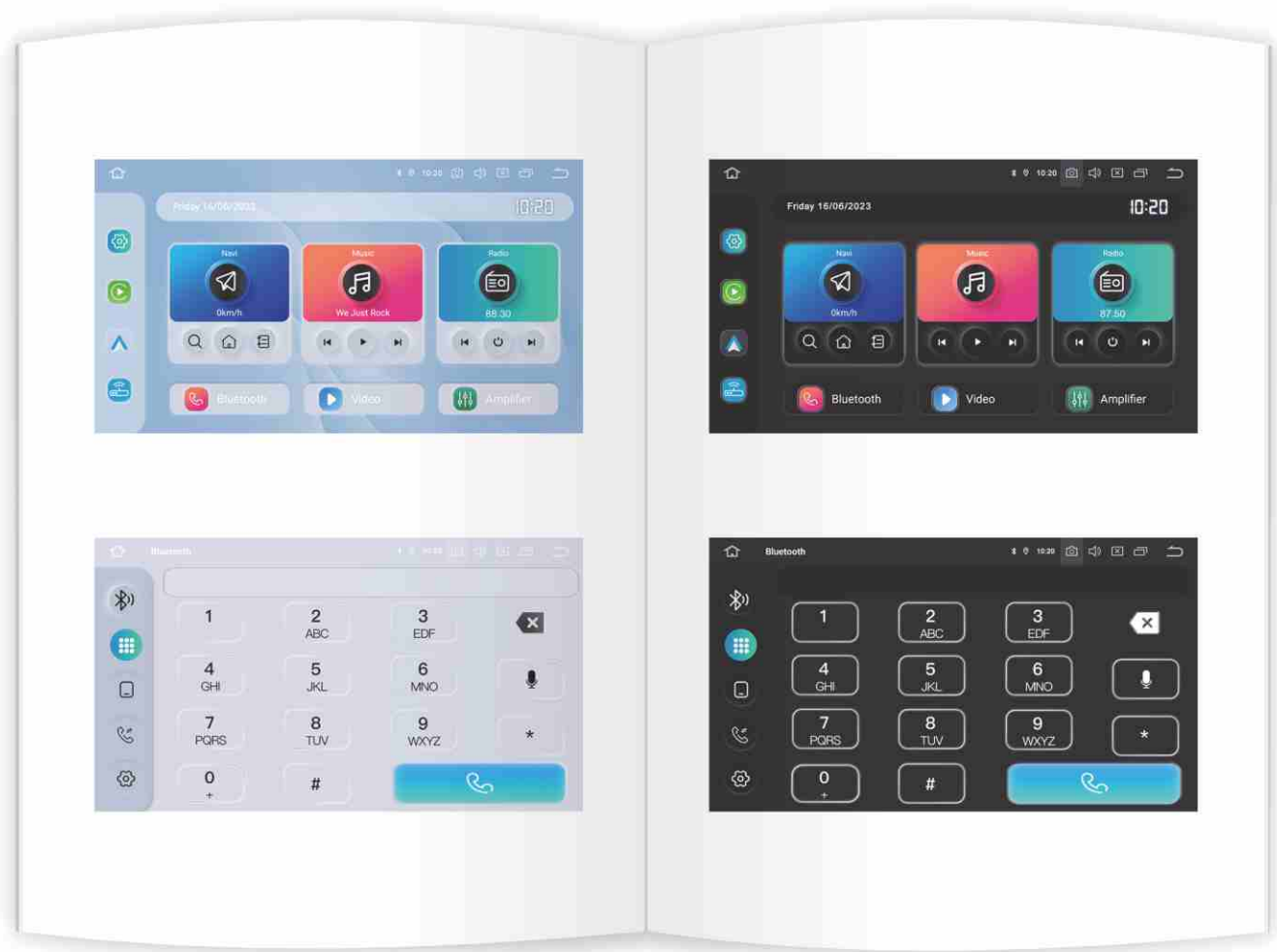


Instrukcja obsługi

Samochodowy system rozrywki i nawigacji



OSTRZEŻENIE

OSTRZEŻENIE

Aby zapewnić bezpieczeństwo i zgodność z przepisami prawa, prosimy o powstrzymanie się od korzystania z funkcji innych niż nawigacja podczas jazdy, aby zapobiec wypadkom lub ewentualnym naruszeniom przepisów.

Należy pamiętać, że w niektórych regionach kierowcom lub pasażerom zabrania się oglądania obrazów wyświetlanych na ekranie.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Aby zapobiec potencjalnym obrażeniom ciała lub uszkodzeniom mienia – zarówno własnego, jak i innych osób – niezwykle ważne jest dokładne zapoznanie się z poniższymi wskazówkami i ich ścisłe przestrzeganie.

- 1) Przeczytaj instrukcję obsługi.
- 2) Zachowaj instrukcję na przyszłość.
- 3) Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń i uwag zawartych w tej instrukcji.
- 4) Postępuj zgodnie ze wszystkimi zaleceniami dotyczącymi obsługi.
- 5) Zapoznaj się z informacjami dotyczącymi zasilania podanymi w instrukcji.
- 6) Instalacja i rozprowadzenie okablowania tego produktu wymagają specjalistycznych umiejętności i doświadczenia. Dla bezpieczeństwa zaleca się powierzenie montażu i instalacji wykwalifikowanym technikom.
- 7) Produkt nie zawiera części zamiennych przeznaczonych do samodzielnej wymiany przez użytkownika. W przypadku konieczności naprawy lub wymiany należy skontaktować się z wykwalifikowanym serwisantem posiadającym odpowiednie uprawnienia.
- 8) Wentylacja: Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych. Otwory znajdujące się na obudowie urządzenia służą do odprowadzania ciepła. Utrzymanie odpowiedniej wentylacji jest kluczowe dla stabilnej i niezawodnej pracy urządzenia oraz wydłużenia jego żywotności. Przegrzewanie się może prowadzić do zadymienia, pożaru lub innych niebezpiecznych sytuacji.

SŁOWO WSTĘPNE

Dziękujemy za wybranie systemu nawigacji samochodowej naszej firmy!

Proszę zapoznać się z załączonymi informacjami podczas korzystania z tego produktu. Instrukcja obsługi zawiera przegląd funkcji systemu nawigacji audio-wizualnej, co pozwoli Ci zapoznać się z produktem i jego obsługą dla bardziej wygodnego użytkowania.

Obraz przykładowy pokazany w instrukcji może nieznacznie różnić się od rzeczywistego obrazu wyświetlanego na ekranie.

Zawartość wyświetlana w tej instrukcji może nieznacznie odbiegać od rzeczywistej zawartości.

W miarę jak produkty są aktualizowane, ulepszone i rozwijają swoje funkcje, mogą występować zmiany i dodatki do parametrów bez wcześniejszego powiadomienia. W przypadku jakichkolwiek problemów prosimy o kontakt z przedstawicielem. Dziękujemy za wsparcie i współpracę!

UWAGA:

Informacje zawarte w niniejszej instrukcji są chronione prawem autorskim. Jakiegokolwiek nieautoryzowane kopiowanie i powielanie, w całości lub w części, jest surowo zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody firmy.

Firma zastrzega sobie ostateczne prawo do interpretacji warunków gwarancji oraz innych informacji zawartych w niniejszej instrukcji.

OSTRZEŻENIE

- 9) Unikaj źródeł ciepła: Aby zapobiec uszkodzeniom i zapewnić optymalne działanie, nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani wysokich temperatur. Trzymaj je z dala od źródeł ciepła, takich jak systemy grzewcze, grzejniki, szkła powiększające itp.
- 10) Unikaj kontaktu z wodą lub wilgocią: Aby zapobiec ryzyku zwarcia, pożaru, porażenia prądem lub innym zagrożeniom, trzymaj urządzenie z dala od wody i wilgoci. Nie narażaj urządzenia na deszcz ani działanie wilgoci, np. podczas burzy lub mycia samochodu.
- 11) Czyszczenie: Przed czyszczeniem urządzenia należy je wyłączyć. Czyść panel miękką szmatką. Unikaj stosowania lotnych chemikaliów, takich jak benzyna lub rozcieńczalniki.
- 12) Zanieczyszczenia i ciecze: Aby zapobiec przedostawaniu się ciał obcych lub cieczy do wnętrza urządzenia, nie wkładaj żadnych przedmiotów ani nie wlewaj płynów do maszyny.
- 13) Montaż urządzenia: Nie montuj urządzenia na ciężarówkach, ramach, statywach, wspornikach ani stołach bez przestrzegania zaleceń producenta. Używaj dołączonych elementów montażowych. W przypadku montażu w samochodzie należy upewnić się, że urządzenie jest solidnie przymocowane, aby nie wypadło podczas gwałtownego hamowania i nie spowodowało obrażeń.
- 14) Burze i deszcz: W przypadku deszczu lub burzy nie należy obsługiwać urządzenia przez dłuższy czas. Należy natychmiast odłączyć zasilanie.
- 15) W poniższych sytuacjach należy niezwłocznie odłączyć zasilanie i skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem:
 - A. Uszkodzenie przewodu zasilającego lub złącza.
 - B. Zalanie urządzenia cieczą lub przedostanie się ciał obcych do środka.
 - C. Narażenie urządzenia na deszcz lub wilgoć.
 - D. Upadek urządzenia z wysokości lub uszkodzenie wskutek nieprawidłowego działania lub innych nietypowych okoliczności.

OSTRZEŻENIE

16) Wyświetlacz LCD: Unikaj upuszczania lub niewłaściwego obchodzenia się z urządzeniem, aby zapobiec uszkodzeniu ekranu LCD oraz potencjalnemu zagrożeniu wynikającemu z wycieku ciekłych kryształów. Nie należy nagrzewać wyświetlacza ciekłokrystalicznego ani rysować go ostrymi przedmiotami. Panel dotykowy również jest podatny na zarysowania. Chociaż ekran LCD zazwyczaj zawiera ponad 99,99% sprawnych pikseli, może się zdarzyć, że niewielka ich liczba (0,01%) nie będzie się prawidłowo podświetlać.

Uwagi przed instalacją

Dla własnego bezpieczeństwa stanowczo odradza się samodzielny montaż lub naprawę systemu nawigacyjnego – zgodnie z zaleceniami producenta. Procesy instalacyjne i serwisowe mogą wiązać się z ryzykiem porażenia prądem i innymi zagrożeniami. Zaleca się, aby wszystkie czynności związane z instalacją i konserwacją systemu nawigacyjnego były wykonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis zatwierdzony przez producenta.

Unikaj następujących niebezpiecznych metod i miejsc instalacji:

1. Nie instaluj urządzenia w sposób, który może spowodować obrażenia kierowcy lub pasażerów podczas nagłego hamowania lub kolizji.
2. Nie montuj urządzenia w miejscach utrudniających obsługę pojazdu, takich jak fotel kierowcy, okolice kierownicy czy dźwigni zmiany biegów.

Przed wycinaniem otworów w panelu deski rozdzielczej upewnij się, że z tyłu znajduje się wystarczająco dużo miejsca. Zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić przewodów paliwowych, hamulcowych, elementów elektrycznych, linii zasilających ani kabli komunikacyjnych.

Podczas używania śrub upewnij się, że nie mają one kontaktu z przewodami elektrycznymi. Wibracje mogą uszkodzić przewody lub izolację, co może prowadzić do zwarcia lub innych uszkodzeń pojazdu.

Aby zapewnić prawidłowy montaż, należy stosować standardowe metody i wymagane komponenty instalacyjne. Użycie niestandardowych elementów może spowodować uszkodzenie wewnętrzne lub poluzowanie się części, co z kolei prowadzi do awarii produktu.

Umieszczenie anteny GPS w pobliżu kolumny kierowniczej lub dźwigni zmiany biegów może być niezwykle niebezpieczne. Należy upewnić się, że montaż produktu nie wpływa negatywnie na bezpieczeństwo i komfort jazdy.

OSTRZEŻENIE

Upewnij się, że wszystkie kable są prawidłowo poprowadzone i nie zostaną przycięte przez drzwi ani mechanizmy przesuwania foteli, aby zapobiec zwarciom.

Po zakończeniu instalacji systemu nawigacyjnego sprawdź, czy pojazd i inne urządzenia działają prawidłowo.

Przestrzegaj wszystkich obowiązujących przepisów, regulacji i zasad dotyczących instalacji i użytkowania systemu nawigacyjnego, ponieważ w niektórych krajach jego stosowanie może być zabronione lub ograniczone.

Aby zapobiec możliwym uszkodzeniom urządzenia spowodowanym nagłym hamowaniem, zainstaluj produkt między fotelem kierowcy a fotelem pasażera.

Nie montuj tego urządzenia na desce rozdzielczej, drzwiach, kolumnie kierowniczej, belkach nośnych ani w pobliżu stref aktywacji poduszek powietrznych. Zapoznaj się z instrukcją obsługi pojazdu, aby zidentyfikować obszary rozkładania poduszek powietrznych z przodu.

Aby nie zakłócać działania funkcji pojazdu, w tym poduszek powietrznych i innych systemów, nie instaluj urządzenia w miejscach, które mogą je blokować.

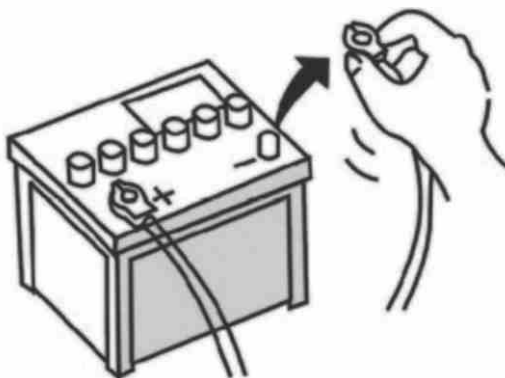
Unikaj zakłóceń elektromagnetycznych (EMI): Aby zapobiec zakłóceniom elektromagnetycznym, trzymaj urządzenie, kable i przewody z dala od następujących elementów: anteny FM/AM i jej przewodu, anteny GPS i jej przewodu. Ponadto upewnij się, że przewody są prowadzone oddzielnie — nie należy ich wiązać ani krzyżować. Zakłócenia EMI mogą zwiększyć ryzyko błędnego wyświetlania lokalizacji.

OSTRZEŻENIE

Instalacja systemu

Napięcie zasilania (zgodnie z ilustracją):

1. Ten produkt jest przeznaczony do pojazdów z akumulatorem 12V i ujemną biegunowością masy (GND). Przed rozpoczęciem instalacji należy sprawdzić napięcie akumulatora.
2. Aby zapobiec zwarciom, zaleca się odłączenie ujemnego bieguna akumulatora przed rozpoczęciem instalacji.
3. Nie wolno omijać bezpiecznika urządzenia ani podłączać go bezpośrednio do akumulatora.



Proces instalacji urządzenia:

1. Na początku należy zdemontować oryginalne radio samochodowe.
2. Wyjmij uchwyt montażowy oraz śruby i odłóż je na bok.
3. Przykręć uchwyt montażowy do urządzenia nawigacyjnego, używając dołączonych śrub.
4. Nie podłączaj przewodu zasilającego tego produktu bezpośrednio do innych obwodów zasilających.
5. Uporządkuj i poprowadź wszystkie kable zgodnie ze schematem przewodów.
6. Zamontuj system nawigacyjny w odpowiednim miejscu, a następnie przymocuj oryginalny uchwyt samochodowy śrubami, aby zapewnić stabilne dopasowanie.



Uwaga: Nie uszkadzaj ani nie zabrudzaj deski rozdzielczej.

SPIS TREŚCI

PRZEDMOWA	1	USTAWIENIA	25
OSTRZEŻENIE	2	Sieć i internet	25
SPIS TREŚCI	7	Połączone urządzenia	26
PANEL PRZEDNI	8	Samochód	26
ZASTOSOWANIE FUNKCJI	11	Aplikacje	29
Nawigacja	12	Powiadomienia	29
Muzyka	13	Pamięć	30
Radio	14	Dźwięk	30
Bluetooth	15	Ekran	30
Telefon	15	Tapeta	31
Video	16	Zabezpieczenia	31
Obraz	16	Prywatność	31
DTS	17	Lokalizacja	32
CarPlay/Android Auto	19	Hasła i konta	32
Mirroring / lustrzane odbicie ekranu	21	Google	32
Telewizja	22	Ustawienia zrzutu ekranu	32
Wejście AUX	22	System	33
Widok z przodu	22	Informacje o urządzeniu	34
Carbitlink	22	INSTALACJA GPS	
DVR (Rejestrator jazdy)	22	ANTENA	35
Przeglądarka plików	23	SCHEMAT	36
Kalendarz	23	PODŁĄCZENIE	
Kalkulator	23	TYLNEJ KAMERY	37
Zegar	23	PODŁĄCZENIE	
Instalator APK	23	PRZEDNIEJ KAMERY	38
Ustawienia przycisków kierownicy	23	CZĘSTO	
Google Play	24	ZADAWANE PYTANIA	39
Chrome	24	ROZWIĄZYWANIE	
Gmail	24	PROBLEMÓW	41
YouTube	24		
Google	24		
Żyroskop	24		

PANEL PRZEDNI

Wygląd ekranu użyty w skróconej instrukcji obsługi może różnić się od rzeczywistego ekranu.



■ Funkcje

- 1. Home
- 2. Muzyka
- 3. Nawigacja
- 4. Głośność +
- 5. Głośność -

■ Obsługa i elementy sterujące

- Naciśnij, aby wejść do menu głównego
- Naciśnij, aby przejść do interfejsu muzyki
- Naciśnij, aby przejść do interfejsu nawigacji
- Krótkie naciśnięcie zwiększa głośność
- Krótkie naciśnięcie zmniejsza głośność

【Uwaga: Kroki ponownego programowania – patrz strona 24】

■ Pasek aplikacji

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| 6. Powrót do ekranu głównego | 10. Zrzut ekranu |
| 7. Bluetooth | 11. Regulacja głośności |
| 8. GPS | 12. Poziom jasności |
| 9. Zegar | 14. Powrót |
| 13. Menedżer zadań / Podzielony ekran | |

- Krótkie naciśnięcie – Uruchamia menedżer zadań (przegląd otwartych aplikacji)
- Długie naciśnięcie – Włącza tryb podzielonego ekranu (obsługa dwóch aplikacji jednocześnie)

PANEL PRZEDNI

Menu główne

Należy zapoznać się z aktualnym wyglądem menu.



1. Ustawienia



2. CarPlay



3. Android Auto



4. Telewizja



5. Nawigacja



6. Bluetooth



7. Muzyka



8. Video



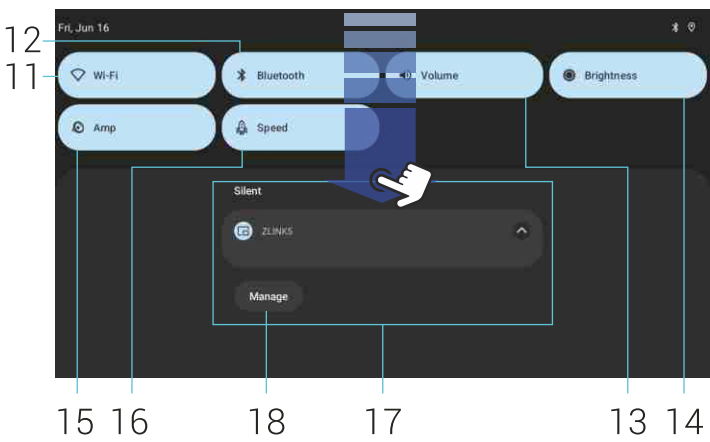
9. Radio



10. Wzmacniacz

Dostęp do szybkich ustawień

Przesuń palcem w dół od górnej krawędzi ekranu, aby uzyskać dostęp do szybkich ustawień.



11. WiFi



12. Bluetooth



13. Głośność



14. Jasność



15. AMP



16. Prędkość



17. Cisza (Obszar przypomnienia informacji o oprogramowaniu)

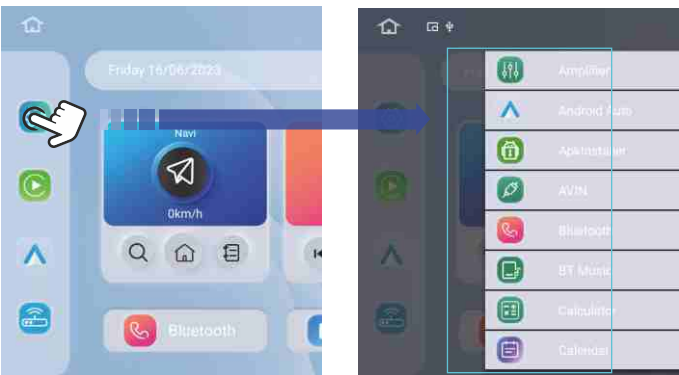


18. Zarządzanie

PANEL PRZEDNI

Ustawienia interfejsu

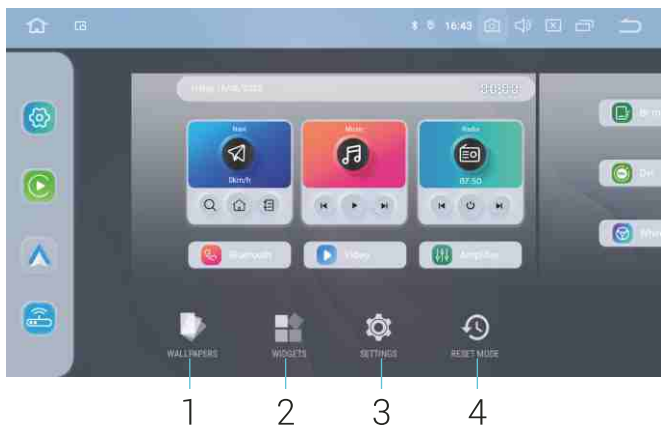
Naciśnięcie lewego przycisku przełącza aplikację na inną.



Przytrzymaj i przesun w lewo, aby wyświetlić więcej aplikacji.

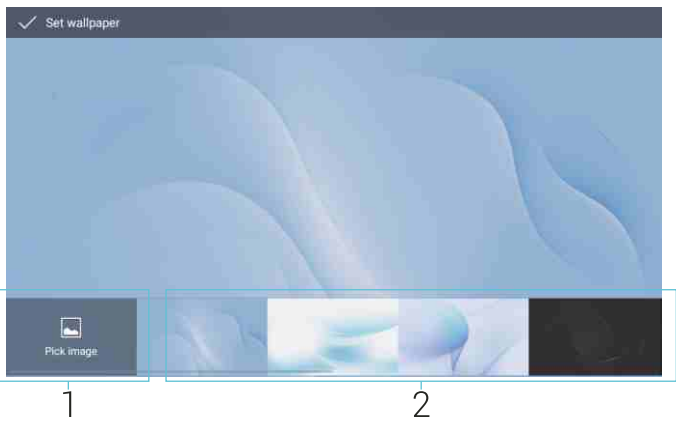


Naciśnij i przytrzymaj pusty obszar, aby przejść do ustawień tapety



- 1. TAPETY
- 2. WIDGETY (WIDGETS)
- 3. USTAWIENIA
- 4. RESET (Przywracanie ustawień fabrycznych)

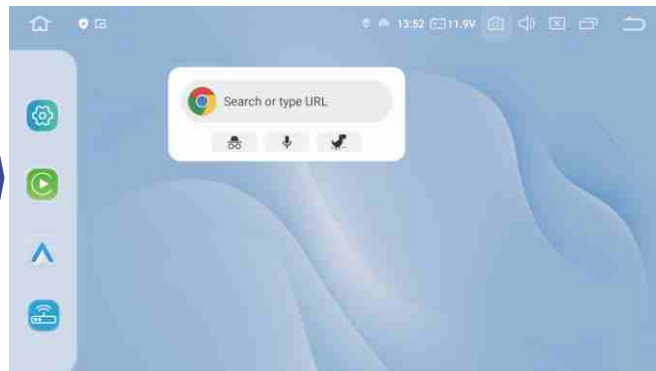
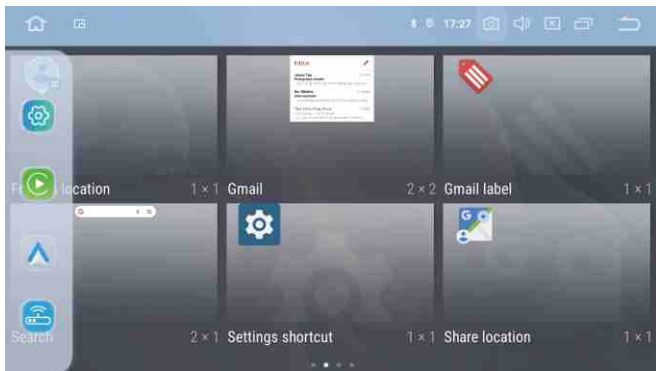
1. Naciśnij ikonę  , aby ustawić interfejs tapet.



- 1. Dotknij „Wybierz obraz”, aby ustawić własną tapetę w ustawieniach.
- 2. Ustaw jedną z wbudowanych tapet systemowych jako tło ekranu.

PANEL PRZEDNI

2. Naciśnij ikonę  , aby ustawić widżety skrótów.



(Przytrzymaj widżety i przesun na górę, aby je usunąć)

1. Menedżer zadań

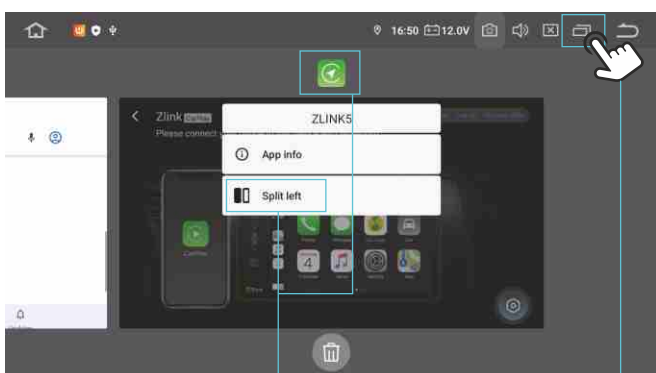


1. Dotknij  , aby przejść do strony Menedżera zadań.

1. Przytrzymaj i przesun palcem w górę, aby zamknąć aplikację.

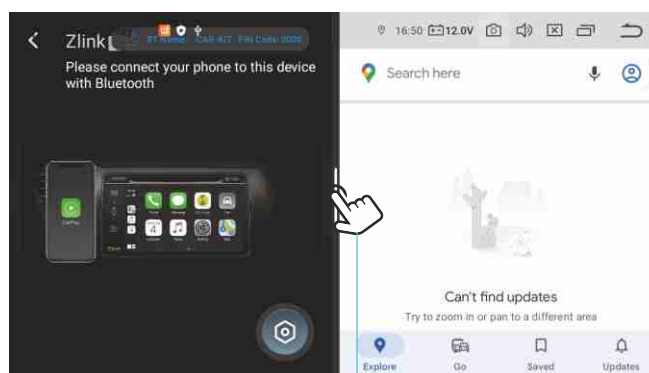
2. Stuknij  , aby zamknąć wszystkie aplikacje.

2. Podzielony ekran



3

2



4

1. Włącz aplikację w menu głównym.

2. Naciśnij ikonę podzielonego ekranu  , aby przejść do strony menedżera zadań.

3. Wybierz inną aplikację, naciśnij jej ikonę  , aby podzielić ekran w lewo.

4. Anulowanie podziału ekranu:

Naciśnij i przytrzymaj środkową linię, a następnie przesun palcem w lewo lub w prawo, aby anulować podzielony ekran.

FUNKCJE APLIKACJI

Nawigacja

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu nawigacji.

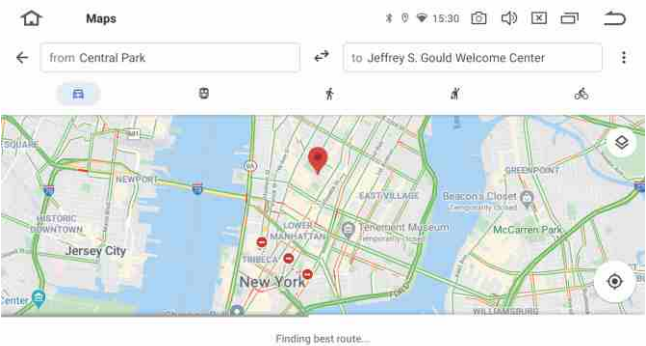


Naciśnij ikonę , aby wyjść z menu Google Maps.

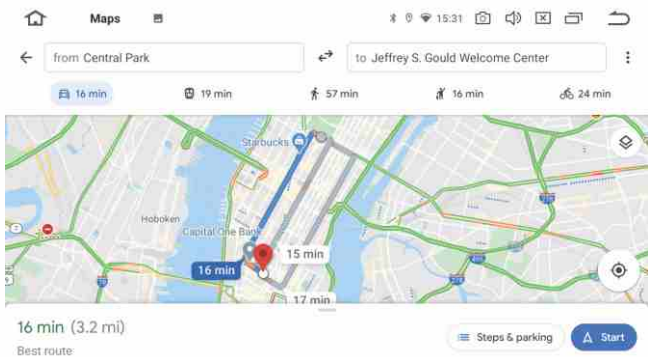


Google

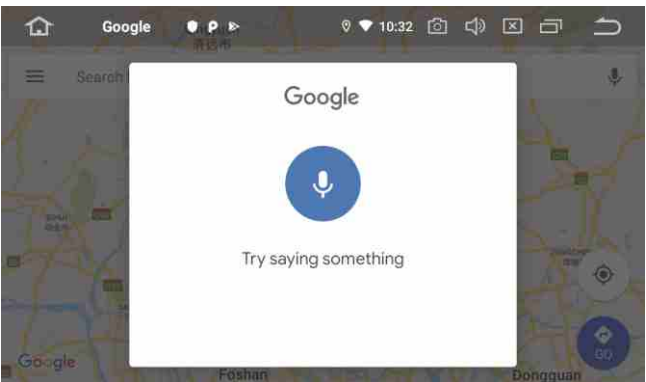
Ustawianie lokalizacji i miejsca docelowego



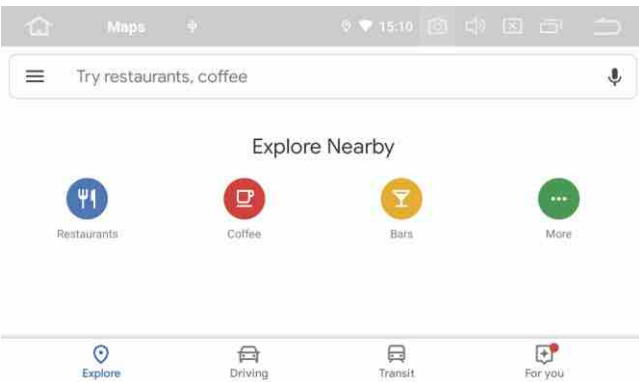
Ustawianie lokalizacji i celu podróży



Usługa Google Speech



Powiedz „Hey Google”, aby użyć sterowania głosowego, np. gdzie jest najbliższa stacja benzynowa, restauracje, kawa itp.

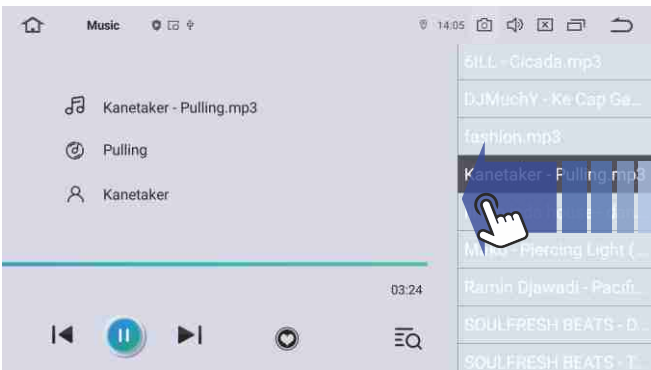
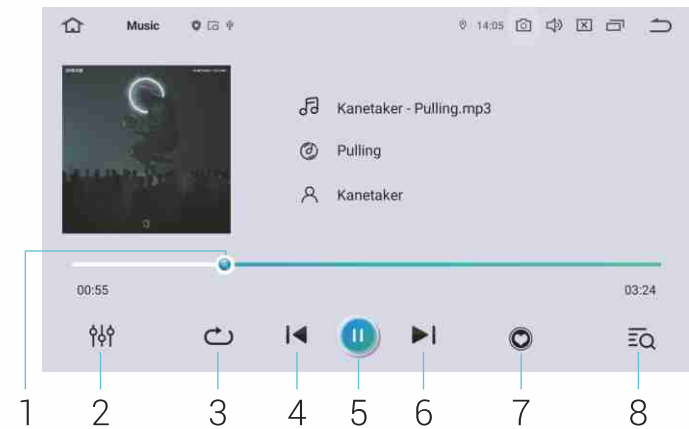


UWAGA! Mapa online wymaga połączenia z siecią (Wifi / Hotspot / 5G).

FUNKCJE APLIKACJI

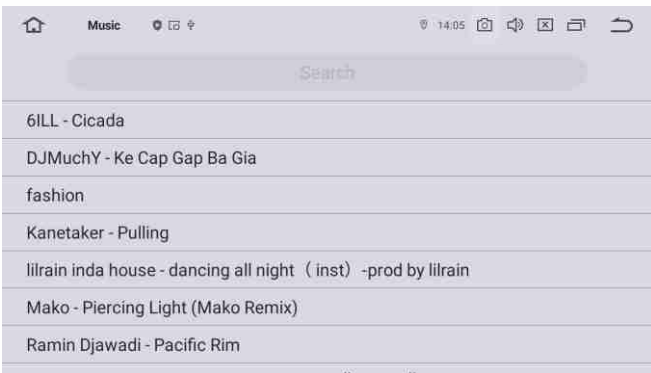
Muzyka

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu muzyki.



-  1. Pasek stanu
-  2. Ustawienia wzmacniacza
-  3. Zapętlenie listy (kliknij ikonę/zmień tryb odtwarzania)
-  3. Zapętlenie utworu
-  3. Odtwarzanie losowe
-  3. Odtwarzanie sekwencyjne
-  4. Odtwarzanie poprzedniego utworu
-  5. Odtwarzanie / pauza bieżącego utworu.

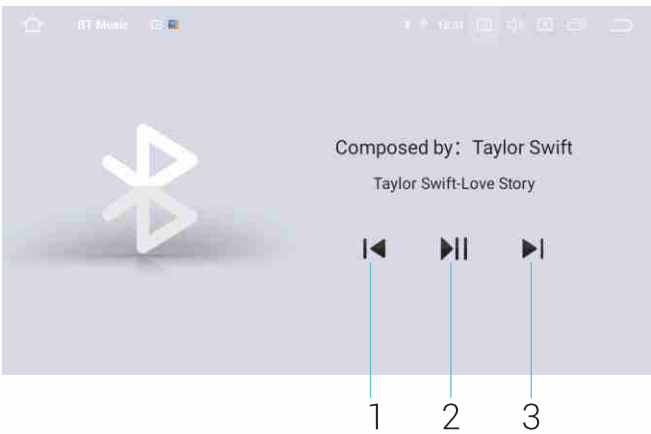
-  6. Odtwórz następny utwór
-  7. Dodaj do listy ulubionych
-  8. Menu listy (8-1)



8-1

BT Music

Naciśnij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony BT Music.



-  1. Odtwórz poprzedni utwór
-  2. Odtwórz/wstrzymaj bieżący utwór
-  3. Odtwórz następny utwór

FUNKCJE APLIKACJI

■ Radio

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu radia.



1. **Ścieżka:** Poprzedni



2. **Ścieżka:** Następny



3. **FM:** Stacje FM



4. **AM:** Stacje AM



5. **LOC:** Obsługa częstotliwości stacji lokalnych



6. **Stereo**



7. **SCAN:** Skanuje dostępne stacje radiowe. Długie naciśnięcie – automatyczne wyszukiwanie i zapisywanie stacji z najsilniejszym sygnałem do listy ulubionych.



8. **RDS:** standard protokołu komunikacyjnego używany w komercyjnych stacjach FM.

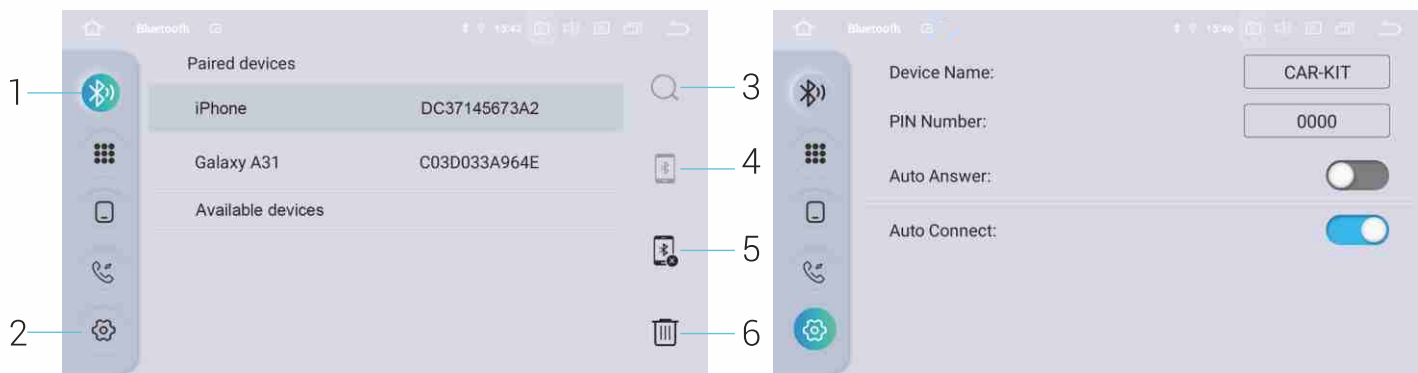
RDS to specjalistyczny system radiowy opracowany przez BBC, który działa wyłącznie w Europie.

- Naciśnij przycisk **PTY**, aby wybrać typ programu (np. wiadomości, muzyka, pogoda).
- Skorzystaj z funkcji **AF** (Alternative Frequencies), aby automatycznie znaleźć alternatywne częstotliwości dla aktualnej stacji.
- Naciśnij przycisk **TA** (Traffic Announcement), aby słuchać komunikatów drogowych.

FUNKCJE APLIKACJI

Bluetooth

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu Bluetooth.



1. Interfejs Bluetooth



2. Ustawienia Bluetooth



3. Wyszukiwanie urządzenia Bluetooth



4. Połącz Bluetooth



5. Rozłącz Bluetooth



6. Usuń Bluetooth

Telefon

To urządzenie umożliwia prowadzenie rozmów w trybie głośnomówiącym. Po połączeniu telefonu z urządzeniem przez Bluetooth możesz: wybierać numery telefonów, odbierać połączenia, uzyskać dostęp do książki telefonicznej.



1. **Klawiatura:** Wybierz numer



2. **Książka telefoniczna:** Kontakty



3. **Historia:** Rejestr połączeń



4. **Wybieranie:** Dotknij, by nawiązać połączenie.



5. **Usuń:** Dotknij, aby usunąć numery jeden po drugim, naciśnij i przytrzymaj, aby usunąć wszystkie wprowadzone numery.



6. **Głos:** Asystent głosowy



7. **Klawiatura:** Otwórz klawiaturę wybierania



8. **Rozłącz:** Dotknij, aby zawiesić połączenie

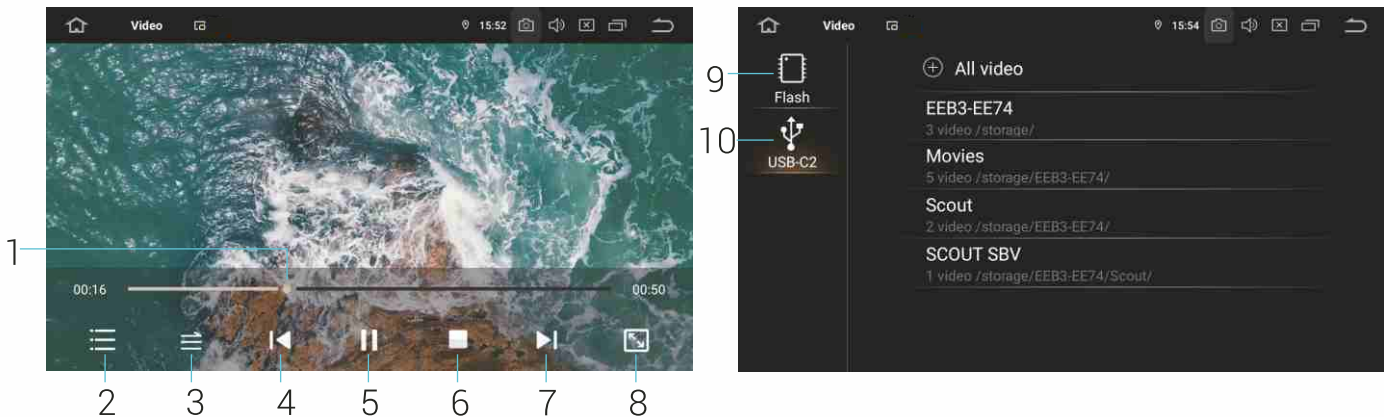


9. **Dial Out:** Wybieranie historii połączeń.

FUNKCJE APLIKACJI

■ Video

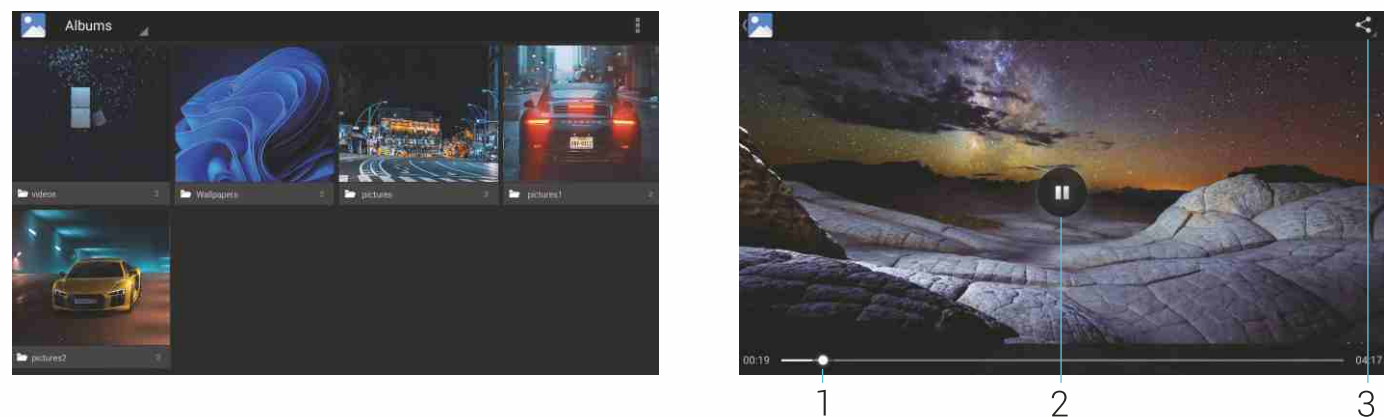
Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu Video.



-  1. Pasek stanu
-  2. Lista menu
-  3. Zapętlenie listy (Kliknij ikonę / zmień tryb odtwarzania)
-  3. Zapętlenie pojedynczego filmu
-  3. Odtwarzanie losowe
-  3. Odtwarzanie sekwencyjne
-  4. Odtwarzanie poprzedniego filmu
-  5. Odtwarzanie / pauza bieżącego video.
-  6. Pauza bieżącego video.
-  7. Odtwarzanie następnego filmu.
-  8. Powiększenie.
-  9. Menu listy lokalnej
-  10. Menu listy USB-C2

■ Obraz

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do strony ze zdjęciami.



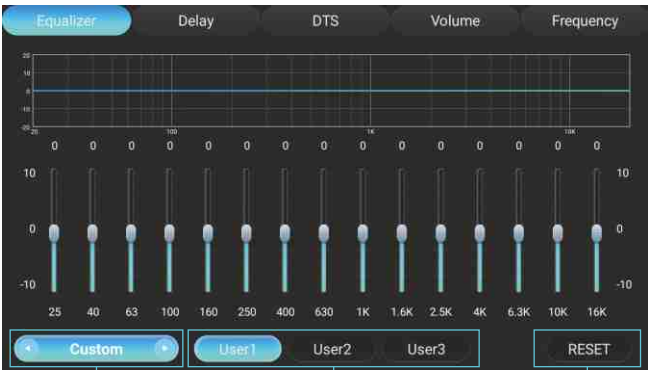
-  1. Pasek stanu
-  2. Odtwarzanie/pauza bieżącego video.
-  3. Udostępnianie zdjęć.

FUNKCJE APLIKACJI

DTS

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu wzmacniacza.

1. **Wzmacniacz:** Dotknij **Equalizer** , aby przejść do interfejsu EQ. Kliknij wybrany efekt dźwiękowy, aby dostosować bardziej szczegółowe ustawienia.



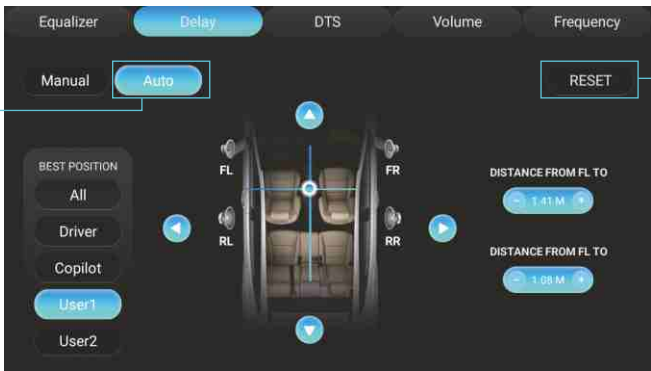
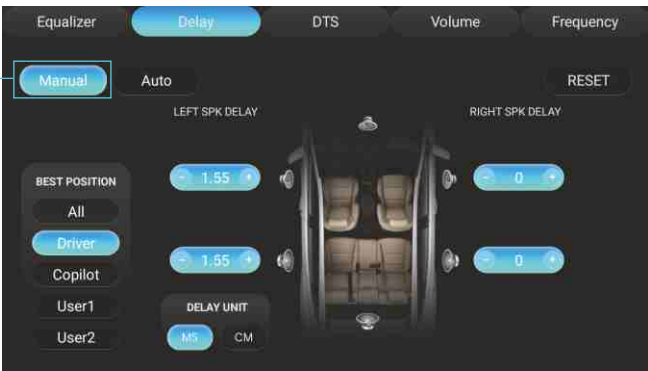
1

2

3

- 1. Naciśnij  i  , aby ustawić efekt dźwiękowy, taki jak: Voice, Rock, Pop, Jazz,
- 2. Naciśnij  , aby ustawić własny efekt (Custom Effect).
- 3. **RESET.** Przywraca ustawienia domyślne.

2. **Ustawienia opóźnienia:** Dotknij **Delay** , aby wejść do interfejsu opóźnień.



1. Tryb ręczny (3 tryby):

Dostępne tryby: All – Wszystkie głośniki, Driver – Kierowca, Copilot – Pasażer. Dostosuj wartość „Left SPK Delay” i „Right SPK Delay”, aby utworzyć własne tryby: User1, User2. Możesz także zmienić jednostkę opóźnienia (Delay unit) zgodnie z preferencjami (np. milisekundy, centymetry).

2. Tryb auto (3 tryby):

Również dostępne tryby: All, Driver, Copilot. Dostosuj wartość „Distance from FL to...” lub użyj ikon kierunkowych (4 strony), aby ustawić własne tryby User1 lub User2 lub zmodyfikować ustawienia początkowe.

3. Przycisk resetowania

FUNKCJE APLIKACJI

3. Ustawienia DTS: Dotknij **DTS** , aby przejść do interfejsu DTS.



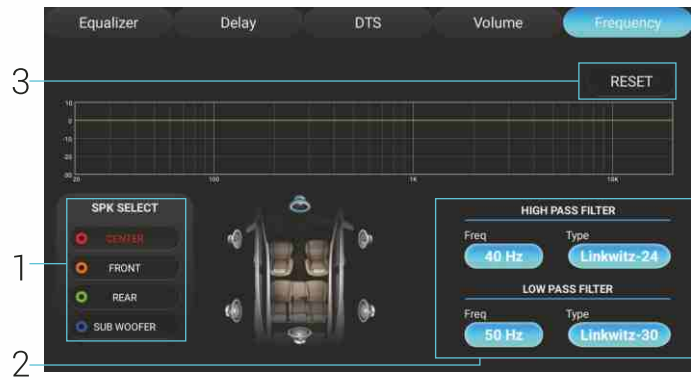
- 1. **Wirtualne centrum:** włącz wirtualne centrum, aby przełączać efekty dźwiękowe takie jak: Nature, Rock, Vocal, Clean i własny.
- 2. **Niestandardowe efekty dźwiękowe:** Możesz dostosować wartości ustawień TRUBASS, FOCUS i SURROUND według własnych preferencji.
- 3. **Przycisk resetowania:** Dotknij przycisku Reset, aby przywrócić wszystkie ustawienia dźwięku do wartości domyślnych.

4. Ustawienia głośności: Dotknij **Volume** , aby przejść do interfejsu regulacji głośności.



Zaznacz pole **Wyciszenie** **MUTE** , aby wyciszyć dowolny z poniższych głośników: Centralny, Przedni lewy, Przedni prawy, Tylny lewy, Tylny prawy, Subwoofer.

5. Ustawienia częstotliwości: Dotknij **Frequency** , aby przejść do interfejsu ustawień częstotliwości.

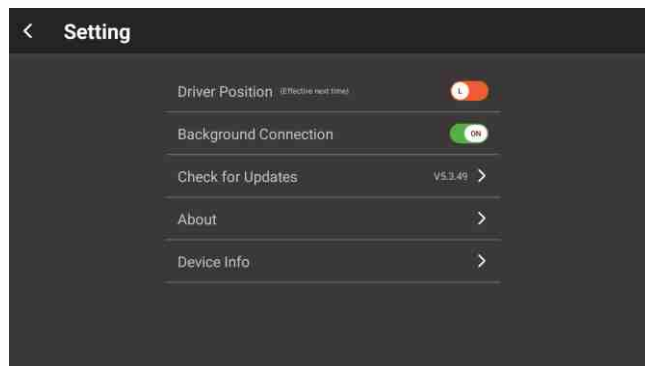


- 1. **Wybór głośnika (SPK SELECT):** wybierz głośnik do regulacji (Centralny, Przedni, Tylny, Subwoofer).
- 2. **Filtr górnoprzepustowy / dolnoprzepustowy:** Zmień wartości **Częstotliwości (Freq)** i **Typu**, aby uzyskać różne efekty dźwiękowe dla każdego głośnika.
- 3. **Przycisk resetowania:** Dotknij, aby zresetować wszystkie ustawienia częstotliwości do domyślnych.

FUNKCJE APLIKACJI

■ CarPlay

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu CarPlay.



■ Android Auto

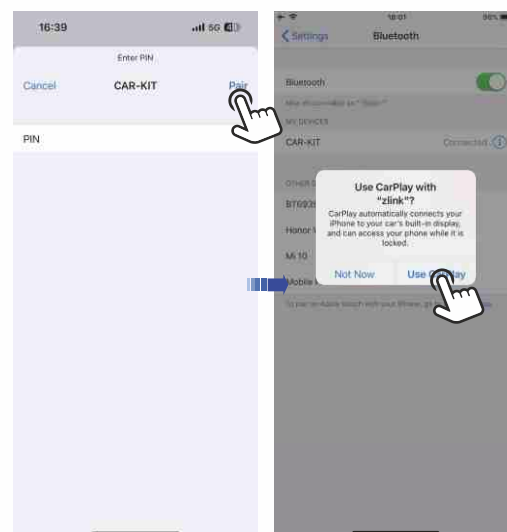
Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu Android Auto.



Jak włączyć Apple CarPlay dla iPhone'a za pomocą aplikacji zlink?

Bezprzewodowy Carplay:

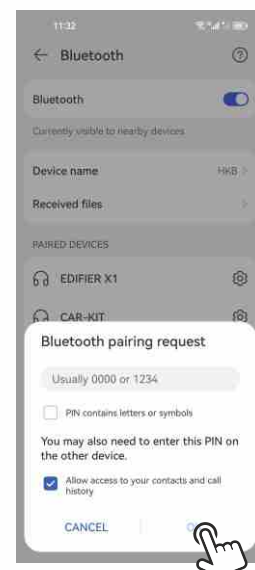
1. Włącz CarPlay na jednostce centralnej.
2. Włącz Wi-Fi i Bluetooth w swoim iPhone.
3. Wyszukaj Bluetooth o nazwie „CAR-KIT” i wpisz kod PIN „0000”, aby się połączyć.
4. Kliknij „Użyj CarPlay”, gdy na telefonie pojawi się komunikat „Użyć CarPlay z Zlink”.



FUNKCJE APLIKACJI

■ Bezprzewodowy system Android Auto:

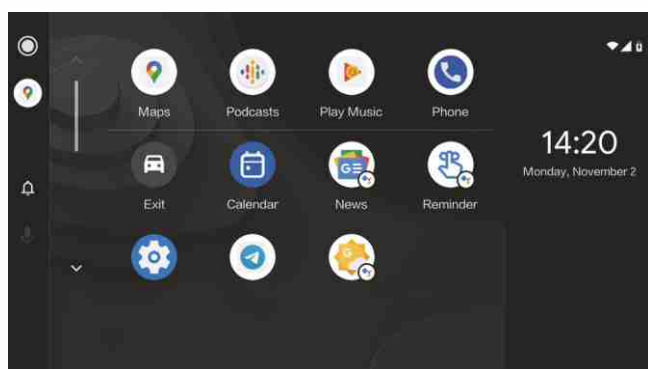
1. Włącz aplikację Android Auto na jednostce centralnej.
2. Włącz Wi-Fi i Bluetooth w swoim iPhone.
3. Wyszukaj Bluetooth o nazwie „CAR-KIT” i wpisz kod PIN „0000”, aby się połączyć.
4. Po pomyślnym połączeniu przez Bluetooth aplikacja Android Auto uruchomi się automatycznie i nastąpi przejście do Android Auto.



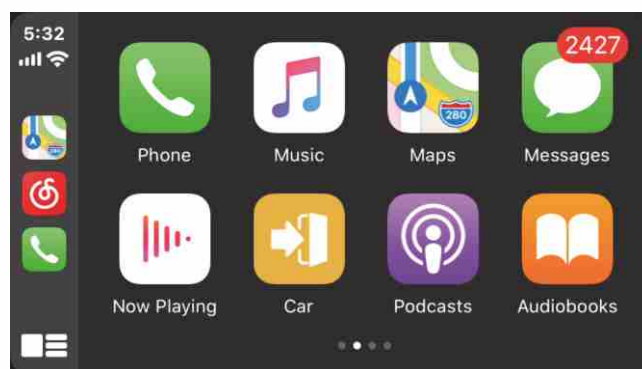
■ Przewodowy system Android Auto:

1. Włącz Android Auto na swoim telefonie.
2. Przygotuj kabel USB – upewnij się, że jest oryginalny lub obsługuje transmisję danych.
3. Podłącz kabel USB telefonu do przewodu „Phone Link”, a następnie poczekaj i zaakceptuj komunikat „Zezwól na odczyt danych telefonu”.
4. Włącz Android Auto w radiu samochodowym i poczekaj na pomyślne połączenie.

UWAGA! Upewnij się, że: system w telefonie to Android w wersji 12, urządzenie – obsługuje połączenie Wi-Fi 5 GHz, aplikacja Android Auto jest zaktualizowana do najnowszej wersji.



Android Auto UI

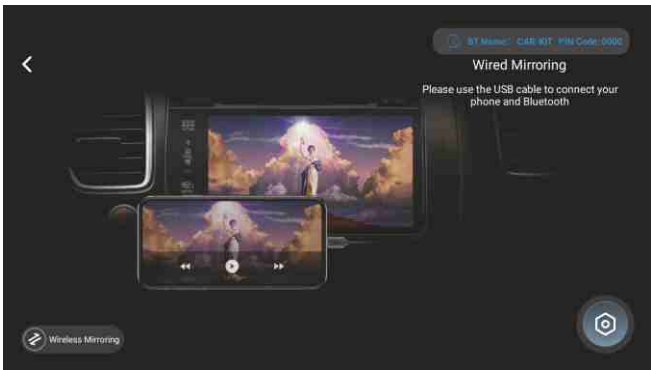


Carplay UI

FUNKCJE APLIKACJI

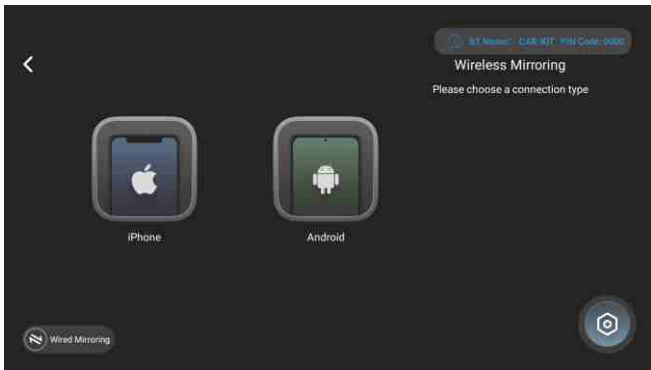
■ Mirroring / lustrzane odbicie ekranu

Naciśnij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Mirroring. Funkcja Mirror Link obsługuje dwa sposoby połączenia: przewodowy i bezprzewodowy.



Mirroring przewodowy

Podłącz telefon do tego urządzenia za pomocą kabla USB.



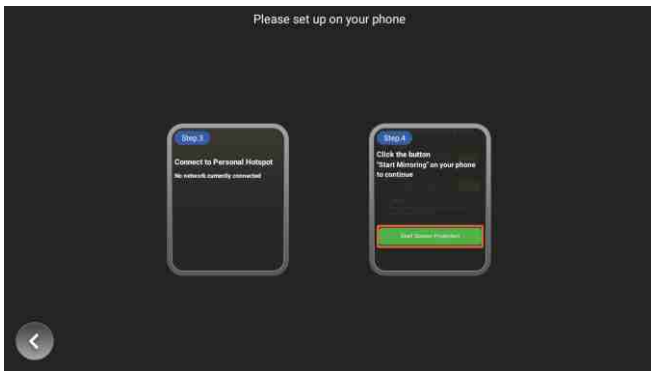
Mirroring bezprzewodowy

Wybierz typ połączenia (Obsługiwane systemy: iPhone i Android)



Android – Mirroring bezprzewodowy

Połącz się według kroków pokazanych na ilustracji.



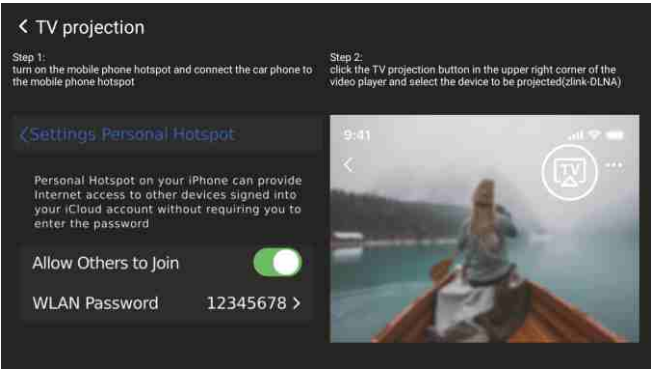
iPhone – Mirroring bezprzewodowy

Połącz się według kroków pokazanych na ilustracji.

FUNKCJE APLIKACJI

DLNA

Naciśnij ikonę  w menu głównym, aby przejść do interfejsu projekcji na ekran (TV projection).

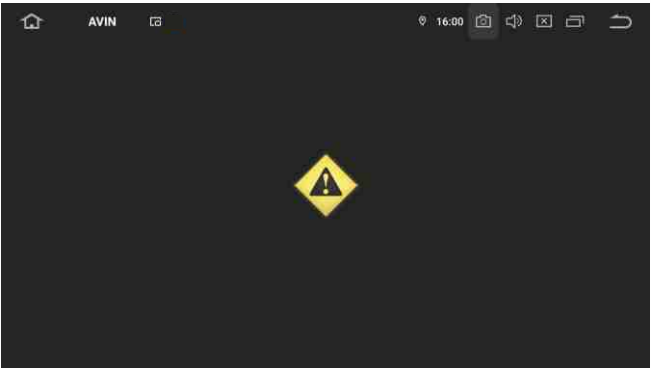


Krok 1: Włącz hotspot w telefonie i połącz urządzenie w samochodzie z hotspotem telefonu.

Krok 2: Kliknij przycisk projekcji TV w prawym górnym rogu odtwarzacza wideo i wybierz urządzenie do projekcji (zlink-DLNA).

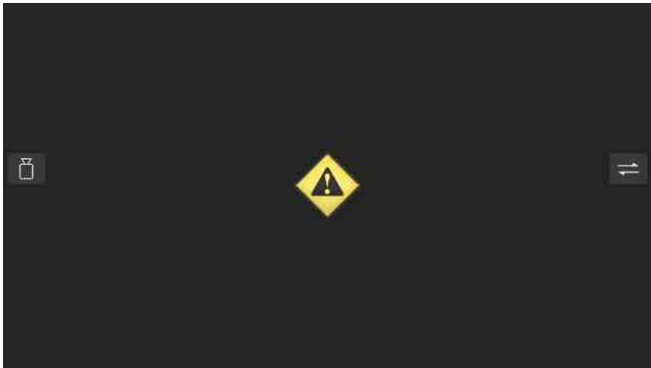
AUX IN

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony AUX IN.



Widok przedni

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Widoku przedniego (dla przedniej kamery z rynku wtórnego).



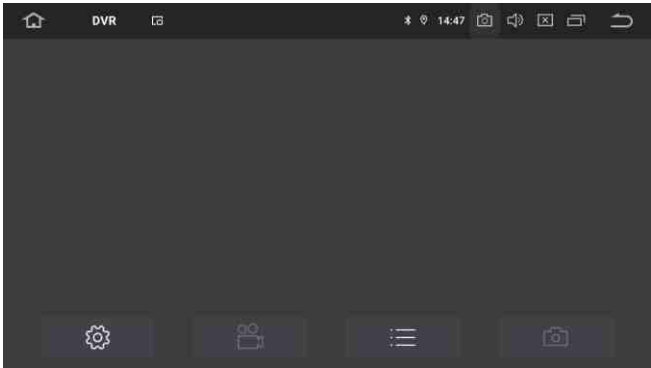
Carbitlink

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Carbitlink.



DVR (Rejestrator jazdy)

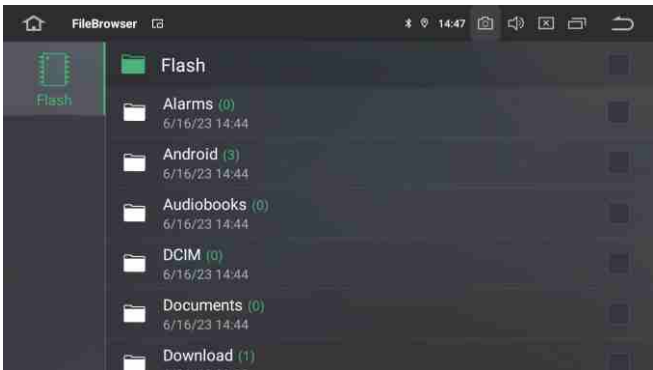
Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony DVR.



FUNKCJE APLIKACJI

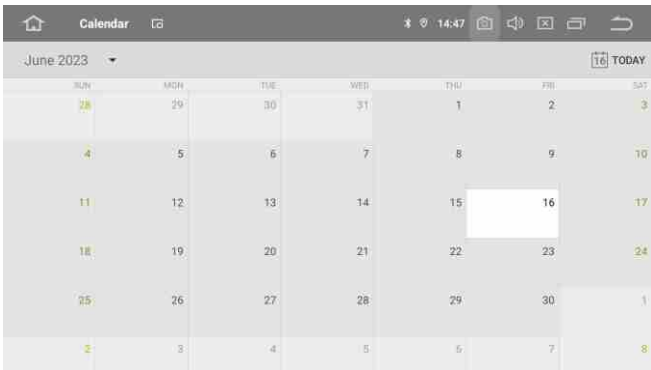
■ Przeglądarka plików

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Przeglądarki plików.



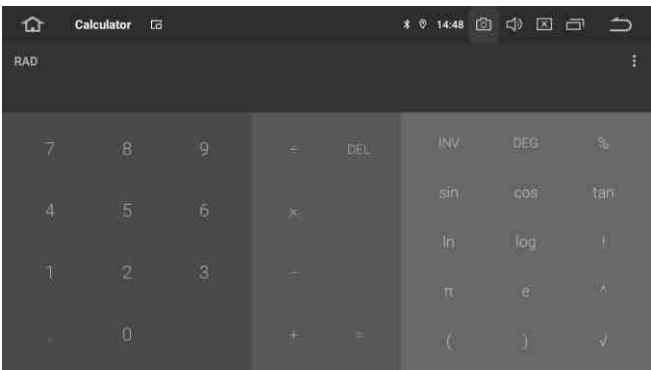
■ Kalendarz

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Kalendarza.



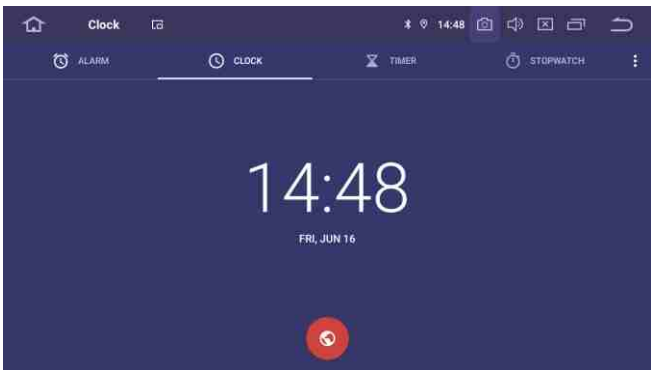
■ Kalkulator

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Kalkulatora.



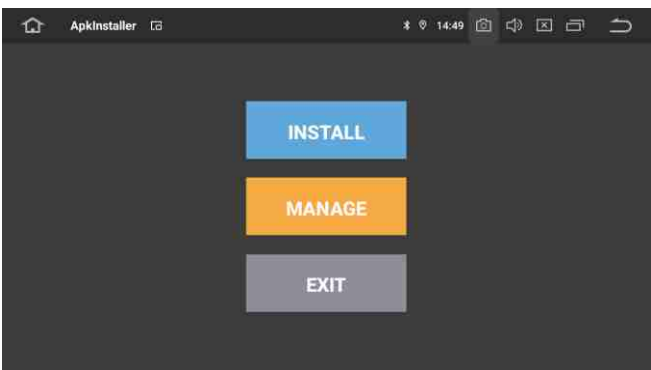
■ Zegar

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Zegara (Budzik, Zegar, Minutnik, Stoper).



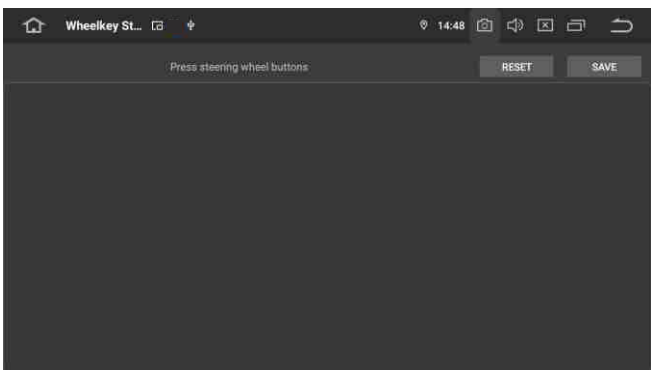
■ Instalator APK

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Instalatora APK.



■ Przyciski kierownicy

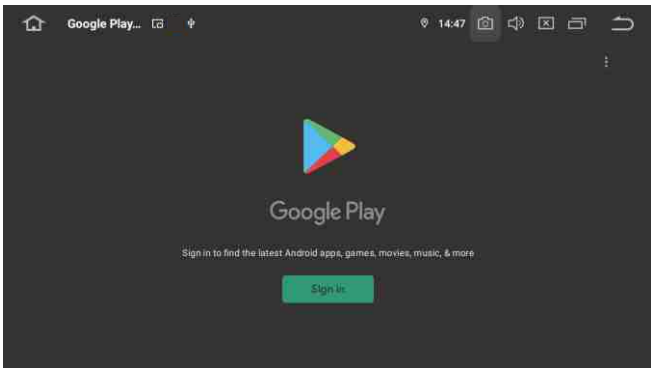
Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Ustawień przycisków kierownicy.



FUNKCJE APLIKACJI

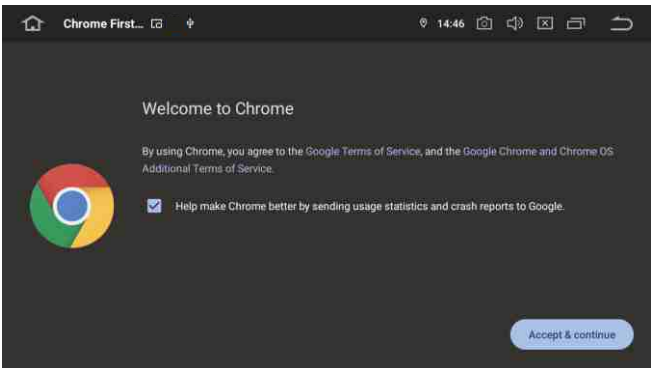
■ Google Play

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Google Play.



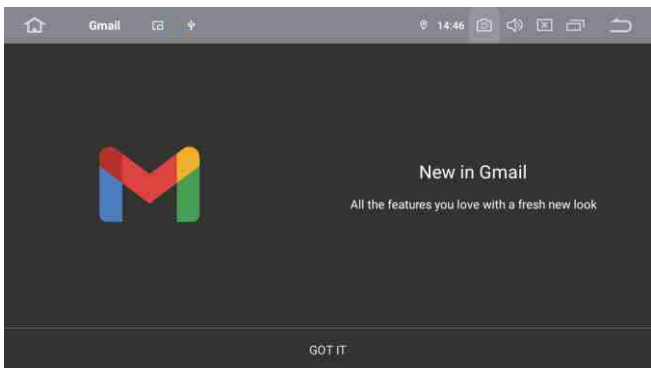
■ Chrome

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Chrome.



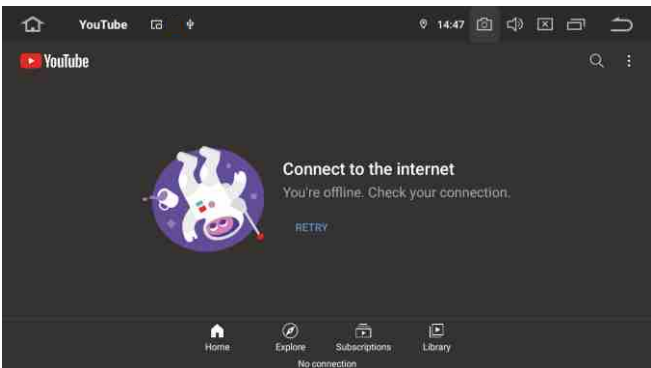
■ Gmail

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Gmail.



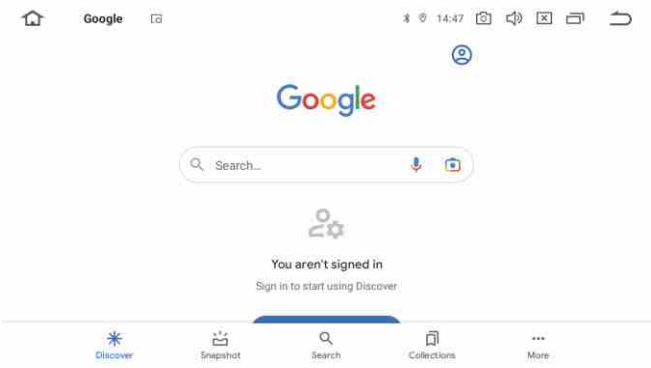
■ YouTube

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony YouTube.



■ Google

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony Google.



■ Gyro

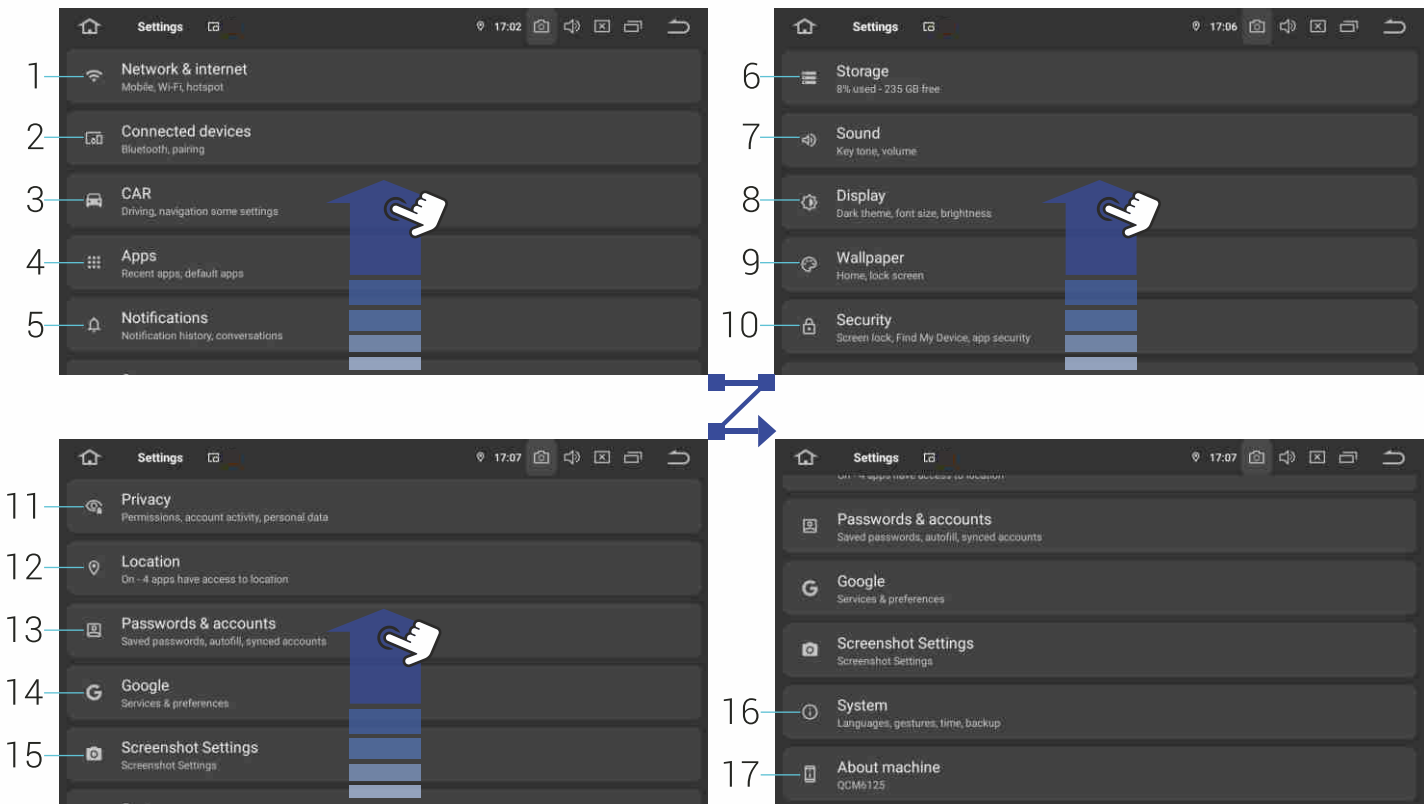
Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do interfejsu żyroskopu.



USTAWIENIA

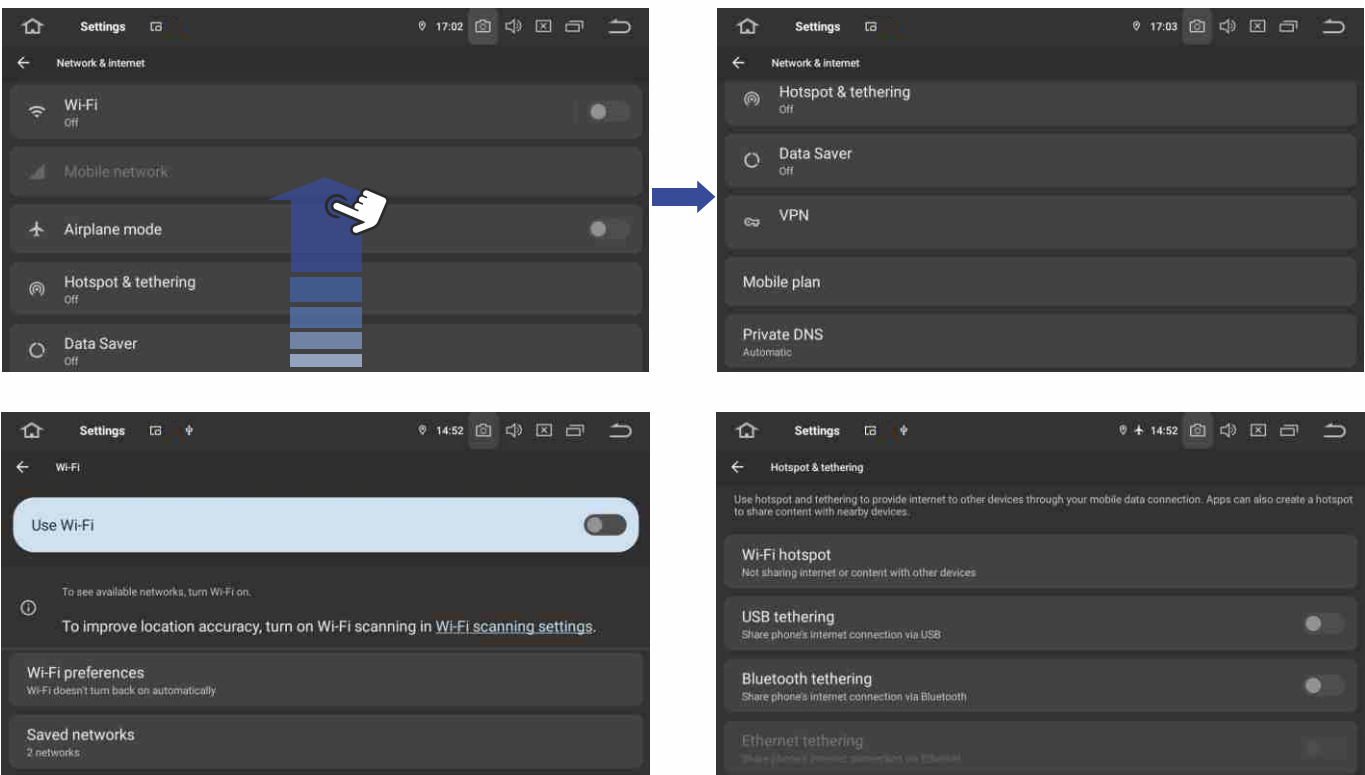
■ Ustawienia

Kliknij ikonę  w menu oprogramowania, aby przejść do strony ustawień.



1. Sieć i Internet (Network & Internet)

Kliknij ikonę , aby przejść do ustawień Sieci komórkowej, Wi-Fi i hotspotu.



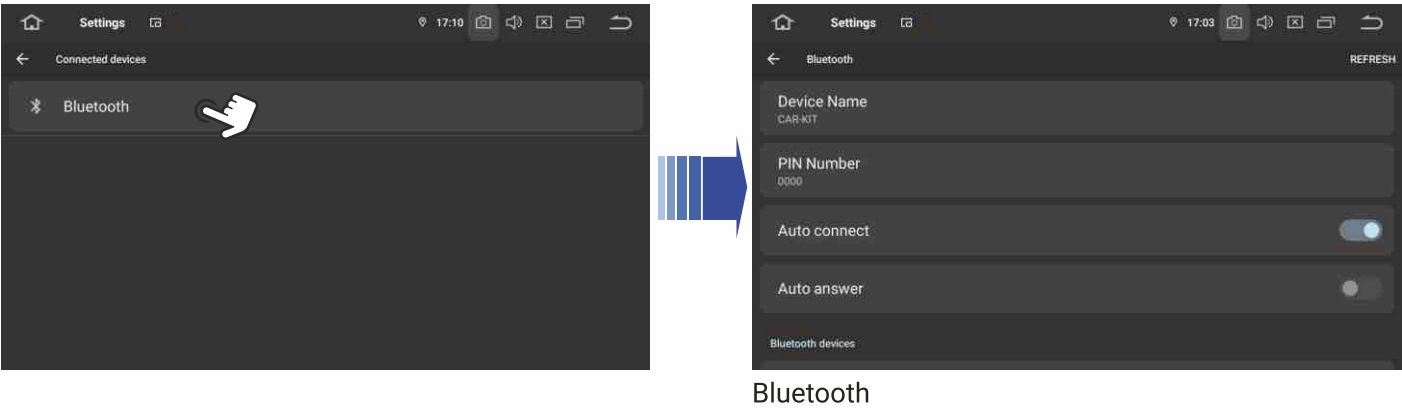
WiFi: (Uwaga: Wi-Fi zostanie wyłączone podczas korzystania z bezprzewodowego CarPlay).

Hotspot i udostępnianie internetu (Hotspot & tethering)

USTAWIENIA

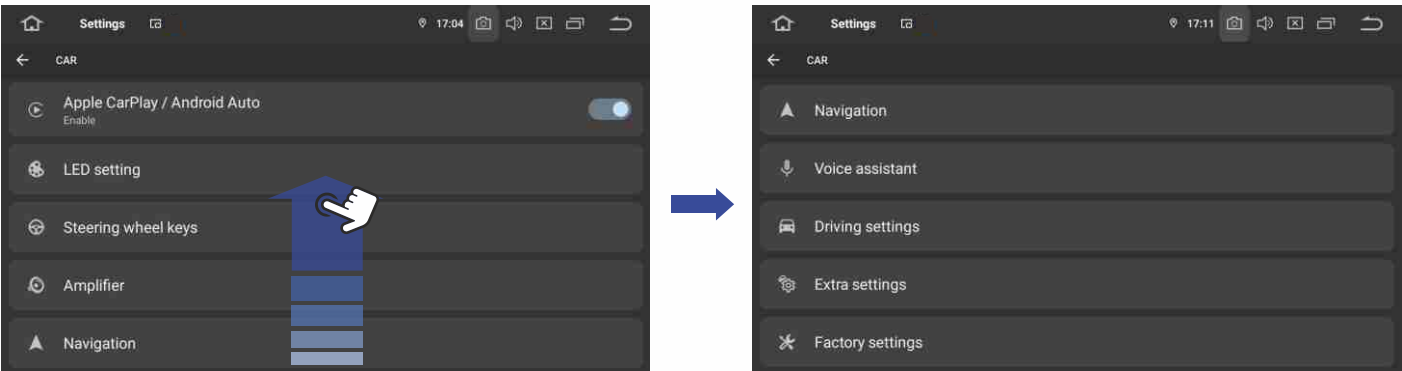
2. Połączone urządzenia (Connected Devices)

Kliknij ikonę  ,aby przejść do ustawień Bluetooth i parowania urządzeń.

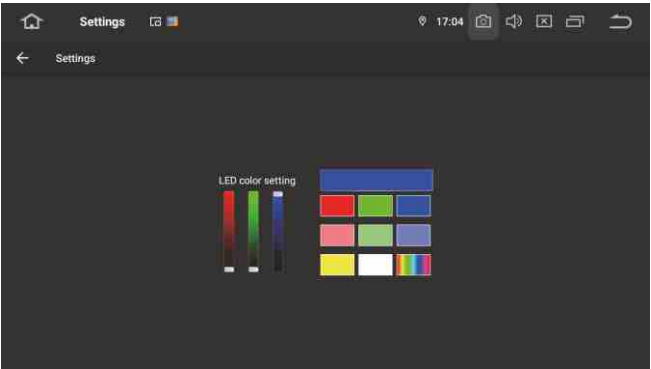


3. Samochód

Kliknij ikonę  ,aby przejść do ustawień jazdy, nawigacji i innych funkcji pojazdu.

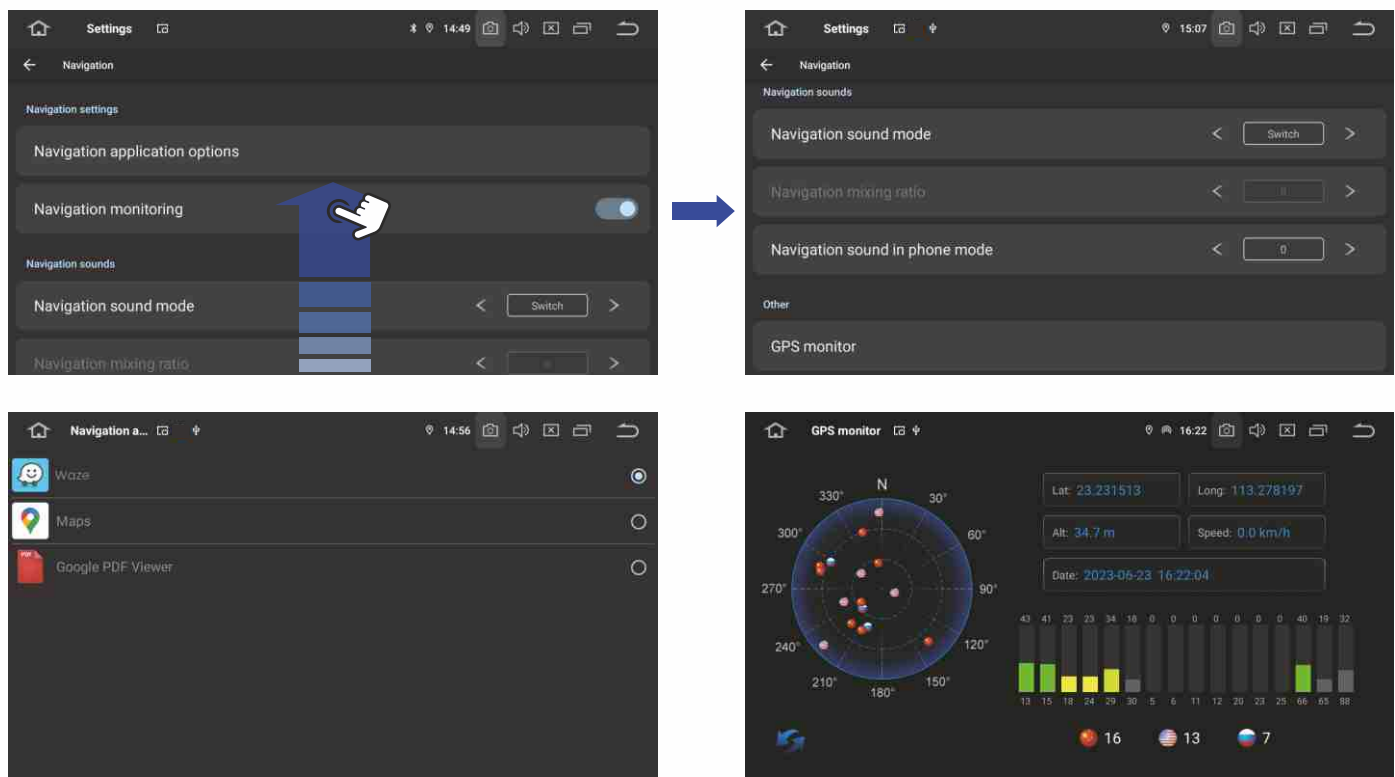


Kliknij ikonę  ,aby przejść do ustawień podświetlenia przycisków dotykowych (Touch Key LED).



USTAWIENIA

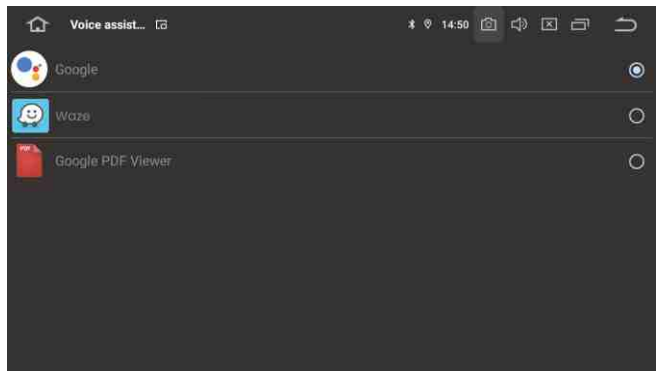
Kliknij ikonę , aby przejść do ustawień nawigacji.



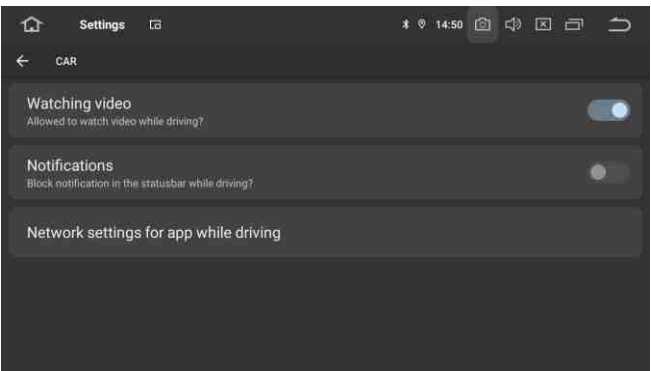
Opcje aplikacji nawigacyjnych

Ekran GPS

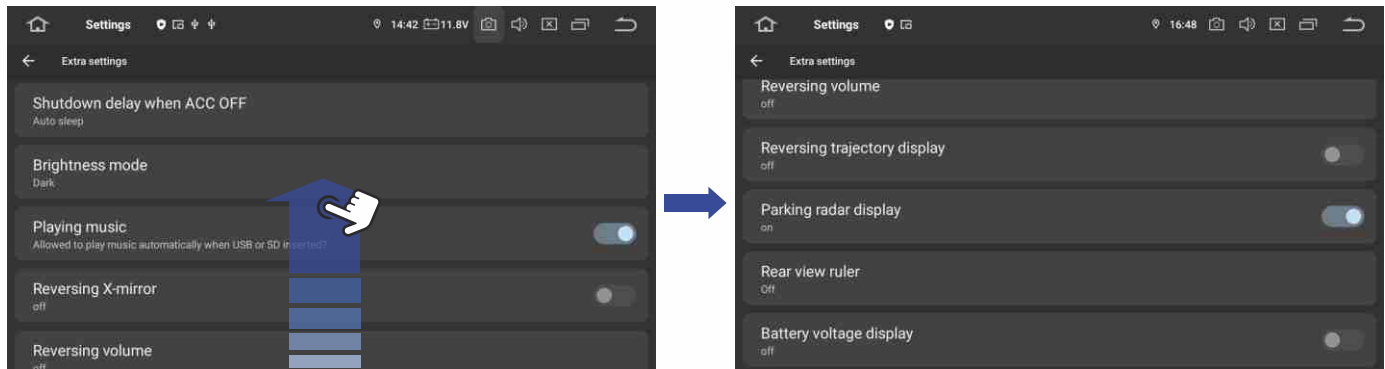
Kliknij ikonę , aby przejść do asystenta głosowego.



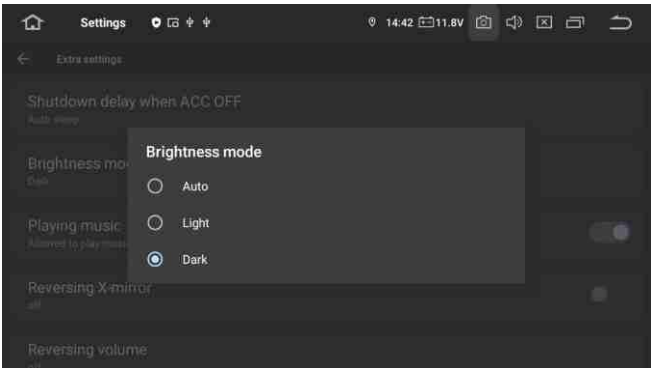
Kliknij ikonę , aby przejść do ustawień jazdy.



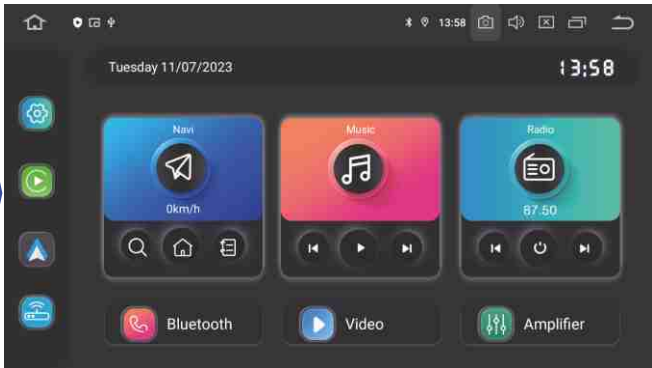
Kliknij ikonę , aby przejść do ustawień dodatkowych (Extra settings).



USTAWIENIA

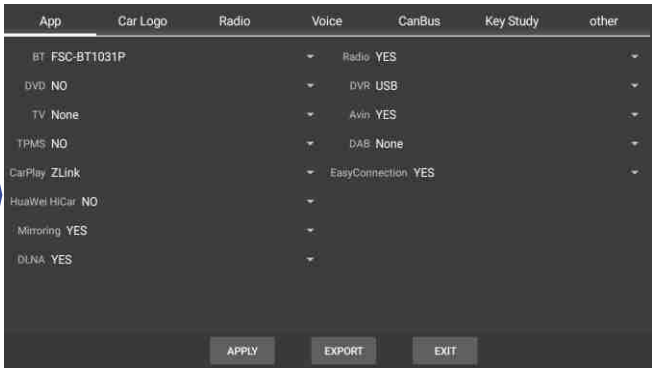
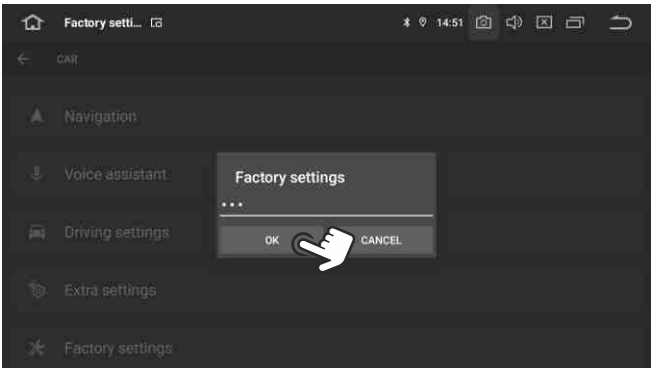


Ustawienia jasności ekranu

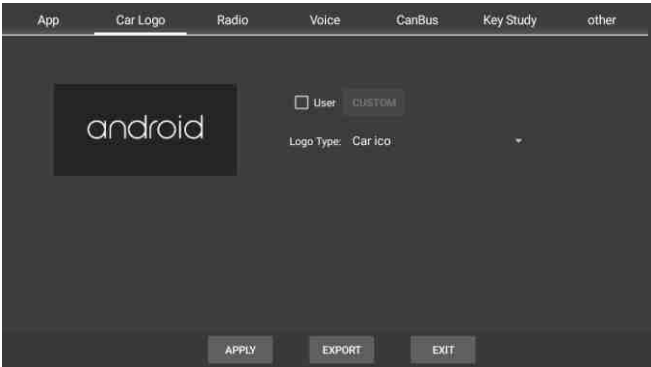


Tryb ciemny (Dark mode)

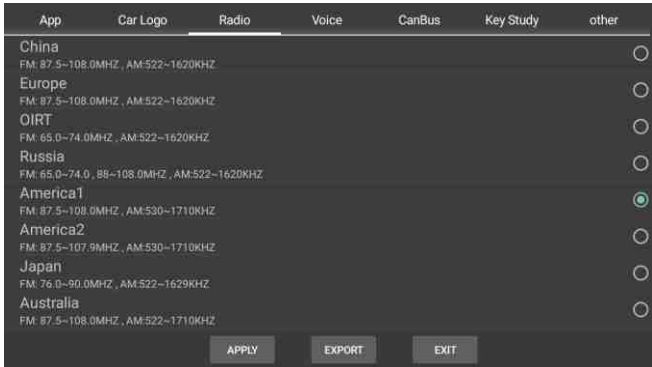
Kliknij ikonę , aby przejść do ustawień fabrycznych (Hasło: 126).



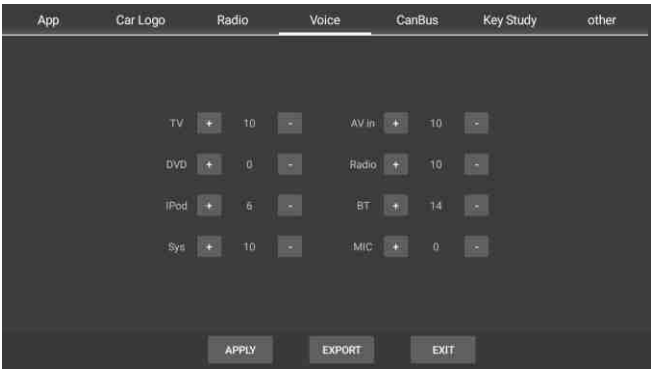
Aplikacja



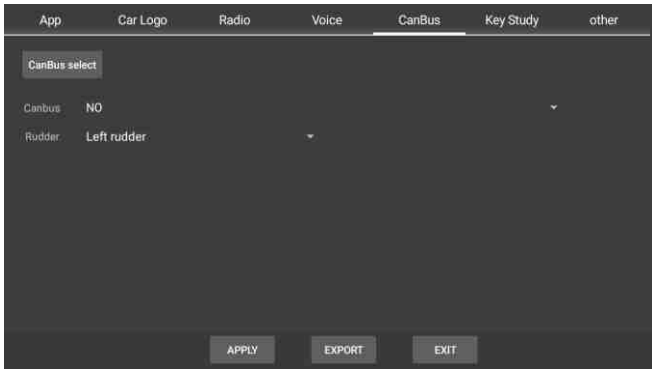
Logo samochodu



Radio

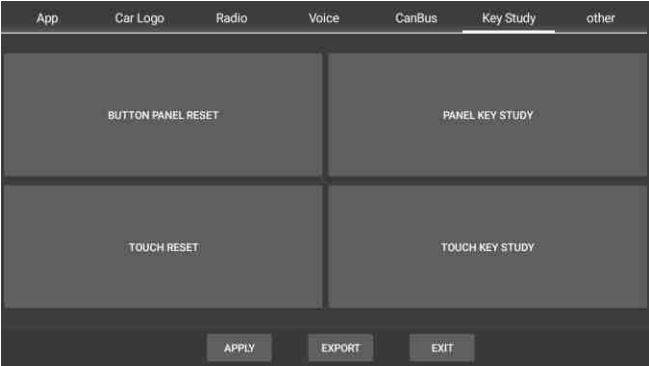


Głos

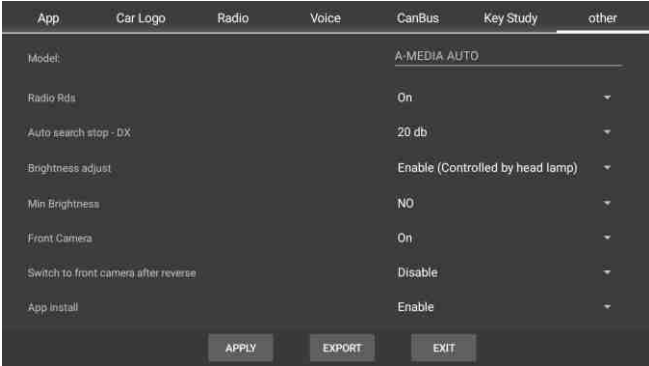


CanBus

USTAWIENIA



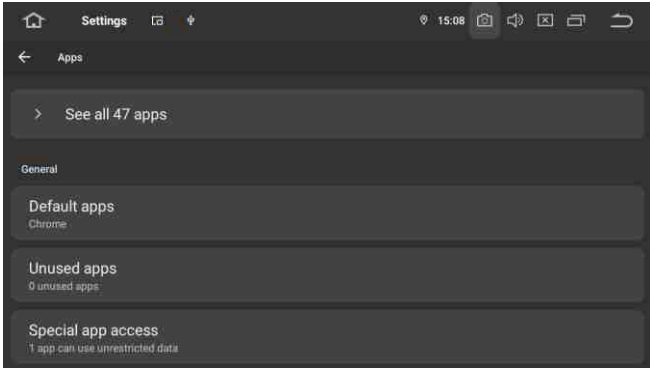
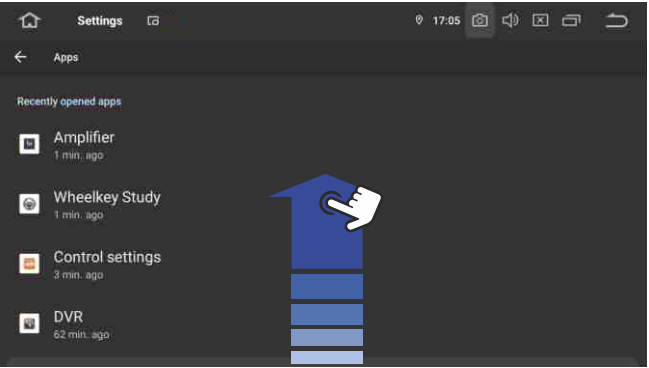
Programowanie przycisków sterujących na kierownicy



Inne

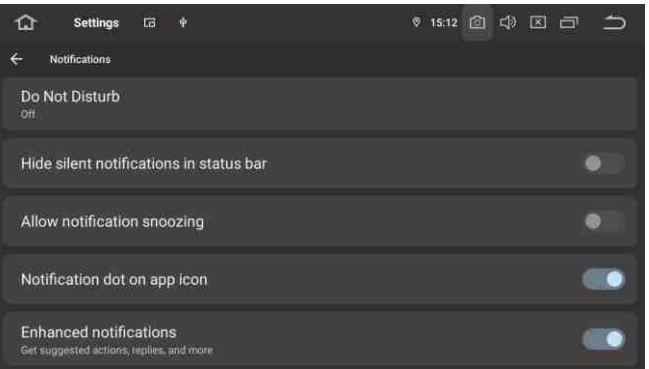
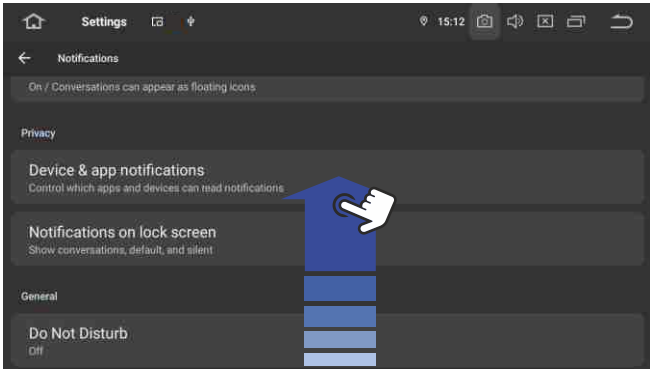
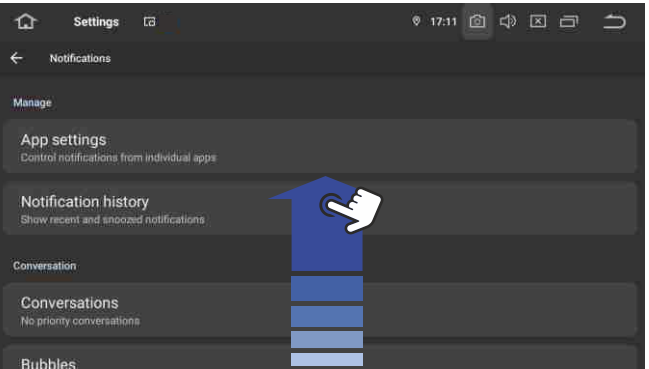
4. Ostatnie aplikacje i aplikacje domyślne

Kliknij ikonę , aby przejść do ostatnio używanych aplikacji i ustawień aplikacji domyślnych.



5. Powiadomienia

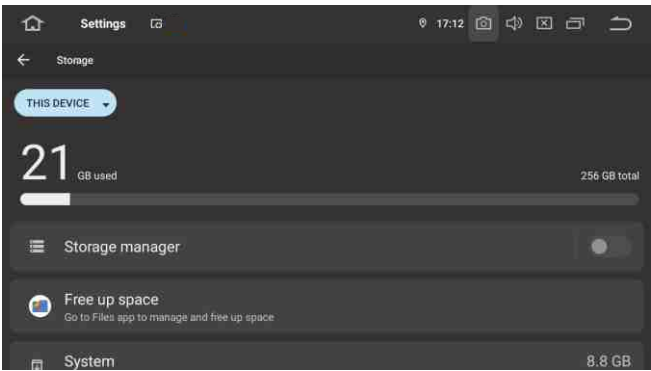
Kliknij ikonę , aby przejść do historii powiadomień i konwersacji.



USTAWIENIA

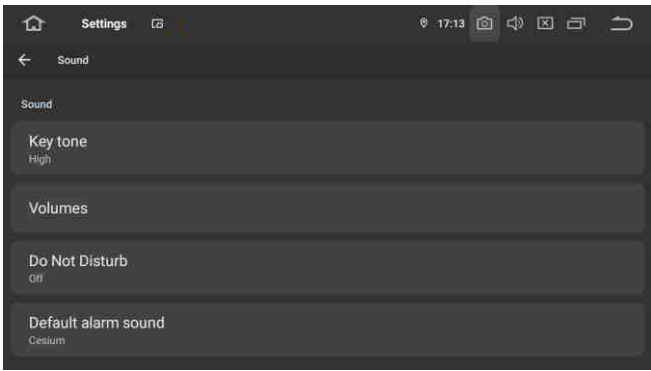
6. Pamięć

Kliknij ikonę  ,aby przejść do menedżera pamięci.



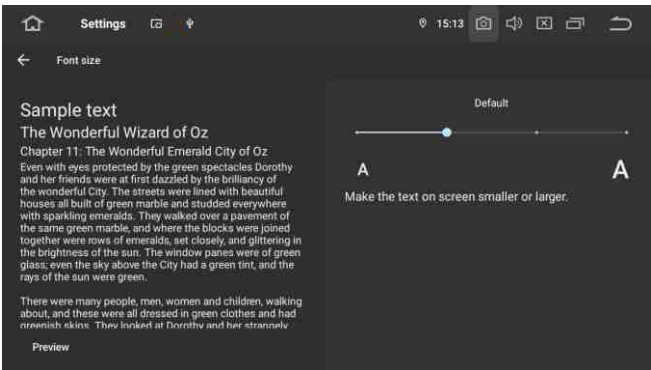
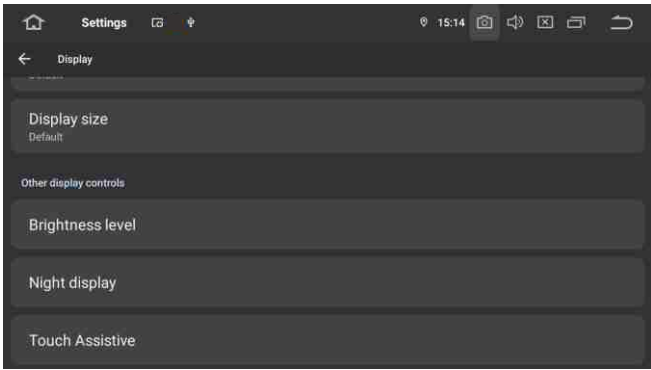
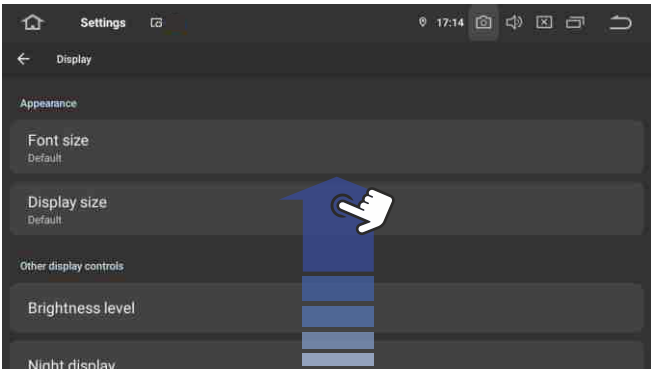
7. Dźwięk

Kliknij ikonę  ,aby przejść do ustawień tonów klawiszy i głośności.

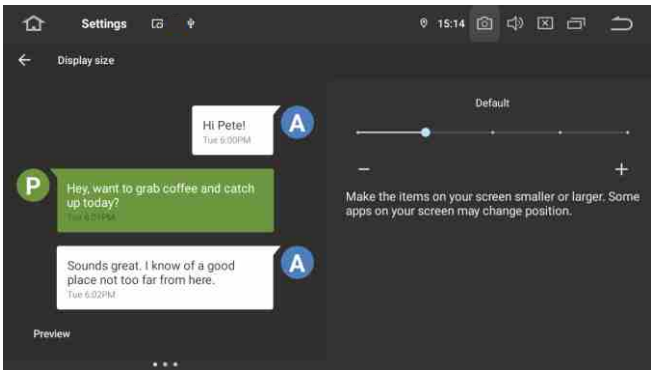


8. Ekran

Kliknij ikonę  ,aby przejść do ustawień trybu ciemnego, rozmiaru czcionki i jasności.



Rozmiar czcionki

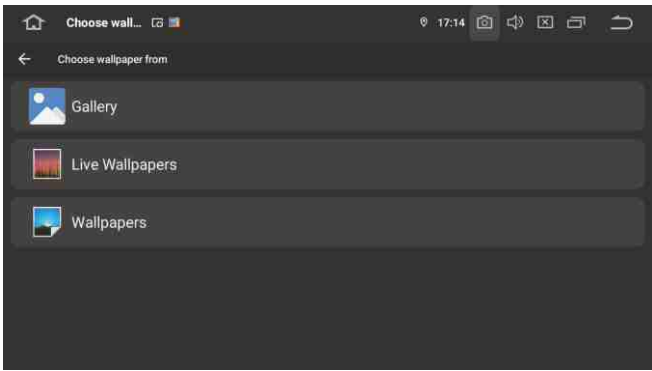


Rozmiar wyświetlania

USTAWIENIA

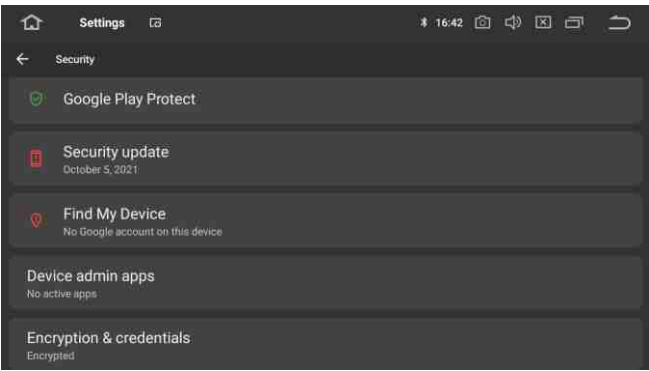
9. Tapeta

Kliknij ikonę  , aby przejść do opcji zmiany tapety.



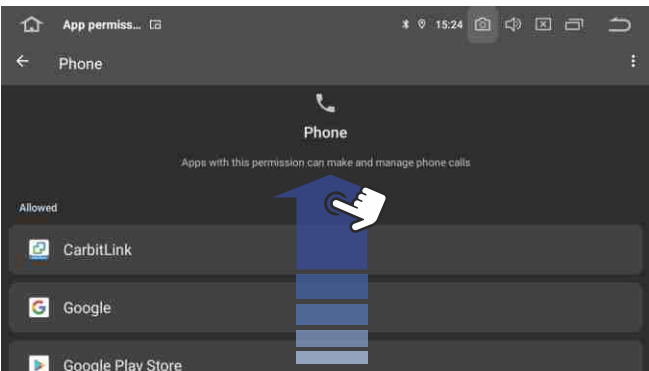
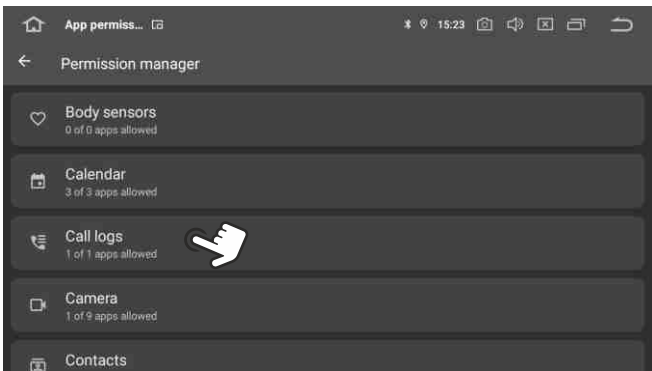
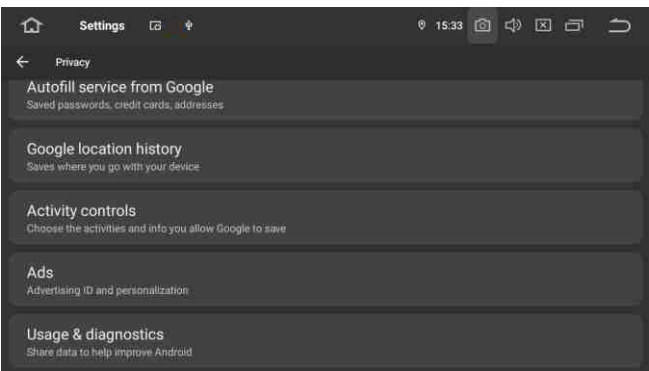
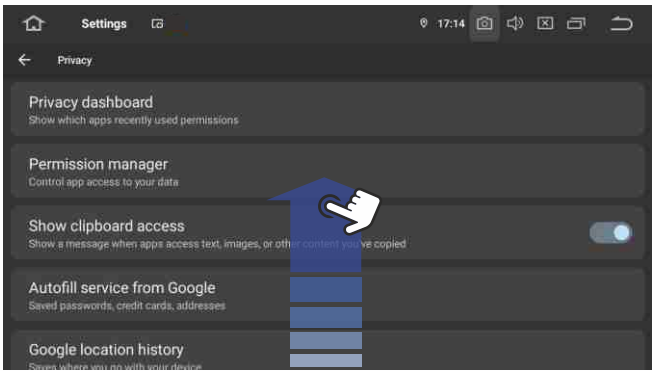
10. Zabezpieczenia

Kliknij ikonę  , aby przejść do blokady ekranu, funkcji Znajdź moje urządzenie i zabezpieczeń aplikacji.

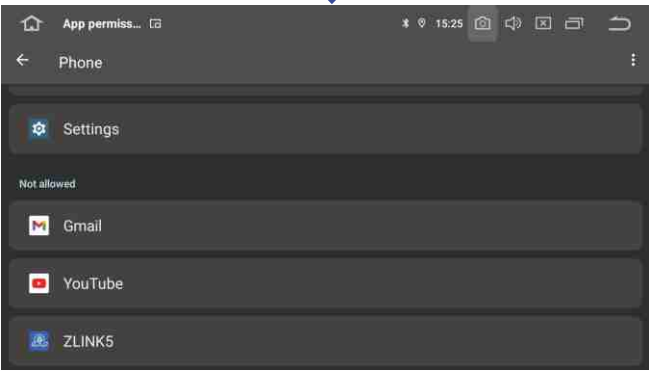


11. Prywatność

Kliknij ikonę  , aby przejść do ustawień uprawnień, aktywności konta i danych osobowych.



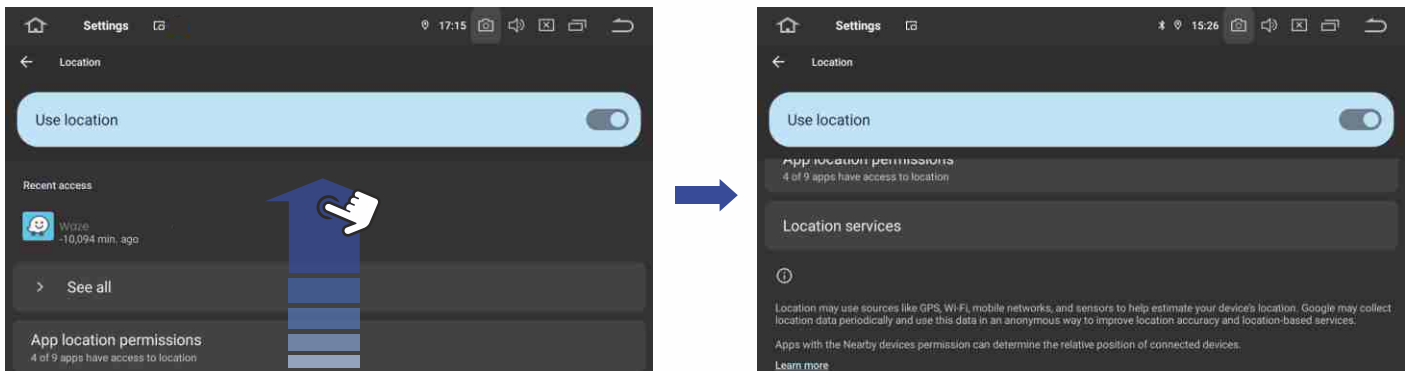
Menedżer uprawnień



USTAWIENIA

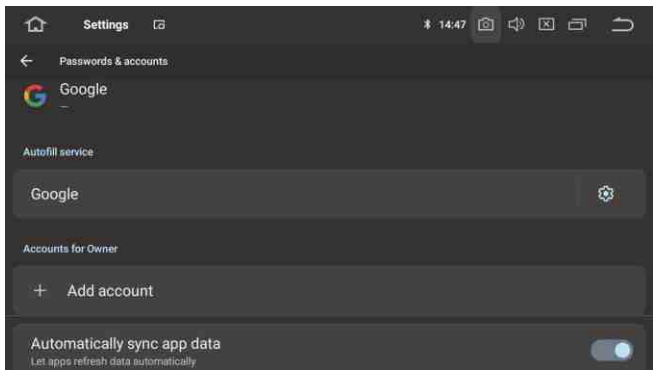
12. Lokalizacja

Kliknij ikonę  , aby zobaczyć, że 4 aplikacje mają dostęp do lokalizacji.



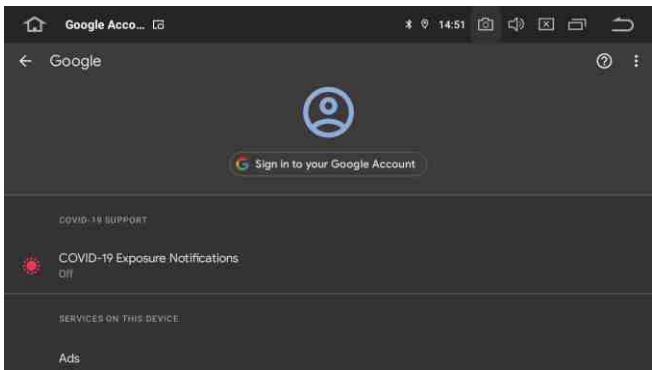
13. Hasła i konta

Kliknij ikonę  , aby przejść do zapisanych haseł, autouzupełniania i zsynchronizowanych kont.



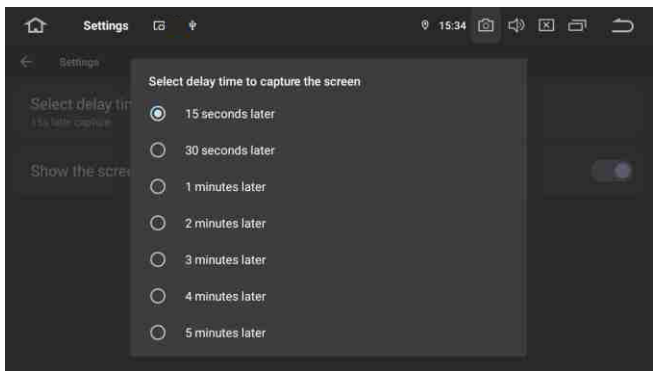
14. Google

Kliknij ikonę  ,aby sprawdzić usługi Google i dostosować preferencje.



15. Ustawienia zrzutów ekranu

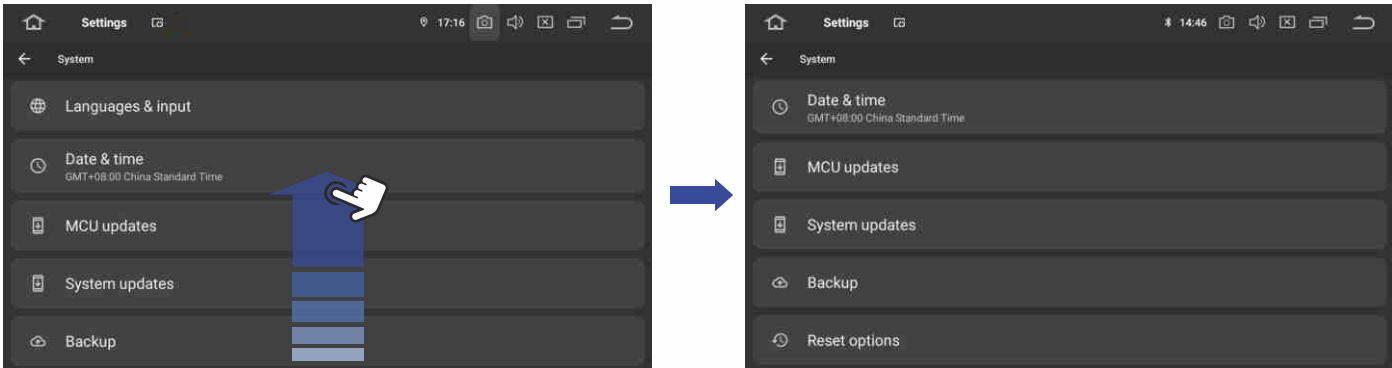
Kliknij ikonę  , aby przejść do ustawień zrzutów ekranu.



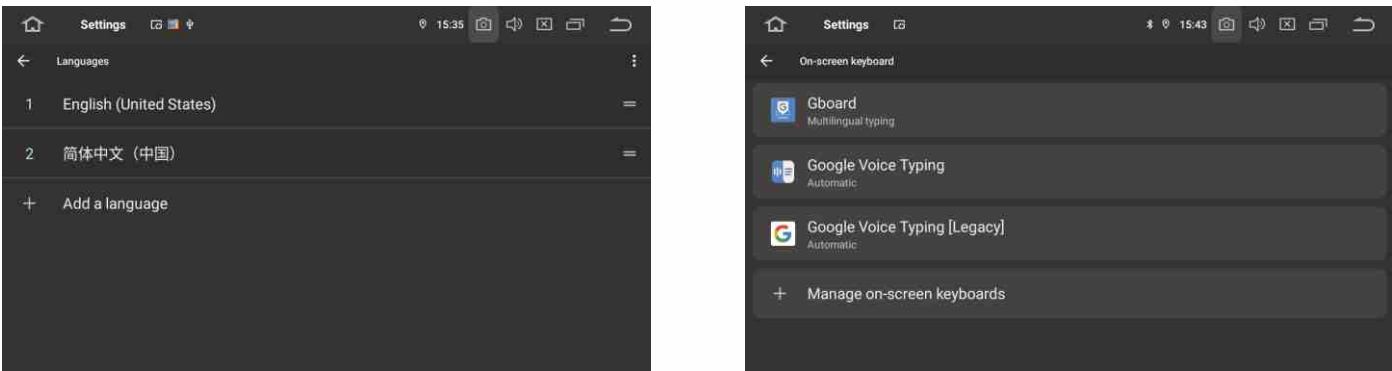
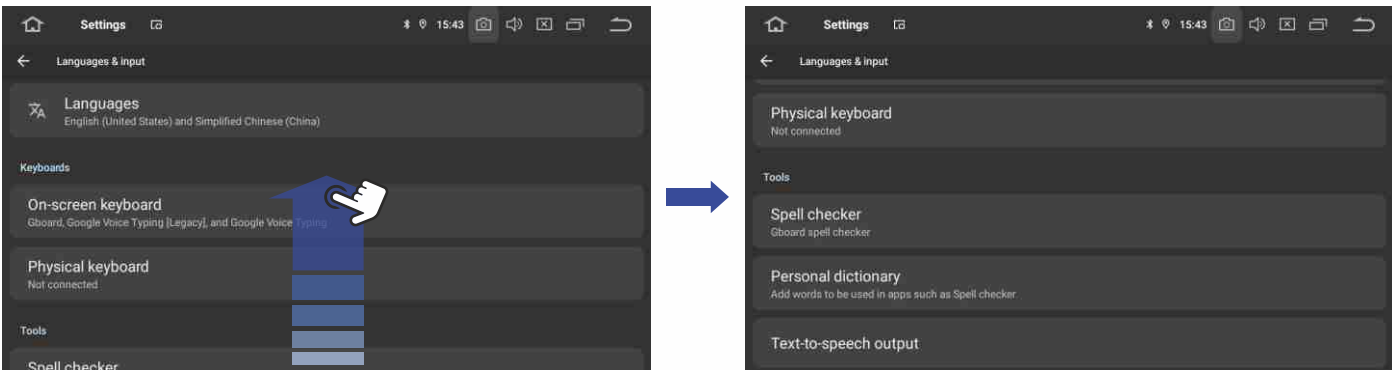
USTAWIENIA

16. System

Kliknij ikonę  , ustawić język systemu, skonfigurować domyślną klawiaturę i metody wprowadzania, ustawić jednostki czasu, czas automatyczny lub ręczny (dostarczany przez GPS lub internet).

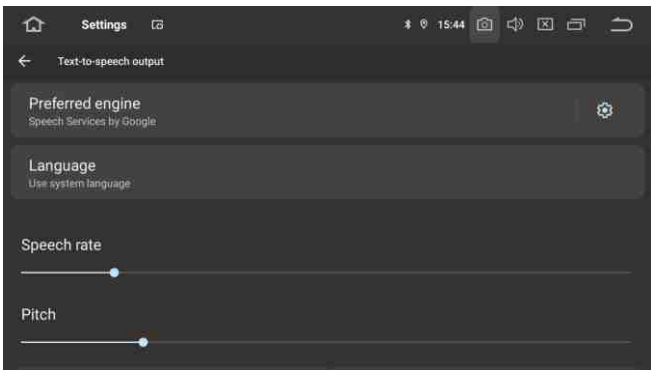


Kliknij ikonę  , aby przejść do Języki i wprowadzanie.



Języki

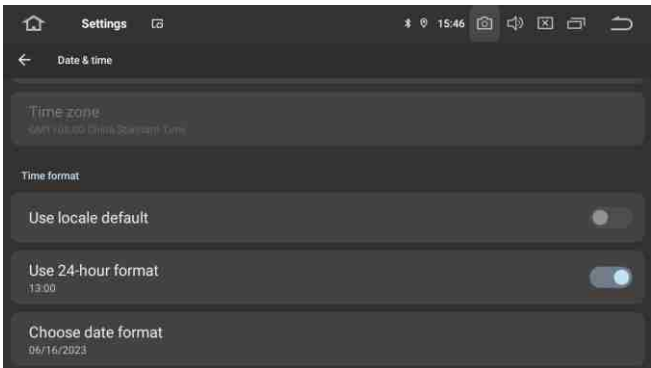
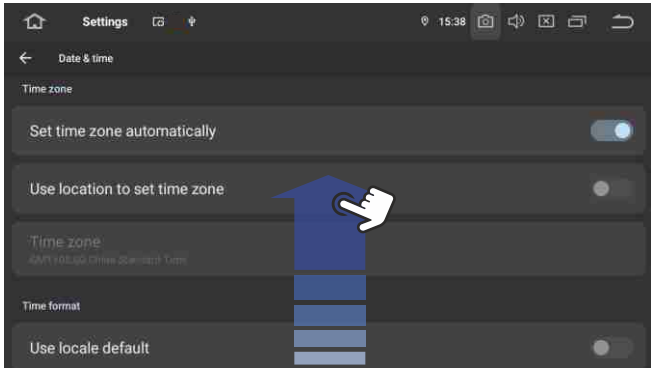
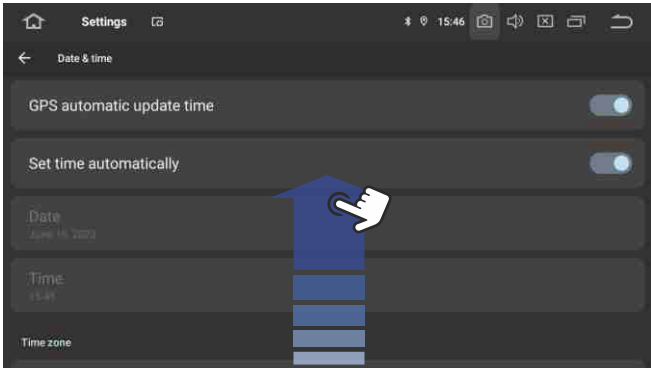
Klawiatura ekranowa



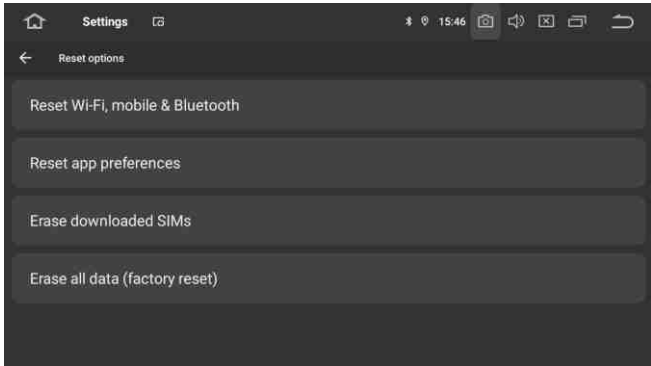
Przekształcanie tekstu na mowę

USTAWIENIA

Kliknij ikonę  , aby przejść do Daty i czasu

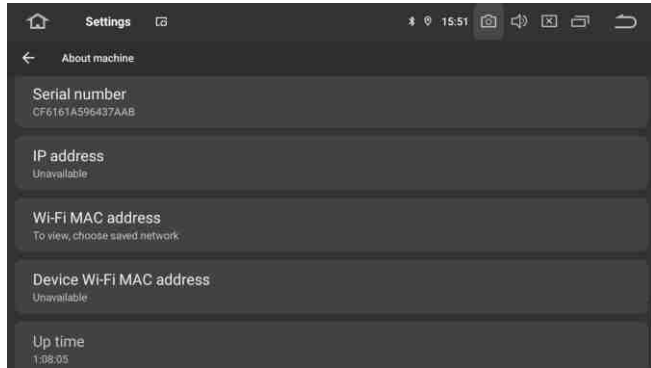
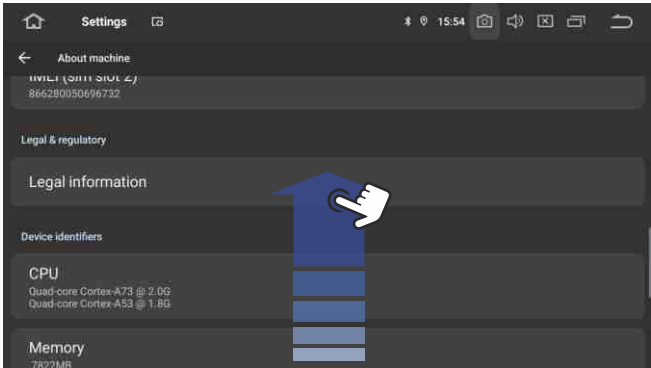
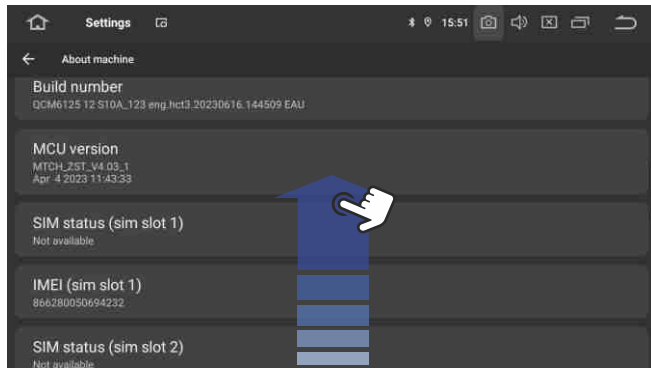
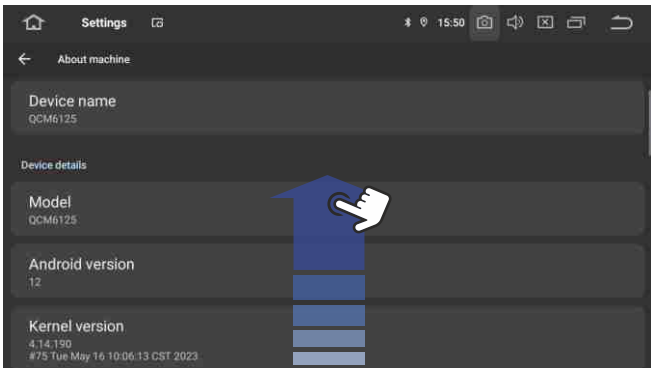


Kliknij ikonę  , przejść do Opcji resetowania



17. Informację o urządzeniu

Kliknij ikonę  , aby wyświetlić informację o urządzeniu i status karty SIM.



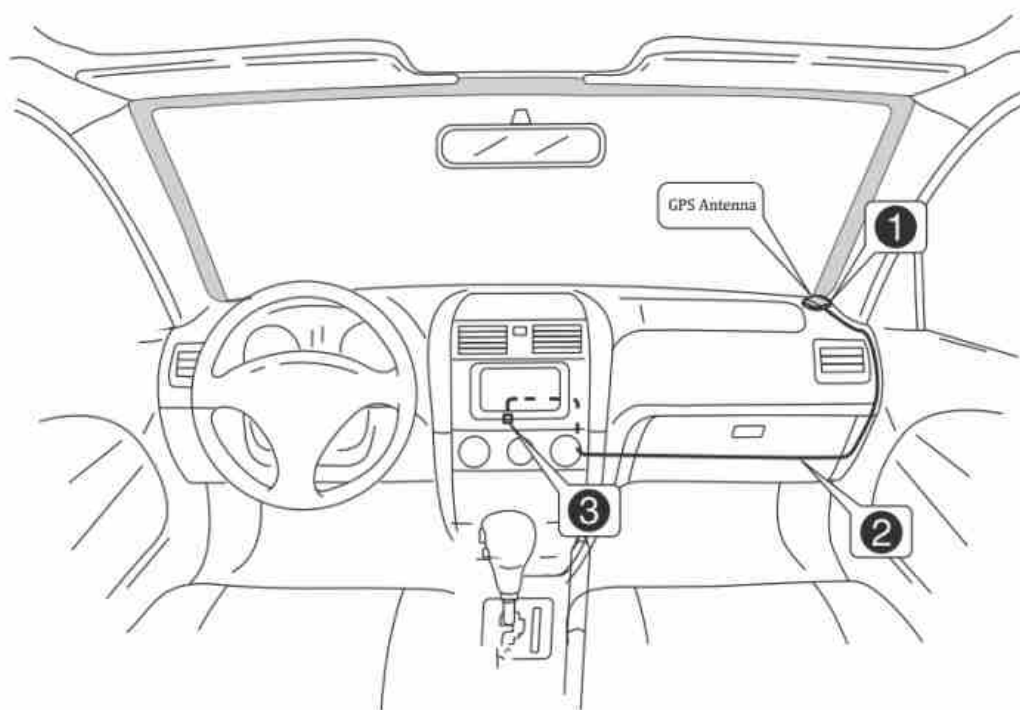
INSTALACJA GPS

! UWAGA

Dla optymalnego odbioru sygnału GPS zaleca się zamontowanie anteny GPS na desce rozdzielczej lub tylnej półce. Upewnij się, że antena jest umieszczona na płaskiej powierzchni skierowanej ku niebu, aby zminimalizować zakłócenia fal radiowych. Należy pamiętać, że pojazdy z szybami hartowanymi lub przyciemnianymi mogą osłabiać odbiór sygnału GPS. W takich przypadkach zaleca się zainstalowanie anteny na zewnątrz pojazdu.

Instrukcja montażu anteny GPS

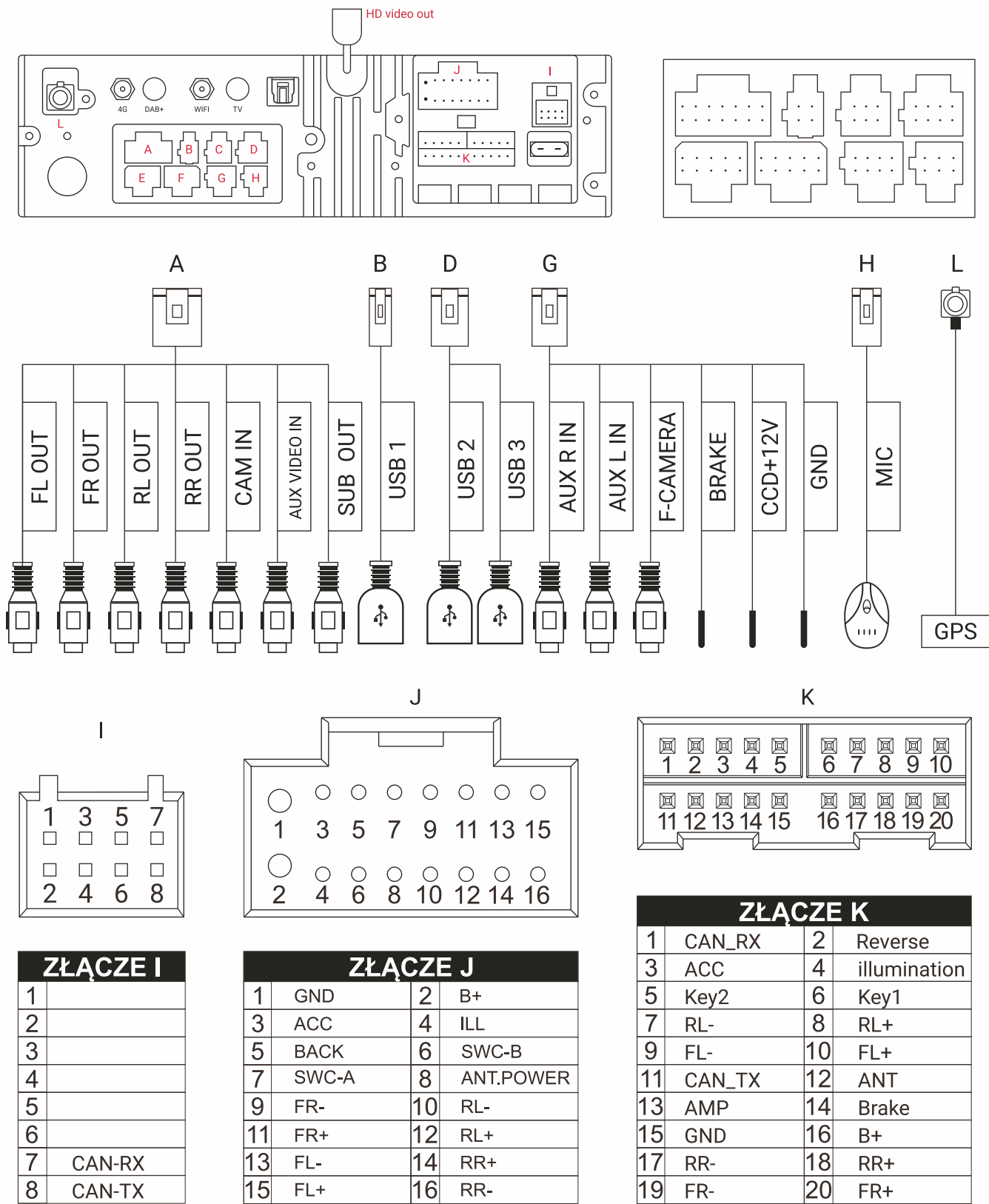
Przed przyklejeniu anteny GPS należy dokładnie oczyścić wyznaczoną powierzchnię za pomocą odpowiedniego środka czyszczącego. Po oczyszczeniu usuń folię ochronną z taśmy samoprzylepnej i mocno dociśnij antenę do powierzchni. Następnie zdejmij boczną osłonę i przeprowadź kabel przez schowek, aż do panelu sterowania urządzenia. Zabezpiecz kabel opaską zaciskową, a na końcu podłącz wtyczkę anteny GPS do jednostki centralnej.



Uwagi:

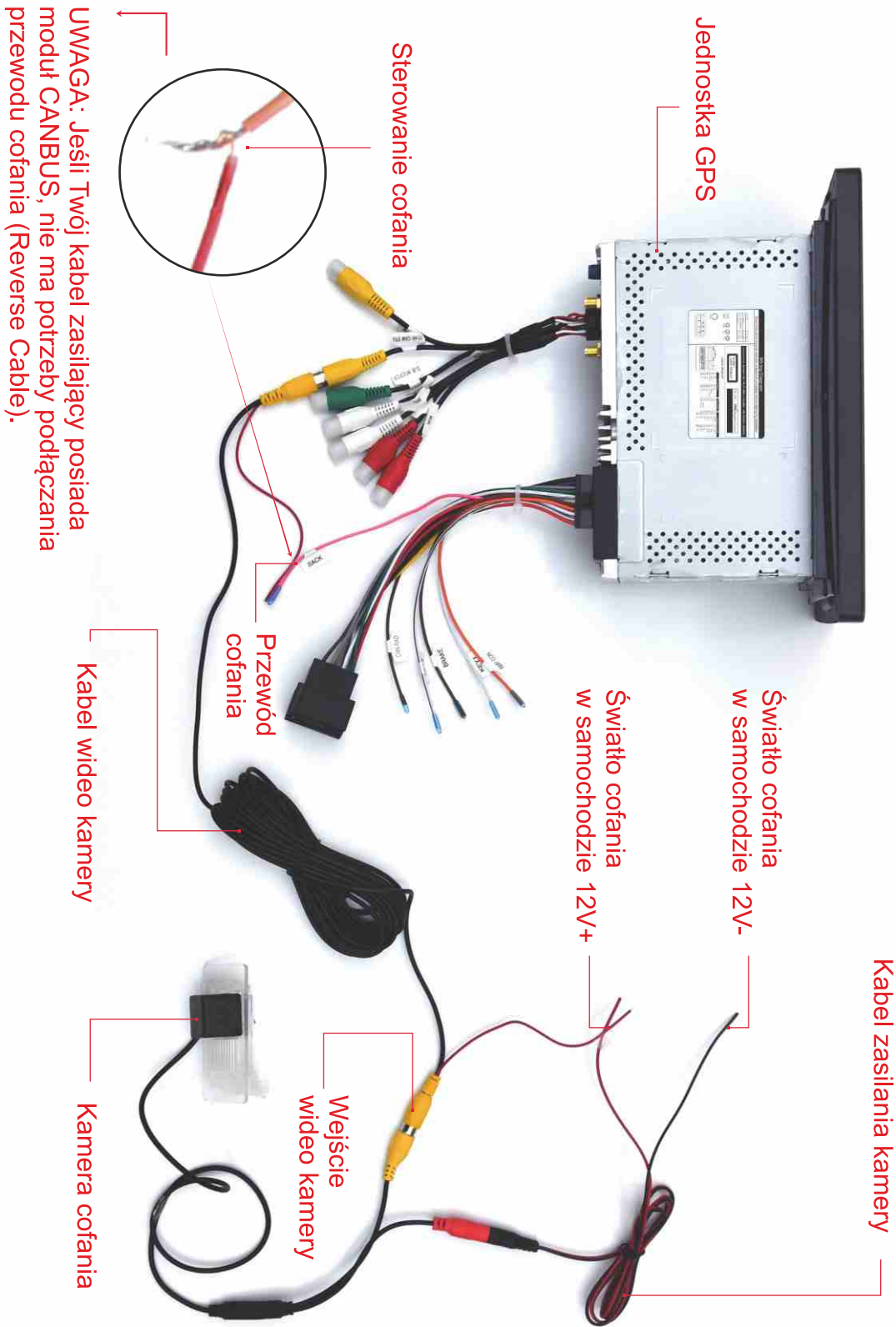
- Upewnij się, że zasilanie systemu jest wyłączone przed podłączeniem anteny GPS.
- Nie skracaj ani nie przedłużaj kabla GPS – zmiana jego długości może prowadzić do zwarcia lub awarii, co może uszkodzić urządzenie.
- Zainstaluj antenę na płaskiej powierzchni, aby zminimalizować zakłócenia fal radiowych, które wpływają na dokładność nawigacji.
- Nie zasłaniaj anteny GPS kierownicą ani dźwignią zmiany biegów – może to stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa.

SCHEMAT



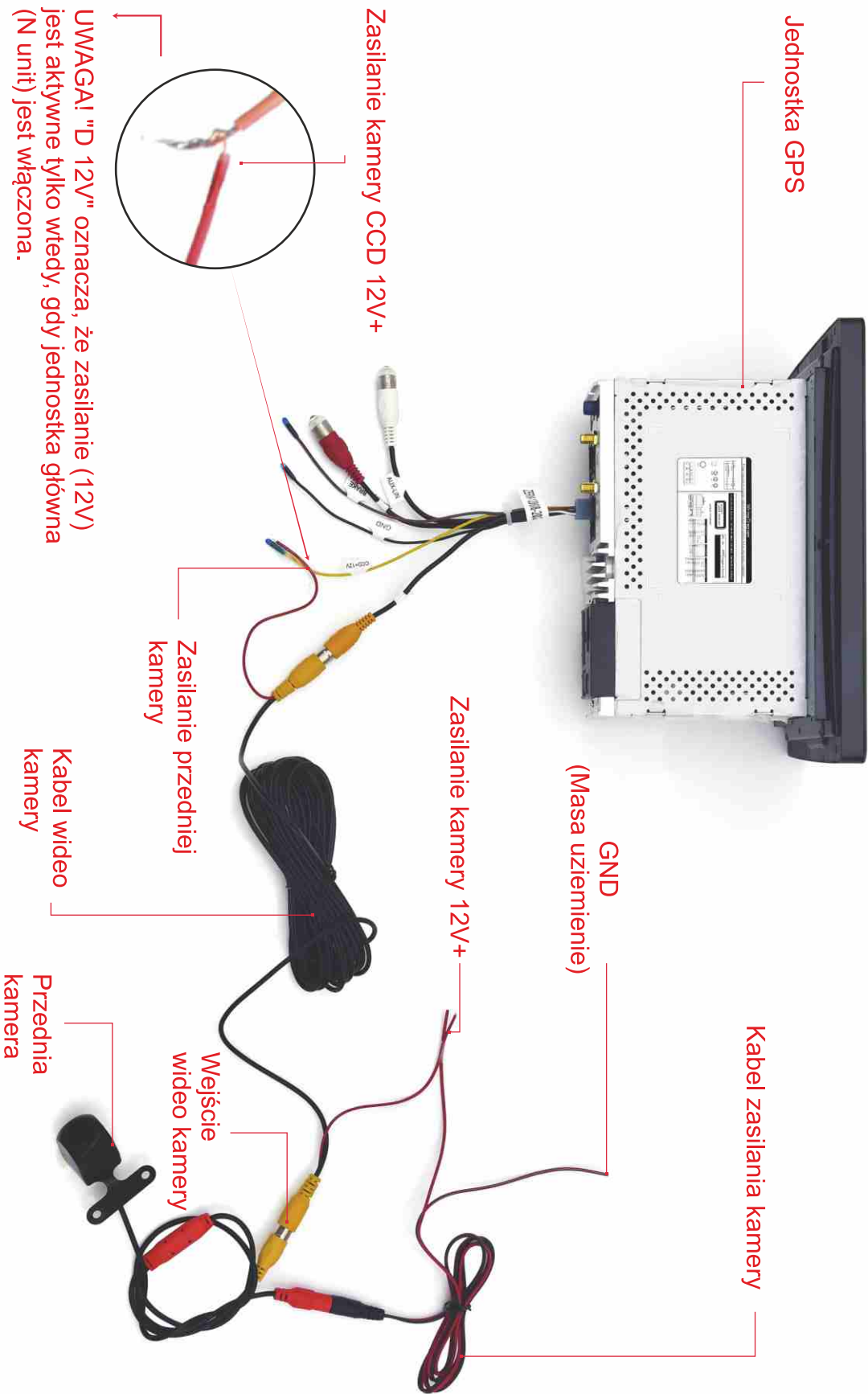
Przed przystąpieniem do instalacji należy dokładnie przeczytać i w pełni zrozumieć niniejszą instrukcję.

PODŁĄCZENIE TYLNEJ KAMERY



Przed przystąpieniem do instalacji należy dokładnie przeczytać i w pełni zrozumieć niniejszą instrukcję.

PODŁĄCZENIE PRZEDNIEJ KAMERY



Przed przystąpieniem do instalacji należy dokładnie przeczytać i w pełni zrozumieć niniejszą instrukcję.

NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

Pytanie: Jaki jest domyślny kod dostępu do ustawień fabrycznych?

Odpowiedź: 126

Pytanie: Jak ustawić szybki start (Fast Boot)?

Odpowiedź: Kliknij Ustawienia > Samochód > Ustawienia dodatkowe (Extra Setting) > Opóźnienie wyłączenia po wyłączeniu zapłonu (Shutdown delay when ACC off), a następnie wybierz Auto Sleep.

Pytanie: Jak zresetować boczne przyciski?

Odpowiedź: Kliknij Ustawienia > Samochód > Ustawienia fabryczne, wprowadź hasło 126, wybierz KEY Study, a następnie Touch Key Study.

Pytanie: Jak zmienić domyślną aplikację nawigacyjną?

Odpowiedź: Kliknij Ustawienia > Samochód > Nawigacja > Opcje aplikacji nawigacyjnej, a następnie wybierz swoją aplikację.

Pytanie: Jak słuchać muzyki podczas cofania?

Odpowiedź: Kliknij Ustawienia > Samochód > Ustawienia dodatkowe > Głośność podczas cofania (Reversing Volume) i ustaw na Off.

Pytanie: Jak naprawić odwrócony obraz z kamery?

Odpowiedź: Kliknij Ustawienia > Samochód > Ustawienia dodatkowe > Lustrzane odbicie cofania (Reversing X-Mirror) i ustaw na Off.

Pytanie: Jak ustawić, aby podświetlenie przycisków było zawsze włączone?

Odpowiedź: Kliknij Ustawienia > Samochód > Ustawienia fabryczne, wprowadź hasło 126, przejdź do Others > Panel LED Control Option i wybierz By Power.

Pytanie: Czy radio XM działa z tym radiem samochodowym?

Odpowiedź: To urządzenie nie obsługuje radia XM, ale możesz korzystać z tych samych kanałów przez XM Online Radio.

Pytanie: Jaka karta SD działa z tym radiem?

Odpowiedź: Obsługuje karty SD / pendrive USB do 64 GB w formacie FAT32 lub NTFS. W przypadku dysków twardych: urządzenie obsługuje dyski HDD do 1 TB (z osobnym zasilaniem) i SSD do 2 GB.

NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

Pytanie: Jak wyjść z trybu Recovery (odzyskiwania)?

Odpowiedź: Użyj szpilki, aby nacisnąć otwór RST (na panelu radia), a następnie wybierz przywrócenie ustawień fabrycznych.

Pytanie: Jak zaktualizować urządzenie?

Odpowiedź: Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą, aby pobrać pliki MCU/UPDATE, a następnie skopiuj je na kartę USB lub SD. Podłącz ją do odpowiedniego portu (USB lub SD), wejdź w Ustawienia > System i kliknij MCU Update lub System Update.

Uwaga: Upewnij się, że na nośniku znajduje się wyłącznie plik aktualizacji, inaczej system może go nie rozpoznać.

Pytanie: Jak podłączyć kamerę do urządzenia?

Odpowiedź: Podłącz przewód wideo wyjściowy z kamery do wejścia wideo kamery (Camera In) w urządzeniu. Upewnij się, że kamera jest również prawidłowo zasilana.

Wskazówka: Jeśli Twoje urządzenie ma CANBUS, obraz z kamery cofania włączy się automatycznie. Jeśli CANBUS nie występuje, musisz ręcznie podłączyć przewód detekcji biegu wstecznego (reverse detect cable).

Pytanie: Nie mam kamery, ale urządzenie automatycznie pokazuje czarny ekran z wykrzyknikiem w żółtym trójkącie podczas cofania. Czy można to wyłączyć?

Odpowiedź: Tak. Wejdź w Ustawienia > Samochód > Ustawienia fabryczne, hasło 126, przejdź do Others > Prohibit reverse, i ustaw na Disable.

Pytanie: Jak wyświetlić linie pomocnicze (trajektorię) z fabrycznej kamery cofania?

Odpowiedź: Wejdź w Ustawienia > Samochód > Ustawienia dodatkowe (Extra Setting) > Reversing trajectory display i ustaw na On.

Pytanie: Jak słuchać muzyki podczas korzystania z nawigacji?

Odpowiedź: Wejdź w Ustawienia > Samochód > Ustawienia nawigacji, włącz Navigation monitoring, a następnie wybierz Tryb dźwięku: Mixing (mieszanie).

Pytanie: Jak wyłączyć wygaszacz ekranu?

Odpowiedź: Wejdź w Ustawienia > Ekran > Audio Screen Timeout i ustaw na Off.

Pytanie: Jak uzyskać obraz podczas korzystania z aplikacji wideo?

Odpowiedź: Wejdź w Ustawienia > Samochód > Ustawienia jazdy (Driving Setting) i włącz opcję Watch Video.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Brak zasilania	1. Nieprawidłowe połączenie przewodów i złączy 2. Przepalony bezpiecznik w radiu 3. Przepalony bezpiecznik w samochodzie 4. Uszkodzona wiązka zasilająca	1. Odłącz wszystkie przewody i podłącz je ponownie, upewniając się, że połączenia są prawidłowe. 2. Zidentyfikuj przyczynę i skonsultuj się z producentem w celu uzyskania dalszych wskazówek dotyczących naprawy. 3. Zidentyfikuj przyczynę przepalenia bezpiecznika i wymień go na nowy o takich samych parametrach. 4. Użyj multimetru, aby sprawdzić, czy wiązka zasilająca dostarcza napięcie 12V: Podłącz końcówkę dodatnią multimetru do zacisków ACC i B+ wiązki zasilającej.Sprawdź, czy odczyt wynosi około 12V.
Zawieszenie na ekranie startowym	Uszkodzenie plików systemowych (System file collapsed)	1. Wykonaj reset do ustawień fabrycznych (Factory Reset). 2. Ponownie zainstaluj oprogramowanie systemowe.
Głośniki nie wydają dźwięku	1. Nieprawidłowe podłączenie przewodów głośnikowych. 2. Radio samochodowe jest ustawione w trybie Wyciszenia (Mute).	1. Sprawdź, czy przewody głośnikowe są prawidłowo podłączone 2. Wyłącz funkcję MUTE (Wyciszenie)
Nie udało się zapisać danych po wyjęciu kluczyka	Czerwony przewód ACC oraz żółty przewód B+ są nieprawidłowo podłączone.	Poprawnie podłącz przewód ACC i przewód B+ 1. ACC (czerwony) powinien być podłączony do zapłonu (włącza radio po przekręceniu kluczyka). 2. B+ (żółty) powinien być podłączony do stałego zasilania 12V (nawet przy wyłączonym zapłonie).
Brak możliwości odtwarzania muzyki podczas nawigacji	Tryb mieszania dźwięku nawigacji (Navigation Sound Mix Mode) nie jest włączony.	W ustawieniach nawigacji włącz „Monitorowanie nawigacji” i wybierz „Miksowanie” jako „Tryb dźwięku nawigacji”.
Brak dźwięku z mikrofonu	1. Głośność mikrofonu jest zbyt niska. 2. Mikrofon zewnętrzny nie działa prawidłowo.	1. Przejdź do ustawień fabrycznych > Voice i zwiększ głośność mikrofonu. 2. Przejdź do ustawień fabrycznych > Inne > MIC > Przełącz mikrofon zewnętrzny na wewnętrzny, aby sprawdzić dźwięk, a następnie skonsultuj się z producentem w celu rozwiązania dalszych problemów.
Określony głośnik nie może odtwarzać dźwięku	Konfiguracja dźwięku nie jest prawidłowa.	Dostosuj odpowiednią konfigurację wyjścia dźwięku w ustawieniach korektora. Uwaga: Niektóre ustawienia mają zastosowanie tylko do wzmacniaczy z rynku wtórnego. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z producentem.
Słaby sygnał radiowy	1. Antena radiowa lub adapter radiowy nie są podłączone lub prawidłowo zamocowane. 2. Słaby sygnał w okolicy. 3. Funkcja AF/TA została włączona.	1. Upewnij się, że antena lub adapter radiowy są prawidłowo podłączone i dobrze zamocowane. 2. Przejeżdż do obszaru o silniejszym sygnale lub w razie potrzeby rozważ zainstalowanie wzmacniacza sygnału. 3. Wyłącz funkcje AF/TA.
Nie można odebrać sygnału GPS	1. Antena GPS nie jest podłączona lub nie jest dobrze zamocowana. 2. Słaby sygnał GPS w okolicy. 3. Ulewny deszcz lub mgła wpływające na sygnał GPS.	1. Upewnij się, że antena GPS jest prawidłowo podłączona. 2. Przejeżdż do obszaru o silniejszym sygnale GPS. 3. Pojeżdż na otwarty teren lub rozważ zainstalowanie wzmacniacza sygnału. 4. Sprawdź antenę GPS i usuń metalową powłokę.
WiFi nie działa prawidłowo lub nie może się połączyć	Antena WiFi nie jest podłączona lub jest poluzowana.	Upewnij się, że antena WiFi jest prawidłowo podłączona i dobrze dokręcona.
Słaby sygnał 5G	Antena 5G nie jest podłączona lub nie jest bezpieczna podłączona, lub jest umieszczona w niewłaściwym miejscu.	Upewnij się, że antena 5G jest prawidłowo podłączona i bezpiecznie zamocowana. Umieść antenę w miejscu o lepszym odbiorze sygnału.
Brak sygnału podczas cofania z zainstalowaną kamerą tylną	1. Zasilanie kamery nie zostało prawidłowo podłączone. 2. Kabel kamery nie został prawidłowo podłączony do VIN kamery. 3. Styki na kablu kamery mogą być wygięte lub uszkodzone.	1. Upewnij się, że kabel zasilania kamery jest prawidłowo podłączony. 2. Prawidłowo podłącz kabel kamery do VIN kamery. 3. Jeśli styki na kablu kamery są wygięte lub uszkodzone, należy rozważyć ich samodzielną naprawę lub skontaktowanie się z producentem w celu wymiany kabla.
Obraz kamery OEM jest niewyraźny	Kamera OEM ma rozdzielczość niższą niż 1080P.	Zainstaluj kamerę cofania o wyższej rozdzielczości, aby poprawić czytelność wyświetlacza.