

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/alpine-ilx-f115d-stacja-multimedialna-p-8851.html>



ALPINE iLX-F115D - Stacja multimedialna

Cena	5 299,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	Alpine

Opis produktu

iLX-F115D Alpine Halo 11 to druga generacja znanej na całym świecie linii produktów Halo firmy Alpine, wyposażona w gigantyczny 11-calowy ekran dotykowy WXGA XXL o przekątnej 11 cali, kompatybilna z praktycznie każdym pojazdem ze stacją dokującą 1DIN lub 2DIN. Ta stacja multimedialna jest w szczególności dedykowana dla samochodów dostawczych, pick-upów, samochodów kempingowych oraz innych pojazdów z dużą deską rozdzielczą – lub po prostu dla każdego użytkownika, który poszukuje ekranu w maksymalnym rozmiarze. Smukły wyświetlacz wydaje się po prostu unosić się nad deską rozdzielczą i można go regulować na różne sposoby, aby uzyskać optymalną pozycję.

Ciesz się bezprzewodową kompatybilnością z Apple CarPlay i Android Auto (przewodowo), radiem cyfrowym DAB+, odtwarzaniem wideo USB, odtwarzaniem Hi-Res Audio, zestawem głośnomówiącym Bluetooth, funkcjonalnością streamingu oraz wieloma innymi możliwościami dzięki tej niesamowitej stacji multimedialnej.

Wprowadź do swojego pojazdu wyjątkowo dobrą jakość dźwięku: Alpine Halo 11 jest pierwszą na świecie stacją multimedialną z wbudowanym wzmacniaczem klasy D i szeroką gamą profesjonalnych funkcji dostrajania dźwięku, takich jak 2-drożna zwrotnica, parametryczny EQ, cyfrowa korekcja czasu i wiele więcej.

11-calowy wyświetlacz HD XXL

Alpine Halo 11 to flagowa jednostka rodziny produktów Alpine Halo. Duży, 11-calowy ekran dotykowy HD ma rozdzielczość 1280 x 720p (WXGA) i ma o 49% większą powierzchnię niż bardzo popularny, wielokrotnie nagradzany Alpine Halo 9 - dzięki czemu ikony, menu i treści wizualne są jeszcze bardziej wyraźne i żywe. Ekran jest przymocowany do regulowanego uchwyty połączonego z obudową 1DIN, która została zaprojektowana tak, aby pasowała do większości otworów w desce rozdzielczej o rozmiarze 1DIN lub 2DIN.

11-calowy wyświetlacz HD XXL

Alpine Halo 11 to flagowa jednostka rodziny produktów Alpine Halo. Duży, 11-calowy ekran dotykowy HD ma rozdzielczość 1280 x 720p (WXGA) i ma o 49% większą powierzchnię niż bardzo popularny, wielokrotnie nagradzany Alpine Halo 9 - dzięki czemu ikony, menu i treści wizualne są jeszcze bardziej wyraźne i żywe. Ekran jest przymocowany do regulowanego uchwyty połączonego z obudową 1DIN, która została zaprojektowana tak, aby pasowała do większości otworów w desce rozdzielczej o rozmiarze 1DIN lub 2DIN.

Bezprzewodowy Apple CarPlay

iLX-F115D działa bezprzewodowo z Apple CarPlay i umożliwia użytkownikom iPhone'a wykonywanie i odbieranie połączeń, uzyskiwanie dostępu i pisanie wiadomości tekstowych, odtwarzanie muzyki oraz uzyskiwanie wskazówek nawigacyjnych w sposób, który pozwala im skupić się na drodze. Dostęp do Apple CarPlay można uzyskać za pomocą pojemnościowego ekranu dotykowego lub przycisku mikrofonu, aby aktywować sterowanie głosowe Siri. Dzięki połączeniu Wi-Fi możesz trzymać iPhone'a w kieszeni i nie ma potrzeby go cały czas podłączać (z wyjątkiem ładowania).

2x porty USB

Chociaż Alpine Halo 11 nie posiada wbudowanego napędu CD/DVD, nadal oferuje wiele opcji rozrywki. 2 porty USB znajdujące

się z tyłu urządzenia umożliwiają na przykład podłączenie jednego urządzenia mobilnego w celu ładowania, podczas gdy drugi port USB może służyć do podłączenia pamięci USB lub dysku twardego w celu uzyskania dostępu do plików audio i wideo.

Regulowany wyświetlacz

Dzięki pięciu pozycjom regulacji w pionie, dowolnemu wyborowi kąta nachylenia i dwóm oddzielnym głębokościom, możesz ustawić wyświetlacz w najbardziej optymalnej pozycji, aby nadal mieć dostęp do elementów sterujących na desce rozdzielczej i otworów wentylacyjnych. Użytkownik może teraz dowolnie regulować kąt wyświetlania w dowolnym momencie, aby uzyskać najlepszą widoczność i uniknąć oślepiania światłem słonecznym.

Pierwsza na świecie stacja multimedialna z wbudowanym wzmacniaczem klasy D

iLX-F115D to pierwsza na świecie stacja multimedialna z wbudowanym wzmacniaczem klasy D o mocy 4x 50 W – umożliwiającym doskonałą reprodukcję wysokiej jakości dźwięku z wysoce zredukowanym szumem oraz przesunięciem fazowym. Kluczową zaletą technologii wzmacnienia klasy D jest jej wysoka sprawność wynosząca około 90%, w porównaniu do 50-70% sprawności wzmacniaczy klasy AB. Nowe szybkie wentylatory z wewnętrznymi radiatorami zapewniają prawidłowe chłodzenie Alpine Halo 11 i bezproblemowe odtwarzanie muzyki.

Ciesz się doskonałą jakością dźwięku

Dzięki zaawansowanemu 56-pasmowemu korektorowi parametrycznemu, 2-drożnej cyfrowej zwrotnicy, 6-kanałowej cyfrowej korekcji czasu oraz kilku opcjom dostrajania dźwięku Bass Engine SQ i MediaXpander, masz doskonałe narzędzia do dostrojenia swojego Alpine Halo 11 i dołączonego wzmacniacza / systemu głośników do perfekcji. Ale na tym nie poprzestaliśmy: Alpine Halo 11 ma certyfikat Hi-Res Audio i może dekodować oraz odtwarzać pliki Hi-Res Audio do 96kHz / 1.536kb/s ze źródeł USB w nieskompresowanych formatach, takich jak FLAC, WAV i APE.

Szeroki wybór możliwości rozrywki

Całkowicie nowy tuner radiowy DAB/FM umożliwia przełączanie pomiędzy stacjami DAB i FM pozwalając cieszyć się płynnym odbiorem radia bez jakichkolwiek przerw. Oprócz formatów odtwarzania wideo USB (MP4, MOV, FLV, MKV), Alpine Halo 11 oferuje wiele dodatkowych opcji rozrywki: wbudowany moduł Bluetooth umożliwia bezprzewodowe odtwarzanie dźwięku z telefonu, a wejście HDMI oferuje możliwość podłączenia zewnętrznego odtwarzacza multimedialnego. Możesz oczywiście korzystać z Android Auto z dowolnym kompatybilnym smartfonem z systemem Android (połączenie przewodowe).

Łączność z magistralą danych pojazdu

Jeśli Twój samochód jest wyposażony w czujniki parkowania, możesz nadal korzystać z tych wygodnych funkcji w swoim iLX-F115D. Alpine oferuje wiele interfejsów magistrali danych pojazdu, aby podłączyć Alpine Halo 11 do systemu pojazdu. Umożliwia to kompatybilność z przyciskami sterowania na kierownicy, wyświetlaniem ustawień klimatyzacji oraz wyświetlaniem wskazań czujników parkowania.

Kamery wspomagania jazdy

Kamera cofania to świetny sposób na bezpieczniejsze cofanie. Obraz z kamery włącza się automatycznie po przełączeniu na bieg wsteczny, a wskazówki odległości, które można dostosować do rozmiaru samochodu, pojawią się na ekranie, aby pomóc w bezpiecznym parkowaniu. Alpine oferuje szeroką gamę kamer przednich i tylnych, w tym kamery wielowidokowe z możliwością wyboru kątów widzenia. Możesz nawet wyświetlać jednocześnie ekran kamery i ekran czujnika parkowania, jeśli Twój samochód obsługuje tę funkcję.

Dodatkowe pokrętło sterowania

Opcjonalne pokrętło sterujące RUE-BK01 łączy się bezprzewodowo z Alpine Halo 11 i można je zainstalować po lewej lub prawej stronie ekranu dotykowego. Alternatywnie można również umieścić pokrętło sterujące w dowolnym innym miejscu w pojeździe za pomocą prostej instalacji. Pokrętło umożliwia regulację głośności jednostki głównej, a jego naciśnięcie aktywuje tylną kamerę na ekranie.

FUNKCJE

Tuner radiowy/DAB

- Zaprogramowane stacje (FM: 3x12 / DAB: 3x12 / AM: 2x12)
- Pamięć: pamięć automatyczna
- Tryb wyszukiwania: lokalne, DX, wstępnie ustawione, serwis
- Funkcje RDS: PI, PS, AF, TA, TP, PTY, WIADOMOŚCI, RADIO TEKST
- Obsługa DAB+/DMB
- Usługa pokazu slajdów DAB+
- DLS (Dynamic Label Service) i śledzenie usługi DAB
- Dane RDS (jeśli są dostępne)
- Automatyczne grupowanie/pamięć serwisowa
- Wyszukiwanie usług i funkcja wyszukiwania PTY
- Funkcja wyszukiwania alfabetycznego

BLUETOOTH®

- Wbudowany moduł BLUETOOTH® V4.2
- Kompatybilny z HFP (profil zestawu głośnomówiącego)
- Kompatybilny z profilem A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- Kompatybilny z AVRCP (profil zdalnego sterowania audio/wideo) w wersji 1.5
- Synchronizacja książki telefonicznej
- Szybkie wybieranie: 4 zaprogramowane wybory (na telefon)
- Wyświetlanie historii połączeń: Połączenia wychodzące / Połączenia przychodzące / Połączenia nieodebrane
- Funkcja ponownego wybierania
- Regulacja poziomu głośności mowy: (wychodzące i przychodzące)
- 24 języki menu
- Mikrofon w zestawie

Kompatybilność z iPhone®

- Kompatybilny z iPhone'ami i iPodami wyposażonymi w złącze Lightning
- Różne funkcje wyszukiwania i wyświetlanie okładek albumów
- Ładowanie baterii

Łączność

- Działa bezprzewodowo z Apple CarPlay (wymaga iPhone'a z obsługą CarPlay)
- Działa z Android Auto (wymaga smartfona z obsługą Android Auto i połączenia przewodowego)
- Dash-Cam Link do rejestratora DVR-C320S, aby umożliwić odtwarzanie i sterowanie kamerą samochodową

Funkcje nawigacji

- Możliwość nawigacji online z aplikacjami nawigacyjnymi kompatybilnymi z Apple CarPlay i Android Auto
- Zawiera antenę nawigacyjną z obsługą GPS/Glonass

Łączność z nośnikiem USB

- W zestawie 2x kabel USB
- Port USB 1: port danych / port USB 2: port ładowania
- Odtwarzanie muzyki: kompatybilne z FLAC/MP3/WMA/AAC/APE
- Odtwarzanie wideo: kompatybilne z MP4, MOV, FLV, MKV
- Obsługiwane kodowanie wideo: MPEG-4/H.264 (MPEG-4/AVC)/MPEG-1/MPEG-2
- Różne funkcje wyszukiwania

Dostrajanie dźwięku

- Dostrajanie dźwięku Bass Engine SQ i Bass Engine PRO
- Regulacja poziomu subwoofera
- Wyjście przedwzmacniacza 4V
- 10 ustawień wstępnych korektora
- 13-kanałowy korektor parametryczny x4 kanały audio + 4-kanałowy dla subwoofera
- 6-kanałowa cyfrowa korekcja czasu
- Dwudrożna zwrotnica cyfrowa
- Ustawienie poziomu głośności niezależnego źródła
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat opcji strojenia dźwięku, zapoznaj się z instrukcją obsługi w formacie PDF poniżej w sekcji „WSPARCIE”

Ogólne

-
- Wzmacniacz wysokiej mocy 4x 50 W klasy D
 - 11-calowy pojemnościowy ekran dotykowy XWGA (1280 x 720p)
 - Kąt wyświetlania regulowany po instalacji
 - 3 wyjścia przedwzmacniacza (4 V, przód / tył / subwoofer)
 - 1 wejście A/V AUX (mini jack 3.5 mm)
 - 1 wejście HDMI / 1 wyjście HDMI
 - 2 porty USB (1x port danych USB / 1x ładowanie USB)
 - Możliwość sterowania z kierownicy
 - Możliwość obsługi interfejsu wyświetlacza pojazdu (połączenie UART)
 - Możliwość do zdalnego sterowania
 - 2x podłączenie kamery (złącze Camera Direct) Uwaga: nie obsługuje przełącznika kamery [KCX-C250MC](#)
 - Prowadnice odległości kamery (regulowane)
 - Regulacja kontrastu na żywo
 - Język menu: 24 języki
 - Automatyczny ściemniacz
 - Kod zabezpieczający przed kradzieżą
 - Brak wpływu na funkcję Start-Stop silnika

Instalacja

- Dostępne są różne zestawy instalacyjne dostosowane do pojazdu

SPECYFIKACJA

Ekran

- Rozmiar ekranu: 11-calowy pojemnościowy XWGA
- Liczba elementów obrazu: 2764 800 pikseli (1280 x 3 x 720)
- System oświetlenia: białe podświetlenie LED
- Efektywna liczba elementów obrazu: 99.99%
- System kolorów: NTSC, PAL

Maksymalna moc wyjściowa

- Maksymalna moc wyjściowa: 4 x 50 W

Tuner radiowy / DAB

- Zakres strojenia FM: 87.5-108.0 MHz
- Zakres strojenia AM: 531-1602 kHz
- III pasmo DAB: 174 - 240 MHz
- Selektywność kanału alternatywnego: 80 dB
- Stosunek sygnału do szumu: 65 dB
- Format audio DAB: DAB/MPEG 2, DAB+ / AAC, profil DMB 1 /BSAC / profil DMB 2 / AAC

Wi-Fi

- Częstotliwość odbioru: IEEE 802.11 B/g/n (2.4 GHz)
- Kanały: 1 - 13 kanałów (2.4 GHz)
- Protokoły bezpieczeństwa: WPA3/WPA2-PSK (TKIP, AES)

USB

- Wymagania USB: USB 2.0
- USB 1: port danych / 2400mA (klasa pamięci masowej)
- USB 2: port ładowania / 1500 mA (obsługa CDP)
- Klasa USB: klasa pamięci masowej, odtwarzanie z urządzenia
- System plików: FAT 16/32 + exFAT
- Dekodowanie FLAC, MP3, WMA, AAC, WAV, APE
- Odtwarzanie wideo: kompatybilne z MP4, MOV, FLV, MKV
- Obsługiwane kodowanie wideo: MPEG-4/H.264 (MPEG-4/AVC)/MPEG-1/MPEG-2
- Liczba kanałów: 2-kanałowy (Stereo)
- Pasmo przenoszenia: 5 - 20k Hz ± 1 dB * Pasmo przenoszenia może się różnić w zależności od oprogramowania enkodera/bit rate
- Całkowite zniekształcenia harmoniczne (przy 1 kHz): 0,008%
- Zakres dynamiczny (przy 1 kHz): 95 dB
- Stosunek sygnału do szumu: 100 dB

GPS / Glonass

-
- W zestawie antena nawigacyjna kompatybilna z GPS/Glonass
 - Częstotliwość GPS: 1575.42 +/- 1.023 MHz
 - Czułość odbioru (wyszukiwanie): - 136 dB max

BLUETOOTH®

- Wersja BLUETOOTH®: Bluetooth V4.2
- Moc wyjściowa: +4 dBm Max. (Klasa mocy 2)
- HFP (profil głośnomówiący)
- OPP (Object Push Profile)
- PBAP (profil dostępu do książki telefonicznej)
- HSP (profil zestawu słuchawkowego)
- A2DP (Zaawansowany profil dystrybucji dźwięku)
- AVRCP (profil zdalnego sterowania audio/wideo)
- SPP (profil portu szeregowego)
- Obsługuje kodek audio LDAC

Dostrajanie dźwięku

- Regulacja poziomu subwoofera: od 0 do +15
- Ustawienie fazy subwoofera: 0° lub 180°
- BASS ENGINE SQ: 5 trybów, poziom od 0 do +6
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat pasm i częstotliwości ustawień dźwięku, zapoznaj się z instrukcją obsługi w formacie PDF poniżej w sekcji WSPARCIE

Sekcja HDMI

- Format wejściowy 720p / 480p / 480i

Ogólne

- Wymagane zasilanie: 14.4 V DC (dopuszczalne 11-16 V)
- Wstępne napięcie wyjściowe (przed obciążeniem): 4 V / 10 k ohm

Wymiary

- Waga: 2.6 kg
- Rozmiar obudowy (szer. x wys. x gł.) mm: 178 x 50 x 150 mm
- Rozmiar wyświetlacza (szer. x wys. x gł.) mm: 269 x 178 x 55 mm