

INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



Allgemeine Merkmale



Alpine Halo9 Navi – Advanced Navi System

Der innovative, kapazitive und teilbare 23 cm (9-Zoll) Bildschirm kann Ihnen die Navigationskarte anzeigen und gleichzeitig z. B. Radiosender- oder Musikinhalte auf der anderen Seite wiedergeben. Damit erhält man bequem alle Informationen Funktionen. Der neue Quad-Core Prozessor, mit besonders großem Arbeitsspeicher, bietet eine noch bessere Performance für eine schnellere Routenberechnung und optimale Navigationsdarstellung.



1-DIN Einbaueinheit – 9-Zoll Bildschirm

Das INE-F904D verfügt über ein 1-DIN Einbaueinheit und ist damit für jedes Fahrzeug mit 1- oder 2-DIN Einbauschacht kompatibel. Der 9-Zoll Touchscreen mit seiner sehr hohen Auflösung ist mit stabilen Befestigungen aus Metall an der Vorderseite der Blackbox angebracht. Damit ist auch sichergestellt, dass es während der Fahrt immer stabil und vibrationsfrei bedient werden kann.



Für Apple CarPlay

Schließen Sie Ihr iPhone an und nutzen Sie über Ihr Alpine System die Apple CarPlay Funktionen wie z. B. Karten, Nachrichten, Telefon, Musik oder Siri.



Für Android Auto

Schließen Sie Ihr Android Smartphone an, um mit Ihrem Alpine System auf alle offiziellen Android Auto Apps und OK Google zuzugreifen.



USB-Audio/Video-Wiedergabe

An dem USB-Anschluss (1500 mA) können Sie Ihre USB-Geräte anschließen und bequem vom Bildschirm aus bedienen und steuern.



Integrierte iGO nextgen Navigationssoftware

Aktuellste Karten von TomTom durch 3 Jahre Karten-Update-Garantie für Europa (48 Länder). Durch die realistischen 3D-Landschaften, reale Abbiegehinweise, aktuelle TMC-Auswertung, intelligente Orts- und Straßennameneingabe, interaktive POI-Symbole sowie Speed-Kamera und POI-Import wird das Navigieren zum Kinderspiel.



Spezielle Merkmale

Allgemein

- 1,5-fach – DAB/DAB+/DMB/UKW-Tuner mit automatischer Umschaltung zwischen DAB+ – DAB+ – UKW
- RDS-Tuner mit Auto-Memory, TA, AF, EON, Radio Text Funkt.
- Navi mit TMC, Gyrosensor und iGO Primo nextgen Software
- Integ. Wide Band Bluetooth®-Modul inkl. externen Mikrofon
- Integriertes Komfortinterface zur Anzeige von Klima, Heizung und optischer Parksensoren (UART CAN-Bus Adapter optional)
- Rückseitiger USB-Anschluss (2 m Verlängerungskabel inkl.) und HDMI-Eingang (480p) für externe Medien sowie DVE-5300
- 1x A/V-IN (3,5 mm Klinke) an der Rückseite (C1902-NAV opt.)
- 1x Kamera-Direktanschluss für Alpine Rückfahrkamera oder Kamera-Erweiterungsbox KCX-C250MC
- Menüsprache in 24 Sprachen umschaltbar (inkl. Deutsch)
- Farbe Bildschirmhintergrund (8) umschaltbar, Tasten (weiß)
- Individuelle Favoritenspeicherung über Benutzerprofile
- Geeignet für Lenkrad-Fernbedienung

Bluetooth®

- Audio Streaming mit A2DP mit AVRCP 1.5 Steuerung
- Wide Band Speech Modul für verbesserte Sprachqualität
- Gleichzeitige Kopplung von 2 Telefonen möglich
- Anzeige der GSM-Signalstärke & Batterie-Ladezustandes
- Anruft-, Mikrofon- und Ausgabelautstärke einstellbar

Ausgang

- Integrierter Premium-Qualitätsverstärker für exzellenten Sound
- Ausgangsleistung Max. Leistung 4x 50 W
- 3 Paar Vorverstärkerausgänge (4 Volt)

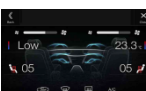
Sound

- BASS ENGINE SQ & PRO
- Digitale 6-Kanal-Laufzeitkorrektur (0 – 9,9 ms)
- Param. HD 9-Band-EQ (±14) 20 Hz – 20 kHz (1/6 Okt. Schritte)
- Hochpassfilter (Front/Rear) und Tiefpassfilter (Subwoofer) 20 Hz – 200 Hz 1/3 Okt. (OFF/-6/-12/-18/-24 dB) (0 bis -12 dB)
- Subwoofer Pegel- (0 – 15 dB) und Phaseneinstellung (0/180°)
- 24-Bit D/A-Wandler



Bildschirm

- 23 cm (9-Zoll) kapazitives WVGA Display (800x3x480), 1.152.000 Pixel
- Touchscreen mit Zieh-, Blätter- und Finger-Zoom-Funktion
- Fahrzeug-Display-Ausgang für UART-Interface (APF-X3xxx optional) inkl. Navigation-Pfeildarstellung



INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



INE-F904D Features



„One Look“-Bildschirm (Splitt-Screen)



Favoritenbildschirm



Einparkassistent



Klimaanzeige



Displaymontage

Horizontal	Vertikal	Bildschirmwinkel			
		-20°	0°	+20°	+45°
30 mm	0 mm	Nein	✓	✓	✓
	60 mm	✓	✓	Nein	Nein
50 mm	0 mm	✓	✓	✓	✓
	60 mm	✓	✓	✓	Nein

INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



INE-F904D All-in-One Paket

INE-F904D

AVN-Basiseinheit

Lieferumfang

- Premium Navi Station
- Erweiterungskabel zum Anschluss von Kamera, Remotesteuerung, Speed usw.
- externes Mikrofon (Kabellänge 4 m)
- USB-Verlängerung (Kabellänge 2 m)
- Einbaurahmen und universelle Abdeckung
- Abmessungen Gehäuse: 178 x 50 x 160 mm
- Abmessungen Monitor: 235,2 x 152,2 x 19 mm
- Gewicht: 2,56 kg

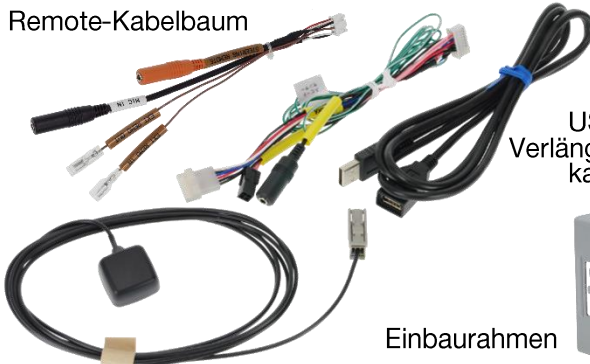


Rückseitige Ansicht

Kamera-/CAN-Bus-Anschlusskabel

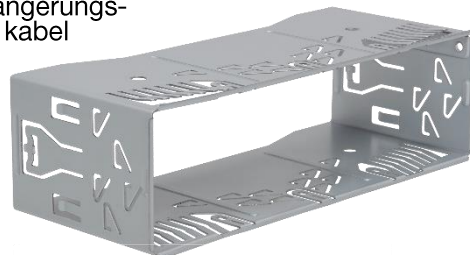


Remote-Kabelbaum



USB-Verlängerungskabel

Einbaurahmen



GPS-Antenne



6-Kanal Vorverstärkeranschluss

Stromanschluss (wird nicht benötigt)



Mikrofon



INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



INE-F904D Optional

DVE-5300
CD-/DVD-Player



Features

- HDMI-Ausgang (Kabel inkl.)
- Dolby Digital und DTS kompatibel
- MP3- / AAC- / WMA Wiedergabe
- DVD±R / DVD±RW Wiedergabe
- CD±R / CD±RW Wiedergabe
- Installation z. B. unter dem Fahrer-/Beifahrersitz
- Optischer Ausgang
- Inkl. IR-Fernbedienung



TUE-T220DVB

Mobiler digitaler DVB-T2 HD TV-Empfänger



Features

- Verfügt über die neueste DVB-T2-Technologie mit High Efficiency Video Coding (HEVC H265).
- Kompatibel mit allen unverschlüsselten Sendern und verfügt über einen HDMI-Ausgang für HD-Bildqualität im Fahrzeug
- Vor allem für Reisemobile die mit einem „Alpine Style“ System ausgestattet sind, ist diese Erweiterung sehr sinnvoll

KCX-630HD

HDMI-Erweiterungsbox



Feature

- Kompatibel mit Alpine Style Systemen für den Fiat Ducato, Iveco Daily, Mercedes Sprinter / Vito, Audi A4 / A5 & Q5, Škoda Octavia, sowie iLX-702/5D, iLX-FxxxD, INE-W720, X803 & X903
- Wird benötigt um 2 HDMI-Quellen mit dem Alpine System zu verbinden
- USB-Anschluss als Stromversorgung für MHL- oder andere Geräte
- Inklusive 1,5 m HDMI- und Stromanschlusskabel

INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



INE-F904D Optional

15-7132087

ACV: Aktiver Antennensplitter für DAB+



Features

FÜR FAHRZEUGE OHNE ORIGINAL DAB+

- Lässt die DAB+-Frequenzen im UKW-Signalweg passieren
- Antennensplitter zur Auftrennung der UKW- und DAB+-Signale vor dem Radio
- Ermöglicht eine 1-Kabel-Lösung – vorhandene UKW-Antenne kann für DAB+- und UKW-Empfang weiterverwendet werden
- Es wird keine separate DAB+-Antenne benötigt

KAE-F2S

Antennenadapter Fakra (m) → SMB (f)



Features

FÜR FAHRZEUGE MIT ORIGINAL DAB+

- DAB+-Antennenadapter (50 cm)
- Zur Weiterverwendung einer originalen DAB+-Antenne (falls vorhanden) am INE-F904D
- Antennenadapter Fakra (m) auf SMB (f)
- Für Fahrzeuge mit werkseitig installiertem DAB+

KAE-F2GT5

Antennenadapter Fakra (m) → GT5 (f)



Features

FÜR FAHRZEUGE MIT ORIGINAL GPS-ANTENNE

- GPS-Antennenadapter (30 cm)
- Zur Weiterverwendung einer originalen GPS-Antenne (falls vorhanden) am INE-F904D
- Antennenadapter Fakra (m) auf GT5 (f)
- Für Fahrzeuge mit werkseitig installierter oder nachgerüsteter Navigationsantenne

INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



INE-F904D Optional

KCX-C250MC

Kamera-Erweiterungsbox für 3 Kameras



Features

- Erlaubt den Anschluss von bis zu 3 Kameras
- Unterstützt die Multiview-Kameras von Alpine
- Multiview-Ansichten (bis zu 4, je nach Kamera): Rück-, Panorama-, Eck- & Bodenansicht
- Kein externer Umschalter zur Kameraauswahl notwendig, Bedienung über den 9-Zoll Bildschirm
- Für den Anschluss einer AUX-Kamera wird zusätzlich das Adapterkabel 09-18014201-A benötigt
- Kompatibel mit INE-W720D, INE-F904D u. w.

HCE-C2100RD

HDR Rückfahrkamera für Direktanschluss



Features

- Dieses Rückfahrkamerasystem bietet Einpark-Sicherheit mit modernster HDR Kameratechnik und voller Touchscreen-Bedienung.
- Die Kamera wird automatisch beim Einlegen des Rückwärtsgangs aktiviert.
- Zusätzlich stehen vier verschiedene Auswahlmöglichkeiten der Kameraperspektive zur Verfügung
- Multiview-Ansichten: Rückansicht, Panoramaansicht, Eckansicht, Bodenansicht

HCE-C2600FD

HDR Frontkamera für Direktanschluss



Features

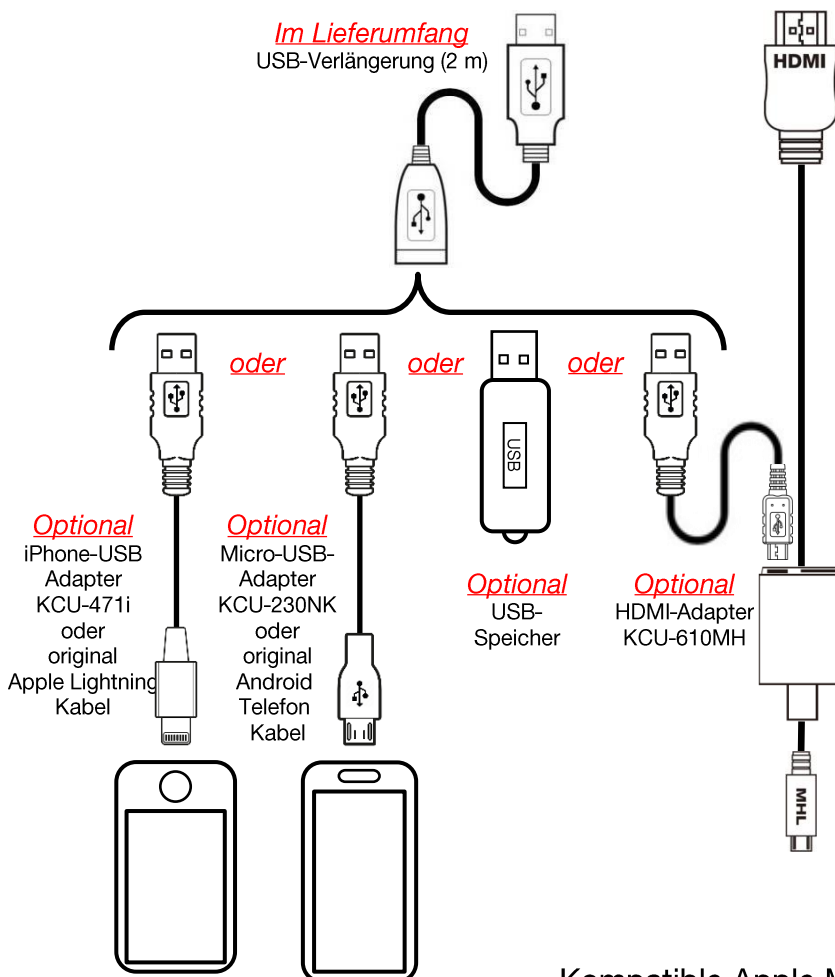
- HDR (High Dynamic Range) Frontansicht
- Kameradirektanschluss
- 3 Multiview-Ansichten: Panoramaansicht, Eckansicht, Bodenansicht
- Bedienung über den Alpine Bildschirm

INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



INE-F904D Anschlussmöglichkeiten



Kompatible Apple Modelle

iPod touch 5G/6G, iPod nano 7G
iPhone 4S/5/5C/5S/6/6Plus/6S/6SPlus/
7/7Plus/8/8Plus/X/XS/XR/XSMax

Zubehör

AUX-Adapter
Klinke→Cinch



C1902-NAV

Kamera-
Adapterkabel
Cinch→Direkt



09-18014201-A

4x 45 Watt RMS /
4x 100 Watt MAX
Verstärker



KTP-445

Telefon-
Verbindungskabel



KCU-230NK

HDMI-
Anschlusskabel
Typ MHL



KCU-610MH

USB-iPhone-
Lightning-
Anschlusskabel



KCU-471i

HDMI-
Verlängerungs-
kabel 90 cm



KCU-HDMI90

Lenkradfern-
bedienungs-
adapter



APF-S1xxxx

oder

UART-Anschluss für
Lenkrad + Display-
Adapter



APF-X3xxxx

Aktive DAB+
Scheiben-
klebeantenne



KAE-242DA

INE-F904D

Premium-Navi-Station – DAB+ / HDMI / CarPlay / Bluetooth mit A2DP



INE-F904D Anschluss

