

## CarPlay Integration



LDS Interface zur Smartphone Integration und für Rückfahrkamera und Frontkamera.

Bewertung: Noch nicht bewertet

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

### Beschreibung

[LDS Interface zur Smartphone Integration](#)

LDS Interface zur Smartphone Integration und für Rückfahrkamera und Frontkamera. Zur Nachrüstung von Apple CarPlay, Android Auto und MirrorLink.



Das LDS Interface ermöglicht das Einspeisen einer Rückfahrkamera, einer Frontkamera und das Steuern ihres Smartphones über das Werks-Infotainmentsystem des Fahrzeugherstellers. Kompatibel mit den Systemen Apple CarPlay (ab iOS 7.1 oder höher), Android Auto (ab 5.0 oder höher) und MirrorLink.

Plug&Play Smartphone-Interface mit vollständiger Integration in das Multimediasystem vom Auto. Prüfen Sie in der Kompatibilitätsliste, ob wir auch für Ihr Auto eine Lösung lieferbar haben. Die Bildwiedergabe wird auf dem gesamten werkseitigen Monitor dargestellt und die Tonwiedergabe über den BT A2DP Eingang ihres werkseitigen Multimediasystem eingespeist. Smartphone-Interface ist kompatibel mit Apple CarPlay® und Android Auto und ist damit eine intelligente und sicherere Möglichkeit, das Smartphone im Auto zu nutzen. Bedient wird alles über die fahrzeugeigenen Tasten und Bediensysteme. Natürlich können Sie auch die Siri und OK Google Sprachsteuerung über das mitgelieferte Mikrophon verwenden. Alles, was man während der Fahrt mit dem Smartphone machen möchte, kann mit Apple CarPlay® und Android Auto direkt über das Display vom Wagen gemacht werden. Sie

können ganz leicht Wegbeschreibungen abrufen, Nachrichten senden und empfangen. Wenn ihr Auto ab werk über eine Freisprecheinrichtung verfügt, können Sie diese über unsere Smartphone-Integration bedienen und damit telefonieren. Während des Navigierens hören Sie ihre Lieblingsmusik zum Beispiel über Spotify oder ihren Lieblingssender über eine Radio App - und konzentrieren sich trotzdem auf die Straße. Noch bequemer können Sie ihr Apple iPhone über WLAN drahtlos verbinden. Wireless Apple CarPlay® ist ab dem Apple iPhone 5 möglich. Natürlich wird auch "Wireless Google Android" unterstützt wenn ihr Android Smartphone Android 11 und Android Auto 4.8 oder höher hat und WLAN 5GHz.



## **Produktfeatures**

- Interface für die Nachrüstung von Apple CarPlay® und für Android Auto - Bedienung über OEM-Tasten/Touchpad vom Fahrzeug
- Wireless Apple CarPlay® über mitgelieferte WLAN Antenne ab iPhone 5 - Wired Apple CarPlay® über USB (WLAN am iPhone ausschalten)
- Wired Android Auto über USB - Android Mirrorlink Funktion (Spiegeln des Smartphone Displays)
- USB-Eingang für Multimedia Wiedergabe (z.B. USB-Stick) - Video-Wiedergabe bei Apple iOS nur über ein USB-Kabel
- bis 1080p HD-Auflösung bei Multimedia Wiedergabe - Unterstützt RMVB, MOV, MKV, MP4, AVI, RM
- Pairing des Smartphones nur bei der Erstinstallation notwendig - Integrierter Audio DSP mit Equalizer für den Tonausgang
- Analoger Audio-Ausgang mit 3 Volt Ausgangsspannung für die Tonwiedergabe (Audio AUX Output)
- Unterstützt Fahrzeuge mit Links- und Rechtslenker - Softwareupdate über einen Micro-USB-Eingang möglich (Adapter im Lieferumfang)
- "Apple Siri" und "OK Google" Sprachsteuerung über mitgeliefertes Mikrofon (keine Telefonie)

**APPS** - GPS Navigation mit Google Maps und Apple Maps u.v.m. - Musik-Wiedergabe mit Spotify, Apple Music, Amazon Prime u.v.m.

## **KOMPATIBILITÄT FAHRZEUG**

Prüfen Sie vor dem Kauf und der Installation ob das Produkt kompatibel mit ihrem Autotyp, Baujahr und Entertainmentsystem ist.

Senden Sie uns ggfls. die FIN vom Auto und wir prüfen das für Sie.

Anmerkung: Fahrzeuge mit Dual-View-Monitore werden nicht unterstützt! (SA Code 867)

**KOMPATIBILITÄT SMARTPHONE** **ACHTUNG:** Einige Hersteller, wie Samsung, haben ihr eigenes, ein auf Android basierendes OS. Unter Umständen ist die "drahtlose" Nutzung damit nicht möglich.

"drahtgebunden" Verbindung per USB-Kabel

Prüfen Sie vor dem Kauf und der Installation ob unser Produkt kompatibel mit ihrem Smartphone ist.

- für Apple iOS: mindestens iPhone 5 oder höher
- für Google Android: mindestens Android 5.0 (Lollipop) besser Android 6.0 (Marshmallow) oder höher.

"drahtlose" Verbindung - Wireless per WLAN

- für Apple iOS: mindestens iPhone 5 oder höher
- für Google Android: mindestens Android 11 und Android Auto 4.8 oder höher, WLAN 5GHz.

**ACHTUNG!** Die Verkehrsfunk-Automatik muss für einen einwandfreien Betrieb ggfls. im Radio ausgeschaltet werden.

**ZULASSUNGEN** E-Zulassungsnummer E57\*10R06/00\*0081 E-Zulassungsnummer E57\*COP\*0279

**WICHTIGER PRODUKTHINWEIS** Die MEDIA IN Buchse am Gehäuse ist kein HDMI Eingang zur Wiedergabe von externen HDMI Quellen. Diese Buchse wird bei einigen Fahrzeugtypen für Zusatzmodule benötigt.

**Fahrzeug Kompatibilität** Schicken Sie uns bitte zur Überprüfung vorab in einer Anfrage die Fahrzeugidentnummer Ihres Fahrzeuges.

Achtung: Die MEDIA IN Buchse am Gehäuse ist kein HDMI Eingang zur Wiedergabe von externen HDMI Quellen. Diese Buchse wird bei einigen Fahrzeugtypen für Zusatzmodule benötigt. Vor der Bestellung bitte unbedingt prüfen, ob das Fahrzeug mit einem AUX-Eingang ausgestattet ist! Sollte keine AUX IN Buchse vorhanden sein, so benötigen Sie einen USB Adapter -

**Smartphone-Integration Nachrüstung von Apple Carplay und Android Auto**

**Audi MMI 2G**

Art.Nr.: LDS-A62G-CP.....LDS Interface zur Smartphone Integration und für Rückfahrkamera und Frontkamera. Zur Nachrüstung von Apple CarPlay, Android Auto und MirrorLink. Passend für Audi MMI2G.

**Audi mit MMI3G High (+)**

Art.Nr.: LDS-A6C6-CP.....Passend für Audi mit MMI3G High und MMI3G+.

**Audi MIB/MIB2**

Art.Nr.: LDS-Q7-CP.....Passend für Audi mit MIB und MIB II

**Audi RMC**

Art.Nr.: LDS-A6-CP .....Passend für Audi mit RMC.

**Audi Concert3 Radio**

Art.Nr.: LDS-A4-CP.....Passend für Audi mit 6.5 Zoll Monitor und Symphony3- oder Concert3-Radio. NICHT für Fahrzeuge mit MMI Basic/High.

**Audi Q3 MMI**

Art.Nr.: LDS-Q3-CP.....Passend für Audi Q3 (8U) mit MMI Radio und Navi.

**BMW CCC**

Art.Nr.: LDS-CCC-CP.....Passend für BMW CCC.

**BMW CIC**

Art.Nr.: LDS-CIC-CP.....Passend für BMW CIC.

**BMW NBT**

Art.Nr.: LDS-NBT-CP.....Passend für BMW NBT.

**BMW NBT2-EVO**

Art.Nr.: LDS-EVO-CP .....Passend für BMW NBT-EVO.

**MB NTG3.5**

Art.Nr.: LDS-NTG35-CP .....Passend für Mercedes S-Klasse W221 mit Comand APS HD NTG3.5.

**MB NTG3 und NTG4**

Art.Nr.: LDS-NTG40-CP.....Passend für Mercedes Comand APS HD NTG3 und APS NTG4.

**MB NTG4.5/4.7**

Art.Nr.: LDS-NTG45-CP.....Passend für Mercedes Comand Online NTG4.5/4.7.

**MB NTG5.0/5.1/5.2**

Art.Nr.: LDS-NTG50-CP.....Passend für Mercedes Comand Online NTG5.0/5.1/5.2 und Aston Martin DB11 mit AMi 2016.

**VAG RNS510/810,Columbus,Trinax**

Art.Nr.: LDS-BLY80-CP .....Passend für Bentley mit RNS810, VW mit RNS510/RNS810, Skoda Columbus, Seat Trinax.

**VW MIB und MIBII**

Art.Nr.: LDS-VWGF-CP.....Passend für VW MIB und MIB2 Standard/High Systeme.

**VW Touareg RNS850**

Art.Nr.: LDS-VWT80-CP .....Passend für VW Touareg RNS850.

**VW Touareg RCD550**

Art.Nr.: LDS-VWT65-CP .....Passend für VW Touareg RCD550.

**Porsche PCM 3.0**

Art.Nr.: LDS-PCM30-CP.....Passend für Porsche PCM3.0.

**Porsche PCM 3.1 2010-2016**

Art.Nr.: LDS-PCM31-CP.....Passend für Porsche PCM3.1.

**Porsche PCM 4.0 2017-2019**

Art.Nr.: LDS-PCM40-CP .....Passend für Porsche PCM4.0.

**AMI-Adapter auf Klinke für Audi mit AMI**

Art.Nr.: **LDS-AMI-AUX35F**.....AMI-Adapter auf 3,5mm Klinke für Audi Fahrzeuge mit AMI-Schnittstelle ohne AUX-Eingang mit Klinke.

**LDS-UCI-AUX35F** UCI-Adapter auf 3,5mm Klinke für Mercedes Fahrzeuge mit UCI-Schnittstelle und dem SA-Code 518. Zur Einspeisung von AUX bei Comand APS NTG4 und Comand Online NTG4.5 mit universeller Kommunikationsschnittstelle.

 **Entstörfilter mit zwei 3.5mm Klinkensteckern** Art.Nr.: LDS-2202A AUX-Filter mit zwei 3,5mm Klinkensteckern, speziell zur Unterdrückung von Interferenzen. Passend für LDS-EVO-CP, LDS-NTG45-CP und LDS-NTG50-CP.

 **LVDS-Kabel-Set für LDS-EVO-CP** Art.Nr.: LDS-LX1-LVDS LVDS-Kabel-Set für LDS-EVO-CP



[Smartphone Integration Anschlussplan](#)

[Bedienungsanleitung](#)