetooth 83
wymuszenie zakończenia 73		Data i godzina
zakończenie 27		ustawianie automatyczne 86
zużycie danych 73		ustawianie ręczne 86
Aplikacja domyślna 72		Deklaracja udostępnienia danych 88
Aplikacje		DHCP, w sieci WIFI 79
instalowanie 27		Digital Wellbeing 32
kontakty 47		Dotknięcie i przytrzymanie 15
telefon 42		Drukowanie 40
ustawienia 55		DuraSpeed 28
użycie danych 75		Dwie karty SIM 76
Aplikacje Google 28		Dyrektywa RODO 88
Asystent konfiguracji 11		Dzwonek
		całkowite wyłączenie przyciskiem głośności 16
		ustawianie dla kontaktu 49
		zmiana 44
		Dźwięki klawiszy 58
		włączanie w aplikacji Telefon 44
		Dźwięki klawiszy wybierania 58
B		E
Bateria		Edycja
ładowanie 10		wiadomości tekstowej 44
Blokada ekranu 61		Ekran
automatyczna 62		obracanie 56
rozpoznawanie twarzy 63		stan oczekiwania 14
zastępowanie odcisku palca 31		Ekran blokady
Blokada karty SIM 65		informacje awaryjne 64
Blokada wyświetlacza		Ekran startowy
hasło 62		skrót do kontaktu 50
PIN 62		
wzór 62		
Blokada wyświetlacza, patrz blokada ekranu		
Blokowanie numerów 45		
Bluetooth		
anulowanie parowania 82		

Eksport kontaktów	49
Emotikony w SMS	51

F

Family Link	37
Format czasu	87
Format daty	87
Format nazwy	
kontakt w aplikacji kontaktów	47
kontakt w aplikacji Telefon	44
Funkcja głośnomówiąca	43

G

Głośnik	3
Głośność	
ustawianie przez menu	57
ustawianie przyciskiem głośności	16
Gniazdo karty pamięci	3
Gniazdo SIM	3
Gniazdo słuchawkowe	3
Google Play Protect	30
Grupa kontaktów	48

H

Hasło	
blokada wyświetlacza	62
Historia połączeń	46
oddzwonienie do osoby	46
usuwanie połączeń	46

I

Import kontaktów	49
Import plików vCard	49
Informacje awaryjne	64
Instalacja certyfikatu CA	68
Instalacja certyfikatu klienta	68
Instalowanie, aplikacja	27

J

Jasność	55
Język	
ustawianie przez menu ustawień	55

K

Karta gwarancyjna	92
Karta pamięci	
pojemność pamięci	60
ponowne podłączenie	60
wysuwanie	60
Karta SIM	
korzystanie z dwóch kart	76
odblokowanie	14
preferencje	76
wkładanie	9
Klawiatura	20
Klawiatura Google	20

Kolejność sortowania, aplikacja telefonu	44
Kolejność sortowania, kontakty	47
Konfiguracja	11
pulpitu	21

Kontakt

dodawanie do grupy	48
dodawanie do ulubionych	49
przekierowanie na skrzynkę głosową	50
skrót na ekranie startowym	50
tworzenie	48
ustawianie dzwonka	49
usuwanie	50
usuwanie kilku	50
wykonywanie połączenia do	47
wysyłanie	52

Kontakty

format nazwisko	47
grupowanie	48
import/eksport	49
sortowanie	47
zezwoł na dostęp przez Bluetooth	82

Konto

dodawanie	69
synchronizacja	70
usuwanie	69

Konto e-mail

konfiguracja poprzez ustawienia	69
konfiguracja za pomocą asystenta	13

Konto Exchange

konfiguracja	69
--------------------	----

Konto Google

konfiguracja	69
--------------------	----

L

Lampa błyskowa	
tylna	3
Limit ładowania baterii	59
Lokalizacja	71
Lokalizacja w sytuacjach awaryjnych	72

M

Menedżer uprawnień	66
Menedżer urządzeń	66
Menedżer urządzeń Android	66
Miejsce w pamięci	
zwalnianie	60
Mikrofon	3
MMS	
przeszukać wszystkie	54
tworzenie	52

N

Naciśnięcie	15
Nawigacja	
gestami	18
przyciskami ekranowymi	18
Nie przeskadzać	35
reguły	35
włączanie	35

wyłączanie	35	Połączenia	
Numer		sieć komórkowa	75
dodawanie numeru z historii połączeń do		Połączenia 4G	76
kontaktów	46	Połączenia sieciowe	75
Numery		Połączenia, kolejność sortowania w aplikacji	
blokowanie	45	telefonu	44
O		Połączenie	
Obsługa ekranu dotykowego	15	Bluetooth	81
Obsługa gestami	16	do kontaktu z historii połączeń	47
Obsługa klienta	90	usuwanie z listy połączeń	46
Obsługa za pomocą gestów	16	VPN	83
Ochrona danych	61	WIFI	77
Ochrona przed nieupoważnioną obsługą	61	Połączenie z Internetem	
Ochrona przed nieuprawnionym użyciem		odblokowanie	84
skonfiguruj za pomocą asystenta	12	Pomoc	90
Odbieranie		Pomoc dla aplikacji Wiadomości	51
połączeń	43	Powiadomienia	
Odblokowanie przez rozpoznanie twarzy	63	oglądanie	24
Odcisk palca		tryb wibracji	25
edycja	32	ustawienia	25
metoda zastępcza	31	Powiadomienia aplikacji	25, 73
nazwa	32	Powiadomienie	24
używanie	32	dźwięk	25
wczytanie przez ustawienia	31	usuwanie	24
Odrzucanie		zerowanie	24
połączenia	43	Poziom baterii	58
Odrzucenie		Preferowana karta SIM	76
połączenia i wysłanie SMS	43	Proces lokalizacji	71
Ograniczenie ekranu	64	Promieniowanie	94
Open Source Software	97	Proxy, WIFI	78
Otwórz		Przeciąganie lub przemieszczanie	15
pasek powiadomień	24	Przeciągnięcie	15
		Przełączanie między rozmówcami	43
		Przenoszenie plików na/z komputera	39
		Przesyłanie ekranu	41
		na inne urządzenie	41
P		Przycisk Home	17, 18
Pamięć		Przycisk wł. / wył.	3
dostępna	60	Przyciski	
zajęta	60	ekranowe	18
Pamięć operacyjna	59	Przyciski ekranowe	18
Pamięć urządzenia	59	Przyciski głośności	3
Pamięć, nieulotna	59	Przyciski nawigacji	4
Pamięć, ulotna	59	Przyłącze	
Parowanie	82	kabel USB	39
anulowanie	82	Przywracanie ustawień sieci	89
Pasek nawigacji		Pulpit	17
dopasowanie	19	dodawanie	23
Pasek nawigacyjny	17	dodawanie, usuwanie i przesuwanie	
Pasek powiadomień	4	aplikacji	22
Pasek stanu	4	dodawanie, usuwanie i przesuwanie	
Pasek ulubionych	4	widżetów	22
dostosowanie	21	powracanie do	17
PIN		przeгляд	4
blokada wyświetlacza	62	przełączanie	17
Plik klucza PKCS#12	68	usuwanie	23
Pobieranie	31	zmiana tła	22
Pobieranie danych z Internetu	31	Punkt dostępu	85
Podłączanie przewodu USB	10, 39	Punkt powiadomienia	25
Podwójne naciśnięcie	15		

R		
Reguły dla „Nie przeszkadzać”	35	
Roaming	75	
Roaming danych	75	
Rozciąganie/ściągnięcie	15	
Rozmiar czcionki	56	
Rozmowa	42, 52	
blokowanie	54	
kasowanie	54	
przez głośnik	43	
przez słuchawkę	43	
przez zestaw słuchawkowy	43	
Rozpoznawanie twarzy	63	
S		
Ściąganie	31	
Serwer czasu	86	
Serwis	90	
Sieć komórkowa	75	
Skalowanie zawartości strony	15	
Słuchawka	3	
Smart Lock	63	
SMS		
pisanie	51	
płatny	51	
przeszukać wszystkie	54	
wiadomość robocza	51	
wysyłanie do kontaktu	47	
zapisywanie wiadomości roboczej	51	
SMS/MMS		
wysyłanie	52	
SMS-y premium	51	
Sprawdzanie wersji systemu Android	87	
Środowisko	94	
Stan oczekiwania		
ustalenie czasu bezczynności	14	
zakończenie	15	
Strefa czasowa	87	
Strona internetowa		
nastaw czas korzystania	34	
Strony internetowe		
wyświetl sposób korzystania	33	
Symbol ładowania	10	
Symbol		
instrukcja obsługi	5	
Synchronizacja	70	
ręczna	70	
System		
aktualizacja	87	
kopia zapasowa	88	
Szczegóły połączenia	46	
Szybkie ustawienia	19	
T		
Tekst		
pisanie i edycja	20	
rozmiar czcionki	56	
Telekonferencja	44	
Tło		
zmiana	22	
Transfer		
zużycie danych	79	
Transfer danych		
kontrola zużycia	79	
Trust Agents (aplikacje zaufane)	63	
Tryb dzielenia ekranu	29	
Tryb nocny	56	
Tryb oszczędzania danych	81	
Tryb oszczędzania energii	59	
automatyczne włączanie	59	
Tryb samolotowy	83	
Tryb skupienia uwagi	34	
Tryb snu	34	
Tryb TTY	45	
Tworzenie folderów aplikacji	23	
Typy kont	69	
U		
Udostępnianie Internetu		
Bluetooth	85	
USB	86	
Udostępnianie Internetu przez USB	86	
Ulubione, w kontaktach	49	
Ułatwienia dostępu	61	
Uprawnienia	73	
Uprawnienia aplikacji	65, 73	
przy instalacji	65	
przydzielanie/odmowa	66	
Uprawnienia dla aplikacji	65	
Urządzenie		
czas korzystania	32	
konfiguracja	11	
odnawianie	66	
zdalne blokowanie	66	
zdalne włączanie dzwonka	66	
Usługi Google	69	
aktywuj dezaktywuj za pomocą asystenta	12	
Usługi sieci	45	
Uśmieszki w SMS	51	
Ustawianie		
języka za pomocą asystenta	11	
Ustawienia aplikacji	73	
zerowanie	74	
Ustawienia fabryczne	89	
Ustawienia klawiatury	21	
Ustawienia ochrony dzieci	37	
Utylizacja	94	
Użycie danych	75	
Użytkownik		
zakładanie	38	
zmiana	38	

V	
VPN	83
dodawanie	83
nawiązywanie połączenia	83
rozłączanie połączenia	84
W	
Wersja systemu Android	
aktualizacja	87
Wiadomość	
odczytywanie	53
zarządzanie	53
Wiadomość robocza, SMS	51
Wiadomość tekstowa patrz SMS	
Wiadomości	51
SMS/MMS	51
Wiadomości multimedialne patrz MMS	
Wibracja	
włączanie/wyłączanie w aplikacji Telefon	44
Wibracje	
włączanie / wyłączanie przyciskiem głośności	16
Widok ekranu	
obracanie	56
Widżet	22
na pulpicie	22
przesuwanie na pulpicie	22
zmiana rozmiaru	22
WiFi	
certyfikat	79
DHCP	79
dodawanie	77
konfiguracja	78
nawiązywanie połączenia	77
połączenie z siecią	11
połączenie z siecią za pomocą asystenta	11
proxy	78
punkt dostępu	85
usuwanie	77
włączanie/wyłączanie	77
WiFi	
udostępnianie	78
Wirtualna sieć prywatna, patrz VPN	
Włączanie	10, 14
stanu oczekiwania	14
urządzenia	10
Włączanie/wyłączanie	14
Włączanie/wyłączanie funkcji	
za pomocą szybkich ustawień	19
Wprowadzić numer	
za pomocą klawiatury	42
Wskazówki bezpieczeństwa	6
Wyciszenie	
mikrofonu	43
przyciskiem	16
Wykaz połączeń	45
Wykluczenie odpowiedzialności	93
Wykonaj	
połączenie do kontaktu z historii połączeń	46
Wykonanie	
połączeń	42
Wykonywanie zrzutu ekranu	39
Wyłączanie	14
Wyświetlacz	
jasność	55
Wysyłanie	
wiadomości tekstowej	43
Wysyłanie e-maila do kontaktu	47
Wysyłanie pliku	52
Wysyłanie zdjęć i filmów	52
Wzór	
blokada wyświetlacza	62
Wzór zabezpieczający	
wyświetlanie/ukrywanie	62
Z	
Zakończenie	
rozmowy	42
Zapytanie	43
Zarządzanie	
muzyką	40
Zasilacz	96
Zawartość ekranu	
wykonywanie zrzutu	39
Zawartość opakowania	9
Zbliżanie	15
Zezwolenie	93
Złącze USB	3
Zmiana	
dzwonka	57
Zużycie danych	73, 79
limit	80
ograniczenie	81
ostrzeżenie	80
Zużycie energii	58

Issued by

Gigaset Communications GmbH
Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

© Gigaset Communications GmbH 2021

Subject to availability.

All rights reserved. Rights of modification reserved.

www.gigaset.com