Instrukcja obsługi systemu realme UI 7.0

Spis treści

Zapraszamy Rozpocznij **5**

Asystent klonowania telefonu 5

Poruszanie się w systemie 6

Blokada ekranu 8

Motywy globalne Flux 12

Ekran główny 15

Alerty na żywo 19

Centrum powiadomień 20

Centrum sterowania 24

Ostatnie zadania 27

Shelf 29

Zrzut ekranu 29

Nagraj 32

Funkcje specjalne **33**

AI 33

Wydajność pracy 40

Otwórz aplikację w trybie Podzielony widok 46

Okno podręczne 48

Dok plików 52

Inteligentny pasek boczny 53

Edytowanie zdjęć i filmów 64

Zdjęcia 70

Album 72

Ciesz się płynną grą **74**

Asystent gier 74

Wydajność 75

Reakcja na dotyk 76

Ustawienia sieci 76

Ustawienia ostrości 77

Narzędzia 78

Łączenie z wieloma urządzeniami **83**

Multi-Screen Connect 83

Udostępnij pliki na iPhonie 91

Szybkie udostępnianie 91
Transmisja ekranu 93
Podłączanie drukarek 95
Prywatność i bezpieczeństwo 97
Hasło 97
Ochrona płatności 98
Ukrywanie aplikacji 99
Prywatna przestrzeń 100
Blokada aplikacji 101
Klonowanie systemu 102
Menedżer uprawnień 106
Zabezpieczenia systemu 108
Często używane aplikacje 111
Menedżer telefonu 111
Kontakty 112
odczytywanie stanu telefonu 112
Zegar 113
Kompas 116
Menedżer aplikacji 116
Rejestrator 120
Notatki 120
Moje pliki 123
Pogoda 124
Pilot na podczerwień 126
Ustawienia systemu 128
Szukaj 128
WLAN 128
Bluetooth 131
Sieć komórkowa 131
Połączenie i udostępnianie 134
AOD 136
Ekran główny, ekran blokady i styl 142
Ekran i jasność 146
Dźwięk i wibracje 149
Pasek stanu 155
Hasło i zabezpieczenia 155

Cyfrowa równowaga i dbanie o rodzinę 160
Funkcje dodatkowe 163
System i aktualizacja 175
Informacje o urządzeniu 177
Użytkownicy i konta 179

Zapraszamy Rozpocznij

Asystent klonowania telefonu

Klonowanie telefonu to funkcja umożliwiająca szybką i łatwą migrację danych (takich jak kontakty, wiadomości, dzienniki połączeń, aplikacje, zdjęcia, filmy, ustawienia preferencji i karty z Portfela) ze starego telefonu do nowego, co z kolei umożliwia bezproblemowe przejście na nowe urządzenie.

Sposób obsługi

Przeprowadź migrację z urządzenia innej marki z systemem Android

1. Na nowym telefonie otwórz aplikację **Klonowanie telefonu**. Dotknij opcji **To jest nowe urządzenie** i opcję **Inne urządzenie Android**.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby pobrać i zainstalować aplikację „Klonowanie telefonu” na starym urządzeniu.
3. Po zakończeniu instalacji dotknij opcji **Ten element jest już zainstalowany w starym urządzeniu** na nowym telefonie. Połącz swój stary telefon z nowym, skanując kod QR za pomocą aplikacji Klonowanie telefonu lub łącząc się ręcznie.
4. Po połączeniu obu telefonów wybierz na starym telefonie dane, które chcesz przenieść, i dotknij opcji **Przenieś**.

Przeprowadź migrację z telefonu iPhone

1. Na nowym telefonie otwórz aplikację **Klonowanie telefonu**. Dotknij opcji **To jest nowe urządzenie** i opcji **Importuj dane z telefonu iPhone**.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami i zeskanuj kod QR na nowym telefonie za pomocą starego telefonu, aby zainstalować aplikację **Klonowanie telefonu**.

3. Otwórz **Klonowanie telefonu** na starym telefonie i dotknij opcji **To jest stary telefon**. Wybierz dane, które chcesz przenieść, i dotknij opcji **OK**.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami i zeskanuj kod QR na nowym telefonie za pomocą starego telefonu, a następnie dotknij opcji **Dołącz**.
5. Po połączeniu obu telefonów wybierz na starym telefonie dane, które chcesz przenieść, i dotknij opcję **Przenieś**. Poczekaj na zakończenie klonowania, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.

Poruszanie się w systemie

Korzystanie z gestów nawigacyjnych

Używaj gestów na potrzeby nawigacji, aby zwiększyć wygodę korzystania z urządzenia mobilnego i w pełni wykorzystać jego możliwości.

Sposób obsługi

Wybierz kolejno **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Poruszanie się w systemie**, a następnie wybierz opcję **Gesty**.

Wybierz kolejno **Ustawienia** > **Ustawienia dodatkowe** > **Poruszanie się w systemie**, a następnie wybierz opcję **Gesty**.

Jak używać gestów:

- Wróć do poprzedniego ekranu

  Przeciągnij palcem do środka z lewego lub prawego dolnego rogu ekranu.

- Wróć do ekranu głównego

  Przeciągnij palcem z dołu do góry ekranu.

- Wyświetl ostatnie zadania

Przeciągnij palcem z dołu ekranu i przytrzymaj.

- Przełączanie się na poprzednią aplikację

  Przeciągnij palcem z lewego lub prawego dolnego rogu ekranu do środka i przytrzymaj.

Konfigurowanie gestów nawigacyjnych

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Poruszanie się w systemie**, a następnie wybierz opcję **Gesty** i ustaw niezbędne gesty.

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ustawienia dodatkowe** > **Poruszanie się w systemie**, a następnie wybierz opcję **Gesty** i ustaw niezbędne gesty.

- Włącz opcję **Ukryj pasek prowadzący gestów** w celu ukrycia paska prowadzącego gestów u dołu ekranu.
- Włącz opcję **Wibracja przy gestach nawigacyjnych**. Po wybraniu tej opcji telefon będzie wibrował, gdy przeciągniesz palcem do środka od lewej lub prawej strony ekranu, aby wrócić na poprzednią stronę.
- Włącz opcję **Przełączanie się na poprzednią aplikację**. Następnie możesz przeciągnąć od lewej lub prawej krawędzi ekranu do wewnątrz i przytrzymać, aby przełączyć na poprzednią aplikację.
- Włącz opcję **Zapobieganie przypadkowym dotknięciom** w celu zapobiegania niezamierzonym dotknięciom. Gdy będziesz korzystać z pełnego ekranu w trybie poziomym (na przykład podczas grania w gry lub oglądania filmów), gesty w niektórych aplikacjach będą wymagać do działania 2 przeciągnięć.

Poruszanie się za pomocą przycisków

Możesz także włączyć poruszanie się z użyciem przycisków, aby do obsługi telefonu używać przycisków Start i Wstecz.

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Poruszanie się w systemie** i wybierz opcję **Przyciski**.
2. W zależności od potrzeb możesz wybrać preferowany układ przycisków. Po włączeniu tej funkcji na dole ekranu pojawią się trzy stałe przyciski nawigacji.
   - **(Ikona listy wielozadaniowości)Otwórz ostatnie zadania**
   - **(Ikona strony głównej)Wróć do ekranu głównego**
   - **(Ikona Wstecz)Wróć do poprzedniego ekranu**

Blokada ekranu

Blokowanie ekranu

Telefon automatycznie zablokuje ekran, jeśli pozostanie bezczynny przez jakiś czas. Ekran możesz również zablokować ręcznie, korzystając z jednej z poniższych metod.

Sposób obsługi

- Naciśnij włącznik, aby zablokować ekran.
- Dotknij dwukrotnie pustego obszaru na ekranie głównym, aby zablokować ekran. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ustawienia ekranu głównego**. Po włączeniu **Dotknij dwukrotnie pustego obszaru, aby zablokować ekran** możesz dwukrotnie dotknąć pustego obszaru na ekranie głównym, aby szybko zablokować ekran.

Odblokowanie ekranu

Hasło blokady ekranu

Twój telefon może się samoczynnie zablokować, jeśli nie będziesz z niego korzystać przez dłuższy czas.

Jeśli skonfigurujesz funkcję Hasło blokady ekranu, po wybudzeniu ekranu możesz przeciągnąć palcem w górę w celu wyświetlenia panelu wprowadzania hasła i wprowadzenia hasła blokady ekranu.

Dostępne są trzy warianty haseł blokady ekranu.

- **Cyfry**: Hasło zawierające od 4 do 16 znaków składające się wyłącznie z cyfr
- **Litery i cyfry**: Hasło zawierające od 4 do 16 znaków składające się zarówno z cyfr, jak i liter
- **Wzór**: Wzór utworzony poprzez połączenie co najmniej 4 punktów

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Bezpieczeństwo i prywatność > Odblokowywanie urządzenia > Rozpoznawanie twarzy i odblokowywanie odciskiem palca”, aby wprowadzić hasło blokady ekranu.
2. Jeśli ustawisz wzór, możesz wyłączyć opcję **Pokaż ścieżkę**, dzięki czemu wzór pozostanie niewidoczny podczas odblokowywania telefonu.

Nie zapomnij swojego hasła blokady ekranu. W przeciwnym razie utracisz możliwość odblokowania telefonu oraz wyeksportowania przechowywanych na nim danych.

Odblokowywanie przez rozpoznawanie twarzy

Odblokowanie za pomocą twarzy jest szybkie i bezpieczne.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Bezpieczeństwo i prywatność > Odblokowywanie urządzenia > Rozpoznawanie twarzy i odblokowywanie odciskiem palca”, aby wprowadzić hasło blokady ekranu.

2. Hold the phone 20–50 cm away from your face and tap Add now.
3. Gdy telefon zeskanuje Twoją twarz i zapisze jej dane, dotknij opcji **Gotowe**. Gdy dane twarzy zostaną zebrane, będziesz mieć możliwość odblokowywania telefonu przez rozpoznanie twarzy.

⚠ Podczas skanowania twarzy nie powinna ona być zbyt mocno ani zbyt słabo oświetlona.

Odblokowywanie odciskiem palca

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Bezpieczeństwo i prywatność > Odblokowywanie urządzenia > Rozpoznawanie twarzy i odblokowywanie odciskiem palca" i zgodnie z podpowiedziami na ekranie umieść palec na czujniku odcisków palca i zarejestruj odcisk palca
2. Gdy telefon zostanie zablokowany, możesz przyłożyć palec do czytnika linii papilarnych, aby go odblokować.
3. Po zarejestrowaniu odcisku palca możesz także wykonać następujące czynności:
   - Dotknij ikony ⋮ (Ikona Więcej) obok zeskanowanego odcisku palca, aby zmienić nazwę odcisku palca lub go usunąć.
   - Dotknij **Dodaj odcisk palca**, aby dodać więcej odcisków palca.

ⓘ
- Odcisk palca będzie rozpoznawany z większą dokładnością, jeśli będzie rejestrowany ponownie po każdej wymianie zabezpieczenia ekranu.
- Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach. W swoim telefonie można sprawdzić, czy ten model ją obsługuje.

Ustawianie podpisu na ekranie blokady

Możesz ustawić spersonalizowane podpisy na ekranie blokady, aby ekran blokady był bardziej atrakcyjny.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ustawienia ekranu blokady**, dotknij **Podpis na ekranie blokady**, aby wprowadzić tekst, a następnie dotknij **Gotowe**.

Jeśli chcesz wyłączyć podpis na ekranie blokady, po prostu usuń zawartość w obszarze **Podpis na ekranie blokady**.

Dodawanie widżetów do ekranu blokady

Możesz dodać widżety, takie jak Pogoda, Kalkulator i Almanach do ekranu blokady, aby ułatwić sobie przeglądanie informacji lub aktywowanie często używanych funkcji. Widżety ekranu blokady możesz dowolnie łączyć w celu wygodnego i elastycznego użytkowania.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Wszystkie motywy globalne Flux**, wybierz motyw, a następnie dotknij, aby go edytować.
2. Na stronie **Ekran blokady** dotknij **Dodaj widżet**, a następnie dodaj widżet do ekranu.
3. Po zakończeniu edycji dotknij **Zastosuj**.
4. Na ekranie blokady dotknij ikony widżetu, aby szybko aktywować odpowiednią funkcję.

Dodawanie szybkich funkcji do ekranu blokady

Możesz dodać szybkie funkcje do dolnej części ekranu blokady, aby szybko otwierać często używane aplikacje, takie jak Aparat, Latarka czy Kalkulator.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Wszystkie motywy globalne Flux**, wybierz motyw, a następnie dotknij, aby go edytować.
2. Na stronie **Ekran blokady** dotknij ikony aplikacji w lewym dolnym lub prawym dolnym rogu, aby edytować odpowiednią funkcję skrótu.
3. Po zakończeniu edycji dotknij **Zastosuj**.
4. Na ekranie blokady przesuń palcem w górę ikonę szybkiej funkcji, aby szybko otworzyć odpowiednią aplikację.

Motywy globalne Flux

Ustawianie motywów globalnych Flux

Możesz wybierać spośród różnych motywów globalnych Flux, aby spersonalizować telefon lub bardziej go dostosować, zmieniając tapetę, styl wyświetlania i widżety. Następnie możesz zastosować motyw do ekranu zawsze aktywnego, ekranu blokady i ekranu głównego.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Motywy globalne Flux**, wybierz motyw i dotknij, aby go edytować.
2. Na stronach edycji **Ekranu blokady**, **Ekranu głównego** i **Ekranu zawsze aktywnego** postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ustawić tapetę, dodać widżety ekranu blokady i wybrać styl ekranu zawsze aktywnego.
3. Po zakończeniu konfiguracji dotknij **Zastosuj**.

4. Dostępne motywy globalne Flux i opcje dostosowywania mogą się różnić w zależności od modelu urządzenia.

Wyświetlanie kalendarza księżycowego na ekranie blokady

Możesz dodać kalendarz księżycowy do ekranu zawsze aktywnego i ekranu blokady.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Wszystkie motywy globalne Flux**, a następnie dotknij motywu, aby go edytować.
2. Na stronie edycji **Ekran blokady** dotknij **Dodaj widżet**, a następnie dodaj widżet kalendarza księżycowego.

Możesz również dotknąć stylu zegara i dodać informacje kalendarza księżycowego na stronie ekranu blokady.

Edycja stylu motywów globalnych Flux zegara

Motywy o dużym stylu zegara obsługują edycję stylu zegara ekranu blokady, tak aby ekran blokady stał się bardziej spersonalizowany.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Wszystkie motywy globalne Flux** i dotknij motywu o dużym stylu zegara, takiego jak **W pogoni za światłem** lub **Poza schematem**, aby go edytować.
2. Na stronie edycji **Ekran blokady** dotknij dużego zegara, aby ustawić styl zegara i rozmiar czcionki.

Generowanie tekstu za pomocą sztucznej inteligencji na

ekranie blokady

Możesz użyć sztucznej inteligencji do generowania tekstów w różnych stylach na ekranie blokady — w oparciu o ustawione tapety — ożywiając ten ekran.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Wszystkie motywy globalne Flux**, wybierz motyw z tekstem, na przykład jeden w sekcji **Siła marzeń**, a następnie dotknij, aby go edytować.
2. Na stronie **Ekran blokady** dotknij **Tapeta** i wybierz ulubioną tapetę.
3. Dotknij tekstu na tapecie, wybierz **Niestandardowy** w sekcji **Układ**, a następnie dotknij (Ikona pisania AI) , aby wygenerować tekst za pomocą sztucznej inteligencji dopasowany do tapety.

Ustawianie zdjęcia w ruchu lub filmu jako tapety

Możesz używać zdjęć w ruchu i filmów jako tapet, aby ożywić telefon.

Sposób obsługi

1. Otwórz aplikację **Zdjęcia** i wybierz ulubione zdjęcie lub film.
2. Dotknij kolejno > **Ustaw jako tapetę**, wybierz opcję zastosowania na stronie **Ekran blokady** lub **Ekran główny**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć.

- Jeśli ustawisz element jako tapetę ekranu blokady, podczas edycji ekranu blokady dotknij **Głębokość**, a sztuczna inteligencja automatycznie oddzieli tło od obiektu.
- Podczas edycji motywu globalnego Flux możesz również wybrać zdjęcie lub film, aby zastąpić tapetę.

Ekran główny

Edytowanie stylu i układu ikon ekranu głównego

Możesz dostosować układ ikon ekranu głównego i ich styl, aby lepiej je dostosować do swoich potrzeb.

Sposób obsługi

Ściągaj dwa palce do siebie w dowolnym miejscu na ekranie głównym, aby przejść do trybu edycji ekranu głównego.

- Dotknij **Układ**, aby wybrać typ siatki. Nazwy ikon możesz także ukryć na ekranie głównym.
- Dotknij **Tapety i styl** > **Ikony**, aby ustawić styl i rozmiar ikon.

Ustawianie tapety ekranu głównego

Możesz ustawić ulubione zdjęcia (w tym zdjęcia w ruchu) i filmy jako tapetę ekranu głównego, aby ożywić telefon.

Sposób obsługi

1. Przejdź do aplikacji **Zdjęcia** i otwórz ulubione zdjęcie w ruchu lub film.
2. Dotknij **⋮(Ikona Więcej)** > **Ustaw jako tapetę**, zastosuj opcję do strony **Ekran blokady** lub **Ekran główny**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć.

- Możesz również wybrać zdjęcia w ruchu lub filmy podczas wymiany tapet na stronie edycji motywu globalnego Flux.
- Tapety utworzone ze zdjęć w ruchu i filmów są obsługiwane tylko w niektórych modelach.

Folder na ekranie głównym

Tworzenie folderów aplikacji

Możesz grupować aplikacje w foldery na ekranie głównym, aby móc łatwo nimi zarządzać i szybko je wyszukiwać.

Sposób obsługi

- Na ekranie głównym telefonu przytrzymaj ikonę aplikacji, a następnie przeciągnij i upuść ją na inną aplikację, aby utworzyć folder.
- Możesz też przytrzymać dowolne puste miejsce na ekranie głównym lub ściągnąć dwa palce do siebie, aby przejść do trybu edycji, wybrać wiele aplikacji, a następnie dotknąć opcji **Utwórz folder** widocznej u dołu.

Po utworzeniu folderu na ekranie głównym możesz przeciągać i upuszczać inne aplikacje do tego folderu.

Aby zmienić nazwę folderu, otwórz go i dotknij jego nazwy.

Aby zwiększyć folder, przytrzymaj go. W przypadku aplikacji zgrupowanych w ramach dużego folderu wystarczy, że dotkniesz ikony aplikacji, aby tę aplikację otworzyć. Jeśli w folderze znajduje się co najmniej 9 aplikacji, w prawym dolnym rogu zostanie wyświetlony mały widok siatki aplikacji. Dotknij widoku siatki, aby otworzyć folder.

Scalanie folderów

Możesz po prostu przeciągnąć folder do innego folderu, aby je scalić.

Sposób obsługi

Przeciągnij folder na ekranie głównym do innego folderu i przytrzymaj, a następnie puść, aby scalić oba foldery.

Edytowanie styl folderu na ekranie głównym

Przytrzymaj folder o rozmiarze 2 × 2 na ekranie głównym, aby wybrać jeden z różnych stylów, takich jak widok siatki z 9 elementami, widok siatki z 4 elementami i duża ikona podświetlająca pierwszą aplikację.

Usuwanie folderu

Sposób obsługi

Naciśnij i przytrzymaj folder, a następnie naciśnij „Rozgrupuj". Wszystkie aplikacje w danym folderze zostaną przeniesione na ekran główny.

Aplikacje z folderu zostaną przeniesione na bieżący ekran, jeśli jest na nim wystarczająco dużo miejsca. Jeżeli nie, zostaną przeniesione na ostatni ekran. Aplikacje zostaną rozmieszczone w tej samej kolejności, w jakiej znajdowały się w folderze.

Widżet na ekranie głównym

Dodawanie widżetów do ekranu głównego

Możesz dodać widżety często używanych funkcji lub aplikacji, takich jak Krokomierz, Pogoda, Almanach, Kondycja systemu i usługi kurierskie, do ekranu głównego, aby uzyskać szybszy dostęp do tych informacji.

Sposób obsługi

1. Ściśnij dwoma palcami w dowolnym miejscu ekranu głównego, aby przejść do trybu edycji ekranu głównego.
2. Dotknij **Widżety**, wybierz widżet, który chcesz dodać w obszarze **Widżety**, a następnie dotknij **Dodaj**.
3. Przytrzymaj widżet, aby go usunąć.

Układanie stosu widżetów o tym samym rozmiarze Masz problem ze znalezieniem

widżetu na ekranie głównym? Możesz układać w stos widżety o tym samym rozmiarze, aby ekran główny był bardziej uporządkowany.

Sposób korzystania

Dotknij widżetu, przytrzymaj go, a następnie przeciągnij na inny widżet lub stos widżetów o tym samym rozmiarze. Widżety będą ułożone w stos.

- Przeciągnij stos widżetów w górę lub w dół: wyświetl inny widżet.
- Dotknij stosu widżetów i przytrzymaj go: wyświetl wszystkie widżety, dostosuj lub usuń określony widżet bądź usuń cały stos widżetów.

Aby korzystać z tej funkcji, zaktualizuj system do najnowszej wersji.

Zmiana rozmiaru ikon, folderów i widżetów

Możesz dostosować rozmiar ikon aplikacji, folderów i widżetów, tak aby ekran główny stał się dla Ciebie bardziej komfortowy.

Sposób obsługi

Przytrzymaj ikonę aplikacji, folderu lub widżetu, aby rozpocząć edycję. Przeciągnij ikonę z prawego dolnego rogu, aby dostosować rozmiar.

Rozmiar tylko niektórych widżetów może zostać zmieniony — są to m.in. widżet usługi dostawy i widżet zużycia energii.

Dodawanie skrótów aplikacji

Po powiększeniu ikony aplikacji możesz przypiąć do niej najczęściej używane skróty, aby ułatwić do niej dostęp.

Sposób obsługi

1. Przytrzymaj palcem ikonę aplikacji, a następnie przeciągnij jej prawy dolny róg, aby powiększyć ikonę.
2. Dotknij ⊕(Dodawanie ikon) , aby dodać pożądane skróty. Po ich dodaniu możesz dotknąć skrótu, aby szybko uzyskać dostęp do

odpowiedniej funkcji.

Dodawanie skrótów jest obsługiwane tylko w przypadku niektórych ikon aplikacji.

Alerty na żywo

Korzystanie z alertów na żywo

Usługi obsługiwane przez Alerty na żywo są m.in. następujące:

- loty, podróże koleją, zamawianie przejazdów, dostawa jedzenia i inne usługi oparte na zamówieniach.
- Rozmowy, osobisty hotspot, minutnik, nagrywanie dźwięku, nagrywanie ekranu, transmisja ekranu, Multi-Screen Connect, transkrypcja mowy na tekst i inne działania wykonywane w czasie rzeczywistym.
- Osobisty hotspot, minutnik, nagrywanie dźwięku, nagrywanie ekranu, transmisja ekranu, Multi-Screen Connect i inne działania wykonywane w czasie rzeczywistym.

Sposób obsługi

- Dotknij kapsuły, aby rozwinąć ją do postaci karty, a następnie dotknij karty, aby otworzyć odpowiednią aplikację.
- Przytrzymaj kapsułę na pasku stanu, aby ją rozwinąć do postaci karty. Przytrzymaj kartę, aby zarządzać bieżącą usługą.
- Przeciągnij palcem w górę, w lewo lub w prawo na karcie, aby ją zwinąć.

Podczas oglądania filmu lub grania w grę w trybie pełnoekranowym karty, które wcześniej były automatycznie wyświetlane, teraz będą wyświetlane w formie kapsuły na pasku stanu, aby nie zasłaniać ekranu.

Wyłączanie alertów na żywo

Procedura wyłączania alertów na żywo jest następująca:

Sposób obsługi

- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, znajdź kartę, którą chcesz wyłączyć, przeciągnij na tej karcie w lewo i dotknij opcji **Ustawienia**. W wyskakującym panelu wybierz opcję **Wyłącz to przypomnienie**, aby odrzucić bieżące powiadomienie, lub wybierz opcję **Wyłącz przypomnienia dla tej usługi**, aby trwale wyłączyć powiadomienia z tej usługi.
- Przytrzymaj kartę Alerty na żywo, aby otworzyć wyskakujący panel. Wybierz opcję **Odrzuć to przypomnienie**, aby odrzucić bieżące powiadomienie, lub wybierz opcję **Wyłącz przypomnienia dla tej usługi**, aby trwale wyłączyć powiadomienia z tej usługi. W przypadku powiadomień wyświetlanych w kapsułach na pasku stanu należy rozwinąć powiadomienie w celu wyświetlenia go na karcie, a następnie wykonać odpowiednie czynności.

Alertów na żywo o działaniach systemowych, takich jak liczniki czasu, nagrywanie dźwięku i nagrywanie ekranu, nie można trwale wyłączyć. Możesz je odrzucić lub poczekać na ich zakończenie.

Centrum powiadomień

Wyświetlanie panelu powiadomień

Panel powiadomień zawiera wszystkie powiadomienia push. Możesz dotknąć tytułu powiadomienia, aby wyświetlić jego szczegóły, przesunąć palcem w lewo, aby zarządzać powiadomieniem, lub pozbyć się wszystkich powiadomień jednym dotknięciem.

Sposób obsługi

1. Otwieranie panelu powiadomień

   - Gdy jako widok wyświetlania funkcji Powiadomienia i Szybkie ustawienia jest wybrany **Podzielony**, przeciągnij w dół z lewego górnego rogu ekranu.
   - Gdy jako widok wyświetlania funkcji Powiadomienia i Szybkie ustawienia jest wybrany **Klasyczny**, przeciągnij w dół z dowolnego miejsca na górnej krawędzi ekranu.

2. Przeglądanie i pozbywanie się powiadomień

   - Dotknij tytułu powiadomienia, aby otworzyć odpowiednią aplikację i wyświetlić szczegółową zawartość powiadomienia.
   - Przeciągnij w lewo na powiadomieniu i dotknij (Ikona usuwania) , aby je usunąć, lub dotknij (Ikona ustawień), aby zobaczyć więcej ustawień, jak **Przypnij na górze** i **Wyłącz**.
   - Przeciągnij w prawo na powiadomieniu, aby je usunąć.
   - Dotknij ikony (Ikona zamykania), aby usunąć wszystkie powiadomienia.
   - Po otrzymaniu wiadomości SMS z kodem weryfikacyjnym pojawi się dymek. Jeśli dotkniesz dymku, kod zostanie automatycznie skopiowany i wklejony w odpowiednim obszarze.

- Tryb wyświetlania funkcji Powiadomienia i szybkie ustawienia można ustawić po wybraniu opcji **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Szybkie ustawienia**.
- Niektóre aplikacje innych firm korzystające z klawiatur chronionych zabezpieczeniami nie mogą uzyskać dostępu do schowka ani kopiować kodów weryfikacyjnych SMS.

Ustawianie stylów powiadomień

Możesz ustawić style powiadomień na ekranie blokady, banerach i plakietkach, aby usprawnić przekazywanie alertów o wiadomości.

Sposób obsługi

1. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia**.
2. W sekcji **Według lokalizacji**:
   - Dotknij **Powiadomienia na ekranie blokady :** możesz wybrać, czy zezwolić na rozwijany panel powiadomień, gdy ekran jest zablokowany, wyświetlanie treści i źródła nowych powiadomień lub wybudzanie ekranu na potrzeby powiadomień.
   - Dotknij **Wyświetlanie powiadomień na banerach :** możesz obsługiwać odpowiadanie na wiadomości w oknach podręcznych albo korzystać z powiadomień na banerach, gdy telefon działa w trybie pełnoekranowym.
   - Dotknij **Plakietka :** możesz wybrać opcję wyświetlania plakietek z liczbami, kropkami, liczbami i kropkami lub niczym.

Inteligentne ukrywanie powiadomień

Gdy zaglądasz do telefonu w miejscach publicznych, np. w windzie lub w metrze, możesz obawiać się o to, że inne osoby zobaczą pewne powiadomienia zawierające poufne informacje.

Jeśli włączysz funkcję Inteligentne ukrywanie powiadomień, telefon będzie wykrywał twarze za pomocą przedniego aparatu. Gdy wykryje obecność innej osoby, ukryje treść powiadomienia, aby informacje nie zostały ujawnione.

Sposób obsługi

Wybierz opcję **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Więcej ustawień**

> **Inteligentne ukrywanie powiadomień**, włącz przełącznik **Inteligentne ukrywanie powiadomień** i zarejestrij dane swojej twarzy.

Tymczasowe blokowanie powiadomień banerowych aplikacji

Częste otrzymywanie powiadomień aplikacji podczas grania w gry lub oglądania filmów przeszkadza. Możesz zatem po prostu przesunąć powiadomienie w górę, aby tymczasowo je wyciszyć i skupić się na wykonywanej czynności.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Baner** > **Tymczasowe blokowanie**, a następnie wybierz **1 minuta** lub **Do zablokowania ekranu**.
2. Po zakończeniu ustawienia, następnym razem, gdy otrzymasz powiadomienie banerowe, możesz przesunąć je w górę i tymczasowo zablokować powiadomienia aplikacji.

Wyświetlanie historii powiadomień

Możesz włączyć historię powiadomień, aby wyświetlić przeszłe i opóźnione powiadomienia.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Więcej ustawień** > **Historia powiadomień** i włącz Historia powiadomień.

Dodatkowe ustawienia panelu powiadomień

Możesz zarządzać w jednym miejscu zezwoleniami na powiadomienia dla wszystkich aplikacji. Możesz spersonalizować sposób wyświetlania powiadomień z

poszczególnych aplikacji.

Sposób obsługi

1. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia**.
2. Możesz wykonać następujące działania:
   - Włączenie opcji **Ukryj szczegóły powiadomienia na ekranie blokady** spowoduje, że treść powiadomienia będzie ukrywana, gdy urządzenie jest zablokowane.
   - Włączenie opcji **Wybudzanie ekranu po odebraniu powiadomienia** spowoduje, że przyjście powiadomienia będzie skutkowało włączeniem ekranu.
   - W menu „Powiadomienia aplikacji” możesz wybrać aplikację, dla której chcesz dostosować powiadomienia i ustaw opcję „Zezwalaj na dostęp do powiadomień”, „Wycisz” i nie tylko.

Centrum sterowania

Otwieranie szybkich ustawień

Funkcja Szybkie ustawienia łączy często używane kafelki, sterowanie multimediami, Moje urządzenia i inne funkcje, dzięki czemu korzystanie z telefonu jest łatwe i szybkie.

Sposób obsługi

1. Przeciągnij palcem z prawego górnego rogu ekranu na dół, aby otworzyć **Szybkie ustawienia**.
2. W sekcji Szybkie ustawienia możesz wygodnie wykonać następujące czynności:

- W Odtwarzaczu multimedialnym możesz sterować odtwarzaniem dźwięku, dostosowywać postęp i przełączać między ostatnio używanymi urządzeniami multimedialnymi.
- W oknie Moje urządzenia możesz zarządzać wszystkimi typami połączonych urządzeń.
- Przeciągnij suwak (Ikona automatycznej jasności), aby dostosować jasność ekranu; przeciągnij suwak,(Ikona głośności multimediów) aby dostosować dźwięk.
- Dotknij kafelka, aby włączyć lub wyłączyć odpowiednią funkcję (Bluetooth, Latarka, Komfort oczu itp.). Przytrzymaj kafelek, aby uzyskać dostęp do odpowiedniej strony ustawień.
- Dotknij (Ikona ustawień) w prawym górnym rogu, aby szybko otworzyć Ustawienia.
- Dotknij (Ikona edycji) :
  - Przytrzymaj kafelek, aby przeciągnąć go w celu zmiany położenia lub zmiany rozmiaru. Na przykład, jeśli przeciągniesz kafelek do górnej części ekranu, stanie się on dużym kafelkiem.
  - Dotknij (Dodaj ikonę), aby dodać kolejne kafelki. Jeśli usunięto duży kafelek (np. Odtwarzacz multimedialny) i chcesz go dodać ponownie, zarezerwuj odpowiednio dużo miejsca i dotknij (Dodaj ikonę), aby go przywrócić.

Możesz przejść do **Ustawienia** > **Powiadomienia i Szybkie ustawienia** > **Szybkie ustawienia**, aby ustawić tryb wyświetlania Powiadomienia i szybkie ustawienia. Jeśli wybierzesz tryb **Klasyczny**, możesz przeciągnąć palcem w dół z górnej części ekranu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie ponownie przeciągnąć palcem w dół, aby otworzyć sekcję **Szybkie ustawienia**.

Ustawianie trybu szybkich ustawień

Tryb szybkich ustawień obsługuje tryb podzielony i tryb klasyczny. Wybierz tryb odpowiadający Twoim nawykom użytkowania.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Szybkie ustawienia**, aby wybrać tryb:

- **Podzielony**: przeciągnij palcem z prawego górnego rogu na dół ekranu, aby otworzyć **Szybkie ustawienia**.
- **Klasyczny**: przeciągnij palcem z górnej części ekranu na dół, aby otworzyć szufladę powiadomień. Przeciągnij ponownie w dół, aby otworzyć **Szybkie ustawienia**.

Dostęp do sekcji Szybkie ustawienia na ekranie blokady

Po włączeniu tej funkcji możesz uzyskać dostęp do sekcji Szybkie ustawienia na ekranie blokady, przesuwając palcem w dół z prawego górnego rogu ekranu.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Szybkie ustawienia** i włącz **Zezwalaj na wyświetlanie szybkich ustawień na ekranie blokady**.

Wyświetlanie nazw kafelków w sekcji Szybkie ustawienia

Możesz wybrać wyświetlanie lub ukrywanie nazw kafelków w sekcji Szybkie ustawienia.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Szybkie ustawienia** i włącz lub wyłącz opcję **Wyświetlaj nazwy kafelków**.

Ostatnie zadania

Wyświetlanie ostatnich zadań

Istnieją dwa sposoby na przeglądanie ostatnich zadań. Wybór sposobu zależy od metody poruszania się po systemie.

- Jeśli do poruszania się po systemie używasz gestów, przeciągnij palcem w górę od dołu ekranu i przytrzymaj, a następnie puść, aby przejść do ekranu ostatnich zadań. Możesz przeglądać swoje ostatnie zadania, przeciągając palcem w lewo lub w prawo.
- Jeśli do poruszania się po systemie używasz przycisków, dotknij przycisku (Więcej ikon) w celu przejścia do ekranu ostatnich zadań. Możesz przeglądać swoje ostatnie zadania, przeciągając palcem w lewo lub w prawo.

Usuwanie aplikacji działających w tle

Sposób obsługi

1. Jeśli korzystasz z gestów nawigacyjnych, przeciągnij palcem w górę od dołu ekranu i przytrzymaj przez 1 sekundę, aby przejść do ekranu ostatnich zadań.

Jeśli do poruszania się po systemie używasz przycisków, dotknij ikony (Więcej ikon) na dole ekranu, aby przejść do ekranu ostatnich zadań.

2. Aby usunąć aplikację, przeciągnij widżet aplikacji w górę.

3. Dotknij opcji **Zamknij wszystkie** poniżej, aby jednym dotknięciem usunąć wszystkie aplikacje działające w tle.

4. Jeśli widzisz ikonę (ikona kłódki) po lewej stronie aplikacji, przed usunięciem tej aplikacji musisz dotknąć ikony (Ikona Więcej).

Ustawianie stylu widżetu Ostatnie zadania

Widżet Ostatnie zadania obsługuje dwa style: ułożenie w stos i ułożenie na płasko. Możesz wybrać preferowany styl.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ustawienia ekranu głównego** > **Zarządzaj aplikacjami**, a następnie wybierz **Ułożenie w stos** lub **Ułożenie na płasko**.

Wprowadź tekst

Przełącz metodę wprowadzania

Sposób korzystania

Przejdź do menu „Ustawienia > System i aktualizacja > Metoda wprowadzania > Zarządzaj klawiaturami”, następnie wybierz preferowane klawiatury.

Dostosowywanie ustawień klawiatury

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > System i aktualizacja > Metoda wprowadzania”, aby dostosować ustawienia klawiatury

- Dotknij opcji **Położenie klawiatury**. Możesz postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dostosować ustawienia.
- Włącz opcję **Bezpieczna klawiatura dla haseł** w celu zapewnienia ochrony wprowadzanych haseł.
- Włącz opcję **Zapobieganie przypadkowym dotknięciom** w celu ułatwienia sobie wprowadzania tekstu.

Shelf

Shelf

Shelf to aplikacja, która łączy szeroką gamę widżetów aplikacji. Możesz dodać pożądane widżety do obszaru Shelf w celu ich szybkiego użycia.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ustawienia ekranu głównego** i ustaw **Przeciągnij w dół na ekranie głównym** jako sposób otwierania obszaru **Shelf**.
2. Przeciągnij palcem w dół na ekranie głównym, aby uruchomić obszaru Shelf, a następnie:
   - Dotknij paska wyszukiwania i użyj funkcji Wyszukiwarka globalna, aby szybko wyszukać odpowiednią treść.
   - Dotknij ⊕ (Dodawanie ikon) w celu dodania widżetu do obszaru Shelf.
   - Dotknij ⚙ (Ikona ustawień) , aby wyświetlić informacje, takie jak numer wersji aplikacji Shelf.

Zrzut ekranu

Wykonywanie pełnego zrzutu ekranu

Możesz wykonać zrzut, korzystając z dowolnej z następujących metod:

Sposób obsługi

- 3-palcowy zrzut ekranu

Funkcja 3-palcowego zrzutu ekranu jest domyślnie włączona. Możesz przeciągnąć w dowolnym miejscu na ekranie trzema palcami w dół, aby zrobić zrzut ekranu.

Jeśli to nie zadziała, przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Zrzut ekranu** i upewnij się, że opcja **Przytrzymanie 3 palcami** jest włączona.

Jeśli to nie zadziała, przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Więcej** > **Zrzut ekranu** i upewnij się, że opcja **Przytrzymanie 3 palcami** jest włączona.

- Zrzut ekranu wykonany przy użyciu przycisków

Naciśnij równocześnie **przycisk włącznika i przycisk zmniejszenia głośności**.

Robienie zrzutu części ekranu

Możesz użyć funkcji zrzutu części ekranu, aby zrobić zrzut ekranu tylko pewnej części ekranu. Możesz zrobić zrzut części ekranu w kształcie prostokąta, elipsy lub w dowolnym wybranym przez siebie kształcie.

Sposób obsługi

1. Funkcja 3-palcowego zrzutu ekranu jest domyślnie włączona. Możesz w dowolnym momencie wykonać zrzut ekranu, przytrzymując ekran trzema palcami. Jeśli to nie zadziała, przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Zrzut ekranu** i włącz opcję **Przytrzymanie 3 palcami**.
2. Zrób zrzut ekranu, przytrzymując ekran trzema palcami, a zobaczysz podgląd zrzutu ekranu.
3. Możesz zmienić obszar zrzutu ekranu.
4. Możesz zmienić kształt zrzutu ekranu na prostokąt, elipsę lub dowolny kształt narysowany na ekranie.

Robienie przewijanego zrzutu ekranu

Możesz wykonać przewijany zrzut ekranu, aby uchwycić treści, które nie mieszczą się na widocznym ekranie.

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Zrzut ekranu** i włącz opcję **Przytrzymanie 3 palcami**. Aby zrobić przewijany zrzut ekranu, przytrzymaj 3 palcami i przeciągnij w dół aż do dolnej krawędzi ekranu.
2. Pozwól, by strona przewijała się w dół do czasu, gdy uchwycisz całą treść, którą chcesz zapisać, lub przeciągnij na ekranie w górę lub w dół, aby dostosować obszar, który chcesz uchwycić na zrzucie ekranu. Aby przerwać zapisywanie treści, dotknij opcji **Gotowe**.

Możesz także przytrzymać 3 palcami albo przytrzymać jednocześnie **przycisk zmniejszania głośności i włącznik**, aby najpierw wykonać zwykły zrzut ekranu. Gdy zostanie wyświetlony podgląd zrzutu ekranu, dotknij przycisku **Przewijaj**, aby rozpocząć zapisywanie przewijanego zrzutu ekranu. Przeciągaj w dół do czasu uchwycenia całej treści, którą chcesz zapisać. Aby przerwać zapisywanie treści, dotknij opcji **Gotowe**.

Udostępnianie i edytowanie zrzutów ekranu

Możesz edytować lub udostępnić zrzut ekranu po jego wykonaniu.

Sposób obsługi

1. Po wykonaniu zrzutu ekranu pojawi się podgląd zrzutu ekranu z przyciskiem Udostępnij widocznym poniżej zrzutu. Dotknij przycisku Udostępnij, aby udostępnić zrzut ekranu swoim kontaktom za pośrednictwem aplikacji WeChat lub Facebook.
2. Po dotknięciu podglądu podręcznego możesz rysować na zrzucie ekranu, pikselować go, dodawać do niego tekst, obracać go, przycinać, stosować do niego filtry lub go usunąć.

Nagraj

Dostosowywanie rozdzielczości nagrywania ekranu

Przed przystąpieniem do nagrywania zmień rozdzielczość nagrywania ekranu zgodnie z potrzebami. Możesz wybrać jedno z trzech wstępnie zdefiniowanych ustawień rozdzielczości lub ustawić rozdzielczość niestandardową.

· Wysoka (1080p, 16 Mb/s)

· Średnia (720p, 8 Mb/s)

· Niska (480p, 4 Mb/s)

· Niestandardowa (ustaw własną rozdzielczość nagrywania i przepływność).

Sposób obsługi

Przejdź do opcji Ustawienia > Ustawienia dodatkowe > Nagrywanie ekranu > Rozdzielczość.

Maksymalna rozdzielczość może się różnić. Sprawdź możliwości, jakie zapewnia w tym zakresie używany przez Ciebie telefon.

Nagrywanie ekranu

Dzięki funkcji nagrywania ekranu możesz bez trudu rejestrować swoje działania na ekranie niezależnie od tego, czy jest to ekscytująca chwila w grze czy samouczek.

Sposób obsługi

1. Przeciągnij palcem od góry ekranu na dół, aby otworzyć Szybkie ustawienia, i dotknij opcji **Nagrywanie ekranu**.
2. Podczas nagrywania dotknij kapsuły Alerty na żywo w górnej części ekranu, aby rozwinąć okno podręczne nagrywania ekranu. Dotknij ❙❙ (Ikona pauzy

gracza) , aby wstrzymać nagrywanie. Dotknij (Ikona Rozpocznij nagrywanie) , aby zakończyć nagrywanie. Nagranie zostanie automatycznie zapisane w folderze Zdjęcia.

Nagrywanie obszaru ekranu

Jeśli chcesz nagrać tylko określony obszar ekranu telefonu, możesz skorzystać z funkcji częściowego nagrywania ekranu.

Sposób obsługi

1. Przesuń palcem w dół z prawego górnego rogu ekranu, aby otworzyć Szybkie ustawienia, a następnie dotknij i przytrzymaj **Nagrywanie ekranu** i wybierz opcję **Częściowe nagrywanie ekranu**.
2. Po przeciągnięciu lub dostosowaniu obszaru nagrywania dotknij ikony ✓ （Ikona zakończenia）,aby rozpocząć nagrywanie.
3. Podczas nagrywania dotknij kapsuły Alerty na żywo w górnej części ekranu, aby rozwinąć okno podręczne nagrywania ekranu. Dotknij ❙❙ (Ikona pauzy gracza）, aby wstrzymać nagrywanie. Dotknij (Ikona Rozpocznij nagrywanie）, aby zakończyć nagrywanie. Nagranie zostanie automatycznie zapisane w folderze Zdjęcia.

ⓘ Ta funkcja jest dostępna tylko na niektórych urządzeniach.

Funkcje specjalne

AI

Mind Space

Mind Space — bezproblemowe przypominanie różnych treści

Masz problemy ze znalezieniem zapisanych treści z powodu nieuporządkowanego i trudnego sposobu zarządzania zbyt wieloma aplikacjami?

Skorzystaj z funkcji Mind Space, aby szybko przechwytywać informacje wyświetlane na ekranie. Inteligentne klasyfikowanie zapisanych treści, wyodrębnianie kluczowych informacji i generowanie znaczników treści umożliwiają wyświetlanie treści wspomnień w dowolnym momencie.

Sposób obsługi

- Mind Space obsługuje teraz szerszy zakres rodzajów treści, w tym filmy, publikacje z wieloma obrazami, zrzuty ekranu i wiele innych.
- W niektórych aplikacjach wideo korzystanie z funkcji Zapisz w Mind Space podczas oglądania umożliwia szybkie nagrywanie filmów.
- Funkcja Zapisz w Mind Space może być używana na miniaturach zrzutów ekranu, co pozwala szybko nagrać zawartość zrzutu ekranu i łatwo ją znaleźć, aby ją później wykorzystać.
- Gdy telefon znajduje się w trybie poziomym, możesz włączyć funkcję Zapisz w Mind Space, aby zapisać zawartość ekranu.

Zmiana kompozycji AI — pomoc w zakresie kompozycji

Masz problemy z kompozycją zdjęcia i nie możesz uzyskać pożądanego efektu bez względu na to, jak bardzo się starasz? Wypróbuj funkcję **Zmiana kompozycji AI**. Funkcja ta może automatycznie przycinać zdjęcia, aby dostosować ich proporcje i pomóc w znalezieniu najlepszej kompozycji, a także stosować takie efekty jak podświetlanie obiektów i powiększanie szczegółów.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Zdjęcia”, dotknij zdjęcia, aby otworzyć je na pełnym ekranie, następnie dotknij opcji (Ikona pisania AI) > „Edytor AI >

Zmiana kompozycji AI". System automatycznie zeskanuje zdjęcie i przytnie je, aby uzyskać najlepszą kompozycję.

Jeśli zdjęcie jest fotografią pionową, system automatycznie skalibruje współczynnik proporcji fotografowanych obiektów.

2. Po zakończeniu kompozycji system poleci 5 filtrów w oparciu o zawartość zdjęcia. Możesz przesunąć zdjęcie w lewo lub w prawo, aby wybrać dany filtr.

ⓘ Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Idealne zdjęcie AI

Niezgrabne miny lub zamknięte oczy mogą zrujnować zdjęcia. Masz wiele zdjęć, ale żadne z nich nie wygląda wystarczająco dobrze? Skorzystaj z funkcji „Idealne zdjęcie AI". To narzędzie z łatwością zastąpi niezgrabną minę na Twojej twarzy i przekształci każde zdjęcie w idealne ujęcie!

Sposób obsługi

1. Po zrobieniu wielu zdjęć grupowych lub indywidualnych z wyraźnymi twarzami przejdź do aplikacji „Zdjęcia" i otwórz zdjęcie, na którym chcesz zastąpić wyrazy twarzy.
2. Dotknij opcji „Edytuj > Edytor AI > Idealne zdjęcie AI". System automatycznie wykryje twarze i znajdzie alternatywny wyraz twarzy dla każdej osoby.
3. Dotknij wyrazu twarzy, który chcesz wybrać, następnie dotknij opcji „Gotowe > Zapisz".

ⓘ Ta funkcja jest dostępna tylko dla zdjęć, na których liczba twarzy wynosi od 1 do 20.

AI Writer

Funkcja Pisanie AI ułatwia pisanie

Czy jesteś osobą biegłą w komponowaniu tekstu w różnych sytuacjach, takich jak slajdy z raportami biznesowymi, osobiste eseje czy udostępnianie publikacji w mediach społecznościowych? Wypróbuj Pisanie AI i pozwól sztucznej inteligencji pobudzić swoją kreatywność, dzięki czemu pisanie stanie się łatwiejsze i będzie bardziej angażujące.

Sposób obsługi

Podczas zapisywania informacji w Notatkach, Dokumentach, RedNote lub WeChat Moments można + (Dodaj ikonę):

- Dotknij po wprowadzeniu pisemnego wymagania w polu tekstowym, dotknij opcji (Ikona zarządzania miastami) > Format. System wygeneruje artykuł na podstawie Twoich wymagań. Można również dotknąć opcji „Kontynuuj pisanie" i wprowadzić kolejny pisemny wymóg, by ponownie wygenerować artykuł.
- Dotknij **Dopracuj** lub **Formatuj**, aby dopracować edytowany tekst. Po zakończeniu możesz dotknąć (ikona strojenia), aby zmienić styl pisania, długość lub częstotliwość użycia emoji. Możesz także złożyć wprowadzić inne żądania modyfikacji.

AI VoiceScribe, Twój pomocnik w pracy i życiu

Aplikacja AI VoiceScribe oferuje funkcje nagrywania dźwięku, tworzenia streszczeń, tworzenia napisów i tłumaczeń i spełnić w ten sposób potrzeby użytkowników w różnych sytuacjach zawodowych i życiowych.

Podczas korzystania z funkcji VoIP w aplikacjach takich jak Instagram, WhatsApp i Zoom do wykonywania połączeń lub spotkań, możesz użyć funkcji nagrywania dźwięku i podsumowania, aby skutecznie dokumentować treść połączeń lub spotkań.

Podczas oglądania filmów lub uczestniczenia w kursach online w językach obcych

użycie funkcji napisów i tłumaczenia pozwoli przełamać wszelkie bariery językowe.

Sposób obsługi

Podczas połączenia, spotkania lub kursu online albo oglądania filmów w VoIP albo aplikacji wideo pasek podręczny jest widoczny na krawędzi ekranu. Przesuń po nim palcem, aby wyświetlić inteligentny pasek boczny, i dotknij **AI VoiceScribe**. Możesz wykonać następujące działania:

- Dotknij **Rozpocznij nagrywanie**, aby nagrać dźwięk całej rozmowy, spotkania lub kursu i móc go później przejrzeć.
- Dotknij **Uruchom funkcję Podsumowanie AI**, aby wykonać transkrypcję dźwięku na tekst w czasie rzeczywistym i wygenerować podsumowanie oraz listę kluczowych elementów.
- Dotknij **Włącz napisy**, aby wyświetlić napisy na żywo. Możesz określić język źródłowy i docelowy, aby przetłumaczyć napisy, co pozwoli łatwo śledzić zawartość.

Można wybrać aplikacje, dla których chcesz użyć tej funkcji. Otwórz funkcję (Ikona Więcej) > następnie dotknij opcji Ustawienia > Głos AI > AI Voice Scribe service.i Obsługiwane aplikacje i włącz przełącznik przy aplikacji, dla której chcesz używać tej funkcji.

AI Studio

Generowanie zdjęć w ruchu w trybie poklatkowym

Można przekształcić zdjęcie krajobrazu w dynamiczny obraz za jednym dotknięciem. Pozwala to tchnąć życie w scenerię bez użycia profesjonalnego sprzętu i bez umiejętności fotograficznych.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „AI Studio > Ruch AI”, następnie dotknij opcji „Generatywna funkcja Motion Photo”.
2. Możesz wygenerować ruchome zdjęcie z efektem poklatkowym, np. wschód słońca,

zachód słońca, chmury lub gwiazdy.

3. Wybierz wygenerowane zdjęcie, aby wyświetlić podgląd dynamicznych efektów.
4. Po zakończeniu automatycznego generowania możesz wyświetlić wygenerowane zdjęcie ruchome w menu „Mój profil > Historia > Ruch AI". Następnie możesz dotknąć zdjęcia i wybrać spośród opcji Udostępnij, Ulubione, Pobierz i Usuń.

Generowanie zdjęć w ruchu zwierząt domowych

Możesz utworzyć urocze i dynamiczne tapety ze zdjęć swojego kota lub psa za jednym dotknięciem.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „AI Studio > Ruch AI", następnie dotknij opcji „Animacja z maskotką".
2. Wybierz opcję „Prześlij ze Zdjęć", następnie wybierz zdjęcie pupila. Możesz również wybrać opcję „Kamera", aby zrobić nowe zdjęcie pupila. Następnie dotknij opcji „Wygeneruj".
3. Po zakończeniu automatycznego generowania możesz wyświetlić wygenerowane zdjęcie ruchome w menu „Mój profil > Historia > Ruch AI". Możesz ustawić zdjęcie pupila jako tapetę, dotykając zdjęcia, a następnie opcji „Zastosuj do" oraz ekranów głównego i blokady.

Nowy, zabawny sposób edycji zdjęć z AI Reimage

Możesz przesłać obraz i zmienić jego styl. Na przykład na podstawie jednego zdjęcia można wygenerować różne inne style, takie jak anime, obraz lub szkic.

Sposób obsługi

1. Otwórz **AI Studio**. Dotknij **AI Reimage**, wybierz styl i prześlij zdjęcie z aplikacji Zdjęcia lub zrób nowe zdjęcie aparatem. Następnie dotknij ✓ (Ikona zakończenia).

2. W razie potrzeby przytnij obraz, dotknij ✓ (Ikona zakończenia) i dotknij **Generuj**.

3. Po wygenerowaniu obrazu dotknij je, aby je wyświetlić, dotknij **Pobierz**, aby

zapisać je w aplikacji Zdjęcia, lub wybierz **Udostępnij**, **Ulubione**, **Edytuj** lub **Usuń** w zależności od potrzeb.

Jeśli aplikacja **AI Studio** została odinstalowana, można ją ponownie zainstalować z domyślnego sklepu z aplikacjami.

Tworzenie niesamowitych portretów za pomocą AI Studio

Prześlij zdjęcie i wygeneruj wspaniałe portrety w różnych stylach. Na przykład wystarczy jedno zdjęcie, aby utworzyć zdjęcie do dokumentu, obrazy z różnych kreskówek, profesjonalne portrety, zdjęcia mody, zdjęcia z podróży w plenerze i inne.

Sposób obsługi

1. Otwórz „AI Studio". Dotknij opcji „Portret AI", wybierz szablon i dotknij opcji „Wygeneruj". Wybierz zdjęcie twarzy z aplikacji „Zdjęcia" lub zrób nowe zdjęcie za pomocą aparatu. Następnie dotknij ✓ (Ikona zakończenia).
2. W razie potrzeby przytnij zdjęcie, dotknij ✓ (Ikona zakończenia) i dotknij **Generuj**.
3. Po wygenerowaniu obrazu dotknij je, aby je wyświetlić, dotknij **Pobierz**, aby zapisać je w aplikacji Zdjęcia, lub wybierz **Udostępnij**, **Ulubione** lub **Usuń** w zależności od potrzeb.

Możesz także wybrać szablon z rekomendacji na stronie głównej **AI Studio**.

Jeśli aplikacja **AI Studio** została odinstalowana, można ją ponownie zainstalować z domyślnego sklepu z aplikacjami.

Zdjęcie grupowe AI:Dod:

Jeśli ktoś nie może wziąć udziału w sesji zdjęciowej, możesz użyć funkcji „Zdjęcie grupowe AI:Dod.", aby z łatwością dodać tę osobę i uzupełnić zdjęcie grupowe.

Sposób obsługi

1. Przejdź do „AI Studio", następnie dotknij opcji „Zdjęcie grupowe AI:Dod."
2. Dotknij, aby przesłać zdjęcie, na którym jest co najmniej jedna osoba. Następnie dotknij opcji „Dodaj osobę tutaj" i przeciągnij ramkę, by znaleźć najlepszą pozycję
3. Dotknij, aby przesłać zdjęcie osoby, którą chcesz dodać. Przenoś i zmieniaj rozmiar

portretu tej osoby zgodnie z preferencjami, następnie dotknij opcji „Wygeneruj”.

Replikowanie stylów zdjęć za pomocą funkcji Przenieś styl AI

Możesz nadać dowolnemu zdjęciu swój ulubiony styl za pomocą jednego dotknięcia.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **AI Studio** i dotknij opcji **Przenieś styl AI**.
2. Dotknij ikony ＋ (Dodaj ikonę), a następnie wykonaj lub prześlij zdjęcie, którego styl chcesz zmienić.
3. Przesuń palcem w lewo lub w prawo poniżej, aby wybrać swój ulubiony styl, lub dotknij ＋ (Dodaj ikonę) po prawej stronie, aby przesłać obrazy w preferowanym stylu.
4. Dotknij opcji **Generuj**. Po wygenerowaniu obrazu można go wyświetlić w oknie **Mój profil** > **Historia**. Dotknij wygenerowanego obrazu, aby wykonać więcej czynności, takich jak **Udostępnij**, **Ulubione**, **Pobierz** i **Usuń**.

Wydajność pracy

Wyszukiwanie AI

Czy kiedykolwiek zdarzyło Ci się zapomnieć, gdzie coś zostało zapisane na telefonie? Dzięki funkcji Wyszukiwanie AI możesz szybko znaleźć zapisane elementy, nawet jeśli nie wiesz dokładnie, gdzie dany element może być, ani nie możesz przypomnieć sobie dokładnych słów kluczowych do jego wyszukania.

Funkcja ta może nie tylko zlokalizować notatki, nagrania, pliki, zdjęcia i zawartość Mind Space, ale także porządkować, analizować i streszczać zebrane dane na podstawie wyników wyszukiwania Mind Space.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **AI** > **Wyszukiwanie AI**, a następnie włącz funkcję **Wyszukiwanie AI**.
2. Przeciągnij palcem w dół po ekranie głównym, aby otworzyć okno Wyszukiwanie globalne lub uruchomić asystenta głosowego. Następnie wpisz lub powiedz, co chcesz znaleźć, aby rozpocząć wyszukiwanie.

Dokumenty

Korzystanie z aplikacji Dokumenty

Aplikacja Dokumenty została zaprojektowana z myślą o wygodnym zarządzaniu dokumentami i ich edycji, dzięki czemu pomaga w zachowaniu produktywności poprzez zapewnienie wydajnych funkcji, takich jak m.in. wyszukiwanie, przeglądanie, edycja, streszczanie czy konwersja formatów.

Sposób obsługi

Otwórz aplikację **Dokumenty**. Możesz wykonać dowolną z następujących czynności:

- Wyszukiwanie: możesz wyszukiwać dokumenty przechowywane lokalnie na urządzeniu i dokumenty otwierane w aplikacjach innych firm.
- Przeglądanie: otwieraj dokumenty w formacie Word, PDF, CAD i Keynote bez instalowania oryginalnych aplikacji.
- Tworzenie i edycja: możesz tworzyć i edytować dokumenty w różnych formatach i używaj funkcji Pisanie AI do dopracowania, przetłumaczenia lub streszczenia swojej pracy.
- Konwersja formatów: konwertuj dokument do różnych formatów w celu łatwiejszego udostępniania i edycji.

Dostępne funkcje mogą się różnić w zależności od typu dokumentu.

Dostrzeżenie pełnego obrazu dzięki funkcji Mapowanie myśli

Podczas czytania dużych dokumentów funkcja Mapowanie myśli pomaga wizualnie uporządkować informacje w przejrzystą hierarchię, ułatwiając zrozumienie złożonych informacji.

Sposób obsługi

1. Przejdź do aplikacji **Dokumenty** i otwórz dokument, który musisz przeczytać.
2. Dotknij **(Ikona pisania AI)** > **Mapa myśli** w dolnej części ekranu.

   System automatycznie wygeneruje mapę.

Mapa myśli nie może zostać wygenerowana, gdy dokument ma mniej niż 100 słów.

Tłumaczenie dokumentów przy użyciu AI

Podczas czytania dokumentów w językach obcych możesz użyć funkcji tłumaczenia dokumentów przy użyciu AI, aby przetłumaczyć dokumenty na język, którego potrzebujesz.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Dokumenty**, dotknij i otwórz dokument, który chcesz przetłumaczyć, a następnie dotknij **(Ikona pisania AI)** > **Przetłumacz**.
2. W razie potrzeby wybierz język źródłowy i docelowy, a następnie dotknij **OK**, aby przetłumaczyć cały tekst.
3. Na ekranie tłumaczenia dotknij **Tłumaczenie** lub **Oryginał**, aby przełączać się między tekstem przetłumaczonym a tekstem źródłowym. Możesz również dotknąć (Ikona udostępniania) na dole ekranu, aby udostępnić tłumaczenie.

Funkcja ta jest dostępna tylko w przypadku dokumentów programu Word.

Generowanie podsumowań dokumentów przy użyciu AI

Funkcja Podsumowanie dokumentu wykorzystuje technologię AI do tworzenia streszczeń oryginalnych tekstów, wyodrębniania najważniejszych informacji oraz generowania szczegółowych podsumowań. Dzięki temu możesz łatwo poznać sens dokumentu bez czytania całej jego treści. Każdy kluczowy punkt uwzględnia odpowiedni numer strony oryginału, dzięki czemu w razie potrzeby możesz łatwo odnieść się do źródła.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Dokumenty** i otwórz plik, który chcesz przeczytać.
2. Dotknij **(Ikona pisania AI)** > **Podsumowanie** w dolnej części ekranu. Zostanie wygenerowane podsumowanie dokumentu, którego każdy kluczowy punkt będzie uwzględniać odpowiedni numer strony oryginału, co ułatwi Ci poruszanie się po treści dokumentu.

Tłumacz

Korzystanie z Tłumaczenie

Podróżujesz za granicę i nie rozumiesz lub nie potrafisz mówić w lokalnym języku? Aplikacja Tłumaczenie może Ci pomóc. Wprowadź tekst lub wypowiedz słowa albo zdania, aby uzyskać tłumaczenie. Możesz nawet prowadzić rozmowę z tłumaczeniem mowy w czasie rzeczywistym.

Sposób obsługi

Tłumaczenie tekstu lub głosu

1. Otwórz aplikację **Tłumaczenie**, dotknij pola wprowadzania tekstu i określ żądane języki. Następnie:

- Wprowadź tekst do przetłumaczenia.
- Dotknij (Ikona mikrofonu) i zacznij mówić. Po zakończeniu dotknij ponownie tej opcji, aby rozpocząć tłumaczenie.

2. Po zakończeniu tłumaczenia możesz dotknąć (Ikona odtwarzania), aby odtworzyć tłumaczenie, lub dotknąć (Ikona kopiowania), aby je skopiować.

Tłumaczenie rozmowy

1. Otwórz aplikację **Tłumacz** i dotknij opcję **Rozmowa**.
2. Dotknij (Ikona mikrofonu) na dole i zacznij mówić. Dotknij ponownie, aby rozpocząć tłumaczenie. Tłumaczenie zostanie wyświetlone na ekranie. Dotknij (Ikona odtwarzania) aby odtworzyć tłumaczenie, lub dotknij **(Ikona Więcej)** > **Automatycznie odtwarzaj** w prawym górnym rogu, aby automatycznie odtworzyć tłumaczenie.

Możesz także dotknąć (Ikona trybu twarzą w twarz) w prawym górnym rogu, aby przejść do trybu rozmowy twarzą w twarz, co pozwoli każdej ze stron zobaczenie tłumaczenia na swojej połowie ekranu.

Swobodna rozmowa z obcokrajowcami z tłumaczeniem konwersacji

Podróżujesz za granicę i nie rozumiesz lub nie potrafisz mówić w lokalnym języku? Użyj tłumacza głosowego, aby telefon działał jako tłumacz, co umożliwi płynną komunikację.

Sposób obsługi

1. Otwórz aplikację **Tłumacz** i dotknij opcję **Rozmowa**.

2. Dotknij (Ikona mikrofonu) na dole i zacznij mówić. Dotknij ponownie, aby rozpocząć tłumaczenie. Tłumaczenie zostanie wyświetlone na ekranie. Dotknij (Ikona odtwarzania) aby odtworzyć tłumaczenie, lub dotknij > **Automatycznie odtwarzaj** w prawym górnym rogu, aby automatycznie odtworzyć tłumaczenie.

Możesz także dotknąć (Ikona trybu twarzą w twarz) w prawym górnym rogu, aby przejść do trybu rozmowy twarzą w twarz, co pozwoli każdej ze stron zobaczenie tłumaczenia na swojej połowie ekranu.

Tłumaczenie tekstu na ekranie

Potrzebujesz pomocy podczas przeglądania stron internetowych lub czytania w języku obcym? Użyj funkcji Tłumaczenie ekranu, aby przetłumaczyć wyświetlany tekst na preferowany język.

Sposób obsługi

1. Otwórz aplikację **Tłumacz**, dotknij **Ekran**, wróć do ekranu, który chcesz przetłumaczyć, a następnie dotknij przycisku (Ikona dokumentu) w lewym dolnym rogu.

2. Możesz wykonać następujące działania:

   - Dotknij **Cały ekran**, aby przetłumaczyć treść całego ekranu. Tłumaczenie zastąpi oryginalną treść.

   - Dotknij **Częściowy** i oznacz okręgiem lub podświetl treść, którą chcesz przetłumaczyć. Tłumaczenie zostanie wyświetlone w wyskakującym oknie. W razie potrzeby możesz je skopiować.

Aparat

Nie rozumiesz menu lub znaków drogowych podczas podróży do innego kraju? Skorzystaj z funkcji Aparat w sekcji Tłumacz, aby uzyskać natychmiastowe tłumaczenia menu czy znaków drogowych, a następnie robić zakupy lub zamawiać w restauracji jak mieszkaniec.

Sposób obsługi

1. Przejdź do aplikacji **Tłumacz** i dotknij **Aparat**. Zrób zdjęcie tego, co trzeba przetłumaczyć, a wyniki zostaną wyświetlone na ekranie.
2. Dotknij selektora języków powyżej, aby przełączać języki.

Otwórz aplikację w trybie Podzielony widok

Wchodzenie do podzielonego widoku

Funkcja Podzielony widok umożliwia podział ekranu, aby móc pracować w dwóch aplikacjach jednocześnie.

Obie aplikacje w podzielonym widoku działają niezależnie i nie mają na siebie wpływu.

Sposób obsługi

Metoda 1: Włączenie trybu podzielonego widoku poprzez przesunięcie w górę

1. Wybierz **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Podzielony widok**
2. Otwórz obsługiwaną aplikację, np. Zdjęcia, i przeciągnij trzema palcami w górę.
3. Otwórz inną obsługiwaną aplikację, np. Notatki. Dwie otwarte aplikacje zostaną wtedy wyświetlone w podzielonym widoku.

Metoda 2: Wchodzenie do podzielonego widoku z inteligentnego paska bocznego

1. Otwórz obsługiwaną aplikację, np. Zdjęcia.

2. Znajdź pasek podręczny na bocznej krawędzi ekranu, rozciągnij go, aby został otwarty jako Inteligentny pasek boczny, a następnie przenieś obsługiwaną aplikację, np. Szybka notatka, poza Inteligentny pasek boczny metodą przeciągnij i upuść. Dwie otwarte aplikacje zostaną wtedy wyświetlone w podzielonym widoku.

Metoda 3: Wchodzenie do podzielonego widoku z ostatnich zadań

1. Jeśli jako nawigacja w systemie są wybrane Gesty, przeciągnij w górę z dołu ekranu i przytrzymaj, aby został otwarty widok Ostatnie zadania.
2. Otwórz obsługiwaną aplikację w widoku Ostatnie zadania, np. Zdjęcia, dotknij ikony ⋮ (Ikona Więcej) w prawym górnym rogu i wybierz **Podzielony widok**.
3. Otwórz inną obsługiwaną aplikację, np. Notatki. Dwie otwarte aplikacje zostaną wtedy wyświetlone w podzielonym widoku.

Zmiana rozmiaru aplikacji w trybie podzielonego widoku

● Przeciągnij linię podziału w górę lub w dół, aby zmniejszyć lub powiększyć jedną z aplikacji w podzielonym widoku.

● Dotknij górnej części jednej aplikacji i wybierz opcję „Powiększ". Okno aplikacji zostanie zmaksymalizowane w podzielonym widoku. Jeśli następnie dotkniesz opcji „Zmniejsz", okno aplikacji powróci ro normalnego rozmiaru.

Zamiana pozycji aplikacji w podzielonym widoku

● Dotknij linii podziału i wybierz opcję „Zamień strony".

● Dotknij i przytrzymaj górną część aplikacji, następnie przeciągnij ją w górę lub w dół.

Wyjście z podzielonego widoku

● Przeciągnij linię podziału do góry lub do dołu ekranu.

● Dotknij górnej części jednej z aplikacji i wybierz opcję wyświetlania na pełnym ekranie, następnie zamknij drugą aplikację. Wybierz opcję „Zamknij”, aby zamknąć bieżącą aplikację.

ⓘ Funkcja podzielonego widoku jest obsługiwana tylko przez niektóre aplikacje.

Otwieranie okna podręcznego w podzielonym widoku

Gdy w telefonie jest włączony Podzielony widok, także możesz otworzyć okno podręczne i pracować w trzech aplikacjach jednocześnie.

Sposób obsługi

Rozwiń inteligentny pasek boczny i dotknij aplikacji obsługiwanej przez funkcję Okno podręczne. Aplikacja zostanie otwarta w oknie podręcznym.

Okno podręczne

Włączanie okna podręcznego

Okno podręczne to funkcja umożliwiająca otwieranie obsługiwanej aplikacji w oknie podręcznym i swobodne przełączanie się między aplikacjami.

Zwiększa to efektywność wielozadaniowości w różnych oknach, na przykład odpowiadanie na wiadomości w trakcie grania w grę lub oglądania filmu.

Sposób obsługi

Istnieją następujące sposoby włączania funkcji Okno podręczne:

- Jeśli jest włączona nawigacja gestami, przeciągnij w górę od dołu ekranu i przytrzymaj, aby uzyskać dostęp do ostatnich zadań. Wybierz aplikację, którą chcesz wyświetlić w oknie podręcznym, i dotknij ⋮ **(Ikona Więcej) > Okno**

podręczne.

- Jeśli jest włączona nawigacja gestami, otwórz aplikację, którą chcesz uruchomić w oknie podręcznym, przeciągnij od dołu do góry ekranu i podnieś palec. Aplikacja przełączy się w tryb okna podręcznego.
- Znajdź pasek podręczny, czyli zwinięty Inteligentny pasek boczny na krawędzi ekranu, i przeciągnij go, aby rozwinąć Inteligentny pasek boczny. Dotknij wybranej aplikacji na inteligentnym pasku bocznym, a aplikacja zostanie wyświetlona w trybie okna podręcznego.
- Po otrzymaniu powiadomienia na banerze ściągnij je od jego górnej krawędzi w dół, aby przejść do trybu okna podręcznego.

Zmiana rozmiaru okna podręczneg

1. Przeciągnij prawy lub lewy dolny narożnik okna podręcznego, by je powiększyć lub zmniejszyć. Po zmniejszeniu do najmniejszego możliwego rozmiaru okno stanie się oknem miniaturowym.
2. Gdy aplikacja jest oknem miniaturowym, przesuń palcem, aby ją zamknąć, lub dotknij, aby ją przywrócić do rozmiaru okna podręcznego.

Przesuwanie okna podręcznego

Po otwarciu aplikacji w oknie podręcznym możesz przeciągać je za górną krawędź i przesuwać po ekranie.

Przełączanie między oknem podręcznym a podzielonym widokiem

1. Jeśli aplikacja, która obsługuje tryb podzielonego widoku (np. Notatki) jest otwarta w trybie pełnego ekranu, znajdź pasek podręczny Inteligentnego paska bocznego i przesuń po nim w kierunku środka, aby go rozwinąć.
2. Dotknij aplikacji, która obsługuje okno podręczne (np. Zdjęcia) z Inteligentnego paska bocznego. Aplikacja zostanie otwarta w oknie podręcznym.

3. Dotknij i przytrzymaj górną część okna podręcznego, następnie przeciągnij ją w górę lub w dół, aby uruchomić podzielony widok i zwolnij, by wyświetlić aplikacje w podzielonym widoku.

Przełączanie z okna podręcznego na tryb pełnego ekranu

● Gdy sterowanie oknem ustawiono na „Gesty", przesuń szybko z dołu okna podręcznego lub dotknij opcji > „Pełny ekran"

● Gdy sterowanie oknem ustawiono na „Przyciski", dotknij przycisku „Pełny ekran" w prawym górnym narożniku okna podręcznego.

Ukrywanie okna podręcznego

● Gdy sterowanie oknem ustawiono na „Gesty", możesz przesunąć poziomo u dołu okna podręcznego lub dotknąć opcji > „Zminimalizuj", aby ukryć okno jako mały pasek przy krawędzi ekranu.

● Gdy sterowanie oknem ustawiono na „Przyciski", możesz dotknąć ikony minimalizacji na górze okna podręcznego, aby ukryć je jako mały pasek przy krawędzi ekranu.

Zamykanie okna podręcznego

● Gdy sterowanie oknem ustawiono na „Gesty", przesuń szybko z dołu okna podręcznego lub dotknij opcji > „Zamknij", aby je zamknąć.

● Gdy sterowanie oknem ustawiono na „Przyciski", dotknij przycisku zamknięcia na górze okna podręcznego, aby je zamknąć.

Konfiguracja okna podręcznego

Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Okno podręczne" i wykonaj poniższe czynności, aby ustawić funkcje okna podręcznego:

● Dotknij opcji sterowania oknem i wybierz „Gesty" lub „Przyciski". Dotknij opcji

„Samouczek”, aby zobaczyć, jak wchodzić w interakcje z oknem podręcznym w różnych trybach sterowania.

● Włącz opcję szybkiego ukrywania okna w grze, aby okno podręczne zostało ukryte przy lewej lub prawej krawędzi ekranu po dotknięciu obszaru poza oknem podczas rozgrywki.

● Włącz opcję udostępniania poprzez okno podręczne, aby otwierać wybraną aplikację w oknie podręcznym podczas udostępniania plików lub danych.

Udostępnianie obrazów lub plików za pomocą okna podręcznego

Funkcja Okno podręczne umożliwia otwieranie wielu okien podręcznych, aby móc wykonywać wiele zadań jednocześnie i szybko udostępniać obrazy lub pliki, co zwiększa wydajność pracy.

Sposób obsługi

1. Gdy prowadzisz rozmowę na czacie, przeciągnij po pasku podręcznym na krawędzi ekranu, aby rozwinąć go w Inteligentny pasek boczny.
2. Na inteligentnym pasku bocznym dotknij opcji **Zdjęcia**. Aplikacja **Zdjęcia** zostanie otwarta w oknie podręcznym.
3. Przytrzymaj zdjęcie, które chcesz udostępnić, aż zdjęcie zacznie się unosić, a następnie przeciągnij je do okna czatu i upuść, aby wysłać je do czatu.

Poza zdjęciami możesz udostępniać poprzez przeciąganie i upuszczanie do okna podręcznego także pliki z aplikacji Moje plik” oraz notatki z aplikacji Notatki.

Otwieranie aplikacji w oknach podręcznych podczas

rozgrywki

Musisz zalogować się, udostępnić lub zapłacić podczas rozgrywki? Włącz opcję „Przekieruj przez okno podręczne”, aby otworzyć wymaganą aplikację w oknie podręcznym, dzięki czemu możesz pozostać w grze bez przerwy.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Okno podręczne** i upewnij się, że opcja **Przekieruj przez okno podręczne** została włączona. Dotknij opcji **Obsługiwane gry**, aby wyświetlić wszystkie gry obsługiwane przez tę funkcję.

Dok plików

Przeciąganie plików i obrazów do Doku plików

Możesz przeciągać tekst, obrazy i pliki z aplikacji i upuszczać je w Doku plików w celu tymczasowego przechowywania. Następnie możesz przeciągnąć taką zawartość z Doku plików do aplikacji Notatki lub Poczta w celu jej edycji albo do aplikacji Moje pliki i Zdjęcia w celu trwałego przechowywania. Możesz także przeciągać i upuszczać treści na Instagrama, WhatsAppa i inne aplikacje do rozmów, aby wysłać je do swoich kontaktów.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** i wykonaj następujące czynności:
   - Dotknij **Przeciągnij i upuść**, włącz opcję **Przeciągnij i upuść**, a następnie włącz przełącznik przy aplikacji, z którą chcesz używać tej funkcji.
   - Dotknij **Inteligentny pasek boczny** > **Dok plików** i włącz opcję Dok plików.
2. Dotknij docelową zawartość, np. tekst, obraz lub plik, przytrzymaj ją, aż

zacznie się ruszać, a następnie przeciągnij do okna podręcznego w Doku plików.

3. Otwórz wybraną aplikację. Pasek podręczny jest widoczny na krawędzi ekranu. Przesuń po nim palcem, aby wyświetlić inteligentny pasek boczny. Następnie dotknij **Dok plików** i przeciągnij zawartość z Doku plików oraz upuść w aplikacji, którą otwarto, aby edytować, zapisać lub udostępnić zawartość.

Inteligentny pasek boczny

Włączanie inteligentnego paska bocznego

Inteligentny pasek boczny to wygodne narzędzie, które pozwala na wykonywanie szybkich akcji w różnych sytuacjach. Możesz go otworzyć, przeciągając palcem do wewnątrz z boku ekranu i uzyskując dostęp do aplikacji lub narzędzi z poziomu dowolnego ekranu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Inteligentny pasek boczny**, a następnie włącz **Inteligentny pasek boczny**.
2. Zlokalizuj na ekranie pasek podręczny Inteligentnego paska bocznego. Przeciągnij palcem do wewnątrz, aby rozwinąć Inteligentny pasek boczny, a następnie wybierz aplikację lub narzędzie, którego chcesz użyć.
3. Przeciągając palcem w górę i dotykając **Edytuj** na pasku bocznym, możesz przeciągnąć dolny lewy/prawy róg paska bocznego, aby przełączać się między układami pojedynczej kolumny i podwójnej kolumny.

Dostosowanie położenie paska podręcznego

i przezroczystości inteligentnego paska bocznego

Po włączeniu opcji **Inteligentny pasek boczny** możesz dostosować położenie i przezroczystość jego paska podręcznego.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Inteligentny pasek boczny** > **Pasek podręczny**, aby dostosować jego rozmiar, przezroczystość i pozycję.

Edycja i dostosowywanie inteligentnego paska bocznego

Inteligentny pasek boczny domyślnie pokazuje m.in. następujące narzędzia: Zrzut ekranu, Nagrywanie ekranu, Dotyk Breeno, Tłumaczenie ekranu czy AI VoiceScribe. Możesz je edytować i zmieniać ich kolejność, aby dopasować te narzędzia do własnych potrzeb.

Sposób obsługi

1. Znajdź pasek podręczny na krawędzi ekranu i przeciągnij go do wewnątrz, aby otworzyć Inteligentny pasek boczny.
2. Dotknij **Edytuj**, a następnie dotknij ikony + lub -, aby dodać lub usunąć aplikacje.

Fotografia

Zrób zdjęcie

Robienie zdjęć

Sposób obsługi

1. Otwórz aplikację Aparat.
2. Skorzystaj z następujących funkcji:

- Blokowanie ostrości i ekspozycji: przytrzymaj palcem obiekt, na którym chcesz zablokować ostrość i ekspozycję.
- Dostosowanie ekspozycji: dotknij ekranu i przeciągnij w górę lub w dół. Wskaźnik jasności (Ikona ekspozycji) obok ramki ostrości będzie się zmieniać w miarę przesuwania palca.
- Powiększanie i pomniejszanie obrazu: dotknij ekranu dwoma palcami i rozsuń palce, aby powiększyć, lub ściągnij je do siebie, aby pomniejszyć.

  Możesz też przytrzymać ikonę 1× (1x ikona), aby rozwinąć pasek powiększenia, i przesunąć go, aby powiększyć lub pomniejszyć obraz.
- Wybór trybu aparatu: przesuń w lewo lub w prawo na pasku trybów u dołu, aby wybrać tryb aparatu.
- Włączanie i wyłączanie lampy błyskowej: naciśnij ikonę błyskawicy na ekranie. Dostępne opcje to „Wył.", „Wł.", „Automatyczne" lub „Zawsze aktywna". W trybie Auto aparat będzie używał lampy błyskowej automatycznie, w zależności od oświetlenia otoczenia. W trybie Lampa doświetlająca lampa będzie stale włączona, aby doświetlić kadr.

3. Dotknij przycisk migawki, aby zrobić zdjęcie.

Robienie zdjęć w trybie portretowym

Tryb portretowy pozwala robić piękniejsze i bardziej profesjonalnie wyglądające zdjęcia portretowe.

Sposób obsługi

1. Wybierz opcje **Aparat** > **Portret**.
2. Po włączeniu trybu **Portret**, w którym funkcja rozmycia tła jest włączana automatycznie, możesz wykonać następujące czynności:
   - Kliknij **Retusz**, aby dostosować intensywność retuszu do swoich

upodobań.

- Dotknij **Filtry**, aby wybrać odpowiedni filtr.
- Dotknij **Łagodne światło**, aby wybrać odpowiedni efekt świetlny.

Funkcja ta może się różnić w zależności od modelu i wersji.

Nagrywanie filmów

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Aparat** > **WIDEO**.
2. Dotknij przycisku migawki, aby rozpocząć fotografowanie/filmowanie.
3. Dotknij ikony (Ikona pauzy), aby wstrzymać nagrywanie, dotknij ikony (Ikona odtwarzania), aby je wznowić, lub przycisku migawki, aby je zatrzymać.

Domyślnie filmy są nagrywane w rozdzielczości 1080p przy 30 kl./s. Dotknij opcji (Ikona Więcej) > w celu wybrania innych szybkości klatek oraz rozdzielczości. Wyższe szybkości klatek i rozdzielczości przekładają się na większy rozmiar plików wideo.

Ultrastabilizacja

Funkcja Ultrastabilizacja zapobiega drżeniu obrazu podczas nagrywania filmów, łącząc algorytmy z możliwościami stabilizacji optycznej obrazu. Mając włączoną opcję Ultrastabilizacja, można łatwo nagrywać płynne i wyraźne filmy niezależnie od tego, czy bawisz się z dziećmi, jedziesz rowerem po mieście czy uprawiasz sporty ekstremalne na łonie natury.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Aparat** > **WIDEO** i dotknij ikony (Ikona funkcjonalna) w lewym górnym rogu.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Robienie zdjęć w nocy

Z trybu nocnego można korzystać w słabych warunkach oświetleniowych. W trybie nocnym aparat wykonuje w krótkich odstępach czasu kilka zdjęć przy zastosowaniu różnych wartości ekspozycji i wykorzystuje algorytm do łączenia wielu klatek w celu uzyskania zdjęcia w żywszych kolorach.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Aparat** > **NOC**.

Wykonywanie zdjęć z długim czasem ekspozycji

Tryb długiej ekspozycji symuluje efekt zdjęcia zrobionego z niższą szybkością migawki. Długi czas ekspozycji doskonale sprawdzi się podczas śledzenia poruszających się obiektów, takich jak nocny ruch uliczny, biegacze i płynąca woda.

Istnieją różne szablony uwzględniające długi czas ekspozycji odpowiednie dla różnych scenariuszy.

- Ruch uliczny: wykonuj nocne zdjęcia świateł samochodów w ruchu.
- Poruszające się chmury i płynąca woda: rób zdjęcia wodospadów i płynącej wody w stylu pięknych obrazów olejnych.
- Malowanie światłem: rób zdjęcia przedstawiające tory błyszczących, ruchomych obiektów w mroku.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Aparat** > **WIĘCEJ** i wybierz opcję **DŁUGA EKSPOZYCJA**.

2. Dotknij ikonę szablonów w lewym dolnym rogu i wybierz szablon odpowiedni do konkretnego zastosowania.

3. Dotknij przycisk migawki, aby zrobić zdjęcie.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Włączanie trybu Pro

Podczas robienia zdjęć w trybie Pro możesz dostosować ustawienia, takie jak czułość ISO, czas otwarcia migawki i tryby ostrości.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Aparat** > **WIĘCEJ** i wybierz opcję **PRO**.

2. W trybie **PRO** można dostosować następujące ustawienia:

- Czułość ISO: dotknij opcji **ISO** i przesuń pasek, aby dostosować czułość.

Zwiększ czułość ISO w warunkach słabego oświetlenia i zmniejsz ją w jaśniejszym środowisku, aby zapobiec nadmiernym szumom na zdjęciu.

- Czas otwarcia migawki: dotknij opcji **Migawka** i przesuń pasek, aby dostosować czas otwarcia migawki.

Czas otwarcia migawki może mieć wpływ na ilość światła rejestrowanego przez aparat. Podczas robienia zdjęć krajobrazów i portretów używaj krótszego czasu otwarcia migawki, a podczas fotografowania ruchomych scen lub postaci — dłuższego czasu otwarcia migawki.

- Kompensacja ekspozycji: dotknij opcji **EV** i przesuń pasek, aby dostosować poziom kompensacji ekspozycji.

- Zwiększ poziom kompensacji ekspozycji w warunkach słabego oświetlenia i zmniejsz go w jasnym świetle.

- Odcień koloru: dotknij opcji **WB (balans bieli)** i przesuń pasek, aby

dostosować balans bieli.

- Format pliku: tryb Pro daje możliwość korzystania z różnorodnych formatów plików graficznych. Dotknij opcji **JPG** u góry ekranu.
  - Jeśli wybierzesz format JPG, zdjęcia zajmą mniej miejsca.
  - Jeśli wybierzesz format RAW, telefon będzie automatycznie zapisywać zdjęcia zarówno w formacie JPG, jak i DNG. Format DNG pozwala zachować więcej szczegółów na potrzeby późniejszej obróbki, wymaga też jednak więcej miejsca na dysku.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Robienie zdjęć na żywo

Możesz robić zdjęcia na żywo, czyli nagrywać krótkie klipy wideo, dzięki którym Twoje zdjęcia nabiorą życia.

Sposób obsługi

1. Otwórz aplikację **Aparat**.
2. Dotknij ikony (Ikona Live Photo) w górnej części ekranu, aby włączyć funkcję Livephoto.
3. Dotknij przycisku migawki, aby zrobić zdjęcie na żywo.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Edycja zdjęć i filmów za pomocą naklejek

Naklejka to zbiór intrygujących i zabawnych naklejek na twarz oraz filtrów do retuszowania twarzy, które można zastosować do dowolnego zrobionego zdjęcia lub nagranego filmu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do sekcji Zdjęcia > Edycja i wybierz opcję Naklejki.
2. Naciśnij ikonę naklejki, aby wybrać ulubioną naklejkę. Naciśnij Retusz, aby retuszować zdjęcie. Naciśnij Filtr, aby wybrać różne style filtrów.

Robienie zdjęcia panoramicznego

Tryb panoramiczny obsługuje bardzo szeroki kąt widzenia, dzięki czemu pozwala na robienie zdjęć szerokokątnych, na których zmieści się wszystko to, co zechcesz utrwalić.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Aparat** > **WIĘCEJ** i wybierz opcję **PANORAMA**.
2. Na środku ekranu pojawią się strzałka praz pozioma linia, które ułatwią Ci wykonanie zdjęcia panoramicznego. Możesz dotknąć strzałki, aby zmienić kierunek.
3. Dotknij przycisku migawki, aby rozpocząć, i zacznij powoli przesuwać aparat w kierunku wskazywanym przez strzałkę. Staraj się utrzymywać strzałkę na linii. Gdy skończysz, dotknij ponownie przycisku migawki.
4. Po przesunięciu aparatu tak daleko, jak pozwala na to tryb Panorama, zdjęcie zostanie wykonane automatycznie. Możesz także w dowolnym momencie dotknąć przycisku migawki, aby zakończyć.

• Obracając telefon do orientacji pionowej i powoli przesuwając go pod kątem w górę, można robić zdjęcia wysokich budynków.

• Przesuwaj aparat w lewo powoli, aby nie gubić ostrości i zrobić wyraźne zdjęcie z widocznymi wszystkimi szczegółami. Dzięki temu zdjęcie nie będzie rozmazane.

• Robiąc zdjęcie panoramiczne, staraj się zachować jak największą stabilność

ruchów.

Nagrywanie filmów w trybie PROFESJONALNY FILM

Tryb Film zapewnia większą kontrolę nad nagrywaniem materiału wideo, umożliwiając tworzenie filmów w spersonalizowanym stylu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do Aparat > WIĘCEJ i wybierz tryb PROFESJONALNY FILM. Domyślnie ustawiony jest proporcjonalny format filmowy 16:9 w trybie krajobrazu
2. Możesz włączyć latarkę i stabilizację (EIS), lub aktywować siatkę na lewej stronie.
3. Możesz rozwinąć następujące profesjonalne parametry do regulacji po prawej stronie:

- EV: kompensacja ekspozycji
- WB: balans bieli
- S: czas otwarcia migawki
- ISO: czułość ISO
- AF: tryb ostrości
- Przyciski na dole ekranu umożliwiają zmianę powiększenia; dostępne opcje to ultraszerokokątny obiektyw 0,6x, szerokokątny obiektyw 1x, a w niektórych modelach także teleobiektyw 3x.

Funkcje Tryb supernocny, HDR dla filmów i Ultrastabilizacja nie są dostępne w trybie Film.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Dwa razy więcej zabawy dzięki filmom z dwóch kamer

Określenie „z dwóch kamer” odnosi się do jednoczesnego użycia przedniej i tylnej kamery telefonu do nagrywania filmów. Użyj trybu Film z dwóch kamer, aby filmowanie było ciekawsze.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Aparat** > **WIĘCEJ** i wybierz opcję **FILM Z DWÓCH KAMER**.
2. Dotknij ikonę (Ikona wideo z wieloma widokami) i wybierz jedną z trzech opcji układu ekranu: Podział (góra/ dół), Prostokąt (widok PiP) lub Dymek (widok PiP). Możesz przeciągnąć dymek lub prostokąt w dowolne miejsce na ekranie.
3. Aby zamienić dwa widoki, dotknij dwukrotnie dowolne miejsce widoku lub dotknij przycisku przełącznika w prawym dolnym rogu.
4. Aby włączyć retusz dla przedniego aparatu, dotknij przycisku retuszowania w prawym dolnym rogu.

Nagrywanie filmów poklatkowych

Fotografia poklatkowa umożliwia uchwycenie zmian zachodzących w danym okresie w skondensowanej formie krótkich filmów. Gdy widzisz kwitnące kwiaty lub poruszające się chmury, jest to doskonała okazja, aby zrobić zdjęcie poklatkowe.

Sposób obsługi

1. Przejdź doopcji **Aparat** > **WIĘCEJ**, a następnie wybierz tryb **POKLATKOWY**.
2. Ustaw telefon w miejscu, w którym chcesz nagrać film. Aby zminimalizować drgania, użyj statywu.
3. Dotknij przycisku migawki, aby rozpocząć filmowanie. Aby zatrzymać nagrywanie, dotknij ponownie przycisku migawki.

Nagrywanie filmów w zwolnionym tempie

Tryb nagrywania w zwolnionym tempie umożliwia utrwalanie najróżniejszych momentów i zjawisk, takich jak spadające płatki śniegu lub krople wody, ludzie podczas biegu, nurkowania czy gry w piłkę. Użyj trybu nagrywania w zwolnionym tempie, aby spowolnić klip wideo i uchwycić ulotne chwile z uwzględnieniem cennych detali.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Aparat** > **WIĘCEJ** i wybierz opcję **ZWOLNIONE TEMPO**.

2. Dotknij przycisku Szybkość klatek na górze, aby wybrać szybkość klatek najlepiej odpowiadającą Twoim potrzebom, a następnie dotknij przycisku migawki, aby rozpocząć filmowanie.

3. Dotknij ikony ▯▯ (Ikona pauzy) , aby wstrzymać nagrywanie, lub ikony ▷ (Ikona odtwarzania) , aby wznowić nagrywanie. Dotknięcie przycisku migawki pozwala zakończyć filmowanie.

Ustawienia aparatu

W interfejsie aparatu możesz dostosować podstawowe ustawienia aparatu, takie jak współczynnik proporcji, minutnik i lampa błyskowa. Istnieją również bardziej zaawansowane ustawienia, które pozwalają robić lepsze zdjęcia i nagrywać lepsze filmy.

Sposób obsługi

W aplikacji **Aparat** dotknij ikony ☰ (Więcej ikon) w prawym górnym rogu, a następnie dotknij ikony ⬡ (Ikona ustawień) , aby uzyskać dostęp do większej liczby opcji.

- Znak wodny: umożliwia utworzenie niestandardowego znaku wodnego.
- Siatka i prowadnice: aplikacja Aparat zapewnia dostęp do opcji linii siatki, ukośnych i złotych spiral, które pomogą Ci skomponować zdjęcie.
- Dźwięk migawki: za każdym razem, gdy zrobisz zdjęcie, usłyszysz dźwięk działania migawki.
- Lustrzane selfie: wykonaj odbicie selfie, które będzie wiernie odzwierciedlało Twój wizerunek.
- Rejestrowanie lokalizacji: Dodawaj informacje o lokalizacji do zdjęć i filmów w momencie ich robienia
- Metody robienia zdjęć: dotknij, aby wykonać zdjęcie, lub użyj gestu.
- Działanie przycisku głośności: do przycisków zmiany poziomu głośności można przypisać różne funkcje, na przykład migawkę lub powiększenie.

Funkcja ta może się różnić w zależności od modelu i wersji.

Edytowanie zdjęć i filmów

Dodawanie znaku wodnego do zdjęć

Możesz nadać swoim zdjęciom bardziej elegancki wygląd, dodając do nich znak wodny.

Aplikacja Zdjęcia oferuje różnorodne znaki wodne i możliwości ich personalizacji. Możesz zamienić znak wodny w unikalne logo, dostosowując ramkę, układ i tekst. Unikalne i charakterystyczne zdjęcie będzie gotowe po kilku dotknięciach!

Sposób obsługi

W aplikacji **Zdjęcia** otwórz zdjęcie statyczne lub zdjęcie na żywo, który chcesz edytować, dotknij **Edytuj** > **Znak wodny** i wykonaj następujące czynności:

1. Dotknij **Ramka** lub **Tekst** i wybierz odpowiednią ramkę.
2. Dotknij （ikona strojenia）na ramce, aby dostosować obraz, tekst, kolor tła i układ znaku wodnego.
3. Po zakończeniu dostosowywania dotknij **Zapisz** > **Gotowe** > **Zapisz**.

Identyfikowanie i zamazywanie informacji osobistych podczas edycji zdjęć

Gdy udostępniasz zrzut ekranu konwersacji, możesz użyć autopikselizacji, aby ukryć zdjęcia profilowe i nazwiska, zapewniając bezpieczeństwo informacji osobistych.

Sposób obsługi

1. Otwórz zdjęcie, które chcesz rozmyć w sekcji Zdjęcia. Dotknij **（Ikona edycji）** > **Pikselizacja**, aby wybrać wzór do ręcznej pikselizacji, lub dotknij **Automatycznie**, aby uruchomić autopikselizację.
2. Dotknij **Gotowe** > **Zapisz**.

Edycja zdjęcia

Możesz dokonać prostej edycji zdjęć, np. dostosowując ich jasność, kontrast lub nasycenie. Możesz także nanieść na zdjęcie rysunki, tekst lub naklejki bądź objąć fragmenty zdjęcia efektem pikselizacji. Ponadto możesz dokonać retuszu zdjęć, skopiować styl jednego zdjęcia do drugiego, przywrócić stare zdjęcia i wykonać wiele innych czynności.

Sposób obsługi

1. W aplikacji **Zdjęcia** otwórz obraz, który chcesz edytować, i dotknij opcję

Edytuj. Następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

2. Aby zakończyć edycję, dotknij kolejno opcji **Gotowe** > **Zapisz**, a następnie wybierz opcję **Zastąp plik** lub **Zapisz kopię**.

Cofanie edycji zdjęć lub ponowna edycja zdjęć

Po edycji i zapisaniu zdjęcia możesz przywrócić je do pierwotnego stanu lub edytować je ponownie w oparciu o poprzednie ustawienia edycji.

Sposób obsługi

Otwórz aplikację **Zdjęcia**, dotknij edytowanego zdjęcia, aby otworzyć je w trybie pełnoekranowym, a następnie:

- Wybierz **Edytuj** > **Przywróć** > **Przywróć**, aby cofnąć wszystkie zmiany i przywrócić zdjęcie do pierwotnego stanu.
- Dotknij opcji „Edytuj”, aby użyć narzędzi edytowania „Przytnij”, „Dopasuj”, „Filtry” i „Znak wodny” i rozpocząć w miejscu

zakończenia.Korekcja zniekształceń obrazu

Robienie zdjęć pod pewnymi kątami może prowadzić do zniekształcenia. Na przykład budynki mogą wydawać się węższe u góry i szersze u podstawy. Możesz skorygować te zniekształcenia za pomocą narzędzia do edycji zdjęć.

Sposób obsługi

1. W obszarze **Zdjęcia** dotknij zdjęcia, aby wyświetlić je na pełnym ekranie, a następnie dotknij opcji **Edytuj** > **Przytnij**.
2. Aby skorygować wyrównanie, dotknij opcji **Pion** lub **Poziom**, a następnie przeciągnij skalę linijki poniżej, aby wprowadzić poprawki.
3. Po zakończeniu korekty dotknij opcji **Gotowe** > **Zapisz**.

Edycja zdjęcia na żywo

Wykonane zdjęcia na żywo można poddawać prostym zmianom, takim jak zmiana okładki, przycinanie, kadrowanie i obracanie, dodawanie filtrów oraz dostosowywanie jasności, kontrastu lub nasycenia.

Sposób obsługi

1. Przejdź do aplikacji **Zdjęcia**, otwórz zdjęcie na żywo i dotknij opcję **Edytuj**. Możesz użyć funkcji takich jak **Przycinanie**, **Dostosuj** i **Filtruj**, aby dokonać prostych edycji zdjęcia na żywo bez usuwania efektu zdjęcia na żywo.

2. Możesz także dotknąć (Ikona Zdjęcia Ruchomego) , aby wprowadzić takie zmiany:

   - Przycięcie zdjęcia na żywo: przeciągnij suwak na początku lub na końcu suwaka przycinania zdjęć na żywo, aby wybrać segment, który chcesz odtworzyć jako zdjęcie na żywo.
   - Ustawienie zdjęcia okładkowego: przeciągnij suwak, aby wybrać interesującą Cię ramkę. Puść palec, dotknij **Ustaw jako okładkę**, a następnie dotknij Gotowe.
   - Wyciszanie zdjęć ruchomych: Dotknij opcji „Wycisz”, aby wyłączyć dźwięk w zdjęciach ruchomych.
   - Eksportowanie kadru jako zdjęcia o wysokiej rozdzielczości: Przeciągnij suwak, aby wybrać preferowany kadr, następnie dotknij opcji „Eksportuj jako zdjęcie”.
     Ta funkcja działa tylko w niektórych modelach.

Konwersja zdjęcia na żywo do pliku GIF

Gdy uchwycisz wspaniałe chwile za pomocą funkcji Zdjęcie na żywo, możesz je

przekształcić w zabawne naklejki GIF lub filmy, a następnie udostępnić je innym lub zapisać dla siebie.

Sposób obsługi

1. Przejdź do aplikacji **Zdjęcia**, otwórz zdjęcie na żywo i dotknij **Więcej** > **Zapisz jako GIF** w prawym dolnym rogu. Pojawi się strona edycji naklejki GIF.
2. Możesz tutaj dodawać i usuwać zdjęcia, ustawiać proporcje oraz dostosowywać prędkość i kierunek odtwarzania.
3. Dotknij **Zapisz** w prawym dolnym rogu i wybierz jakość obrazu.

Możesz także dotknąć **Więcej** > **Zapisz jako wideo**, aby przekonwertować zdjęcie na żywo na wideo.

Wycinanie obiektów ze zdjęcia

Funkcja Wytnij część zdjęcia pozwala dokładnie zidentyfikować obiekt uchwycony na zdjęciu (osobę, zwierzę, nieruchomy obiekt, dokument tożsamości itp.), dzięki czemu obiekt ten można szybko skopiować, zapisać lub udostępnić.

Sposób obsługi

1. Otwórz **Zdjęcia** i dotknij zdjęcia, z którego chcesz wyciąć obiekt. Przytrzymaj obiekt, aby umożliwić systemowi zeskanowanie zdjęcia oraz zidentyfikowanie i wyodrębnienie obiektu.
2. Po zakończeniu skanowania unieś palec i dotknij opcji „Kopiuj”, „Zapisz”, „Dodaj naklejkę” lub „Udostępnij”, aby skopiować, zapisać, dodać naklejkę lub udostępnić obiekt.

Przekształcenie zdjęcia w naklejkę

Aplikacja Zdjęcia umożliwia przekształcenie obiektu ze zdjęcia w naklejkę, której

można później używać do ozdabiania innych zdjęć.

Sposób obsługi

1. Otwórz aplikację **Zdjęcia** i dotknij zdjęcia przedstawiającego obiekt, na podstawie którego chcesz utworzyć naklejkę. Przytrzymaj obiekt, aby umożliwić systemowi zeskanowanie zdjęcia oraz zidentyfikowanie i wyodrębnienie obiektu.
2. Po zakończeniu skanowania unieś palec i dotknij opcji **Dodaj naklejkę**, aby zapisać wyodrębniony obiekt jako naklejkę.
3. Aby ozdobić zdjęcie, otwórz je, dotknij kolejno opcji **Edytuj** > **Naklejki** i nanieś w dowolnym miejscu naklejkę utworzoną w aplikacji Zdjęcia. Możesz dowolnie obracać naklejkę i zmieniać jej rozmiar.

Edycja filmów wideo

Za pomocą funkcji edycji filmów dostępnych w aplikacji Zdjęcia możesz przyciąć lub obrócić film. Możesz także dodać do filmu tekst, znaki wodne, filtry, motywy, muzykę lub efekty specjalne.

Sposób obsługi

W aplikacji **Zdjęcia** otwórz film, który chcesz edytować, i dotknij ikony （Ikona edycji）, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie:

- Dotknij opcji **Przytnij**, aby przyciąć wideo, przeciągając suwaki po obu stronach przeglądarki klatek.
- Dotknij opcji Przytnij”, aby wybrać proporcje obrazu lub obrócić film.
- Dotknij opcji „Filtruj”, aby wybrać motyw.

Konwertowanie zdjęć na dokumenty za pomocą funkcji Skaner tekstu

Czy kiedykolwiek robiłeś(-aś) zdjęcia slajdów prezentacji, a potem tekst był zbyt rozmazany, aby można go było przeczytać? Pomoże Ci w tym Skaner tekstu. Ten tryb inteligentnie poprawia jakość zdjęć, zapewniając optymalną czytelność, usuwając rozmycie obrazów i odblaski za pomocą jednego dotknięcia. Możesz je nawet przekształcić w dokumenty pakietu Microsoft Office — bezpłatnie.

Sposób obsługi

1. Przejdź menu „Kamera”, przesuń palcem w lewo, aby wybrać opcję „Skaner tekstu” lub dotknij opcji „Więcej > Skaner dokumentów”, aby zrobić zdjęcia dokumentów lub slajdów prezentacji.
2. Po ustawieniu ulepszeń dotknij opcji „Eksportuj” w prawym dolnym narożniku, aby zapisać zdjęcia w formatach takich jak PDF lub graficzne.

Zdjęcia

Przeglądanie zdjęć i filmów

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Zdjęcia** > **Zdjęcia**, aby wyświetlić wszystkie zdjęcia, filmy i zrzuty ekranu.
2. W prawym górnym rogu ekranu dotknij > **Ustawienia** > **Zobacz**, aby wybrać widok zdjęć: **Immersyjny** lub **Według dni**.

Szybkie wyszukiwanie zdjęć

Możesz wyszukiwać zdjęcia w aplikacji Zdjęcia według słów kluczowych. W polu

wyszukiwania w aplikacji Zdjęcia wpisz godzinę lub miejsce zrobienia zdjęcia, tekst, sceny, nazwy lub inne elementy zawarte na zdjęciu lub inne informacje powiązane ze zdjęciem, aby szybko je znaleźć.

Sposób obsługi

W aplikacji **Zdjęcia** w polu wyszukiwania u góry okna wprowadź słowa kluczowe, takie jak czas lub miejsce wykonania zdjęcia, aby szybko znaleźć zdjęcie.

Wspomnienia

Ta funkcja pozwala uporządkować zdjęcia według wydarzeń, czasu i osób, tworząc wspaniałe albumy i filmy, dzięki którym możesz ponownie przeżyć piękne chwile.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Zdjęcia** > **Albumy** i przeciągnij w dół, aby znaleźć wspomnienia.
2. W albumie Wspomnienia dotknij przycisku odtwarzania, aby automatycznie rozpocząć odtwarzanie filmu utworzonego ze zdjęć w albumie.
3. Na stronie odtwarzania dotknij (Ikona edycji) w prawym górnym rogu, aby edytować film. Możesz zmodyfikować motyw, zmienić muzykę, dodać tytuł lub dostosować długość filmu.

Ustawianie zdjęć jako tapet i zdjęć profilowych

Sposób obsługi

W aplikacji **Zdjęcia** wybierz zdjęcie, którego chcesz użyć, a następnie dotknij ikony (Ikona Więcej) w prawym dolnym rogu, wybierz opcję **Ustaw jako tapetę** lub **Ustaw jako awatar kontaktu** i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby zakończyć.

Udostępnianie zdjęć i filmów

Sposób obsługi

W aplikacji **Zdjęcia** dotknij zdjęcia lub filmu albo przytrzymaj, aby wybrać wiele zdjęć i filmów, w celu udostępnienia wybranych elementów, a następnie dotknij ikony （Ikona udostępniania） w prawym dolnym rogu. Wybierz metodę udostępniania i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby zakończyć.

Możesz także ustawić usuwanie informacji o lokalizacji i innych właściwości podczas udostępniania zdjęcia lub filmu, aby chronić swoją prywatność.

W aplikacji „Zdjęcia” dotknij opcji ⋮ (Ikona Więcej) > Ustawienia > Usuń dane osobowe” w prawym górnym narożniku, a następnie włącz opcje „Usuń lokalizację” i „Usuń inne właściwości

Album

Porządkowanie zdjęć i filmów w albumach

Telefon może automatycznie porządkować zdjęcia i filmy według źródła, typu lub innych atrybutów, co ułatwi ich znajdowanie i zarządzanie nimi.

Inteligentne albumy ze zdjęciami

Telefon wykorzystuje algorytm do kategoryzowania zdjęć i łączenia ich w albumy. Przykładowe automatycznie generowane albumy to Ludzie, Miejsca, Krajobraz i Jedzenie.

Sposób obsługi

Przejdź do **Zdjęcia** > **Albumy** > **Inteligentne kategorie**.

Tworzenie albumu

Możesz podzielić swoje zdjęcia i filmy na dowolne kategorie. Możesz na przykład utworzyć album „Moje ulubione”, w którym będziesz zapisywać swoje ulubione zdjęcia lub filmy.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Zdjęcia** > **Albumy**, dotknij ＋ (Dodaj ikonę) w prawym dolnym rogu, wprowadź nazwę albumu i zapisz go.
2. Wybierz zdjęcia lub filmy, które chcesz dodać do albumu, dotknij **Dodaj** w prawym dolnym rogu i wybierz **Przenieś** lub **Kopiuj**.

Aby dodać do albumu dodatkowe zdjęcia lub filmy, zaznacz je w aplikacji Zdjęcia, dotknij ⋮ (Ikona Więcej) i wybierz **Przenieś do albumu** lub **Kopiuj do albumu**.

Dodawanie zdjęć i filmów do albumu prywatnego

Możesz zapisywać prywatne zdjęcia i filmy w obszarze Album prywatny, aby uniknąć przypadkowego pokazania ich innej osobie.

Pliki zapisane w obszarze Album prywatny nie pojawiają się w aplikacji Zdjęcia ani w obszarze wyboru zdjęć lub filmów do udostępnienia.

Sposób obsługi

W aplikacji „Zdjęcia” dotknij zdjęcia lub dotknij i przytrzymaj, aby wybrać więcej zdjęć, które chcesz ukryć, a następnie przejdź do menu ⋮ (Ikona Więcej) > „Więcej > Jako pryw.” u dołu ekranu.

Wyświetlanie zdjęć i filmów w albumie „Zablokowane”

Zablokowane zdjęcia i filmy możesz przeglądać za pomocą dowolnej z następujących metod:

Sposób obsługi

- W aplikacji **Zdjęcia** przytrzymaj **Zdjęcia** lub **Albumy** w dolnej części ekranu, aż pojawi się wyskakujące okienko z prośbą o podanie hasła. Wprowadź hasło, aby wyświetlić zablokowane zdjęcia i filmy.
- W aplikacji **Zdjęcia** dotknij ⋮ (Ikona Więcej) > **Ustawienia**, a następnie włącz

Pokaż album

„Zablokowane”. Po włączeniu zobaczysz opcję **Zablokowane** w dolnej części ekranu **Albumy** w aplikacji Zdjęcia. Dotknij je i wprowadź hasło, aby wyświetlić zablokowane zdjęcia i filmy.

- Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Prywatny sejf**, a następnie dotknij **Zdjęcia i filmy**, aby wyświetlić zablokowane zdjęcia i filmy.

Przywracanie usuniętych zdjęć i filmów

Twój telefon przechowuje usunięte zdjęcia i filmy przez 30 dni od momentu ich usunięcia.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Zdjęcia** > **Albumy** > **Ostatnio usunięte**, a następnie przytrzymaj, aby wybrać zdjęcia, które chcesz zachować na urządzeniu, i dotknij opcji **Przywróć**.

Ciesz się płynną grą

Asystent gier

Asystent gier

Asystent gier to aplikacja poprawiająca wydajność i wrażenia z gry. Zapewnia dostęp do związanych z grami funkcji takich jak m.in. przyspieszanie gier, filtry i zmieniacz głosu. Asystent gier przydaje się także w innych scenariuszach:

- Sprawdzanie opóźnień sieci, liczby klatek na sekundę, poziomu naładowania baterii itd.
- Włączanie lub wyłączanie trybu cichego, blokowania powiadomień, robienia zrzutów ekranu, nagrywania ekranu telefonu, odrzucania połączeń przychodzących itd.

Wydajność

Tryby wydajności gry

Asystent gier oferuje trzy tryby wydajności.

- Tryb oszczędzania energii: obniża wydajność i jakość grafiki, aby obniżyć zużycie energii i wydłużyć czas pracy baterii. Zalecany w przypadku niskiego poziomu naładowania baterii.
- Tryb zrównoważony: zachowuje równowagę między wydajnością a energooszczędnością. Idealny do większości zwykłych gier.
- Tryb Pro Gamer: zwiększa liczbę klatek na sekundę i reakcję na dotyk, co zapewnia płynniejszą rozgrywkę. Najlepiej sprawdza się w grach MOBA i MMO. Korzystanie z tego trybu powoduje większe zużycie baterii.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, dotknij opcji **Wydajność** i wybierz odpowiedni tryb wydajności gry.

Włączanie opcji HyperRendering

Aby obraz był płynniejszy, wyraźniejszy i żywszy, możesz w Asystencie gier włączyć opcje **Hyper Frame**, **Hyper HDR** i **Ultrawysoka rozdzielczość**.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewego górnego rogu ekranu w prawo i dotknij **Wydajność**. Następnie włącz opcje Hyper Fame, Hyper HDR i Ultrawysoka rozdzielczość stosownie do potrzeb (uwaga: wymaga trybu zrównoważonego lub Pro Gamer).

Funkcja ta może się różnić w zależności od modelu i wersji.

Reakcja na dotyk

Optymalizacja dotyku w grach

Możesz dostosować szybkość reakcji i wrażliwość na dotyk telefonu, a także czułość przeciągania, aby zapewnić sobie lepsze wrażenia z gry.

Sposób obsługi

- Rozpocznij grę, przesuń palcem z górnego lewego narożnika ekranu, aby wywołać funkcję „Asystent gier” i wybrać opcję „Wydajność > Moja wydajność w grach > Elementy sterujące i dotknij opcji „Reakcja na dotyk”. Możesz:
- Włącz Mechanizm Hyper Response, aby zwiększyć szybkość reakcji na dotyk, co pomoże precyzyjniej celować w cele i wywoływać umiejętności.
- Aby dostosować ustawienia czułości dotyku i przesuwania, przeciągnij suwak sterujący w lewo lub prawo.
- Ustaw reakcję na dotyk na standardową lub ultrawrażliwą.

Ustawienia sieci

Inteligentna sieć dwukanałowa

Gdy połączenie z siecią Wi-Fi jest słabe, możesz poprawić jakość połączenia, korzystając z sieci komórkowej. Możesz włączyć funkcję Inteligentna sieć dwukanałowa, aby zmniejszyć opóźnienia sieci Wi-Fi, korzystając z sieci komórkowej.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przesuń palcem w prawo od lewego górnego rogu ekranu, aby wywołać Asystenta gier, wybierz **Narzędzia** > **Optymalizacja sieci** > **Wzmocnienie sieci** a następnie włącz opcję **Inteligentna sieć dwukanałowa**.

Wybór karty SIM używanej podczas grania

Podczas grania w gry z dwiema kartami SIM w telefonie opóźnienie sieci może się zwiększyć. Aby poprawić stabilność połączenia internetowego, możesz wyłączyć kartę SIM na czas grania.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przesuń palcem w prawo od lewego górnego rogu ekranu, aby wywołać Asystenta gier, wybierz **Narzędzia** > **Optymalizacja sieci** > **Wzmocnienie sieci** a następnie wybierz kartę SIM, której chcesz używać.

Po włączeniu tej funkcji nie będzie można wykonywać ani odbierać połączeń z drugiej karty SIM.

Ustawienia ostrości

Tryb Koncentracja na grach

Włączenie tej funkcji spowoduje, że alarmy, powiadomienia i połączenia przychodzące będą blokowane, a funkcje takie jak pasek powiadomień, gesty nawigacyjne, wirtualne przyciski i Asystent gier zostaną wyłączone w celu zapewnienia atmosfery turniejowej i umożliwienia większego skupienia na grze.

Sposób obsługi

1. Uruchom grę, i przesuń w prawo od lewej górnej strony ekranu, aby uruchomić funkcję „Asystent gier”, a następnie dotknij opcji „Narzędzia >

Nie przeszkadzać”.

2. Aby wyjść z trybu „Nie przeszkadzać”, obróć telefon w poziomie i przesuń palcem z lewego górnego narożnika do środka.

Ta funkcja działa tylko z niektórymi telefonami komórkowymi i grami. Odnieś się do zawartości w swoim telefonie.

Narzędzia

Powiadomienia w punktach w grach

Funkcja Komentarze wyświetla w grach wiadomości z aplikacji WeChat i QQ oraz wiadomości SMS jako komentarze, dzięki czemu nie przegapisz żadnej ważnej informacji.

Sposób obsługi

1. Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij kolejno opcji **Narzędzia** > **Powiadomienia w punktach**, a następnie włącz opcję **Powiadomienia w punktach**.

2. Dotknij opcji **Powiadomienia w formie ikon** lub **Powiadomienia w punktach**.

   > Po wybraniu opcji **Powiadomienia w formie ikon** wiadomości przychodzące są wyświetlane przez aplikację w interfejsie użytkownika i mogą zostać dotknięte w celu przesłania szybkiej odpowiedzi.

   > Po wybraniu opcji **Powiadomienia w punktach** wiadomości przychodzące są wyświetlane przez aplikację jako komentarze w punktach.

3. Możesz dostosować szybkość wyświetlania, nieprzejrzystość i liczbę wyświetlanych komentarzy, a także kolor tła.

Szybkie uruchamianie

Funkcja Szybkie uruchamianie pozwala uruchomić grę bez czekania na zakończenie procesu ładowania. Gdy jest włączona funkcja Szybkie uruchamianie, gra jest buforowana w tle. Następnym razem, gdy uruchomisz grę, wejdziesz do niej znacznie szybciej.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij kolejno opcji **Narzędzia** > **Szybkie uruchamianie**, aby włączyć tę funkcję.

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij opcji **Szybkie uruchamianie**, aby włączyć tę funkcję.

Funkcja Szybkie uruchamianie powoduje jedynie, że gra jest lokalnie buforowana w tle. Gra pozostaje w trybie offline do czasu jej uruchomienia i połączenia z Internetem.

Korzystanie ze zrzutów ekranu i nagrań ekranu w grach

Aby utrwalić najlepsze momenty w grze, możesz użyć funkcji **Zrzut ekranu** lub **Nagrywanie ekranu** dostępnych z poziomu menu Asystent gier.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij kolejno opcji **Narzędzia** **Zrzut ekranu** lub **Nagrywanie ekranu**.

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij opcji **Zrzut ekranu** lub **Nagrywanie ekranu**.

Włączanie funkcji Zapobieganie przypadkowym

dotknięciom w grach

Kiedy grasz w gry w trybie poziomym, w ferworze walki możesz przypadkowo uruchomić gesty systemowe, takie jak 3-palcowy zrzut ekranu. Włącz opcję Zapobieganie przypadkowym dotknięciom w grach, aby wyłączyć niektóre gesty w oparciu o Twoje nawyki, by przypadkowe dotknięcia ekranu nie pokrzyżowały Ci planów w kluczowym momencie gry.

Sposób obsługi

1. Rozpocznij grę i przesuń w prawo od lewej górnej strony ekranu, aby uruchomić funkcję „Asystent gier". Dotknij opcji „Narzędzia > Zapobieganie przypadkowym dotknięciom".
2. Wybierz gesty, które chcesz wyłączyć, w oparciu o swoje nawyki.

Filtry gamingowe

Filtry gamingowe zapewniają różne style wizualne i oferują bogatsze wrażenia z gry. Ponadto niektóre filtry mogą pomóc Ci łatwiej wykryć ukrytych wrogów, dając ci nieznaczną przewagę w bitwie.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij kolejno opcji **Narzędzia** > **Filtry gamingowe**, a następnie wybierz swój ulubiony filtr. Ta funkcja zostanie automatycznie wyłączona po wyjściu z gry.

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu, aby wyświetlić menu Asystent gier, dotknij opcji **Filtry gamingowe** i wybierz swój ulubiony filtr. Ta funkcja zostanie automatycznie wyłączona po wyjściu z gry.

Słuchanie muzyki podczas grania

Podczas grania w grę możesz odtwarzać własną muzykę i regulować głośność odtwarzacza muzyki bez przerywania rozgrywki za pomocą Asystenta gier.

Sposób obsługi

1. Gdy w tle odtwarzana jest piosenka, możesz wywołać funkcję **Asystent gier** — w tym celu przeciągnij palcem od lewego górnego rogu ekranu w grze, a następnie przełączaj utwory oraz wstrzymuj lub odtwarzaj muzykę bezpośrednio w module odtwarzacza muzyki.
2. Dotknij ikony （Ikona głośności multimediów）, aby dostosować głośność muzyki.

Korzystanie z funkcji Zmieniacz głosu w celu zmiany brzmienia swojego głosu

Kiedy wykonujesz połączenia głosowe podczas grania, możesz użyć funkcji Zmieniacz głosu, aby brzmieć niczym urocza dziewczyna, zyskać głos robota albo sprawić, że będziesz brzmieć jak postać z kreskówki lub znana gwiazda.

Sposób obsługi

1. Podczas grania w grę przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij kolejno opcji **Narzędzia** > **Zmieniacz głosu**. Możesz wybrać dowolny spośród dostępnych głosów.
2. Wybierz swoje ulubione dźwięki i zapisz je, by móc brzmieć w wybrany sposób podczas połączeń głosowych w grach.
3. Efekt przestanie działać po wyjściu z gry.

Ta funkcja działa tylko z niektórymi telefonami komórkowymi i grami. Odnieś się do zawartości w swoim telefonie.

Blokowanie obrotu ekranu w grach

Nawet jeśli wyłączysz opcję Obracaj automatycznie, niektóre aplikacje nadal będą w stanie zmienić orientację ekranu na poziomą lub pionową, obracając ekran. Na czas grania w gry możesz użyć menu Asystent gier w celu zablokowania możliwości zmiany orientacji ekranu, aby zapobiec takiemu obracaniu.

Sposób obsługi

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij kolejno opcji **Narzędzia** > **Blokada orientacji**.

Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij opcji **Blokada orientacji**.

Stała jasność w grach

Jasność ekranu ma bezpośredni wpływ na wrażenia z gry. Aby zapobiec sytuacji, w której automatyczna jasność zakłóca rozgrywkę, można zablokować jasność ekranu na czas gry.

Sposób obsługi

1. Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej strony górnej części ekranu w prawo, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij kolejno opcji **Narzędzia** > **Jasność**, a następnie przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, aby dostosować jasność.
2. Dotknij ikony funkcji Blokada jasności, aby zablokować lub odblokować jasność.

Odpowiadanie na wiadomości w oknie podręcznym w grach

Podczas grania w gry możesz odpowiadać na pilne wiadomości w oknie podręcznym — bez wychodzenia z gry.

Sposób obsługi

1. Uruchom grę, przeciągnij palcem od lewej do prawej strony w górnej części ekranu, aby wyświetlić menu Asystent gier, i dotknij opcji **Narzędzia**.
2. Dotknij opcji „Powiadomienia w punktach” i włącz „Powiadomienia w punktach”, następnie dotknij opcji „Wybrane aplikacje” (np. QQ, WeChat lub SMS), aby rozpocząć rozmowę za pośrednictwem okna podręcznego.
3. Przytrzymaj i przeciągnij środek górnej części okna podręcznego, aby zmienić jego położenie.

Funkcja ta może się różnić w zależności od modelu i wersji.

Łączenie z wieloma urządzeniami

Multi-Screen Connect

Praca między telefonem a tabletem

Połącz telefon i tablet za pomocą połączenia Multi-Screen Connect, aby korzystać z następujących funkcji:

- **Transmisja ekranu:** Obsługuj telefon z poziomu tabletu. Szybko przenoś pliki między telefonem a tabletem.
- **Przekaźnik aplikacji**: gdy korzystasz z aplikacji na telefonie, możesz łatwo przełączyć się na tablet i kontynuować pracę w miejscu, w którym ją zakończono na telefonie.
- **Synchronizuj schowki:** telefon i tablet udostępniają sobie schowek, a zawartość kopiowana na jednym urządzeniu może być wklejona bezpośrednio w innym urządzeniu.
- **Synchronizacja multimediów:** Po zrobieniu zdjęcia, nagraniu filmu, zrobienia zrzutu ekranu lub nagraniu ekranu zawartość będzie widoczna również na tablecie, gdzie możesz potwierdzić, czy chcesz ją zapisać.

- **Synchronizuj powiadomienia:** powiadomienia otrzymane na telefonie można zsynchronizować z tabletem, dzięki czemu możesz odpowiadać na wiadomości bezpośrednio z poziomu tabletu.
- **Udostępnianie komunikacji:** Udostępniaj funkcje komunikacji tego urządzenia połączonemu tabletowi, aby wykonywać i odbierać połączenia, wysyłać i odbierać wiadomości, korzystać z danych komórkowych oraz poprawiać dokładność pozycjonowania na tablecie. Upewnij się, że w obydwu urządzeniach włączono funkcje Bluetooth i Wi-Fi. Aby ulepszyć pozycjonowanie, usługi lokalizacyjne również powinny być włączone.
  Aby korzystać z funkcji udostępniania połączeń, udostępniania MS i ulepszania pozycjonowania, należy logować się na to samo konto na tym urządzeniu i na tablecie.
  Zarządzanie plikami na obydwu urządzeniach: uzyskaj łatwy dostęp i zarządzaj plikami z tabletu i telefonu na obydwu urządzeniach

Sposób obsługi

1. Upewnij się, że Bluetooth i Wi-Fi są włączone zarówno na telefonie, jak i na tablecie.
2. Na telefonie przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Tablet** i dotknij **Dodaj nowe urządzenie**. Wybierz urządzenie, z którym chcesz nawiązać połączenie.

- Funkcja ta może się różnić w zależności od modelu urządzenia i wersji oprogramowania.
- Aby połączyć się automatycznie, gdy telefon i tablet znajdują się w swoim zasięgu, a na obu urządzeniach zalogowano się przy użyciu tego samego konta, przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Tablet**, a następnie włącz **Połącz automatycznie**.

Przesyłanie plików między telefonem a tabletem

Gdy telefon i tablet są połączone za pośrednictwem połączenia Multi-Screen Connect i włączona jest funkcja Powielanie ekranu, możesz łatwo przesyłać pliki między dwoma urządzeniami.

Sposób obsługi

- **Przesyłanie z telefonu na tablet**: w oknie współpracy między urządzeniami na tablecie wybierz plik, który chcesz wysłać, przytrzymaj, aż na ekranie pojawi się ikona Przeciągnij, a następnie przeciągnij plik bezpośrednio poza okno telefonu.
- **Przesyłanie z tabletu na telefon**: w aplikacji Zdjęcia lub dowolnym folderze na tablecie wybierz plik, który chcesz wysłać, przytrzymaj, aż na ekranie pojawi się ikona Przeciągnij, a następnie przeciągnij plik bezpośrednio do okna telefonu.

Odebrane pliki możesz wyświetlić w **Moje pliki** > **Multi-Screen Connect** na telefonie lub tablecie.

Synchronizowanie schowka między telefonem a tabletem

Po połączeniu telefonu i tabletu za pomocą funkcji Multi-Screen Connect możesz kopiować, wycinać i wklejać tekst między telefonem a tabletem, zupełnie tak samo, jak miałoby to miejsce przy użyciu jednego urządzenia.

Sposób obsługi

1. Połącz telefon i tablet za pomocą funkcji Multi-Screen Connect.

2. Przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Tablet/telefon** — najpierw na telefonie, a potem na tablecie. Upewnij się, że funkcja **Synchronizuj schowki** jest włączona.

Synchronizowanie zdjęć lub zrzutów ekranu z tabletem

Gdy telefon i tablet zostaną połączone za pomocą funkcji Multi-Screen Connect, a Ty będziesz używać telefonu do robienia zdjęć, nagrywania filmów, robienia zrzutów ekranu lub nagrywania ekranu, wspomniane treści zostaną jednocześnie zapisane na tablecie, nie musisz więc udostępniać ich ręcznie.

Sposób obsługi

1. Połącz telefon i tablet za pomocą funkcji Multi-Screen Connect.
2. Na obu urządzeniach przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Tablet/telefon**, dotknij **Zarządzaj plikami na urządzeniach** i włącz **Synchronizuj multimedia**.
3. Użyj telefonu, aby zrobić zdjęcie, film, zrzut ekranu lub nagrać ekran.
4. Otrzymasz komunikat powiadomienia na tablecie. Dotknij komunikatu, a następnie dotknij **Zapisz**.
5. Przejdź do aplikacji Zdjęcia na tablecie, aby wyświetlić właśnie zapisane zdjęcie lub film.

Przekazywanie aplikacji między telefonem a tabletem

Gdy telefon i tablet są połączone za pomocą funkcji Multi-Screen Connect, możesz przekazać aplikację z telefonu do tabletu i bezproblemowo kontynuować korzystanie z niej na tablecie. Załóżmy, że oglądasz serial na telefonie, gdy jesteś w drodze do domu. Po dotarciu do domu możesz kontynuować oglądanie go na tablecie.

Sposób obsługi

1. Połącz telefon i tablet za pomocą funkcji Multi-Screen Connect, ale najpierw sprawdź, czy na obu urządzeniach zalogowano się przy użyciu tego samego konta.
2. W obu urządzeniach przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** >

Tablet/telefon > **Przekaźnik aplikacji**, a następnie sprawdź, czy **Przekaźnik aplikacji** jest włączony.

3. Podczas korzystania z aplikacji, którą musisz przekazać z telefonu, przejdź do tabletu i dotknij aplikacji na pasku narzędzi u dołu ekranu głównego, aby kontynuować korzystanie z niej.

Udostępnianie połączenia telefonu z siecią komórkową tabletowi

Gdy telefon i tablet są połączone, możesz udostępniać sieć komórkową telefonu tabletowi.

Sposób obsługi

1. Połącz telefon i tablet za pomocą funkcji Multi-Screen Connect. Sprawdź najpierw, czy na obu urządzeniach zalogowano się przy użyciu tego samego konta.
2. W obu urządzeniach przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Tablet/telefon** > **Udostępnianie komunikacji**, a następnie włącz Udostępnianie sieci komórkowej, Udostępnianie połączeń, Udostępnianie wiadomości SMS oraz Ulepszenie pozycjonowania.

Następnie możesz wykonywać połączenia, wysyłać wiadomości tekstowe i surfować po Internecie bezpośrednio na tablecie, korzystając z sieci komórkowej telefonu.

Bezproblemowa praca między telefonem a komputerem

Bezproblemowa praca między telefonem a komputerem

Możesz bezproblemowo udostępniać pliki między telefonem a komputerem.

- **Zarządzanie plikam i na obydwu urządzeniach:** Przenoś i usuwaj pliki z telefonu bezpośrednio na komputerze lub edytuj pliki. Wszelkie zapisane zmiany zostaną automatycznie zsynchronizowane z telefonem. Przenoś pliki między telefonem a komputerem, importując, przeciągając i upuszczając lub

kopiując i wklejając. Możesz używać funkcji kopiowania i wklejania lub przeciągania i upuszczania, aby przenosić pliki do aplikacji zewnętrznej na komputerze.

- **Synchronizacja powiadomień :** możesz wyświetlać powiadomienia z telefonu na komputerze.
- **Transmisja ekranu:** powiel ekran telefonu na komputerze lub powiel ekran aplikacji telefonu na komputerze, aby sterować telefonem z poziomu komputera.

Sposób obsługi

Metoda 1: Połącz automatycznie

1. Na komputerze odwiedź stronę https://connect.oppo.com, a następnie pobierz i zainstaluj aplikację **O+ Connect**.
2. Otwórz aplikację **O+ Connect** i zaloguj się na to samo konto co na telefonie.
3. Po połączeniu telefonu i komputera z tą samą siecią Wi-Fi oba urządzenia zostaną ze sobą automatycznie połączone.

Metoda 2: Skanuj kod QR, aby połączyć

1. Na komputerze odwiedź stronę https://connect.oppo.com, aby pobrać i zainstalować aplikację **O+ Connect**. Otwórz aplikację **O+ Connect**:
   - Jeśli nie jesteś zalogowany(-a), dotknij **Połącz ręcznie**.
   - Jeśli jesteś zalogowany(-a), dotknij **Dodaj nowe urządzenie**.
2. Upewnij się, że telefon i komputer są połączone z tą samą siecią Wi-Fi, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zeskanować kod QR i nawiązać połączenie.

Funkcja ta wymaga systemu macOS w wersji 10.10 lub Windows 10 lub nowszej wersji danego systemu.

Zarządzanie plikami na telefonie z poziomu komputera

Możesz łatwo uzyskać dostęp do plików na telefonie, zarządzać nimi i edytować je z poziomu komputera bez konieczności ich pobierania. Wszystkie zapisane zmiany zostaną automatycznie zsynchronizowane z telefonem.

Sposób obsługi

1. Połącz telefon i komputer za pomocą funkcji Multi-Screen Connect.
2. Na komputerze otwórz aplikację **O+ Connect**, a następnie dotknij **Moje pliki** przy plikach na urządzeniu mobilnym i wykonaj jedną z następujących czynności:
   - Dotknij dwukrotnie pliku, aby go otworzyć i edytować.
   - Przeciągnij pliki na pulpit komputera, aby zapisać je na komputerze.
   - Przeciągnij pliki do otwartej aplikacji innej firmy, aby wysłać je bezpośrednio do innych.

- Możesz przeciągać i upuszczać lub kopiować i wklejać pliki z komputera do aplikacji **O+ Connect**, aby przesłać je do telefonu.
- Nie wszystkie aplikacje innych firm obsługują metodę przeciągania i upuszczania, która umożliwia udostępnianie treści z telefonu.

Transmitowanie ekranu telefonu na ekran komputera

Po nawiązaniu połączenia Multi-Screen Connect między telefonem a komputerem możesz transmitować ekran telefonu na ekran komputera, sterować telefonem z poziomu komputera oraz wyświetlać powiadomienia i połączenia przychodzące. Możesz również transmitować obraz pojedynczej aplikacji lub wielu aplikacji na ekran komputera.

Sposób obsługi

1. Połącz telefon i komputer za pomocą funkcji Multi-Screen Connect.
2. Otwórz aplikację **O+ Connect**, dotknij **Transmisja ekranu**, a następnie wykonaj jedną z następujących czynności:
   - Dotknij opcji „Transmisja ekranu”, aby przesłać ekran telefonu i sterować telefonem z poziomu komputera.
   - Dotknij aplikacji, której obraz chcesz transmitować na ekranie komputera. Możesz transmitować obraz wielu aplikacji w tym samym czasie.

- Dotknij (Ikona ustawień) w lewym dolnym rogu, a następnie dotknij **Klawisze skrótu**, aby wyświetlić skróty klawiaturowe do powiększania lub pomniejszania obrazu, powrotu do poprzedniej strony i innych czynności. Możesz również zmienić rozmiar transmitowanego okna, przeciągając jego krawędzie za pomocą myszy lub panelu dotykowego.
- Dotknij (Ikona ustawień) obok pozycji **Transmituj ekran telefonu**, aby ustawić jakość obrazu, jakość dźwięku i metodę odblokowania telefonu.

Zdalne sterowanie komputerem za pomocą telefonu

Gdy jesteś z dala od komputera, ale musisz z niego skorzystać, możesz użyć telefonu do zdalnego sterowania komputerem, edycji dokumentów, przesyłania plików i wielu innych czynności.

Sposób obsługi

1. Na komputerze odwiedź stronę https://connect.oppo.com, a następnie pobierz i zainstaluj aplikację **O+ Connect**.
2. Otwórz aplikację **O+ Connect**, a następnie zaloguj się na to samo konto co na telefonie. Dotknij **Zdalne sterowanie**, włącz **Zezwalaj na zdalne sterowanie**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć autoryzację.

3. Na telefonie przejdź do do menu „Ustawienia > Łączenie urządzeń > Komputer > Dodaj urządzenie”.

4. Wprowadź **Kod urządzenia** i **Hasło połączenia**. Dotknij **Połącz**, a następnie dotknij **Pulpit zdalny**.

Musisz zapamiętać hasło połączenia do komputera, jednak w razie potrzeby możesz je również zresetować.

- Aby automatycznie zablokować ekran komputera po zakończeniu sesji zdalnego sterowania, przejdź do aplikacji **O+ Connect**, dotknij (Ikona ustawień) > **Zdalne** sterowanie i włącz Zablokuj ekran komputera po zakończeniu zdalnego sterowania.
- Aby korzystać z tej funkcji, komputer musi być przełączony w stan automatycznej hibernacji.
- W oknie zdalnego sterowania na telefonie możesz wykonać jedną z następujących czynności:
  - Ściśnięcie dwoma palcami, aby powiększyć lub pomniejszyć obraz.
  - Dotknięcie (Ikona myszy) lub (Ikona klawiatury) na pasku narzędzi w dolnej części ekranu w celu użycia telefonu jako myszy lub klawiatury.
  - Przeciągnięcie plików z komputera do miniokna telefonu w celu wysłania ich do telefonu.

Udostępnij pliki na iPhonie

Szybkie udostępnianie

Funkcja „Dotknij, aby udostępnić” przy użyciu NFC

Możesz szybko udostępniać zdjęcia, wizytówki, notatki lub pliki znajomym (za pomocą telefonu OPPO lub OnePlus) poprzez zbliżenie do siebie telefonów.

Sposób obsługi

1. Pociągnij pasek stanu z góry na dół ekranu, aby otworzyć Szybkie ustawienia. Włącz NFC, Bluetooth i WLAN w obu telefonach.
2. Wybierz treść, którą chcesz udostępnić na telefonie, dotknij opcji **Udostępnij**, a następnie przytrzymaj telefony w pobliżu czujników NFC na obu urządzeniach i przeciągnij palcem w górę, aby wysłać.
3. Upewnij się, że telefon odbiorcy jest odblokowany, a ekran jest aktywny.

- Jeśli transfer nie działa, przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Interakcje dotykowe** i sprawdź, czy **Interakcje dotykowe** są włączone.
- Możesz również włączyć funkcję „Dotknij, aby udostępnić" na stronie szczegółów kontaktów lub na stronie edycji aplikacji Notatki.

Udostępnianie łącza za pomocą jednego dotknięcia

Możesz udostępniać łącze do interesującej zawartości, łącząc telefony realme, OPPO lub OnePlus.

Sposób obsługi

1. Przeciągnij palcem z prawej górnej części ekranu na dół, aby otworzyć Szybkie ustawienia. Włącz NFC, Bluetooth i Wi-Fi w obu telefonach. Upewnij się, że ekran telefonu odbierającego pozostaje aktywny i odblokowany.
2. Na telefonie wysyłającym wybierz treść i udostępnij ją, aby przejść do ekranu Udostępnij, przytrzymaj telefon wysyłający w pobliżu czujnika NFC telefonu odbierającego i przeciągnij palcem w górę, aby wysłać.

3. Po otrzymaniu treści odbiorca może otworzyć udostępnioną treść w aplikacji lub w przeglądarce.

- Jeśli po zbliżeniu do siebie obu urządzeń nic się nie stanie, przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Interakcje dotykowe** i sprawdź, czy **Interakcje dotykowe** są włączone na obu urządzeniach.
- Funkcja ta może nie obsługiwać wszystkich aplikacji.

Włączanie funkcji Ochrona podczas udostępniania ekranu

Włącz „Ochronę podczas udostępniania ekranu”, aby ukryć powiadomienia aplikacji i chronić swoją prywatność podczas udostępniania ekranu.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Ochrona podczas udostępniania ekranu**, a następnie włącz **Ochronę podczas udostępniania ekranu** oraz przełącznik obok obsługiwanych aplikacji.

Transmisja ekranu

Transmitowanie ekranu telefonu na telewizor

Sposób obsługi

1. Połącz telefon i telewizor z tą samą siecią Wi-Fi.
2. Włącz funkcję transmisji ekranu na telewizorze. Nazwa tej funkcji i sposób jej włączenia zależą od marki używanego telewizora. Przykładowe nazwy tej funkcji to: bezprzewodowe powielanie ekranu, transmisja ekranu, interakcja wieloekranowa, Miracast itp. Jednaj najlepiej jest zapoznać się z instrukcją obsługi telewizora.

3. Na telefonie przeciągnij palcem w dół z prawej górnej części ekranu, aby otworzyć **Szybkie ustawienia** i włączyć funkcję **Transmisja ekranu**.

4. W wynikach wyszukiwania znajdź docelowy telewizor, aby nawiązać z nim połączenie.

Korzystanie z aplikacji na telefonie podczas przeprowadzania transmisji

Podczas przeprowadzania transmisji aplikacji z telefonu na telewizor możesz równocześnie korzystać z innych aplikacji z telefonu.

Sposób obsługi

1. Transmituj zawartość ekranu telefon na telewizor. Zapoznaj się z tematem Transmitowanie ekranu telefonu na telewizor w celu uzyskania szczegółowych informacji.

2. Otwórz aplikację, którą chcesz transmitować, na swoim telefonie, i dotknij ikony Transmisja ekranu na pasku stanu. Z poziomu tego obszaru dotknij opcji **Tryby transmisji ekranu** i wybierz opcję **Transmituj tylko ekran aplikacji**.

   Jeśli zobaczysz napis **Współczynnik proporcji** na dole ekranu podczas transmitowania aplikacji, będzie to oznaczać, że aplikacja może być wyświetlana na ekranie telewizora w trybie pełnoekranowym. Dotknij opcji **Współczynnik proporcji** i wybierz opcję **Przystosuj do telewizora** w celu wyświetlenia aplikacji w trybie pełnoekranowym na ekranie telewizora.

3. Wróć do ekranu głównego na telefonie, aby podczas transmitowania korzystać z innych aplikacji.

Aby transmitować aplikacje wideo na ekran telewizora w trybie pełnoekranowym, telewizor musi obsługiwać usługi HappyCast, Miracast lub Transmisja ekranu realme.

Ukrywanie powiadomień i połączeń podczas transmisji

Gdy transmitujesz ekran telefonu na telewizor, telewizor domyślnie wyświetla wszystko to, co dzieje się na ekranie telefonu. Aby mieć pewność, że prywatne informacje, takie jak powiadomienia i połączenia przychodzące, nie będą widoczne dla innych, możesz wyłączyć wyświetlanie powiadomień i połączeń podczas transmisji.

Sposób obsługi

1. Aby transmitować zawartość ekranu telefonu na telewizor, zapoznaj się z sekcją Transmitowanie ekranu telefonu na telewizor.
2. Dotknij ikonę funkcji Transmisja ekranu na pasku stanu i włącz opcję **Ukryj powiadomienia** w celu ukrycia na dużych ekranach prywatnych informacji, takich jak powiadomienia i połączenia przychodzące.

Włączanie transmisji przy wyłączonym ekranie

Gdy transmitujesz zawartość ekranu telefonu na telewizor, możesz włączyć opcję **Transmisja przy wyłączonym ekranie** w celu oszczędzania energii telefonu.

Sposób obsługi

1. Aby transmitować zawartość ekranu telefonu na telewizor, zapoznaj się z sekcją Transmitowanie ekranu telefonu na telewizor.
2. Dotknij ikonę funkcji Transmisja ekranu na pasku stanu i włącz opcję **Transmisja przy wyłączonym ekranie**. Teraz możesz wyłączyć ekran telefonu bez przerywania transmisji.

Podłączanie drukarek

Drukowanie bezprzewodowe

Drukowanie bezprzewodowe to wbudowana funkcja drukowania, która umożliwia

drukowanie dokumentów bezpośrednio z telefonu. Aby skorzystać z tej funkcji, wystarczy podłączyć telefon i drukarkę do tej samej sieci Wi-Fi.

Możesz wybrać drukarkę i skonfigurować ustawienia, takie jak liczba kopii, orientacja, zakres stron i rozmiar papieru. Ta funkcja obsługuje popularne formaty plików graficznych oraz pliki PDF. Zadanie drukowania można zainicjować za pośrednictwem różnych usług drukowania, takich jak natywna usługa łączności drukarki.

Dodawanie drukarki

Możesz zwiększyć wydajność codziennych czynności i pracy, drukując bezprzewodowo z poziomu telefonu. Po połączeniu telefonu z drukarką możesz użyć go do szybkiego i prostego drukowania dokumentów. Telefon możesz połączyć z drukarką, korzystając z poniższych metod.

Sposób obsługi

- Dodanie drukarki za pomocą adresu IP

  Przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Drukuj** > **Domyślna usługa drukowania**, dotknij ＋ **(Dodaj ikonę)** > **Szukaj według adresu IP** w prawym górnym rogu, wprowadź adres IP i dotknij **Dodaj**.

- Dodanie drukarki za pomocą sieci WLAN

  Przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Drukuj** > **Domyślna usługa drukowania**, dotknij ＋ **(Dodaj ikonę)** > **Wyszukaj urządzenia Wi-Fi Direct** w prawym górnym rogu, wybierz jedno z dostępnych urządzeń i dotknij **Połącz**.

- Dodanie drukarki za pomocą opcji Szukaj drukarek

  Przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Drukuj** > **Domyślna usługa drukowania**, aby wyświetlić dostępne urządzenia i nawiązać połączenie.

Instalowanie usług drukowania innych firm

Jeśli Twoje urządzenie zostało połączone z tą samą siecią lokalną co drukarka i **Domyślna usługa drukowania** została włączona, a Ty nadal nie możesz znaleźć drukarki, możliwe, że domyślna usługa drukowania nie obsługuje modelu posiadanej drukarki. Aby połączyć się z drukarką, musisz pobrać wtyczkę lub aplikację usługi drukowania innej firmy.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Połączenie urządzenia** > **Drukuj**, a następnie dotknij **Dodaj usługę drukowania**. Wybierz wymaganą usługę drukowania, pobierz ją, a następnie ponownie połącz się z drukarką.

Drukowanie dokumentów

Możesz drukować dokumenty bezpośrednio z telefonu, łącząc telefon i drukarkę z tą samą siecią lokalną.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Moje pliki** lub **Zdjęcia**, dotknij i przytrzymaj dokument lub zdjęcie, które chcesz wydrukować, a następnie dotknij kolejno **Udostępnij** > **Drukuj** w lewym dolnym rogu.
2. Dotknij **Drukarka**, aby wybrać drukarkę i połączyć się z nią. Możesz wyświetlić podgląd dokumentu lub zdjęcia i ustawić parametry drukowania.
3. Dotknij **Drukuj**, aby rozpocząć.

Prywatność i bezpieczeństwo

Hasło

Włączanie hasła

Hasło służy wyłącznie do uzyskiwania dostępu do funkcji związanych z prywatnością. Po włączeniu tej funkcji możesz jej używać do weryfikacji w funkcjach związanych z prywatnością, takich jak Blokada aplikacji, Ukrywanie aplikacji i Prywatny sejf.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Hasło i zabezpieczenia** > **Hasło** i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby ustawić hasło i wprowadzić odpowiedzi na pytania kontrolne.

Ochrona płatności

Włączanie funkcji Ochrona płatności w celu zabezpieczenia płatności

Jeśli płatność jest dokonywana w aplikacji z usługami płatności (takiej jak WeChat lub Alipay), funkcja **Ochrona płatności** automatycznie skanuje środowisko płatności, aby zapewnić bezpieczeństwo płatności.

Ochrona płatności jest domyślnie włączona. Po pobraniu i zainstalowaniu w telefonie aplikacji płatniczej zostanie ona automatycznie dodana do listy ochrony funkcji **Ochrona płatności**. Za każdym razem, gdy będziesz dokonywać płatności, funkcja ta będzie automatycznie wyszukiwać czynniki ryzyka w środowisku płatności.
W przypadku wykrycia jakiegokolwiek zagrożenia wyświetli monit z ostrzeżeniem.

Po przejściu do funkcji **Ochrona płatności** można zobaczyć status środowiska płatności i chronionych aplikacji, a także listę z innymi chronionymi aplikacjami płatniczymi, które można pobrać.

Sposób obsługi

Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Więcej ustawień**

bezpieczeństwa i prywatności > **Ochrona płatności**, aby włączyć przełącznik obok aplikacji, które mają być chronione.

Ukrywanie aplikacji

Ukrywanie aplikacji, aby prywatne aplikacje były niewidoczne

Możesz ukryć ikony i powiadomienia aplikacji, których nie chcesz, aby inni widzieli. Ukryte aplikacje nie będą też widoczne w ostatnich zadaniach.

Sposób obsługi

1. Na ekranie głównym przytrzymaj aplikację, a następnie dotknij **Więcej funkcji** > **Blokada aplikacji** > **Ukryj** lub po prostu dotknij **Blokada aplikacji** > **Ukryj**. Następnie wprowadź hasło i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować metodę dostępu.
2. Uzyskaj dostęp do ukrytej aplikacji za pomocą metody określonej za pomocą **Metody dostępu**:
   > Folder na ekranie głównym: dotknij ikony Ukrywanie aplikacji na ekranie głównym i wprowadź swoje hasło.

   > Kod dostępu: wprowadź kod dostępu na klawiaturze.

- Podczas przeglądania ukrytych aplikacji przytrzymaj aplikację, a następnie dotknij **Ukryj**, aby przywrócić ikonę aplikacji na ekranie głównym.
- Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Ukrywanie aplikacji**, wprowadź hasło i ukryj aplikacje w ujednolicony sposób. Możesz również dotknąć ikony Ustawienia w prawym górnym rogu i dotknąć **Metody dostępu**, aby zmienić metodę dostępu.

Prywatna przestrzeń

Dodawanie plików do obszaru Prywatny sejf

Do obszaru Prywatny sejf możesz dodawać zdjęcia, filmy, pliki audio, dokumenty, notatki i dowolne inne dane, aby nie były widoczne w aplikacji Zdjęcia, Moje pliki, Notatki itp. Dostęp do wszystkich plików przechowywanych w obszarze Prywatny sejf jest możliwy wyłącznie po podaniu ustawionego hasła.

Sposób obsługi

1. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Prywatny sejf**.
2. Wpisz hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, i wybierz typ plików, które chcesz dodać, np. **Obrazy i filmy**.
3. Dotknij przycisku Dodaj, wybierz wymagane obrazy i filmy, oraz dotknij **Ustaw jako prywatne**.

Możesz również przejść do konkretnej aplikacji, aby wybrać żądane pliki i ustawić je jako prywatne. Przykładowo w menu „Moje pliki” dotknij i przytrzymaj wybrane pliki, aby je wybrać, następnie w prawym dolnym narożniku dotknij opcji „Jako pryw.”

- Jeśli włączono synchronizację Zdjęć Google z telefonem, zostanie wyświetlone pytanie, czy usunąć zdjęcia i filmy z Zdjęć Google, gdy zostaną przeniesione do obszaru Prywatny sejf. Decyzja zależy od Twoich potrzeb.
- W obszarze **Prywatny sejf** dotknij **Ostatnio usunięte**, przytrzymaj prywatne pliki, które chcesz przywrócić, aby je zaznaczyć, a następnie dotknij **Przywróć**. Przywrócone mogą być pliki usunięte w ciągu ostatnich 30 dni.

Wyświetlanie plików w obszarze Prywatny sejf

Istnieje kilka sposobów wyświetlania plików w obszarze Prywatny sejf.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Prywatny sejf**, a następnie wprowadź swoje hasło.

Na stronie Prywatny sejf dotknij ⋮ **(Ikona Więcej)** > **Ustawienia** > **Hasło** >a następnie ustaw wedle upodobań **Odblokowanie odciskiem palca** lub **Odblokowanie za pomocą twarzy**. Po ustawieniu odpowiedniej opcji

Odzyskiwanie usuniętych plików

Prywatne pliki, które zostały przypadkowo usunięte w ciągu ostatnich 30 dni, można jeszcze odzyskać.

★ **Ścieżka operacji**

1. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Prywatność i bezpieczeństwo** > **Prywatny sejf** i wpisz hasło.
2. Dotknij opcji **Ostatnio usunięte**, aby wyświetlić pliki, które zostały usunięte w ciągu ostatnich 30 dni, przytrzymaj plik, aby zaznaczyć pliki, które chcesz odzyskać, a następnie dotknij opcji **Przywróć**.

Blokada aplikacji

Blokowanie ważnych aplikacji za pomocą funkcji Blokada aplikacji

Włącz funkcję Blokada aplikacji, aby zablokować dostęp do ważnych aplikacji. Dostęp do zablokowanych aplikacji możesz uzyskać tylko poprzez wprowadzenie hasła. Nie musisz się martwić, że inni uzyskają dostęp do ważnych aplikacji bez pozwolenia, gdy pożyczą Twój telefon.

Sposób obsługi

Na ekranie głównym przytrzymaj aplikację, a następnie dotknij **Więcej funkcji** > **Blokada aplikacji** > **Zablokuj** lub po prostu dotknij **Blokad aplikacji** > **Zablokuj**. Następnie wprowadź hasło.

- Na ekranie głównym dotknij i przytrzymaj aplikację, następnie dotknij opcji „Więcej funkcji > Wyłącz blokadę aplikacji" i wprowadź hasło prywatności.
- Możesz również przejść do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Blokada aplikacji**, wprowadzić hasło i w razie potrzeby włączyć/wyłączyć blokadę aplikacji.

Klonowanie systemu

System sklonowany: twoja prywatna przestrzeń

Funkcja Klonowanie systemu pozwala na wykonanie systemu sklonowanego, w którym aplikacje i dane istnieją niezależnie względem systemu głównego.

Dostęp do systemu sklonowanego można uzyskać za pomocą odcisku palca lub hasła — dzięki temu zyskujesz możliwość korzystania z bezpiecznego i wygodnego, samodzielnego systemu, który nie tylko chroni Twoją prywatność, ale także pomaga oddzielić pracę od życia osobistego.

Tworzenie systemu sklonowanego i przechodzenie do niego

Tworzenie systemu sklonowanego

Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Klonowanie systemu** > **Rozpocznij**. Wprowadź hasło blokady ekranu i ustaw hasło dla systemu sklonowanego. Utworzony zostanie system sklonowany.

Wchodzenie do systemu sklonowanego

Po utworzeniu systemu sklonowanego można do niego wejść przy użyciu następujących metod.

Metoda 1

Podczas odblokowywania telefonu wpisz ustawione hasło systemu sklonowanego.

Metoda 2

W systemie głównym wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Klonowanie systemu**, dotknij **Przejdź do systemu sklonowanego** i wpisz ustawione hasło systemu sklonowanego.

Gdy telefon zostanie uruchomiony, należy najpierw wpisać hasło blokady ekranu, aby przejść do systemu głównego, a następnie można użyć dowolnej z powyższych metod, aby przejść do systemu sklonowanego.

Przesyłanie aplikacji i danych między systemem głównym a systemem sklonowanym

Instrukcje przesyłania danych między systemem głównym a systemem sklonowanym są opisane poniżej.

Sposób obsługi

1. Podczas odblokowywania telefonu wpisz ustawione hasło systemu sklonowanego, aby szybko do niego przejść.
2. W systemie głównym wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Klonowanie systemu**, aby przejść systemu sklonowanego.
3. Po przejściu do systemu sklonowanego można wykonać następujące czynności:
   - Dotknij **Klonuj aplikacje**, aby wyświetlić aplikacje zainstalowane w systemie głównym, wybierz aplikacje, które mają zostać przesłane, a następnie dotknij **Klonowanie**, aby sklonować wybrane aplikacji do systemu sklonowanego. Spowoduje to tylko zainstalowanie tych aplikacji

tylko w systemie sklonowanym, bez klonowania ich danych.

- Dotknij **Importuj dane**, wpisz hasło blokady ekranu systemu głównego i wybierz dane, które chcesz przenieść (takie jak kontakty, zdjęcia, filmy, pliki dźwiękowe i dokumenty), a następnie dotknij **Importuj**. Wybrane dane zostaną wtedy skopiowane do systemu sklonowanego.
- Dotknij **Eksportuj dane**, ustawione wpisz hasło systemu sklonowanego i wybierz dane, które chcesz przenieść (takie jak kontakty, zdjęcia, filmy, pliki dźwiękowe i dokumenty), a następnie dotknij **Eksportuj**. Wybrane dane zostaną wtedy skopiowane do systemu głównego.

Udostępnianie powiadomień między systemem głównym a systemem sklonowanym

Wiadomości otrzymywane w systemie głównym lub systemie sklonowanym mogą być wzajemnie udostępniane, aby ich nie przeoczyć. Wtedy będą widoczne wszystkie powiadomienia, niezależnie od tego, który system jest używany.

Sposób obsługi

1. Podczas odblokowywania telefonu wpisz ustawione hasło systemu sklonowanego, aby szybko do niego przejść.
2. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Klonowanie systemu**.
3. Włącz przełącznik **Odbieraj powiadomienia wysyłane do systemu sklonowanego**. Powiadomienia wysłane do systemu sklonowanego będą wtedy odbierane także w systemie głównym. Włącz przełącznik **Odbieraj powiadomienia wysyłane do systemu głównego**. Powiadomienia wysłane do systemu głównego będą wtedy odbierane także w systemie sklonowanym.

Te przełączniki można włączyć tylko w systemie sklonowanym. Włączenie ich obu pozwala widzieć wszystkie powiadomienia wysłane do oby tych systemów niezależnie od tego, w którym się w danym momencie znajdujesz.

Ukrywanie wejścia do systemu sklonowanego

Sposób obsługi

1. Podczas odblokowywania telefonu wpisz ustawione hasło systemu sklonowanego, aby szybko do niego przejść.
2. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Klonowanie systemu** > **Ukryj dostęp do systemu sklonowanego**.
3. Włącz przełącznik **Ukryj dostęp do systemu sklonowanego** i dotknij opcji **Ukryj**.
4. Wejście do systemu sklonowanego zostanie wtedy ukryte w systemie głównym. Do systemu sklonowanego będzie można przejść, tylko wpisując ustawione hasło systemu sklonowanego podczas odblokowywania telefonu.

Jeśli zapomnisz hasło do systemu sklonowanego po ukryciu wejścia do niego, stracisz możliwość wejścia do niego i usunięcia jego danych.

Usuwanie systemu sklonowanego

Sposób obsługi

Istnieją następujące metody usuwania systemu sklonowanego:

Metoda 1: Usunięcie z systemu głównego

1. Podczas odblokowywania telefonu wpisz hasło blokady ekranu systemu głównego.
2. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Klonowanie**

systemu.

3. Dotknij ikony ⋮ **(Ikona Więcej)** > **Usunięcie systemu sklonowanego** > **Usuń** i wpisz hasło blokady ekranu systemu głównego, aby potwierdzić. System sklonowany zostanie wtedy usunięty.

Metoda 2: Usunięcie z systemu sklonowanego

1. Podczas odblokowywania telefonu wpisz ustawione hasło systemu sklonowanego.
2. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Klonowanie systemu**.
3. Dotknij ikony ⋮ **(Ikona Więcej)** > **Usunięcie systemu sklonowanego** > **Usuń mimo to** i wpisz ustawione hasło systemu sklonowanego, aby potwierdzić. System sklonowany zostanie wtedy usunięty.

ⓘ Wraz ze systemem sklonowanym zostaną usunięte wszystkie jego dane. Usuniętych danych nie można już odzyskać.

Menedżer uprawnień

Zarządzanie uprawnieniami aplikacji

Aplikacje mogą wymagać pewnych uprawnień, aby wykonywać wymagane usługi. Uprawnienia takie mogą obejmować:

- Korzystanie z aparatu i mikrofonu
- Dostęp do aplikacji takich jak Telefon, Wiadomości i Kalendarz
- Dostęp do lokalizacji telefonu, kontaktów, listy aplikacji i historii przeglądania zasobów Internetu
- Dostęp do zdjęć, dokumentów, plików dźwiękowych i innych plików

zapisanych w telefonie

- Zezwolenie aplikacjom na wysyłanie powiadomień i ich wyświetlanie na ekranie blokady, banerach itp,Jednak niektóre aplikacje mogą żądać większych uprawnień, niż jest to konieczne, co grozi wyciekiem informacji. Niepotrzebne uprawnienia możesz wyłączyć w Menedżerze uprawnień.

Sposób obsługi

Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Sterowanie prywatnością** > **Menedżer uprawnień**. i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby zarządzać jego ustawieniami.

Modyfikowanie uprawnień specjalnych aplikacji

Gdy korzystasz z aplikacji, może ona wymagać dostępu do pewnych danych i uprawnień, jak uprawnienie do odczytywania powiadomień, zarządzania plikami przechowywanymi na urządzeniu bądź wyświetlania nad innymi aplikacjami, aby móc wykonywać wymagane usługi.

Niektóre aplikacje mogą jednak żądać większej liczby uprawnień, niż ich potrzebują, co grozi naruszeniem prywatności i wyciekiem informacji. Możesz sprawdzić uprawnienia aplikacji i wyłączyć niepotrzebne.

Sposób obsługi

1. Otwórz ustawienia, a następnie wybierz **Aplikacje** > **Specjalny dostęp do aplikacji**.
2. Zmodyfikuj uprawnienia aplikacji stosownie do potrzeb.

Włączanie usług lokalizacyjnych

Niektóre aplikacje mogą wymagać użycia usług lokalizacyjnych, aby zapewnić

obsługę usług na podstawie Twojej bieżącej lokalizacji. W razie potrzeby możesz włączyć lub wyłączyć usługi lokalizacyjne.

Sposób obsługi

1. Przeciągnij palcem z góry na dół ekranu, aby otworzyć **Szybkie ustawienia**.
2. Dotknij ikony (Ikona usług lokalizacyjnych) Usługi lokalizacyjne, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
3. Możesz przytrzymać ikonę (Ikona usług lokalizacyjnych), aby przejść do strony **Usługi lokalizacyjne**, i dotknąć ustawienia **Skanowanie Wi-Fi i Bluetooth:**, aby włączyć funkcję **Skanowanie Wi-Fi** i **Skanowanie Bluetooth**, aby zwiększyć dokładność działania usług lokalizacyjnych.

Zabezpieczenia systemu

Ochrona danych przed kradzieżą

Jeśli telefon zostanie skradziony, gdy był on odblokowany, ochrona przed kradzieżą automatycznie blokuje telefon w celu ochrony danych.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Odblokowanie urządzenia** > **Ochrona przed kradzieżą**.
2. Możesz wykonać dowolną z następujących czynności:
   - Blokada po wykryciu kradzieży: włącza **blokadę po wykryciu kradzieży**. Przy tym ustawieniu ekran zostanie zablokowany, gdy urządzenie wykryje, że ktoś je zabrał i uciekł.
   - Blokada urządzenia w trybie offline: włącza **blokadę urządzenia w trybie offline**. Ekran zostanie zablokowany chwilę po przełączeniu urządzenia w tryb offline.

- Blokada zdalna: włącza **blokadę zdalną**. Jeśli urządzenie zostanie zgubione lub skradzione, możesz użyć innego telefonu, komputera lub tabletu, aby odwiedzić witrynę Centrum lokalizacji (android.com/lock) i użyć swojego numeru telefonu do zdalnego zablokowania zgubionego lub skradzionego urządzenia.
- Znajdowanie i wymazywanie urządzenie: Włącz funkcję „Zezwalaj na lokalizację urządzenia". W przypadku kradzieży telefonu możesz otworzyć aplikację „Centrum znajdowania" lub przejść do opcji „Znajdź" Witryna internetowa centrum (android.com/lock) do lokalizowania urządzenia lub wymazywania danych.

Wyświetlanie zablokowanych fałszywych stacji

Ta funkcja blokuje oszukańcze wiadomości i reklamy z fałszywych stacji bazowych. Fałszywe stacje bazowe to stacje bazowe telefonii komórkowej używane w złośliwych i zazwyczaj nielegalnych celach, takich jak wysyłanie oszukańczych wiadomości i reklam.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Więcej ustawień bezpieczeństwa i prywatności** > **Blokowanie fałszywych stacji bazowych**, aby wyświetlić historię blokowania fałszywych stacji bazowych.

Znajdź moje urządzenie

Użyj funkcji Centrum lokalizacji, aby zdalnie zlokalizować telefon. Jeśli zgubisz telefon, możesz również użyć tej funkcji do przywrócenia ustawień fabrycznych telefonu, aby zapobiec naruszeniu prywatności.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Lokalizator**

urządzeń > **Centrum lokalizacji** i włącz **Zezwalaj na lokalizowanie urządzenia**.

2. Po zalogowaniu się do konta Google możesz znaleźć swój telefon.

   W przypadku zgubienia telefonu możesz otworzyć aplikację **Centrum lokalizacji** lub przejść do witryny internetowej **Centrum lokalizacji** (android.com/lock), aby zlokalizować telefon lub przywrócić w nim ustawienia fabryczne.

Zachowanie bezpieczeństwa z funkcją bezpieczeństwa osobistego

Bezpieczeństwo osobiste może szybko nawiązać kontakt ze służbami ratunkowymi, udostępnić lokalizację urządzenia w czasie rzeczywistym, nagrać film, automatycznie powiadomić znajomego, jeśli przegapisz zaplanowaną kontrolę bezpieczeństwa i otrzymywać alerty o pobliskich klęskach żywiołowych, co przekłada się na zwiększenie świadomości użytkownika.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i tryb alarmowy**. Możesz wykonać dowolną z następujących czynności:

- Dotknij **Otwórz bezpieczeństwo osobiste**, zaloguj się do konta Google, przejdź do **Funkcje** i skorzystaj z jednej z następujących funkcji:
  - Kontrola bezpieczeństwa: po zaplanowaniu kontroli bezpieczeństwa telefon sprawdzi stan Twojego bezpieczeństwa o ustalonej godzinie.
  - Udostępnianie w stanie zagrożenia: udostępnij swoją lokalizację w czasie rzeczywistym i inne krytyczne informacje kontaktom awaryjnym.
- Dotknij **Alarmy kryzysowe**. Po włączeniu **Alarmów kryzysowych** otrzymasz powiadomienie dotyczące pobliskich klęsk żywiołowych i nagłych sytuacjach

kryzysowych.

- Dotknij **Alarmowe SOS**, a następnie dotknij **Włącz alarmowe SOS**. W razie potrzeby włącz działania awaryjne, takie jak dzwonienie do służb ratunkowych, udostępnianie informacji kontaktom alarmowym i nagrywanie filmów w sytuacjach awaryjnych. W sytuacji awaryjnej naciśnij szybko kilka razy włącznik, a następnie przytrzymaj ekran zgodnie z instrukcjami przez 3 sekundy, aby uruchomić działania awaryjne. Telefon zadzwoni do służb ratunkowych, udostępni Twoją lokalizację kontaktom alarmowym lub nagra film przedstawiający daną sytuację awaryjną.
- Dotknij **Dane medyczne**. Wprowadź swoje imię i nazwisko, datę urodzenia, grupę krwi, wzrost i inne informacje. W celu ułatwienia uzyskiwania kluczowych informacji w nagłych wypadkach inne osoby mogą przeglądać Twoje dane medyczne bez odblokowywania urządzenia.
- Dotknij **Kontakty alarmowe**, aby dodać kontakt. Dotknij **Alarmowe SOS**, gdy na ekranie blokady znajduje się weryfikacja hasła lub ekran wyłączania zasilania, aby szybko uzyskać dostęp do respondenta ratunkowego oraz wyświetlić kontakty alarmowe i nawiązać z nimi połączenie.

Często używane aplikacje

Menedżer telefonu

Informacje o aplikacji Menedżer telefonu

Menedżer telefonu oferuje optymalizację, czyszczenie oraz skanowanie i usuwanie wirusów za jednym dotknięciem, co pozwala zapewnić maksymalną wydajność telefonu. Blokuje również reklamy i zabezpiecza płatności, aby uchronić Cię przed potencjalnymi zagrożeniami.

★ Ścieżka operacji

Otwórz aplikację **Menedżer telefonu**, poczekaj, aż telefon zostanie powierzchownie sprawdzony i zobacz raport. Dotknij **Optymalizuj**, aby wykonać dokładniejsze skanowanie i optymalizację. Możesz wykonać dowolną z poniższych czynności:

- Dotknij **Wirusy i zagrożenia**, aby wyświetlić historię skanowania antywirusowego, lub **Skanuj ponownie**, aby wykonać nowe skanowanie.
- Dotknij **Wyczyść pamięć** > **Wyczyść**, aby usunąć niepotrzebne pliki.
- Dotknij **Ochrona płatności**, aby wyświetlić wyniki kontroli bezpieczeństwa płatności i chronione aplikacje.

Kontakty

Tworzenie kontaktów i zarządzanie nimi

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Telefonu**, wybierz kartę **Kontakty** i dotknij przycisku „Dodaj” w prawym dolnym rogu.
2. Ustaw zdjęcie profilowe kontaktu i wprowadź informacje, takie jak nazwisko, imię, numer telefonu, firma i notatki, a następnie dotknij **Gotowe**.
3. Na stronie szczegółów **kontaktu** możesz również wykonać następujące czynności:
   - dotknij ikony (Ikona edycji) , aby edytować dane kontaktu;
   - dotknij przycisku gwiazdki, aby dodać kontakt do ulubionych;

     dotknij ikony (Ikona Więcej) , aby usunąć kontakt, dodać do czarnej listy itp.

odczytywanie stanu telefonu

Tworzenie zadań do wykonania

W aplikacji Kalendarz możesz dodać zadania, które planujesz wykonać, do listy zadań i ustawić określony czas, po upływie którego telefon wyśle przypomnienie dotyczące wykonania danego zadania.

Sposób obsługi

1. Przejdź do aplikacji **Kalendarz**, wybierz kartę zadania, dotknij ＋ (Dodaj ikonę) w prawym dolnym rogu i wprowadź pożądane czynności.
2. Dotknij (Ikona kalendarza), aby ustawić godzinę, reguły powtarzania, alarm dźwiękowy itp.

Zegar

Ustawianie i edytowanie alarmu

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Zegar** > **Alarm** i dotknij ⊕ (Dodawanie ikon), aby ustawić alarm.
2. Edytuj etykietę alarmu, dzwonka, wibracji i drzemki, następnie dotknij opcji „Gotowe”

Dotknij istniejący alarm, aby go edytować. Przytrzymaj alarm, aby go usunąć.

Ustawianie dźwięku alarmu

Możesz ustawić domyślny dźwięk dla wszystkich alarmów, spersonalizować dźwięki dla poszczególnych alarmów i dostosować styl dzwonienia każdego alarmu.

Sposób obsługi

- Ustawienie domyślnego dźwięku dla wszystkich alarmów: Przejdź **Zegar** > **Alarm** i w prawym górnym rogu dotknij ⋮ **(Ikona Więcej)** > **Ustawienia** >

Domyślny dźwięk alarmu.

Jeśli chcesz, aby dźwięk budzika stopniowo się zwiększał, włącz funkcję **Stopniowe zwiększanie głośności alarmu**.

- Ustawienie dźwięku dla pojedynczego alarmu: Dotknij alarmu, który chcesz spersonalizować, a następnie dotknij **Dzwonek** lub **Wibracja**, aby ustawić preferowany dzwonek i efekt wibracji.

Jeśli chcesz, aby budzik tylko wibrował, wybierz opcję **Brak** w ustawieniach dzwonka.

Wyłączanie alarmu lub włączanie drzemki

Jeśli chcesz pospać jeszcze kilka minut po włączeniu się alarmu, możesz dotknąć włącznika lub przycisku **Drzemka**. Alarm włączy się ponownie później.

Dotknij opcji **Zatrzymaj**, aby go wyłączyć.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Zegar** > **Alarm**> **Ustawienia**, aby skonfigurować opcje **Czas trwania alarmu** i **Wyłącz alarm za pomocą**. Możesz także włączyć lub wyłączyć funkcję **Powiadomienie przed dzwonkiem**.

Ustawianie alarmów dla niestandardowych harmonogramów pracy

Teraz możesz ustawiać alarmy dla niestandardowego harmonogramu pracy z uwzględnieniem swoich konkretnych dni roboczych.

★ **Ścieżka operacji**

1. Przejdź do obszaru **Zegar** > **Alarm** i dotknij ikony ⊕ (Dodawanie ikon) , aby ustawić alarm.
2. Dotknij opcji „Dni tygodnia > Niestandardowy harmonogram pracy” i ustaw cykl i datę rozpoczęcia.

Korzystanie z minutnika lub stopera

Możesz użyć minutnika do odliczania od określonego czasu oraz stopera do pomiaru czasu trwania zdarzenia.

Sposób obsługi

- Przejdź do opcji **Zegar** > **Minutnik**, ustaw czas, dotknij ikony ▶ (Ikona odtwarzania), aby uruchomić minutnik, i dotknij ikony ❚❚ (Ikona pauzy gracza), aby zatrzymać jego działanie.
- Przejdź do opcji **Zegar** > **Stoper**, dotknij ikony ▶ (Ikona odtwarzania), aby uruchomić stoper, i ikony ❚❚ (Ikona pauzy gracza), aby zatrzymać jego działanie.

Wyświetlanie godziny w miastach z różnych części świata

Za pomocą aplikacji Zegar możesz wyświetlać czas lokalny w różnych strefach czasowych na całym świecie.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Zegar** > **Zegar światowy**, dotknij ikony ⊕ (Dodawanie ikon), aby wpisać nazwę miasta, lub wybierz jedno z miast z listy, aby wyświetlić dla niego czas lokalny.

Wyświetlanie dwóch zegarów

Gdy jesteś poza swoją zwykłą strefą czasową, możesz włączyć funkcję Podwójny zegar, aby wyświetlać czas z Twojego zwykłego miejsca pobytu oraz godzinę w bieżącej lokalizacji.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Zegar** > ⋮ **(Ikona Więcej)** > **Ustawienia** > **Data i godzina** > **Podwójny zegar**, aby włączyć opcję **Podwójny zegar**.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby dodać **Miejsce zamieszkania**.
3. Dotknij opcji **Podwójny zegar włączony**, aby wyświetlić podwójny zegar na **ekranie blokady**, **widżecie zegara na ekranie głównym** lub na **ekranie blokady i widżecie zegara na ekranie głównym**.

Kompas

Korzystanie z kompasu

Aplikacja Kompas pokazuje Twoje aktualne położenie, kierunek, w którym jest skierowany telefon, a także szerokość i długość geograficzną Twojej lokalizacji.

Kalibracja kompasu

Przed pierwszym użyciem **kompasu** należy go skalibrować. Aby skalibrować kompas, znajdź otwartą przestrzeń z dala od zakłóceń i poruszaj telefonem, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Odnajdowanie się terenie

• Trzymaj telefon poziomo, aby uzyskać dokładną szerokość i długość geograficzną oraz wskazówki pozwalające dotrzeć do określonego celu.

• Sprawdź kierunek: wskazanie wyświetlane bezpośrednio poniżej kompasu w interfejsie telefonu komórkowego (np. wschód, północ, północny wschód, południowy wschód itp.) to kierunek, w którym jest skierowany telefon komórkowy.

Menedżer aplikacji

Używanie narzędzia Klonowanie aplikacji do rozdzielania

spraw służbowych i prywatnych

Funkcja Klonowanie aplikacji umożliwia korzystanie na jednym telefonie z dwóch kont jednej aplikacji: jednego dla oryginalnej aplikacji i drugiego — dla aplikacji sklonowanej.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Klonowanie aplikacji** i wybierz aplikacje, dla których chcesz włączyć tę funkcję.

Gdy dla aplikacji zostanie włączona funkcja Klonowanie aplikacji, do ekranu głównego zostanie dodany jej klon działający niezależnie od oryginalnej aplikacji.

Niektóre aplikacje lub modele telefonów nie obsługują funkcji Klonowanie aplikacji.

Ustawianie domyślnej aplikacji

Jeśli masz więcej niż jeden edytor dokumentów, możesz ustawić aplikację domyślną do otwierania dowolnego dokumentu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacje domyślne**.

Wyświetlanie lub modyfikowanie uprawnień aplikacji, powiadomień itp.

Możesz wprowadzać zmiany w ustawieniach aplikacji, wybierając kolejno **Zarządzaj powiadomieniami**, **Uprawnienia** i **Wykorzystanie baterii**.

Sposób obsługi

1. Na ekranie głównym przytrzymaj aplikację, której ustawienia chcesz zmodyfikować, a następnie dotknij opcji **Informacje o aplikacji**.

2. P ostępuj zgodnie z instrukcją, aby zmienić ustawienia aplikacji.

   Przykładowo możesz wymusić zatrzymanie lub odinstalowanie aplikacji bądź wyświetlić lub zmodyfikować jej uprawnienia, lub zmienić styl powiadomień.

3. Dotknij opcję **Zarządzaj powiadomieniami**, **Uprawnienia** i **Wykorzystanie baterii**, aby skonfigurować aplikację.

4. Dotknij opcji **Wykorzystanie danych**, aby wyświetlić wykorzystane dane komórkowe.

5. Dotknij opcji **Wykorzystanie pamięci**, aby wyświetlić wykorzystanie pamięci przez aplikacje oraz zwolnić miejsce.

Odinstalowywanie aplikacji

Aby odinstalować pojedynczą aplikację lub wiele aplikacji jednocześnie, możesz skorzystać z metod opisanych poniżej.

Sposób obsługi

- **Odinstalowywanie pojedynczej aplikacji**
  - Przytrzymaj ikonę aplikacji na ekranie głównym, dotknij opcji **Odinstaluj**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami.
  - Możesz także przejść do opcji **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Menedżer aplikacji**. Dotknij aplikacji, którą chcesz odinstalować, a następnie dotknij opcji **Informacje o aplikacji**. Następnie dotknij opcji **Odinstaluj**, aby odinstalować aplikację.
- **Odinstalowywanie wielu aplikacji**
- Gdy ekran główny jest w trybie standardowym, naciśnij i przytrzymaj na ekranie głównym lub zsuń palce, aby przejść do trybu edycji. Zaznacz ikony aplikacji, które chcesz odinstalować, a następnie dotknij opcji „Usuń”. Zaznaczone aplikacje zostaną odinstalowane.

- Gdy ekran główny działa w trybie szufladowym, przeciągnij palcem w górę na ekranie głównym, aby przejść do panelu aplikacji. Dotknij ⋮ (Ikona Więcej) > opcji Zarządzaj w prawym górnym rogu Wybierz ikony aplikacji, które chcesz odinstalować, i dotknij opcji Odinstaluj. Wybrane aplikacje zostaną odinstalowane.

ⓘ
- Odinstalowanie aplikacji spowoduje usunięcie danych aplikacji. Zaleca się wykonanie kopii zapasowej danych przed odinstalowaniem aplikacji.
- Niektórych aplikacji systemowych nie można odinstalować.

Odzyskiwanie aplikacji systemowych

Jeśli zdarzyło Ci się przypadkowo odinstalować aplikację systemową, możesz ją odzyskać na następujące sposoby.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Odzyskaj aplikacje systemowe** i wybierz aplikację, którą chcesz odzyskać, a następnie dotknij opcji **Zainstaluj**.
2. Dotknij opcji **Przejdź teraz**, aby przejść do sklepu „App Market” i pobrać oraz zainstalować aplikację.

Wyświetlaj nad innymi aplikacjami

Uprawnienie Wyświetlaj nad innymi aplikacjami, znane również jako obraz w obrazie, zezwala aplikacji na wyświetlanie nad innymi aplikacjami w małym oknie. Po włączeniu tego uprawnienia możesz nadal być w interakcji z tą aplikacją, jednocześnie korzystając z innych aplikacji.

Sposób obsługi

1. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Specjalny dostęp do aplikacji** > **Wyświetlaj nad innymi aplikacjami**.

2. Wybierz aplikacje, którym chcesz włączyć to uprawnienie, i włącz przełącznik **Wyświetlaj nad innymi aplikacjami**.

To uprawnienie pozwala wyświetlać daną aplikację ponad innymi aplikacjami. Może to wpłynąć na sposób wyświetlania innych aplikacji.

Rejestrator

Wybór trybu nagrywania

Aplikacja Rejestrator oferuje tryby Standard, Rozmowa i Zebranie, odpowiadające wymaganiom typowym dla różnorodnych zastosowań.

- **Tryb Standard:** umożliwia nagrywanie dźwięku bez większego przetwarzania. Nadaje się do ogólnego użytku.
- Tryb wywiadu: umożliwia zastosowanie algorytmu redukującego hałas. Najlepszy wybór w przypadkach, w których nagrywany głos jest blisko telefonu, np. podczas wywiadu.
- Tryb spotkania: sprawia, że dźwięk jest głośniejszy. Najlepszy wybór w przypadkach, w których nagrywany głos jest daleko od telefonu, np. podczas spotkania lub wykładu..

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Rejestrator**, dotknij kolejno **⋮ (Ikona Więcej)** > **Ustawienia** > **Tryb nagrywania** i wybierz odpowiedni tryb.

Notatki

Szybkie zapisywanie pomysłów za pomocą aplikacji Notatki

Aplikacja Notatki pomaga śledzić ważne informacje lub utrwalać ulotne pomysły za

pomocą funkcji Rysunki. Twórz zadania i ustawiaj przypomnienia, a będzie Ci łatwiej się organizować i wykonywać zaplanowane zadania.

Tworzenie notatek

Za pomocą aplikacji Notatki możesz tworzyć, edytować i wyświetlać notatki oraz nimi zarządzać w jednym miejscu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do aplikacji **Notatki** i dotknij ⊕ (Dodawanie ikon) w prawym dolnym rogu.
2. Wprowadź tekst, następnie przesuń palcem w prawo lub w lewo na tekście, aby włączyć tryb edytowania blokowego. Następnie możesz dotknąć i przytrzymać wybrane bloki tekstu, aby przenieść, zablokować, przypiąć lub usunąć tekst.
3. Dotknij (Ikona paska narzędzi) na pasku narzędzi, aby uzyskać dostęp do opcji formatowania i wstawiania załączników.
4. Możesz także wykonać dowolną z następujących czynności:

- dotknąć (Ikona pisania AI), aby dopracować i sformatować notatki;
- dotknąć **Formatuj**, aby dostosować styl tekstu, rozmiar, kolor itp;
- dotknąć + (Dodaj ikonę), aby wstawić zdjęcia, rysunki, tabele i inne informacje do notatek;
- dotknąć ⋮ (Ikona Więcej), aby uzyskać więcej opcji, takich jak blokowanie, przypinanie lub usuwanie notatki, ustawianie skórki lub przypomnienia notatki i dodawanie notatki do ekranu głównego.

Porządkowanie notatek

W zależności od potrzeb możesz ukryć lub usunąć notatki albo przypiąć je na górze. Możesz także przenosić notatki między notatnikami, aby je klasyfikować i porządkować.

Sposób obsługi

• **Przypnij na górze**: na liście wszystkich notatek przytrzymaj notatkę, którą chcesz przypiąć na górze, a następnie dotknij opcji **Przypnij**, aby przenieść notatkę na górę listy.

• Blokowanie notatki: Na liście wszystkich notatek dotknij i przytrzymaj notatkę, którą chcesz ukryć, następnie dotknij opcji „Jako pryw.", aby ukryć ją w ukrytym notatniku. Aby wyświetlić ukryte notatki, dotknij opcji „Wszystkie notatki > Zablokowane notatki", następnie wprowadź hasło prywatności.

• **Przenieś notatkę**: na liście wszystkich notatek przytrzymaj notatkę, którą chcesz przenieść, dotknij opcji **Przenieś** i wybierz notatnik, do którego chcesz przenieść notatkę. Możesz także dotknąć opcję **Nowy notatnik**, aby utworzyć nowy notatnik i przenieść do niego notatkę. Aby wyświetlić notatki zapisane w różnych notatnikach, wystarczy dotknąć opcję **Wszystkie notatki**.

• **Usuń notatkę**: na liście wszystkich notatek przytrzymaj notatkę, którą chcesz usunąć, a następnie dotknij opcji **Usuń**. Możesz dotknąć opcji **Wszystkie notatki** > **Ostatnio usunięte**, aby wyświetlić notatki usunięte w ciągu ostatnich 30 dni.

Jeśli korzystasz z funkcji zablokowanych notatek po raz pierwszy, musisz ustawić hasło prywatności i odpowiedzieć na pytanie zabezpieczające.

Rysunki

Korzystając z funkcji Rysunki, możesz pisać lub rysować w notatkach, aby je wzbogacić i ożywić.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Notatki** > **Notatki** i dotknij ikony ⊕ (Dodawanie ikon) w prawym dolnym rogu.
2. Dotknij ikony (Oznaczona ikona), aby rozpocząć rysowanie. Podczas rysowania lub pisania w notatce możesz skorzystać z wbudowanej palety kolorów, długopisu, pióra, ołówka, markera, narzędzia Lasso oraz gumki.

Moje pliki

Wyszukiwanie plików

Aplikacja Moje pliki pozwala na łatwe i skuteczne odnajdowanie potrzebnych plików w telefonie.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Moje pliki**, by wykonać jedną z dostępnych akcji:

- Przeglądaj pliki według kategorii z poziomu strony głównej (na przykład wszystkie zdjęcia są wyświetlane w taki sam sposób, jak w aplikacji Zdjęcia).
- Dotknij opcji **Ostatnie**, aby przejść do widoku **Ostatnie**, w którym będą wyświetlane w porządku chronologicznym pliki dodane w ciągu ostatnich 30 dni.
- Wyszukuj według nazw plików z poziomu paska wyszukiwania znajdującego się u góry strony głównej, aby szybko znaleźć pliki.

Zarządzanie plikami w telefonie

Aplikacja Moje pliki pomaga efektywnie zarządzać plikami w telefonie, takimi jak obrazy, pliki audio, wideo, dokumenty, archiwa i pliki APK.

Sposób obsługi

Wybierz potrzebne pliki i wybierz jedną z poniższych opcji:

- **Udostępnij**:udostępnij pliki innym osobom lub innym urządzeniom.
- **Tagi**: dodaj do plików jeden lub więcej tagów. Aby znaleźć pliki z tagami, przejdź na stronę Tagi.
- **Przenieś**: wybierz lokalizację, do której chcesz przenieść plik, a następnie dotknij **Przenieś tutaj**.
- **Usuń**: usuń pliki.
- **Więcej**: skopiuj pliki albo zmień ich nazwę lub wykonaj inne czynności.

Ustawianie pliku jako prywatnego

Jeśli masz ważne zdjęcia, filmy, pliki dźwiękowe i dokumenty, których inne osoby nie powinny oglądać, możesz ustawić te pliki jako pliki prywatne.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Moje pliki”, dotknij i przytrzymaj plik, następnie dotknij opcji „Więcej > Jako pryw.”.
2. Dotknij opcji Prywatny sejf, aby wyświetlić prywatne pliki po zweryfikowaniu hasła.

Pogoda

Wyświetlanie informacji o pogodzie

Za pomocą aplikacji Pogoda można sprawdzić obecnie panującą pogodę i zapoznać się z prognozą pogody dla swojej lokalizacji lub innych miast.

Sposób obsługi

· Przejdź do opcji **Pogoda**, aby wyświetlić informacje o pogodzie dla Twojej bieżącej lokalizacji.

· Aby sprawdzić prognozę godzinową na ten sam dzień, przewiń stronę w dół i przeciągnij palcem w lewo lub w prawo.

· Przewiń w dół, aby sprawdzić jakość powietrza, widoczność, wskaźnik UV, wilgotność i inne dane.

· Dotknij opcji **15-dniowa prognoza pogody**, aby wyświetlić więcej informacji o pogodzie na stronie internetowej.

Sprawdzanie pogody w różnych miastach

W aplikacji Pogoda można sprawdzać pogodę w różnych miastach, co jest przydatne podczas planowania podróży.

Sposób obsługi

Otwórz aplikację **Pogoda**, dotknij ikony (Ikona zarządzania miastami) w prawym górnym rogu, a następnie

dotknij ikony (Dodawanie ikon) w prawym dolnym rogu, aby dodać docelowe miasta lub regiony. Następnie możesz sprawdzić pogodę w dodanych miastach, przeciągając w lewo lub prawo na stronie głównej aplikacji.

Korzystanie z aplikacji Kalkulator

Dostępna na telefonie aplikacja Kalkulator obsługuje wszelkiego rodzaju obliczenia, od prostego dodawania, odejmowania, mnożenia i dzielenia aż po bardziej złożone obliczenia naukowe uwzględniające wykładniki, pierwiastki kwadratowe i funkcje. Aplikacja umożliwia także konwertowanie jednostek.

Sposób obsługi

1. W aplikacji **Kalkulator** można wykonywać podstawowe obliczenia, takie jak dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.
2. Aby wyczyścić wyświetlacz, naciśnij klawisz „Wyczyść wszystko” (AC).
3. Kliknij **(Ikona Więcej)** > **Historia**, aby wyświetlić poprzednie obliczenia.

Możesz również skorzystać z innych opcji:

- Dotnij przycisku „Kalkulator naukowy” w prawym górnym rogu, aby wykonać bardziej zaawansowane obliczenia.
- Dotknij (Ikona konwertera jednostek) prawego górnego narożnika, aby uruchomić konwerter jednostek.

Wyszukiwarka globalna

Nie wiesz, gdzie znaleźć daną funkcję? Nie chce Ci się przeciągać palcem w te i we wte po ekranach, aby znaleźć konkretną aplikację? Wykonaj jeden ruch, aby uruchomić aplikację Wyszukiwarka globalna, i wprowadź słowa kluczowe, aby szybko znaleźć to, czego szukasz na swoim urządzeniu i w Internecie.

- W twoim urządzeniu: aplikacje, ustawienia, pliki, kontakty, kalendarz, notatki, wiadomości i inne.
- W Internecie: aplikacje, strony internetowe i nie tylko.

Sposób obsługi

- Przeciągnij palcem w dół na ekranie głównym, aby uruchomić aplikację Wyszukiwarka globalna.
- Na ekranie głównym przeciągnij palcem do ekranu Shelf i dotknij lupy w lewym górnym rogu, aby otworzyć aplikację Wyszukiwarka globalna.

Pilot na podczerwień

Dodawanie urządzeń pełniących rolę pilota

Korzystając z technologii podczerwieni i aplikacji umożliwiających inteligentne zdalne sterowanie, możesz połączyć telefon ze sprzętem AGD. Umożliwia to łatwe sterowanie różnym sprzętem AGD, w tym telewizorami, klimatyzatorami, dekoderami,

kamerami, projektorami, żarówkami, wentylatorami i innymi urządzeniami bezpośrednio z poziomu telefonu.

Sposób obsługi

1. Na ekranie głównym przeciągnij palcem w dół, aby otworzyć okno Wyszukiwarka globalna. Wyszukaj funkcję **Pilot na podczerwień** i uruchom ją.
2. Dotknij ⊕ (Dodawanie ikon) w prawym dolnym rogu, wybierz typ urządzenia i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby je dodać.
3. Włącz urządzenie, skieruj nadajnik podczerwieni telefonu w stronę urządzenia, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby sparować urządzenie z telefonem.
4. Po sparowaniu urządzenia dotknij ⏻ (Ikona wyłącz), aby rozpocząć korzystanie z telefonu jako pilota.

Dodane urządzenia pojawią się w urządzeniach sekcji Pilot na podczerwień. Dotknij urządzenia, aby rozpocząć korzystanie z niego.

ⓘ Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Ustawianie pilota na podczerwień

Sposób obsługi

Wybierz **Pilot na podczerwień** i dotknij ikony ⋮ **(Ikona Więcej)** > **Ustawienia**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Dźwięk przycisku** lub **Wibracja przycisku**.

Możesz także włączyć opcję **Pobierz dane pilotów z Internetu**, aby zapewnić sobie obsługę większej liczby modeli urządzeń.

ⓘ Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Ustawienia systemu

Szukaj

Funkcja Szukaj w menu Ustawienia

Przejdź do opcji **Ustawienia**. Dotknij pola wyszukiwania i wprowadź element ustawień, który chcesz wyświetlić. Wybierz element ustawień z listy rozwijanej i dotknij go, aby szybko do niego przejść.

WLAN

Łączenie z siecią Wi-Fi

Nazwa Wi-Fi jest rozwijana jako „Wireless Fidelity”. Możesz łączyć się z sieciami Wi-Fi na różne sposoby i uzyskiwać dostęp do Internetu bez zużywania danych komórkowych.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Wi-Fi**.
2. Możesz nawiązać połączenie, korzystając z dowolnej z następujących metod:
   - Na liście dostępnych sieci dotknij sieci, z którą chcesz się połączyć, a gdy zostanie wyświetlony monit, wprowadź hasło, lub otwórz przeglądarkę i wprowadź hasło do konta w celu przeprowadzenia uwierzytelnienia. Aby uzyskać nazwę konta i hasło, skontaktuj się z dostawcą sieci Wi-Fi.
   - Jeśli nie widzisz sieci, z którą chcesz się połączyć, na liście dostępnych sieci, dotknij opcji **Dodaj sieć** i wpisz jej nazwę.
   - Jeśli ktoś udostępni Ci kod QR sieci Wi-Fi, możesz dotknąć ikony (Ikona skanowania) w prawym górnym rogu ekranu ustawień sieci

Wi-Fi i zeskanować kod, aby się połączyć.

Po pierwszym nawiązaniu połączenia z daną siecią Wi-Fi za każdym razem, gdy telefon ponownie znajdzie się w jej zasięgu, będzie automatycznie łączyć się z tą siecią bez konieczności ponownego podawania hasła.

Jeśli nie chcesz automatycznie łączyć się z siecią Wi-Fi, dotknij ikony ⓘ (Ikony informacyjne) po prawej stronie nazwy sieci Wi-Fi i wyłącz ustawienie **Połącz automatycznie**.

Udostępnianie sieci Wi-Fi za pomocą kodu QR

Możesz udostępniać zapisane konta i hasła do sieci Wi-Fi innym osobom. Osoby te będą mogły połączyć się z siecią Wi-Fi, skanując kod QR.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Wi-Fi** i dotknij ikony ⓘ (Ikony informacyjne) obok sieci Wi-Fi, którą chcesz udostępnić, a następnie dotknij opcji **Udostępnij**, aby wygenerować kod QR.

Wprowadzenie do funkcji Asystent Wi-Fi

Asystent Wi-Fi zapewnia różnorodne usługi przyspieszania działania sieci, takie jak automatyczne przełączanie na lepszą sieć Wi-Fi lub sieć komórkową w przypadku słabej jakości sieci Wi-Fi lub jednoczesne korzystanie z sieci Wi-Fi i komórkowej. Usługi te mogą zdecydowanie poprawić wrażenia podczas korzystania z sieci.

Korzystanie z funkcji Przyspieszanie sieci przy użyciu dwóch kanałów

W sytuacjach takich jak pobieranie czerwonych kopert lub granie w gry, możesz włączyć funkcję Przyspieszanie sieci przy użyciu dwóch kanałów, aby korzystać

zarówno z sieci komórkowej, jak i sieci Wi-Fi, aby zwiększyć swoje szanse na wygraną.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Wi-Fi** > **Asystent Wi-Fi** > **Przyspieszanie sieci przy użyciu dwóch kanałów** i włącz opcję **Przyspieszanie sieci przy użyciu dwóch kanałów** oraz włącz tę funkcję dla aplikacji, w przypadku których przyniesie to korzyść.

Korzystanie z tej funkcji może spowodować użycie większej ilości danych komórkowych. Zalecamy włączanie tej funkcji tylko w razie potrzeby.

Przyspieszanie przy użyciu dwóch sieci Wi-Fi

Przyspieszanie przy użyciu dwóch sieci Wi-Fi to funkcja umożliwiająca jednoczesne korzystanie na telefonie z dwóch sieci Wi-Fi.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Wi-Fi** > **Asystent Wi-Fi** i włącz opcję **Przyspieszanie przy użyciu dwóch sieci Wi-Fi**.

Automatycznie przełącz na sieć komórkową

Włącz opcję **Automatycznie przełącz na sieć komórkową** — dzięki temu telefon będzie mógł automatycznie przełączać się na sieć komórkową, gdy jakość sieci Wi-Fi będzie niska. Pozwoli to uniknąć przerw w dostępności połączenia sieciowego.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Wi-Fi** > **Asystent Wi-Fi** i włącz opcję **Automatycznie przełącz na sieć komórkową**.

Automatycznie połącz z najlepszą siecią Wi-Fi

Jeśli w pobliżu dostępnych jest wiele sieci Wi-Fi, a Twój telefon łączył się już z tymi sieciami, możesz włączyć opcję **Automatycznie połącz z najlepszą siecią Wi-Fi**. Twój

telefon będzie automatycznie wykrywać jakość tych sieci Wi-Fi. Gdy jakość bieżącej sieci będzie niska, telefon automatycznie przełączy się na najlepszą sieć.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Wi-Fi** > **Asystent Wi-Fi** i włącz opcję **Automatycznie połącz z najlepszą siecią Wi-Fi**.

Bluetooth

Połączenie Bluetooth

Nawiązanie połączenia między telefonem a słuchawkami, opaską, zegarkiem, tabletem lub innym urządzeniem z funkcją Bluetooth ułatwia udostępnianie danych między tymi urządzeniami a telefonem.

Sposób obsługi

1. Włącz funkcję Bluetooth na urządzeniu, które chcesz połączyć, i przejdź do trybu parowania. (Przebieg tej operacji może się różnić w zależności od urządzenia. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia, z którym chcesz nawiązać połączenie).
2. W telefonie przejdź do opcji **Ustawienia** > **Bluetooth** i włącz funkcję **Bluetooth**.
3. Na liście Dostępne urządzenia dotknij nazwy urządzenia Bluetooth, z którym chcesz się połączyć, i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby nawiązać połączenie.

Sieć komórkowa

Ustawianie nazwy i numeru karty SIM

W przypadku korzystania z dwóch kart SIM możesz uzupełnić informacje, takie jak

nazwa i numer karty SIM, aby ułatwić sobie korzystanie z nich.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Sieć komórkowa**, wybierz jedną kartę SIM i wejdź na stronę Informacje o karcie SIM i ustawienia. Możesz wykonać następujące działania:

- Dotknij opcję **Nazwa karty SIM**, aby wprowadzić własną nazwę dla karty.
- Dotknij opcji **Numer karty SIM**, aby wprowadzić numer telefonu.
- W razie potrzeby włącz lub wyłącz funkcję **Roaming danych**.

Zarządzanie kartą SIM

Ustawianie domyślnej karty SIM do połączeń i karty SIM do transmisji danych

Jeśli używasz dwóch kart SIM, możesz ustawić domyślną kartę SIM do połączeń i kartę SIM do transmisji danych w oparciu o pakiety danych dostępne w przypadku obu tych kart.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** i dotknij opcji **Domyślna karta SIM do połączeń głosowych** oraz **Domyślna karta SIM do transmisji danych** i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby zmienić ustawienia.

Jedna karta SIM do wykonywania połączeń, druga karta SIM do uzyskiwania dostępu do Internetu

W przypadku korzystania z dwóch kart SIM karty można skonfigurować tak, aby podczas wykonywania połączenia przy użyciu jednej karty SIM druga karta była używana do zapewniania dostępu do Internetu — dzięki temu zawsze będziesz mieć dostęp do sieci.

Sposób obsługi

Przejdź do menu Ustawienia > Sieć komórkowa i włącz opcję „Korzystaj z komórkowej transmisji danych podczas połączeń

Wykorzystanie danych

Sprawdzanie użycia danych telefonu

System pomoże Ci obliczyć dzienne i miesięczne wykorzystanie danych w telefonie, a także ilość danych zużywanych przez każdą z aplikacji, dzięki czemu będziesz mieć możliwość lepszego kontrolowania zużycia danych oraz skuteczniejszego zarządzania nim.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Wykorzystanie danych**, aby wyświetlić wykorzystanie danych.

- Dotknij opcji **Wykorzystanie danych według aplikacji**, aby zobaczyć, ile danych zużywa każda z aplikacji.
- Dotknij nazwę aplikacji, aby w razie potrzeby włączyć opcję **Wyłącz sieć komórkową** lub wyłączyć funkcje, w tym **Dane w tle**.
- Przejdź do opcji **Limit wykorzystania danych** i dotknij opcji **Dzienny limit wykorzystania danych** lub **Miesięczny limit wykorzystania danych**, aby ustawić limit wykorzystania danych i sposób powiadamiania o przekroczeniu tego limitu.

Oszczędzanie danych

Funkcja Oszczędzanie danych pomaga zużywać mniej danych komórkowych, ograniczając aplikacjom możliwość korzystania z komórkowej transmisji danych w tle.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Oszczędzanie danych** i włącz opcję **Oszczędzanie danych**.

Gdy ta funkcja jest włączona i używana jest sieć komórkowa, aplikacje działające w tle (takie jak poczta lub komunikatory internetowe) nie będą mogły odbierać nowych wiadomości. Osobisty hotspot oraz udostępnianie Internetu również zostaną wyłączone.

Możesz dotknąć opcji **Aplikacje bez ograniczeń**, aby wybrać aplikacje, które będą mogły działać w tle z dostępem do Internetu — dzięki temu nie przegapisz ważnych informacji.

Zarządzanie uprawnieniami dostępu aplikacji do sieci

Niektóre aplikacje zużywają dużo danych komórkowych. Możesz ustawić je tak, aby działały tylko w warunkach dostępności sieci Wi-Fi.

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Wykorzystanie danych** > **Dostęp do sieci**, kliknij nazwę aplikacji i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby ograniczyć jej dostęp do Internetu lub jej go zablokować.

Połączenie i udostępnianie

Tryb Samolot

Podczas podróży samolotem w zależności od wymagań linii lotniczej może być konieczne włączenie trybu Samolot. W trybie Samolot funkcje korzystające z sieci komórkowej, sieci Wi-Fi i połączenia Bluetooth będą niedostępne.

Sposób obsługi

Możesz włączyć **tryb Samolot**, korzystając z dowolnej z poniższych metod:

- Przeciągnij w dół od paska stanu, aby otworzyć menu Szybkie ustawienia

i włączyć opcję **Tryb Samolot**.

- Wybierz **Ustawienia** i włącz **Tryb Samolot**.

Osobisty hotspot

Udostępnianie sieci przez osobisty hotspot

Możesz udostępniać sieć komórkową w telefonie innym urządzeniom, korzystając z funkcji osobistego hotspotu.

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Osobisty hotspot** i włącz **Osobisty hotspot**.
2. Osobisty hotspot można od teraz wyszukać, a pobliskie urządzenia mogą nawiązać z nim połączenie po wprowadzeniu ustawionego hasła.

   Jeśli w ciągu 10 minut nie zostanie połączone z nim żadne urządzenie, hotspot automatycznie wyłączy się, aby oszczędzać energię.

Możesz również skorzystać z innych opcji:

- Dotknij kodu QR obok **Ustawienia hotspotu**, aby udostępnić swój hotspot. Zeskanuj ten kod QR za pomocą innego urządzenia, aby szybko się połączyć.
- Dotknij **Ustawienia hotspotu**, aby zmienić nazwę hotspotu, zmienić jego hasło lub ukryć hotspot w celu zwiększenia bezpieczeństwa.
- Dotknij **Zarządzanie połączeniami**, aby ustawić limit połączenia z urządzeniem, limit wykorzystania danych itp.

Udostępnianie Internetu przez Bluetooth

Możesz udostępnić sieć swojego telefonu innemu urządzeniu przez Bluetooth.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Osobisty hotspot** i włącz opcję

Udostępnianie Internetu przez Bluetooth.

2. Włącz Bluetooth w urządzeniu, które wymaga dostępu do Internetu, i połącz urządzenie z telefonem przez Bluetooth.

Po nawiązaniu połączenia urządzenie może korzystać z komórkowej transmisji danych telefonu, aby uzyskać dostęp do Internetu.

Udostępnianie połączenia internetowego przez USB

Możesz udostępniać połączenie internetowe z telefonu innym urządzeniom przez USB.

Sposób obsługi

1. Podłącz telefon do urządzenia za pomocą przewodu USB i wprowadź odpowiednie ustawienia. (Procedury mogą się różnić w zależności od urządzenia).
2. Przejdź do **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Osobisty hotspot** i włącz przełącznik **Udostępnianie Internetu przez USB**.

Nie możesz włączyć przełącznik **Udostępnianie Internetu przez USB**, jeśli telefon nie został podłączony do urządzenia przez USB. Jeśli przełącznik **Udostępnianie Internetu przez USB** jest nadal wyszarzony, ponownie podłącz telefon do urządzenia.

AOD

Włączanie ekranu zawsze aktywnego

Ekran zawsze aktywny umożliwia sprawdzenie godziny, daty, powiadomień i innych informacji bez konieczności włączania ekranu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Wszystkie motywy globalne Flux**, a następnie dotknij motywu, który chcesz edytować.
2. Włącz **Ekran zawsze aktywny** na stronie **Ekran zawsze aktywny**.

Aby wyłączyć ekran zawsze aktywny, przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny** i wyłącz **Ekran zawsze aktywny**.

Wybieranie trybu ekran zawsze aktywny

Ekran zawsze aktywny umożliwia sprawdzanie informacji, takich jak godzina, bez konieczności włączania ekranu. Możesz również wybrać swój ulubiony tryb ekranu zawsze aktywnego, aby uczynić go bardziej spersonalizowanym.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Wszystkie motywy globalne Flux**, wybierz motyw, a następnie dotknij, aby go edytować.
2. Przeciągnij palcem w prawo na stronie **Ekran zawsze aktywny**, aby edytować i wybrać pożądany tryb:
   - **Pełnoekranowy** gdy Ekran zawsze aktywny jest włączony, czas, pogoda i dodane widżety są wyświetlane na ekranie blokady w celu łatwiejszego użytkowania.
   - **Płynny** oszałamiająca, ciągła animacja zapewnia płynne przejście z Ekranu zawsze aktywnego na ekran blokady i ekran główny po przebudzeniu ekranu.
   - **Klasyczny**: wyświetla tylko czas, oszczędzając energię.

Możesz również przejść do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i stylu** > **Ekran zawsze aktywny**, a następnie wybrać tryb ekranu zawsze aktywnego.

Ustawianie wzorów ekranu zawsze aktywnego

Tworzenie ekranu zawsze aktywnego z tekstem i zdjęciem

Na ekranie zawsze aktywnym możesz wyświetlić swoje ulubione zdjęcie. Może to być zdjęcie przedstawiające bliską Ci osobę, członka rodziny, zwierzaka lub ulubioną gwiazdę — wybrane przez siebie zdjęcie zobaczysz za każdym razem, gdy spojrzysz na telefon.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny**. W sekcji **Spersonalizowane** dotknij **Tekst i obraz**.
2. Wybierz obraz i przejdź do strony edycji.
3. Pod zdjęciem wpisz tekst. Możesz dostosować kolor tekstu, rozmiar, wyrównanie i inne opcje.
4. Dotknij **Zastosuj**.

Rysowanie wzorów ekranu zawsze aktywnego

Możesz swobodnie narysować wzór ekranu zawsze aktywnego.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny**. W sekcji **Spersonalizowane** dotknij **Niestandardowe wzory**.
2. Na otwartej stronie wybierz poszczególne elementy, w tym kolory, pędzle i kształty, narysuj wzór w obszarze rysunku, a po zakończeniu dotknij **Gotowe**.

Tworzenie spersonalizowanego tekstu na ekranie zawsze aktywnym

Na ekranie zawsze aktywnym możesz wyświetlić swoje własne ulubione motto.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny**. W obszarze **Spersonalizowane** dotknij **Tekst**.
2. W otwartym oknie wpisz tekst i wprowadź spersonalizowane modyfikacje, takie jak kolor tekstu, grubość tekstu, wyrównanie itp.
3. Dotknij **Zastosuj**.

Tworzenie portretu konturowego

Kolorowy portret możesz przekształcić w wyjątkowy portret konturowy dostępny na ekranie zawsze aktywnym.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny**. W sekcji **Spersonalizowane** dotknij **Canvas**.
2. Zrób zdjęcie lub wybierz je z albumu zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie.
3. Dotknij **Generuj** i poczekaj, aż system automatycznie wygeneruje wersję roboczą portretu konturowego.
4. Usuń niepotrzebne linie i dostosuj styl i kolor wyświetlacza. Dotknij **Dalej**.
5. Dostosuj rozmiar i położenie portretu konturowego, a następnie dotknij **Gotowe** w prawym górnym rogu. Ustaw kolor tekstu, a następnie dotknij **Zastosuj**.

Włącz **Zastosuj oryginalny obraz na ekranie głównym i ekranie blokady**, aby zastosować oryginalny obraz zarówno na ekranie blokady, jak i na ekranie głównym.

Używanie Omoji jako tapety ekranu zawsze aktywnego

Omoji można użyć jako tapety na ekranie zawsze aktywnym. Za każdym razem, gdy podświetlisz ekran, zobaczysz wybrany przez siebie, unikalny, spersonalizowany obraz.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny**. W sekcji **Spersonalizowane** przeciągnij palcem w lewo, aby znaleźć **Omoji**.
2. Wybierz ulubione Omoji i wyraz twarzy, a następnie dotknij **Dalej**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wybrać kolor tekstu, a następnie dotknij **Zastosuj**.

Ustawianie automatycznego wyłączania ekranu

Gdy telefon nie jest używany przez dłuższy czas, ekran automatycznie się wyłącza, oszczędzając energię oraz chroniąc prywatność użytkownika. W razie potrzeby możesz ustawić czas, po którym nastąpi automatyczne wyłączenie ekranu.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran i jasność** > **Automatyczne wyłączanie ekranu** i ustaw czas, po którym ekran wyłączy się.

Włączanie funkcji „Skupienie uwagi na ekranie”

Użycie funkcji „Skupienie uwagi na ekranie” powoduje, że ekran pozostaje włączony, gdy na niego patrzysz.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran i jasność**, a następnie włącz **Skupienie uwagi na ekranie**.

Personalizacja ekranu zawsze aktywnego

Ekran zawsze aktywny umożliwia sprawdzenie godziny, daty, powiadomień i innych informacji bez wybudzania ekranu. Ekran zawsze aktywny można dostosować po jego włączeniu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny** i włącz **Ekran zawsze aktywny**.
2. Wybierz pożądany **tryb**:
   - Jeśli wybierzesz opcję **Pełny ekran**, na ekranie zawsze aktywnym zostanie wyświetlona godzina, pogoda i widżety dodane do ekranu blokady.
   - Jeśli wybierzesz opcję **Płynny** lub **Klasyczny**, musisz wprowadzić odpowiednie **ustawienia wyświetlania**:
     - Dotknij **Informacje**, aby wybrać informacje, które chcesz wyświetlać, takie jak godzina, data i poziom naładowania baterii.
     - Włącz **Nowe powiadomienia**, aby wyświetlać nowe wiadomości na ekranie zawsze aktywnym.

Sterowanie muzyką na ekranie zawsze aktywnym

Funkcja Muzyka na ekranie zawsze aktywnym ułatwia sterowanie muzyką, gdy ekran jest wyłączony — bez konieczności odblokowywania telefonu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ekran zawsze aktywny** i włącz **Ekran zawsze aktywny**.
2. Wybierz **Tryb** dla ekranu zawsze aktywnego:
   - jeśli wybierzesz opcję **Pełny ekran**, widżet Odtwarzanie muzyki zostanie

wyświetlony na ekranie zawsze aktywnym;

- jeśli wybierzesz opcję **Płynny** lub **Klasyczny** musisz dotknąć **Ustawienia wyświetlania** > **Informacje kontekstowe** > **Odtwarzanie muzyki** i włączyć **Informacje o muzyce**.

Ekran główny, ekran blokady i styl

tapeta

Ustawianie tapety

System jest wyposażony w wiele eleganckich tapet, z których możesz wybrać właściwą dla siebie, a w tym artystyczne tapety statyczne i karuzelę tapet, które zmieniają obrazy w miarę upływu czasu. Możesz także pobrać i zainstalować tapety online lub ustawić swoje ulubione obrazy jako tapety.

Sposób obsługi

- Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Tapety**, wybierz tapetę, która Ci się podoba, i dotknij **Zastosuj**, aby ustawić ją jako tapetę ekranu blokady lub ekranu głównego; możesz też ją dodać do karuzeli tapet.

- Przejdź do aplikacji Zdjęcia i otwórz zdjęcie, które Ci się podoba. Dotknij **(Ikona Więcej)** > **Ustaw jako tapetę**, aby ustawić ją jako tapetę ekranu blokady lub ekranu głównego. Na stronie edycji tapety można wykonywać takie operacje, jak

  rozmycie obrazu. Po zakończeniu edycji dotknij **Zastosuj**.

Wybieranie kolorów akcentujących z tapety

Możesz wybrać kolory akcentujące z tapety statycznej, a następnie zastosować je w swoim systemie.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Więcej** > **Kolory**.
2. Dotknij **Kolory tapety** > **Niestandardowy**. W wyświetlonym oknie przeciągnij cztery kropki, aby wybrać kolory z bieżącej tapety.

Funkcja ta nie jest dostępna w przypadku użycia tapety animowanej.

Konfiguracja tapety animowanej

Tapety animowane mogą sprawić, że tło telefonu będzie bardziej wyrazisty i pełen życia.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, Ekran blokady i styl** > **Tapety**, wybierz pożądaną tapetę animowaną, a następnie dotknij **Ustaw jako**, aby ustawić ją jako tapetę ekranu głównego lub ekranu blokady.

Konfigurowanie karuzeli tapet

Karuzela tapet może automatycznie przełączać tapetę ekranu blokady.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Tapety** > **Karuzela tapet**.
2. Dotknij **Dodaj** w sekcji **Tapety niestandardowe**, aby wybrać ulubione tapety do wyświetlenia na ekranie blokady.

Korzystanie z tapet online

Choć w systemie dostępnych jest wiele tapet do wyboru, w razie potrzeby możesz znaleźć ich jeszcze więcej w trybie online.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Tapety**.
2. Przeciągnij w dół do pozycji **Więcej tapet**, aby zobaczyć więcej tapet.

Ikony

Zmiana stylu ikon

Możesz zmienić styl ikon aplikacji na ekranie głównym zgodnie z własnymi preferencjami.

Domyślny styl ikon to **Materiał** i **Kamyk**. Obsługiwana jest również personalizacja ikon aplikacji.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Ikony**, aby przejść do ekranu edycji ikon.
2. Wybierz domyślny styl, taki jak **Materiał**. Możesz również dostosować rozmiar ikon i rozmiar czcionki nazw aplikacji. Po zakończeniu edycji dotknij **Zastosuj**.

Ponadto podczas edycji motywu globalnego Flux na stronie **Ekran główny** możesz dotknąć **ikony**, aby zmienić styl ikon.

Czcionka

Zmiana czcionki

Zmień czcionkę, aby pokazać swoje poczucie stylu i uniknąć monotonii.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Czcionka**, wybierz preferowaną czcionkę, dostosuj jej rozmiar i grubość, a następnie dotknij **Zastosuj.**

Możesz również otworzyć **Sklep z motywami**, wybrać **Czcionki** i postępować zgodnie z instrukcjami, aby wybrać pożądaną czcionkę.

Zmiana koloru i rozmiaru czcionki

Zmień rozmiar i kolor czcionki, aby uzyskać komfortowe wrażenia wizualne.

Sposób obsługi

- Otwórz **Sklep z motywami** i wybierz **Czcionki**. Wpisz „Kolory czcionek” w pasku wyszukiwania, a następnie wybierz kolor czcionki, który chcesz pobrać i zastosować.
- Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Czcionka** i przeciągnij pasek **Rozmiar czcionki**, aby dostosować rozmiar.

Możesz zmienić kolor czcionek tematycznych innych firm. Kolorów czcionek systemowych nie można zmienić.

Więcej

Zmiana kolorów systemowych

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Więcej** > **Kolory** i wybierz wzór kolorów.

Ustawianie animacji odcisku palca

System zapewnia różnorodne animacje odcisku palca, dzięki którym ikona odcisku palca wygląda ciekawiej, gdy odblokowujesz ekran.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Więcej** > **Animacja odcisku palca** i wybierz animację odcisku palca.

Włączanie podświetlania krawędzi

Gdy funkcja Podświetlanie krawędzi jest włączona i otrzymasz powiadomienie, ekran zaświeci się delikatnym efektem oświetlenia otoczenia w wybranym kolorze, płynnie przechodząc od przyciemnionego do jasnego. To nowy sposób otrzymywania powiadomień o wiadomościach bez potrzeby ustawiania specjalnych dzwonków.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran główny, ekran blokady i styl** > **Więcej** > **Podświetlanie krawędzi**, a następnie wybierz kolor.
2. Możesz także włączyć opcję **Zastosuj również do połączeń przychodzących**, tak aby ekran automatycznie podświetlał się z zastosowaniem wybranego efektu oświetlenia otoczenia w przypadku połączenia przychodzącego.

Ekran i jasność

Ustawienia jasności i koloru ekranu

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ekran i jasność**, aby dostosować ustawienia ekranu.

- **Tryb**: wybierz **Tryb jasny/Tryb ciemny** lub włącz tryb **Zaplanowane**, który automatycznie przełącza tryb jasny i ciemny w zależności od pory dnia.
- **Jasność**: przeciągnij suwak regulacji jasności, aby dostosować jasność ekranu, lub włącz ustawienie **Automatyczna jasność**, aby telefon automatycznie dostosowywał jasność ekranu do aktualnych warunków oświetleniowych.
- **Tryb kolorów ekranu**: dostępne opcje to Tryb żywy, Tryb naturalny i Tryb Pro.
- **Rozmiar czcionki i ekranu**: ustaw rozmiar czcionki i ekranu.

- **Naturalne odcienie**: ta funkcja automatycznie dostosowuje temperaturę koloru ekranu w reakcji na oświetlenie otoczenia, aby minimalizować zmęczenie oczu i zapewnić bardziej relaksujące wrażenia.
- **Obracaj automatycznie**: ta funkcja automatycznie przełącza tryb poziomy i pionowy w zależności od orientacji telefonu.
- **Pełny ekran dla aplikacji**: możesz włączyć tę funkcję dla niektórych aplikacji, aby zwiększyć obszar wyświetlania. Dostępne są dwa tryby: **Ukryj przedni aparat** i **Wyświetlanie na pełnym ekranie**.

Włączanie funkcji Komfort oczu

Aby złagodzić zmęczenie oczu wywołane ciągłym wpatrywaniem się w ekran, możesz włączyć tryb Komfort oczu, aby zmniejszyć ilość niebieskiego światła emitowanego przez ekran.

Sposób obsługi

Istnieją następujące metody włączania funkcji Komfort oczu:

Metoda 1: Włączenie w menu Szybkie ustawienia

1. Przeciągnij palcem w dół od prawego górnego rogu ekranu, aby otworzyć menu **Szybkie ustawienia**.
2. Dotknij (Ikona komfort oczu) aby włączyć tryb ochrony wzroku. Dotknij i przytrzymaj, (Ikona komfort oczu) aby uzyskać dostęp do strony „Komfort oczu i sen”.

Metoda 2: Włączenie na stronie Ustawienia

Przejdź do menu „Ustawienia > Ekran i jasność > Komfort oczu i sen” i włącz tryb ochrony wzroku

Włączanie funkcji Komfort oczu i sen

Po włączeniu funkcji Komfort oczu i sen, telefon automatycznie dostosuje temperaturę koloru ekranu pod kątem cieplejszych odcieni — co będzie miało zastosowanie od zachodu do wschodu słońca — aby dopasować się do cyklu snu Twojego organizmu i wspomóc lepszy sen.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Ekran i jasność** > **Komfort oczu i sen**, a następnie włącz funkcję **Komfort oczu i sen**.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Dostosowywanie rozdzielczości ekranu

Po zmianie rozdzielczości ekranu wyświetlacz wygląda inaczej. Im wyższa rozdzielczość, tym lepsza jakość wyświetlania i ostrzejszy obraz. Wraz z obniżeniem rozdzielczości pogarsza się jakość wyświetlania, jednocześnie jednak system zużywa mniej energii, co skutkuje poprawą żywotności baterii.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ekran i jasność** > **Rozdzielczość ekranu**.
2. Wybierz rozdzielczość ekranu.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Dostosowywanie częstotliwości odświeżania ekranu

Wyświetlacz wygląda i reaguje inaczej po zmianie częstotliwości odświeżania ekranu. Wyższa częstotliwość odświeżania zapewnia płynniejszy obraz i lepsze sterowanie. Takie zmiany przekładają się na lepsze wrażenia z gry, wyższe częstotliwości odświeżania powodują jednak szybsze wyczerpywanie się baterii. Standardowa częstotliwość odświeżania jest zupełnie wystarczająca do codziennego użytku, a przy tym zapewnia dłuższy czas działania baterii.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ekran i jasność** > **Częstotliwość odświeżania ekranu**. Możesz wybrać opcję **Wybór automatyczny**, **Standardowa** lub **Wysoka**.
2. Aby użyć wyższej częstotliwości odświeżania, wybierz opcję **Wysoka** i dotknij opcji **Częstotliwość odświeżania poszczególnych aplikacji** oraz dostosuj częstotliwości odświeżania (60 Hz, 90 Hz lub 120 Hz) dla poszczególnych aplikacji.

Funkcja ta może się różnić w zależności od modelu i wersji.

Dźwięk i wibracje

Ustawianie dźwięku i wibracji

Możesz dostosować głośność dzwonków, alertów wiadomości, multimediów i alarmów, aby upewnić się, że dźwięki nie są zbyt głośne ani ciche, tak aby bez problemu można było je usłyszeć.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje**, aby dostosować poziom głośności multimediów, dzwonków, powiadomień i alarmów.

- Włącz **Nie przeszkadzać**, aby wyciszyć wszystkie powiadomienia z wyjątkiem alarmów, minutników i zdarzeń.
- Jeśli włączysz funkcję **Wibracja przy dzwonku**, gdy otrzymasz połączenie lub wiadomość, Twój telefon będzie wibrował, a jego ekran zostanie podświetlony.
- Dotknij **Intensywność wibracji**, aby dostosować poziom wibracji dla połączeń, alarmów i powiadomień.

Zmiana dzwonka

Telefon zazwyczaj używa do powiadamiania o nowych wiadomościach domyślnego dzwonka systemu. Można go jednak zmienić na lepiej rozpoznawalny dźwięk.

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Dźwięki i wibracje” i ustaw preferowany dźwięk dzwonka, więcej dźwięków oraz dźwięk powiadomienia.

Możesz użyć zapisanej lokalnie muzyki, dzwonków systemowych lub dzwonków dostępnych w aplikacji Sklep z motywami.

W niektórych wersjach systemu dodaliśmy „Akwamorficzne motywy globalne”, które obejmują kojące, naturalne dzwonki.

Konfigurowanie funkcji czuciowych

System jest od teraz wyposażony w funkcję o-Haptics, która wprowadza zupełnie nowe wrażenia dotykowe, zapewniając delikatne i bogate odczucia w palcach poprzez replikowanie rzeczywistych doznań fizycznych.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Dźwięki i wibracje** > **Funkcje czuciowe**, a następnie włącz **Funkcje czuciowe systemu**. Podczas wykonywania takich czynności, jak przytrzymanie, dotknięcie lub przeciągnięcie palcem, poczujesz odpowiednie wibracje.

2. Możesz również dostosować **Intensywność funkcji czuciowych**, przeciągając suwak.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Dostosowywanie głośności poszczególnych aplikacji

Korzystając z funkcji Głośność poszczególnych aplikacji, możesz z łatwością dostosować głośność poszczególnych aplikacji.

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Głośność poszczególnych aplikacji**, a następnie włącz opcję Głośność poszczególnych aplikacji.
2. Podczas odtwarzania zawartości multimedialnej w aplikacji możesz nacisnąć przycisk głośności, aby wyświetlić elementy sterowania głośnością, dotknąć ikony Głośność aplikacji u dołu, a następnie dostosować głośność poszczególnych aplikacji.

Holo Audio

Gdy odtwarzanych jest wiele strumieni audio, funkcja Holo Audio umożliwia dostosowanie lokalizacji przestrzennej każdego strumienia audio za pomocą technologii dźwięku przestrzennego. W ten sposób funkcja ta zapewnia nowe wrażenia słuchowe, gdy niezależnie kontrolowane strumienie audio są odtwarzane równolegle i nie zakłócają się nawzajem, dzięki czemu można je łatwo rozróżnić. Włącz funkcję Holo Audio, aby słuchać ulubionych utworów podczas grania lub obejrzeć odcinek ulubionego programu podczas rozmowy telefonicznej ze znajomym.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Dźwięki i wibracje** > **Holo Audio** i włącz opcję **Holo Audio**.
2. Możesz wybrać tryb **Automatycznie** lub **Niestandardowe**.
   - Automatycznie: W tym trybie do każdego strumienia audio automatycznie

przydzielana jest najlepsza lokalizacja przestrzenna.

- Niestandardowe: Możesz dotknąć strumienia audio, aby dostosować jego lokalizację przestrzenną.

ⓘ Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Odsłuch w słuchawkach

Funkcja Odsłuch w słuchawkach wykorzystuje słuchawki i oprogramowanie telefonu komórkowego, aby zapewnić niskie opóźnienia i zaawansowane efekty pogłosu. Po włączeniu tej funkcji możesz używać słuchawek, aby słuchać w czasie rzeczywistym dźwięku swojego śpiewu i efektów muzycznych.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Dźwięki i wibracje > Więcej > Odsłuch w słuchawkach”.
2. Włącz opcję **Odsłuch w słuchawkach** dla obsługiwanych aplikacji.

    - Jeśli podczas uruchamiania aplikacji do urządzenia będą podłączone słuchawki, zostanie wyświetlone okno podręczne **Odsłuch w słuchawkach**. Można w nim dostosowywać ustawienia takie jak głośność odsłuchu w słuchawkach, pogłos, Zmieniacz głosu i korektor.
    - Jeśli chcesz nagrywać z efektami takimi jak pogłos i zmieniony głos, możesz włączyć opcję **Używaj tych samych ustawień dla odsłuchu w słuchawkach i nagrywania**.

ⓘ Po włączeniu funkcji Odsłuch w słuchawkach w telefonie nie zapomnij wyłączyć odsłuchu w słuchawkach zapewnianego przez inne aplikacje lub urządzenia zewnętrzne — pozwoli to uniknąć konfliktów z tą funkcją.

Ustawianie dźwięków

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Dźwięki i wibracje** > **Więcej dźwięków** i włącz lub wyłącz dźwięki systemowe zgodnie z potrzebami.

Po podłączeniu telefonu do ładowarki telefon wyemituje sygnał dźwiękowy. Jeśli jednak przełączysz telefon w tryb Cichy lub Nie przeszkadzać, sygnał dźwiękowy nie zostanie wyemitowany.

Nie przeszkadzać

Włączanie lub wyłączanie tryb Nie przeszkadzać

Możesz włączyć tryb Nie przeszkadzać, jeśli nie chcesz, aby połączenia przychodzące lub wiadomości zakłócały Twoją pracę lub przerwy. W tym trybie przychodzące połączenia i wiadomości zostaną wyciszone i nie będą wyświetlane żadne powiadomienia na banerach.

Sposób obsługi

1. Przeciągnij palcem w dół od prawego górnego rogu ekranu, aby otworzyć menu **Szybkie ustawienia**.
2. Dotknij ikony (Ikona Nie przeszkadzać) , aby się zapaliła, co oznacza, że tryb Nie przeszkadzać jest włączony. Dotknij ikony (Ikona Nie przeszkadzać) i przytrzymaj ją, aby ustawić czas, przez który tryb Nie przeszkadzać ma być włączony.
3. O tym, że tryb Nie przeszkadzać jest włączony, informuje ikona (Ikona Nie przeszkadzać) na pasku stanu. Ponadto obsługiwane powiadomienia będą wyświetlane w rozwijanym panelu powiadomień oraz na ekranie

blokady.

Konfigurowanie funkcji Nie przeszkadzać o zaplanowanych godzinach

Sposób obsługi

1. Przejdź do Ustawienia > Dźwięk i wibracje > Nie przeszkadzać > Harmonogramy.
2. Dotknij **Sen** i wskaż okres, w którym nie chcesz mieć spokój, oraz okres powtarzania.
3. Możesz także dotknąć ＋ (Dodaj ikonę) , aby określić przedziały czasowe, w których chcesz mieć spokój.

Połączenia i wiadomości w trybie Nie przeszkadzać

Możesz zezwolić na połączenia i wiadomości od wybranych kontaktów, gdy jest włączony tryb Nie przeszkadzać, aby nie przegapić ważnych informacji.

Sposób obsługi

Wybierz opcje **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Nie przeszkadzać** i włącz przełącznik **Nie przeszkadzać**. W razie potrzeby dotknij jeszcze **Harmonogramy**, aby ustawić pory, w których chcesz, aby Ci nie przeszkadzano.

- Dotknij **Połączenia i wiadomości** i wskaż kontakty, od których połączenia i wiadomości będą dozwolone. Dzwonki i alerty połączeń i wiadomości od tych kontaktów będą po włączeniu trybu Nie przeszkadzać odtwarzane w zwykły sposób.
- Dotknij opcji **Aplikacje** i wybierz aplikacje, od których chcesz otrzymywać powiadomienia, gdy jest włączony tryb Nie przeszkadzać.

Pasek stanu

Konfigurowanie paska stanu

Na górze ekranu znajduje się pasek stanu, na którym wyświetlane są m.in. informacje o sieci, operatorze, godzinie i poziomie naładowania baterii. W menu Ustawienia możesz ustawić ikony, które mają być wyświetlane na pasku stanu.

Sposób obsługi

1. Wybierz opcje **Ustawienia** > **Powiadomienia i szybkie ustawienia** > **Pasek stanu**.
2. Spersonalizować można ustawienia **Ikony powiadomień**, **Styl baterii** i **Procent baterii**.
3. W obszarze **Ikony na pasku stanu** można włączyć przełącznik **Szybkość sieci na bieżąco**, aby szybkość sieci była wyświetlana w czasie rzeczywistym na pasku stanu. Jeśli wybierzesz inne funkcje, takie jak **Bluetooth**, na pasku stanu pojawią się ich ikony.

Hasło i zabezpieczenia

Rozpoznawanie twarzy

Używanie odblokowywania za pomocą twarzy w przypadku Blokada aplikacji i Ukrywanie aplikacji

Możesz używać danych twarzy do innych celów, takich jak odblokowanie Blokady aplikacji, uzyskanie dostępu do Prywatnego sejfu oraz weryfikacja instalacji i zwrotu środków SMS.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Odblokowanie urządzenia** > **Odblokowanie za pomocą twarzy i odcisku palca** > **Twarz**, a następnie wprowadź hasło ekranu blokady.
2. W razie potrzeby włącz funkcję **Blokada aplikacji** lub **Prywatny sejf** i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby ustawić lub wprowadzić hasło.

Odciski palców

Używanie odcisku palca do uzyskania dostępu do funkcji Blokada aplikacji i Ukrywanie aplikacji

Możesz użyć odcisku palca, aby uzyskać dostęp do funkcji Blokada aplikacji i Prywatny sejf.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Odblokowanie urządzenia** > **Odblokowanie za pomocą twarzy i odcisku palca** > **Odcisk palca**, a następnie wpisz hasło ekranu blokady.
2. W razie potrzeby włącz funkcje **Blokada aplikacji** oraz **Ukrywanie aplikacji**.

Włączanie funkcji Inteligentna blokada

Bezpieczeństwo i nagłe wypadki

Alarmowe SOS

Jako producent telefonów bardzo troszczymy się o Twoje osobiste bezpieczeństwo. W przypadku nagłych wypadków stanowiących poważne zagrożenie życia i zdrowia umożliwimy Ci wysłanie wiadomości z wezwaniem o pomoc nawet przy wyłączonym ekranie.

Sposób obsługi

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i tryb alarmowy** w celu zaakceptowania warunków korzystania z usługi oraz jej włączenia.

- W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej przytrzymaj wciśnięty włącznik, aby przejść na stronę wyłączenia systemu, gdzie można wybrać funkcję Alarmowe SOS.
- W sytuacji awaryjnej przeciągnij palcem w górę na ekranie blokady, aby otworzyć stronę połączeń alarmowych.

Ustawianie kontaktów alarmowych

Domyślnie są ustawione trzy numery alarmowe: 997 (policja), 998 (straż pożarna) i 999 (pogotowie ratunkowe).

Możesz również dodać kontakty alarmowe (maksymalnie trzy) i w przypadku sytuacji awaryjnej wysyłać im wiadomości SOS z istotnymi informacjami, takimi jak Twoja lokalizacja.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i tryb alarmowy** > **Kontakty alarmowe**, aby dodać kontakt alarmowy.

Bezprzewodowe ładowanie zwrotne

Dzięki funkcji Bezprzewodowe ładowanie zwrotne możesz swoim telefonem ładować bezprzewodowe inne obsługiwane urządzenia (takie jak telefony, tablety, zegarki i opaski).

Sposób obsługi

Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bateria** > **Ustawienia ładowania** > **Bezprzewodowe**

ładowanie zwrotne i włącz przełącznik **Bezprzewodowe ładowanie zwrotne**. Połóż obsługiwane urządzenie na swoim telefonie, po jego tylnej stronie, aby rozpocząć ładowanie.

- Bezprzewodowe ładowanie zwrotne nie działa, gdy poziom naładowania baterii telefonu jest niższy niż 25%.
- Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Włączanie trybu oszczędzania energii

Gdy bateria jest już słaba i nie można jej naładować na czas, możesz włączyć tryb oszczędzania energii, aby zmniejszyć zużycie energii i wydłużyć żywotność baterii.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Bateria**, a następnie wybierz **Tryb oszczędzania energii**.
2. Dotknij **Ustawienia oszczędzania energii**, aby:
   - włączyć **Automatyczne wyłączenie trybu oszczędzania energii** w celu automatycznego wyłączenia trybu oszczędzania energii po naładowaniu baterii do 50% lub pełna.
   - włączyć **Automatyczne włączenie trybu oszczędzania energii** w celu automatycznego włączenia trybu oszczędzania energii po osiągnięciu ustawionego poziomu naładowania baterii.

Po włączeniu trybu oszczędzania energii ikona baterii w prawym górnym rogu zmieni kolor na żółty. Wyłącz tę funkcję, aby przywrócić kolor ikony.

Włącz tryb superenergooszczędny

Tryb superenergooszczędny maksymalizuje czas czuwania telefonu dzięki ograniczeniu korzystania z aplikacji i zastosowaniu bardziej rygorystycznych strategii

czyszczenia aplikacji działających w tle.

Gdy poziom naładowania baterii w telefonie wynosi tylko 10% lub 5%, pojawi się wyskakujące okno przypominające o włączeniu trybu superenergooszczędnego. Tryb superenergooszczędny możesz również włączyć ręcznie w sekcji Ustawienia.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Bateria**, a następnie włącz **Tryb superenergooszczędny**.
2. Gdy telefon przejdzie w tryb superenergooszczędny, możesz korzystać tylko z kilku podstawowych aplikacji, takich jak Telefon i Wiadomości. Dotknij (Ikona edycji) lub przytrzymaj aplikację, aby przejść do trybu edycji i usunąć aplikacje. Dotknij + (Dodaj ikonę), aby dodać aplikacje.
3. Aby zakończyć korzystanie z trybu superenergooszczędnego, dotknij Zakończ w lewym górnym rogu.

Przeglądanie aplikacji o znacznym zużyciu energii i zarządzanie nimi

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **Bateria**, aby wyświetlić informacje o zużyciu baterii.

- W obszarze **Wykorzystanie baterii** możesz sprawdzić zużycie baterii w ciągu **ostatnich 24 godzin** lub **ostatnich 7 dni**.
- W obszarze **Wykorzystanie baterii według aplikacji** możesz wyświetlić zużycie baterii przez każdą aplikację.

Optymalizacja czuwania podczas snu

Włączenie optymalizacji czuwania podczas snu oznacza, że w telefonie włączany jest tryb niskiego poboru mocy w czasie, gdy śpisz. Zmniejsza to częstotliwość powiadomień push i wydłuża czas pracy baterii.

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Bateria > Ustawienia oszczędzania energii” i uruchom opcję Optymalizacja gotowości podczas snu

Włączanie oszczędzania baterii podczas oglądania filmów

W warunkach długotrwałego korzystania z aplikacji wideo (takich jak TikTok) możesz włączyć funkcję Oszczędzanie baterii podczas oglądania filmów, aby optymalizować użycie baterii w celu wydłużenia czasu jej działania.

Sposób obsługi

Wybierz opcje **Ustawienia** > **Bateria** > **Ustawienia oszczędzania energii** > **Oszczędzanie baterii podczas oglądania filmów** i włącz przełącznik **Oszczędzanie baterii podczas oglądania filmów**.

Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Cyfrowa równowaga i dbanie o rodzinę

Tryb dla dzieci

Korzystanie z trybu kontroli rodzicielskiej w celu wspierania dzieci w rozwoju

Tryb dla dzieci to wydzielona przestrzeń przeznaczona specjalnie dla dzieci. Są w nim dostępne następujące usługi:

- **Specjalny ekran główny**

  Dodaj do tego obszaru aplikacje przyjazne dzieciom, aby stworzyć cyfrową przestrzeń, która od razu przypadnie do gustu Twojemu dziecku.

- **Zdrowe nawyki podczas korzystania z ekranu**

  Ustaw dla dziecka limity czasu spędzanego przed urządzeniem.

- **Ochrona wzroku**

  Monitoruj pozycję siedzącą swojej pociechy i jej odległość od ekranu, aby pomóc dziecku prawidłowo korzystać z urządzeń elektronicznych oraz zapobiegać występowaniu krótkowzroczności.

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Tryb dla dzieci" i postępuj zgodnie z instrukcjami. Następnie możesz wybrać dozwolone aplikacje, ograniczyć czas korzystania z urządzenia oraz skonfigurować sieć i komfort oczu, aby zakończyć konfigurowanie „Trybu dla dzieci".

Kontrola rodzicielska w trybie kontroli rodzicielskiej

Kontrola rodzicielska może uchronić dzieci przed uzależnieniem od gier mobilnych lub innych nieodpowiednich aplikacji, które mogłyby negatywnie wpłynąć na ich wyniki w szkole oraz ich życie społeczne, poprzez narzucenie rygorystycznych ograniczeń dotyczących korzystania z telefonu i czasu spędzanego przed ekranem — takie właśnie jest zastosowanie funkcji **Kontrola rodzicielska**.

Sposób obsługi

1. W trybie kontroli rodzicielskiej dotknij kolejno **⋮ (Ikona Więcej)** > **Kontrola rodzicielska** w prawym górnym rogu, wprowadź hasło blokady ekranu, a następnie przejdź na stronę Kontrola rodzicielska.
2. W trybie kontroli rodzicielskiej możesz włączyć lub wyłączyć sieć Wi-Fi oraz

sieć komórkową.

3. Dotknij opcji **Dodane aplikacje**, aby wybrać aplikacje, do których dzieci będą mieć dostęp.
4. Dotknij opcji **Limit czasu**, aby określić ilość czasu. Po upływie dozwolonego czasu dostęp do wybranych treści zostanie wyłączony, a ekran zostanie zablokowany.
5. Dotknij opcji **Ochrona wzroku**, aby wykrywać poziom oświetlenia otoczenia, przyjmowaną przez dziecko pozycję siedzącą oraz odległość od ekranu, a także wysyłać stosowne przypomnienia, jeśli dziecko nie będzie siedzieć prawidłowo. Możesz także włączyć opcję **Wyświetlacz przyjazny dla oczu**, aby filtrować niebieskie światło.

Możesz także włączyć opcję **Utwórz skrót na ekranie głównym**, aby ułatwić sobie szybkie odszukanie aplikacji.

Włączanie funkcji Zen Space

Funkcja Zen Space pomaga Ci zachować koncentrację, ograniczając możliwość korzystania z aplikacji i minimalizując pochodzące z nich zewnętrzne bodźce: powiadomienia.

W funkcji Zen Space możesz korzystać z domyślnych przestrzeni Zen lub tworzyć nowe.

Deep Zen: możesz używać telefonu wyłącznie do robienia zdjęć, odbierania połączeń i wykonywania połączeń alarmowych. Po uruchomieniu trybu Deep Zen nie można już z niego wyjść.

Light Zen: nadal możesz korzystać z wybranych aplikacji; możesz także w dowolnym momencie wyjść z trybu Light Zen. Możesz także konfigurować przestrzenie Light

Zen do pracy, nauki lub innych zajęć.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Zen Space** i dotknij przestrzeni, aby dostosować jej nazwę, czas trwania, dozwolone aplikacje oraz tapetę i dźwięki tła.
2. Dotknij opcji **Start**, aby włączyć wybraną przestrzeń.

Funkcje dodatkowe

Ułatwienia dostępu

Funkcje ułatwień dostępu

Możesz ustawić skrót, którego użycie pozwoli otworzyć duże menu ekranowe z często używanymi funkcjami ułatwień dostępu służącymi do obsługi telefonu. Z poziomu tego menu można m.in. zablokować ekran, dostosować poziom głośności i jasności oraz zrobić zrzut ekranu.

Sposób obsługi

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Ułatwienia dostępu** > **Menu Ułatwienia dostępu** i włącz opcję **Skrót**. W prawym dolnym rogu ekranu pojawi się zielona ikona. Dotknij ikony, aby użyć różnych funkcji.

Kończenie połączeń z użyciem włącznika

Włącz funkcję **Naciśnij włącznik, aby zakończyć połączenie**, aby móc szybko zakończyć połączenie, naciskając włącznik.

Sposób obsługi

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Ułatwienia dostępu** > **Naciśnij włącznik, aby zakończyć połączenie** i włącz tę funkcję.

W momencie nadejścia połączenia przychodzącego możesz odrzucić połączenie, dwukrotnie naciskając włącznik — niezależnie od tego, czy funkcja Naciśnij włącznik, aby zakończyć połączenie jest włączona, czy też nie. Pojedyncze naciśnięcie włącznika spowoduje wyciszenie połączenia lub wyłączenie wibracji.

TalkBack

Funkcja TalkBack może odczytywać zawartość ekranu, by umożliwiać korzystanie z telefonu osobom niewidomym lub mającym problemy ze wzrokiem.

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Ułatwienia dostępu** > **Widzenie** i włącz opcję **TalkBack**.
2. Po włączeniu tej funkcji możesz obsługiwać telefon za pomocą następujących gestów:
   - Przeciągnij palcem w lewo lub prawo, aby przełączyć się między stronami przeglądarki.
   - Dotknij dwukrotnie element, aby go uaktywnić.
   - Przeciągnij dwoma palcami, aby przewijać.
3. Dotknij ikony (Ikona ustawień) w prawym górnym rogu, aby dostosować ustawienia funkcji TalkBack, takie jak ustawienia zamiany tekstu na mowę, poziom szczegółowości, gesty itd.
4. Aby wyłączyć funkcję TalkBack, przytrzymaj przyciski zwiększania i zmniejszania głośności przez ponad 3 sekundy.

Zaznacz, aby mówić

Po włączeniu funkcji Zaznacz, aby mówić możesz dotknąć tekstu zaznaczonego na

ekranie, aby został on przeczytany na głos.

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Ułatwienia dostępu > Widzenie > Wybierz, aby mówić” i włącz skróty. Zaznacz tekst i dotknij przycisku odtwarzania, aby wysłuchać tekstu.

Korzystanie z funkcji Korekcja kolorów w celu dostosowania sposobu wyświetlania kolorów

Jeśli masz trudności z rozróżnianiem kolorów, możesz użyć funkcji Korekcja kolorów, aby dostosować zestaw kolorów wyświetlanych na ekranie.

Sposób obsługi

1. Dotknij opcji „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Ułatwienia dostępu > Widzenie” i włącz korekcję kolorów
2. Wybierz najlepszą dla siebie opcję spośród ustawień **Czerwono-zielony**, **Niebiesko-żółty** i **Skala szarości**.

Funkcja ta może się różnić w zależności od modelu i wersji.

Powiększenie

Włączając funkcję Powiększenie, możesz szybko powiększyć ekran, dzięki czemu jego zawartość będzie wyraźniejsza.

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Ułatwienia dostępu** > **Widzenie** > **Powiększenie**, włącz opcję **Skrót** i wybierz jeden z tych skrótów:
   - Przycisk ułatwień dostępu: naciśnij na ekranie przycisk Ułatwienia dostępu.
   - Przesunięcie w górę dwoma palcami: przesuń w górę dwoma palcami

od dołu ekranu. Aby przełączać między funkcjami, przesuń w górę dwoma palcami i przytrzymaj.

- Przyciski głośności: naciśnij i przytrzymaj obydwa przyciski głośności.
- Trzykrotne dotknięcie ekranu: dotknij ekranu 3 razy z rzędu w krótkich odstępach czasu.

2. Dotknij opcję **Typ powiększenia** i wybierz sposób powiększania.
3. Na stronie, którą chcesz powiększyć, użyj wybranego skrótu, aby aktywować funkcję Powiększenie. Przeciągaj dwoma palcami, aby przesunąć okno powiększenia. Ściągaj palce do siebie, aby regulować powiększenie.
4. Aby wyłączyć powiększenie, ponownie użyj skrótu.

Inwersja kolorów

Funkcja Inwersja kolorów powoduje odwrócenie kolorów na ekranie. Na przykład czarny tekst na białym tle staje się białym tekstem na czarnym tle. Odwracanie kolorów obejmuje także zdjęcia i filmy.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Ułatwienia dostępu** > **Widzenie** > **Inwersja kolorów** i włącz funkcję **Inwersja kolorów**.
2. Włącz **Skrót**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby przypisać przyciski głośności lub przycisk ułatwień dostępu jako skrót służący do włączania tej funkcji.

Tekst o wysokim kontraście

Włączenie funkcji Tekst o wysokim kontraście spowoduje zmianę koloru tekstu na czarny lub biały, dzięki czemu tekst wyświetlany na urządzeniu będzie łatwiejszy do

odczytania.

Sposób obsługi

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Ułatwienia dostępu** > **Widzenie** i włącz opcję **Tekst o wysokim kontraście**.

Wybierz kolejno **Ustawienia** > **Ustawienia dodatkowe** > **Ułatwienia dostępu** > **Widzenie** i włącz opcję **Tekst o wysokim kontraście**.

Funkcje ułatwień dostępu związane z interakcjami

Aby ułatwić sobie korzystanie z telefonu, osoby z niepełnosprawnością ruchową mogą używać funkcji ułatwień dostępu związanych z interakcjami.

Funkcje ułatwień dostępu związane z interakcjami umożliwiają sterowanie telefonem lub tabletem za pomocą jednego lub większej liczby przełączników. Zaznaczaj elementy, przewijaj, wprowadzaj tekst itp. przy użyciu przełączników.

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Ułatwienia dostępu > Interakcja” i postępuj zgodnie z podpowiedziami, aby ustawić opóźnienie dotknięcia i przytrzymania, przełączania sterowania, czasu na podjęcie działania oraz ignorowania wielokrotnych dotknięć na podstawie własnych preferencji.

Gesty i ruchy

Gesty i ruchy

Po włączeniu funkcji Gesty i ruchy możesz obsługiwać telefon bez konieczności włączania jego ekranu. Można na przykład odebrać połączenie telefoniczne, zbliżając telefon do ucha.

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Gesty i ruchy”.

- Włącz opcję **Unieś, aby wybudzić**, aby automatycznie wybudzać ekran po

podniesieniu telefonu.

- Włącz opcję **Podnieś do ucha, aby odebrać połączenie**, aby automatycznie odbierać połączenia po podniesieniu telefonu do ucha.
- Włącz opcję **Przełącz automatycznie na słuchawkę**, aby automatycznie przełączać dźwięk z głośnika na słuchawkę po podniesieniu telefonu do ucha podczas połączenia.
- Włącz opcję **Odwróć, aby wyciszyć połączenia przychodzące**, aby wyciszyć połączenie przychodzące po obróceniu telefonu.
- Włącz opcję **Włącz/wyłącz latarkę za pomocą przycisku głośności**, aby móc przytrzymać przycisk zmniejszania głośności przy wyłączonym ekranie w celu włączenia lub wyłączenia latarki. Ta funkcja nie działa podczas odtwarzania zawartości multimedialnej.

Gesty w powietrzu

Używaj gestów w powietrzu, aby sterować telefonem bez dotykania go, gdy masz zajęte ręce. Możesz pomachać dłonią, aby odebrać połączenie telefoniczne, obejrzeć krótki film i nie tylko.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Inteligentne wykrywanie” i włącz sterowanie połączeniami za pomocą gestów w powietrzu
2. Za pomocą gestów w powietrzu możesz odbierać połączenia telefoniczne i przewijać strony. Aby móc przewijać w aplikacji ekran w górę/w dół, musisz włączyć tę funkcję dla aplikacji.

- Informacje o korzystaniu z gestów w powietrzu są dostępne na stronie „Informacje o gestach”.

Ta funkcja wymaga obsługi sprzętu i jest dostępna tylko w przypadku niektórych modeli.

Gesty na wyłączonym ekranie

Gdy ekran jest wyłączony, nie trzeba go odblokowywać w przypadku wykonywania niektórych typowych działań. Możesz po prostu użyć określonych gestów do wykonywania poleceń.

Sposób obsługi

1. Przejdź do **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Gesty i ruchy** > **Gesty na wyłączonym ekranie** i włącz **Gesty na wyłączonym ekranie**.
2. Po włączeniu funkcji „Gesty na wyłączonym ekranie” możesz wybrać gest, który chcesz włączyć:
   - Włącz **Dotknij dwukrotnie, aby włączyć lub wyłączyć ekran**, aby łatwo przełączać różne opcje wyświetlania.
   - Włącz opcję **Narysuj „O”, aby włączyć aparat**, aby uzyskać szybki dostęp do aparatu.
   - Włącz **Narysuj „V”, aby włączyć lub wyłączyć latarkę**, aby szybko wyregulować latarkę.
   - Włącz **Sterowanie muzyką**, aby sterować odtwarzaniem, gdy ekran jest wyłączony przez użycie dwóch placów do narysowania znaku „||” na ekranie, aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie muzyki, albo narysowanie znaku „<” lub „>”, aby odtworzyć poprzedni lub następny utwór.
   - W sekcji **Więcej** możesz wybrać odpowiedni gest, aby włączyć **Kalkulator**, **Rejestrator** lub inną aplikację. Możesz również dotknąć odpowiedniego gestu, aby dostosować funkcję, którą uruchamia.

Kółko pomocnicze

Kółko pomocnicze do wykonywania szybkich akcji

Kółko pomocnicze to półprzezroczysta kula wyświetlana na ekranie. Możesz przeciągnąć je w dowolne miejsce na ekranie.

Możesz używać kółka pomocniczego do szybkich czynności takich jak poruszanie się między ekranami lub robienie zrzutów ekranu.

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Kółko pomocnicze**
2. Włącz lub wyłącz opcję **Kółko pomocnicze** odpowiednio do potrzeb.

Możesz skonfigurować Kółko pomocnicze w taki sposób, by wykonywać przy jego użyciu czynności poprzez dotknięcia lub gesty.

Sterowanie gestami z użyciem kółka pomocniczego

Gdy jest włączona funkcja kółka pomocniczego, wybierz opcję **Obsługa gestami**, aby włączyć następujące akcje:

Sposób obsługi

- Dotknięcie: Wróć
- Dwukrotne dotknięcie: Ostatnie zadania
- Dotknięcie i przytrzymanie: Ekran główny

Możesz dostosować gesty w oparciu o częstotliwość ich używania i własne preferencje.

Każdy gest odpowiada tylko za jedną akcję.

Dostosowywanie kółka pomocniczego

Kółko pomocnicze można dostosować w następujący sposób:

- Przeciągaj kółko pomocnicze, aby je przesuwać
- Dostosuj jego nieprzejrzystość
- Ustaw kółko pomocnicze tak, aby po włączeniu trybu pełnoekranowego następowało jego automatyczne ukrycie

Kiedy kółko pomocnicze jest ukryte, przeciągnij w dół od góry ekranu, aby je przywołać.

Korzystanie z menu kółka pomocniczego

Gdy jest włączone kółko pomocnicze, wybierz opcję **Dotknij menu**. Dotknięcie kółka pomocniczego spowoduje wyświetlenie 5 przycisków umożliwiających wykonanie następujących czynności:

- powrót
- Zrobienie zrzutu ekranu
- Ostatnie zadania
- Ekran blokady
- Ekran główny

Na stronie ustawień kółka pomocniczego możesz dotknąć przycisku w sekcji Menu i zmienić jego działanie na wyświetlonym ekranie menu **Niestandardowe**.

Szybkie uruchamianie

Otwieranie aplikacji z użyciem odblokowania odciskiem palca

Po włączeniu opcji Szybkie uruchomienie możesz szybko otwierać aplikacje i narzędzia takie jak np. Aparat, Zegar, Kalkulator itp., przeciągając palcem po ekranie podczas odblokowywania telefonu za pomocą odcisku palca.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Szybkie uruchomienie” i włącz „Szybkie uruchomienie”.
2. Możesz wyświetlić aplikacje aktualnie obsługiwane przez funkcję Szybkie uruchomienie lub dotknąć opcję **Edytuj**, aby wybrać aplikacje, które będzie można otwierać w ten sposób.
3. Po zakończeniu edycji dotknij ikony ✓ (Ikona zakończenia) w prawym górnym rogu.
4. Gdy ekran jest zablokowany, dotknij czytnika odcisków palca na ekranie i przytrzymaj go, aż pojawi się menu ikon, a następnie przeciągnij palcem do ikony docelowej, aby otworzyć aplikację lub narzędzie.

ⓘ Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Zapobieganie przypadkowym dotknięciom w kieszeni

Gdy telefon znajduje się w kieszeni lub plecaku, łatwo o przypadkowe dotknięcie ekranu. Aby zapobiec takim niezamierzonym operacjom, możesz włączyć opcję Zapobieganie przypadkowym dotknięciom w kieszeni.

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda” i włącz opcję „Zapobieganie przypadkowym dotknięciom w kieszeni”.

ⓘ Funkcja ta działa tylko w niektórych modelach.

Włączanie trybu jednoręcznego

Tryb jednoręczny pozwala łatwiej obsługiwać górną część ekranu. Możesz ściągnąć ikonę aplikacji w dół, aby otworzyć ją jedną ręką.

Sposób obsługi

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Tryb jednoręczny**, aby włączyć **Tryb jednoręczny**.

Aby przejść do trybu jednoręcznego, przeciągnij palcem w dół u dołu ekranu. Aby wyjść z tego trybu, przeciągnij w górę lub dotknij pustego obszaru na górze ekranu.

Ta funkcja jest dostępna tylko na wyświetlaczu okładki i po ustawieniu gestów jako metody poruszania się w systemie.

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ekran główny i ekran blokady** > **Gest ściągnięcia ikony** i upewnij się, że opcja **Gest ściągnięcia ikony** została włączona.

Korzystanie z trybu prostego w celu uproszczenia telefonu

Tryb prosty ułatwia korzystanie z telefonu, powiększając tekst i ikony oraz upraszczając ekran główny.

Sposób obsługi

Aby włączyć Tryb prosty, przejdź do opcji **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Tryb prosty**.

- W trybie prostym dodawany do ekranu głównego jest domyślnie dodawany widżet Przewodnik użytkownika telefonu, który obejmuje funkcje Breeno, Instrukcja obsługi, Dostęp zdalny, Infolinia obsługi klienta i Lokalizacje usług w pobliżu.
- Aby wrócić do trybu standardowego, przejdź do obszaru **Ustawienia** i dotknij **Wychodzenie z trybu prostego**.

Ta funkcja działa tylko w określonych modelach.

Włączanie/wyłączanie lub ponowne uruchamianie

Włączanie i wyłączanie lub ponowne uruchamianie

telefonu

Sposób obsługi

Przejdź do menu „Ustawienia > Ułatwienia dostępu i wygoda > Przycisk zasilania > Przytrzymanie włącznika”, następnie możesz wybrać otwarcie „Menu zasilania” lub aktywować opcję „Asystent cyfrowy” poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku zasilania

Jeśli wybierzesz opcję Menu zasilania, możesz przytrzymać włącznik, aż pojawi się Menu zasilania, a następnie dotknąć opcji **Wyłącz** lub **Uruchom ponownie**.

Jeśli Twój telefon nie działa i nie wyłącza się normalnie, możesz wymusić jego ponowne uruchomienie, przytrzymując jednocześnie włącznik i przycisk zwiększania głośności przez ponad 10 sekund.

Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo i prywatność** > **Więcej ustawień bezpieczeństwa i prywatności** > **Wymagaj hasła przed wyłączeniem**. Po włączeniu tej opcji przed każdym wyłączeniem telefonu będzie konieczne wprowadzenie hasła blokady ekranu.

Planowanie automatycznego włączania/wyłączania zasilania

Możesz użyć funkcji Zaplanuj włączenie/wyłączenie, aby włączać i wyłączać telefon o określonych porach, aby oszczędzać energię i zapobiegać zakłócaniu Twojego odpoczynku.

Sposób obsługi

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu i wygoda** > **Zaplanuj włączenie/wyłączenie** w celu skonfigurowania harmonogramu włączania i wyłączania.

Twój telefon będzie włączał i wyłączał się automatycznie o określonych porach.

System i aktualizacja

Ustawianie języka i regionu

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Język i region** i wyświetl języki i regiony obsługiwane przez system.
2. Dotknij opcji **Edytuj**, aby zarządzać językami. Dotknij opcji ⊕ (Dodawanie ikon) po prawej stronie, aby dodać języki, z których chcesz korzystać. Podczas dodawania języka możesz ustawić go jako **domyślny język**.
3. Na liście dodanych języków przeciągnij język na górę listy, aby ustawić go jako domyślny język systemu. Jeśli aplikacja albo witryna nie obsługuje tego języka, zamiast niego zostanie użyty następny figurujący na liście język, który jest obsługiwany.
4. Dotknij opcji **Region**, aby wybrać region.

Ustawianie daty i godziny

Data i godzina wyświetlane w telefonie są synchronizowane z siecią, ale w razie potrzeby można je zmienić ręcznie.

Sposób obsługi

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Data i godzina** i ustaw datę i godzinę w swoim telefonie.

- Dotknij opcji **Format godziny**, aby wybrać odpowiednio do potrzeb format 12-godzinny lub 24-godzinny.

- Włącz opcję **Ustaw godzinę automatycznie** i **Ustaw automatycznie strefę czasową**. Jeśli wystąpi błąd, możesz wyłączyć te funkcje i ustawić godzinę ręcznie.
- Dotknij opcji **Podwójny zegar**, aby ustawić dodatkowy zegar pokazujący godzinę z innej strefy czasowej.

Zrób kopię zapasową i zresetuj

Resetowanie telefonu

Możesz zresetować ustawienia sieciowe, zresetować wszystkie ustawienia, usunąć kontakty i dzienniki połączeń zapisane w telefonie (kontakty zapisane na karcie SIM zostaną zachowane), usunąć wiadomości SMS i MMS zapisane w telefonie (wiadomości SMS zapisane na karcie SIM zostaną zachowane) lub usunąć wszystkie dane.

Sposób obsługi

1. Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Zapisywanie kopii zapasowej i resetowanie** > **Resetuj telefon**.
2. Na stronie **Resetowanie telefonu** postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zresetować ustawienia lub — w razie potrzeby — usunąć dane, a następnie wprowadź hasło blokady ekranu, gdy zostanie wyświetlony stosowny monit.
3. Jeśli dotkniesz opcji **Usuń wszystkie dane**, nastąpi reset ustawień i przywrócenie ustawień fabrycznych w telefonie, a wszystkie dane zostaną usunięte. Zalecamy zachowanie ostrożności podczas korzystania z tej funkcji.

Tworzenie kopii zapasowych i przywracanie danych lokalnych

Tworzenie kopii zapasowej danych lokalnych

Możesz wykonać kopię zapasową danych z telefonu w pamięci wewnętrznej, aby zapobiec ich utracie lub przypadkowemu usunięciu. Zaleca się tworzenie kopii zapasowych tylko tych danych, które zajmują mniej miejsca w pamięci.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Zapisywanie kopii zapasowej i resetowanie** > **Kopia zapasowa i przenoszenie** > **Lokalna kopia zapasowa**, dotknij **Nowa kopia zapasowa**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby utworzyć kopię zapasową danych lokalnych.

Przywracanie danych lokalnych

Jeśli utworzono lokalną kopię zapasową danych, możesz przywrócić dane do określonej daty i godziny wykonanej kopii zapasowej.

Sposób obsługi

Przejdź do **Ustawienia** > **System i aktualizacja** > **Zapisywanie kopii zapasowej i resetowanie** > **Kopia zapasowa i przenoszenie** > **Lokalna kopia zapasowa**, wybierz kopię zapasową, którą chcesz przywrócić, a następnie dotknij **Uruchom**.

Informacje o urządzeniu

Aktualizuj

Automatyczna aktualizacja systemu w ciągu nocy

Po włączeniu funkcji Automatyczna aktualizacja w nocy telefon będzie automatycznie aktualizował się w godzinach od 2:00 do 5:00.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Informacje o urządzeniu** i dotknij widżetu Wersja oficjalna.

2. Dotknij ikony ⋮ **(Ikona Więcej)** > **Automatyczna aktualizacja** w prawym górnym rogu i włącz opcję **Automatyczna aktualizacja w nocy**.

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku dużych aktualizacji oprogramowania. W ich przypadku konieczne jest ręczne przeprowadzenie aktualizacji.

Aktualizowanie systemu telefonu online

Aktualizacje systemu mogą rozwiązać niektóre znane problemy, poprawić wydajność i stabilność systemu oraz wprowadzić pewne nowe funkcje. Zaleca się terminowe przeprowadzanie aktualizacji.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Informacje o urządzeniu**.
2. Dotknij numer wersji u góry, aby sprawdzić dostępność aktualizacji i pobrać aktualizację, jeśli jest ona dostępna.

- Zaleca się korzystanie z sieci Wi-Fi do pobierania aktualizacji. Podczas trwania procesu aktualizacji nie dotykaj włącznika ani nie wykonuj żadnych innych operacji. Poczekaj na zakończenie aktualizacji.
- Podczas aktualizacji normalnym zjawiskiem jest nieznaczny wzrost temperatury telefonu. Po zakończeniu aktualizacji temperatura telefonu szybko wróci do normy.

Wyświetlanie informacji o urządzeniu

Możesz wyświetlić nazwę swojego urządzenia i jego dane konfiguracyjne, w tym wersję systemu, wersję systemu Android, procesor, pamięć RAM, pamięć masową, numer wersji, wersję pasma podstawowego, wersję jądra i inne informacje.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Informacje o urządzeniu” i naciśnij widżet wersji u

góry, aby wyświetlić informacje o aktualnej wersji i sprawdzić dostępność aktualizacji.

2. Dotknij opcji **Stan**, aby sprawdzić adres IP telefonu, stan karty SIM itp.

Rozszerzenie pamięci RAM

Gdy w telefonie zaczyna brakować pamięci RAM, możesz włączyć rozszerzanie pamięci RAM i przekształcić część pamięci w pamięć RAM w celu poprawy wydajności systemu.

Sposób obsługi

Przejdź do obszaru **Ustawienia** > **Informacje o urządzeniu** > **RAM** > **Rozszerzenie pamięci RAM** i wybierz wielkość rozszerzenia RAM. Ustawienia zostaną zastosowane po zrestartowaniu urządzenia.

Użytkownicy i konta

Udostępnianie telefonu wielu użytkownikom

Gdy z jednego telefonu komórkowego korzysta wielu użytkowników, sprawy szybko mogą się skomplikować.

Pożyczając komuś swój telefon, możesz czasem obawiać się o swoją prywatność.

Teraz możesz włączyć opcję Wielu użytkowników, aby uniknąć tych problemów i zapewnić każdemu użytkownikowi oddzielną przestrzeń w pamięci.

Tworzenie użytkowników

Możesz udostępnić swój telefon innym użytkownikom, dodając do urządzenia nowych użytkowników.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** > **Wielu użytkowników**

i dotknij opcji **Dodaj użytkownika** > **Dodaj**.

2. Wprowadź nazwę użytkownika i dotknij opcji „Gotowe” w prawym górnym narożniku. Poczekaj chwilę, następnie dotknij nowo utworzonej nazwy użytkownika na liście użytkowników.
3. Dotknij opcji **Wprowadź** > **Przełącz** i zakończ proces konfiguracji, postępując zgodnie z instrukcjami.

Możesz dodać 3 zwykłych użytkowników i 1 gościa.

Przełączanie między wieloma użytkownikami

Gdy włączona jest opcja Wielu użytkowników, możesz szybko przełączać konta w menu Szybkie ustawienia.

Sposób obsługi

1. Gdy jest włączona opcja **Wielu użytkowników**, przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć menu **Szybkie ustawienia**, a następnie ponownie przeciągnij palcem w dół, aby w pełni je rozwinąć. Dotknij ikony (Ikona użytkownika) w prawym górnym rogu, aby wejść do interfejsu **Wielu użytkowników**.
2. Wybierz ikonę użytkownika, na którego chcesz przełączyć, i dotknij opcji **Przełącz**.

Możesz dodać maksymalnie 4 użytkowników.

Zarządzanie uprawnieniami użytkowników

Gdy jest włączona funkcja **Wielu użytkowników**, właściciel urządzenia może zarządzać uprawnieniami innych użytkowników.

Sposób obsługi

1. Przejdź do menu „Ustawienia > Użytkownicy i konta > Wielu użytkowników” i wybierz konta, którymi chcesz zarządzać.
2. Włącz lub wyłącz opcję **Zezwalaj na połączenia i wiadomości**, aby zmienić uprawnienia.

Usuwanie użytkownika

Korzystając z konta właściciela urządzenia, możesz usunąć konta, które nie są już potrzebne.

Sposób obsługi

1. Przejdź do opcji **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** > **Wielu użytkowników** i wybierz konta, które chcesz usunąć.
2. Dotknij opcji **Usuń użytkownika**. Użytkownicy zostaną usunięci po dwukrotnym potwierdzeniu.

Podczas usuwania użytkowników są usuwane także ich dane. Zalecamy wcześniejsze wykonanie kopii zapasowej danych.

Wersja systemu operacyjnego jest stale aktualizowana, a funkcje mogą się różnić w zależności od modelu i wersji. Niniejsza instrukcja ma wyłącznie charakter informacyjny i nie stanowi żadnej gwarancji. Rzeczywiste funkcje można sprawdzić w posiadanym urządzeniu.