

ZLA-MK-PNP

Inhaltsverzeichnis:

Inhaltsverzeichnis.....	2
Sicherheitshinweise.....	3
Service / Kommunikation.....	4
Lieferumfang.....	4
Produktbeschreibung.....	5
Installation.....	5
Technische Daten.....	6

CARAUDIO SYSTEMS

Sicherheitshinweise:

1. Einbauanleitung durchlesen:

Bitte lesen Sie sich vor dem Einbau und der Inbetriebnahme des Gerätes alle Sicherheitsinstruktionen und Bedienhinweise aufmerksam durch.

2. Einbauanleitung aufbewahren:

Die Bedienungs- und Sicherheitshinweise zum eventuellen späteren Nachschlagen aufbewahren.

3. Warnhinweise:

Bitte beachten Sie alle Warnhinweise die in der Einbauanleitung enthalten sind.

4. Wasser und Feuchtigkeit:

Das Gerät sollte nicht in der Nähe von Wasser oder einer Feuchtigkeitsquelle betrieben werden.

5. Wärme / Hitze:

Das Gerät sollte nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen aufgestellt werden (wie z.B. auch Leistungs-Endstufen).

6. Stromversorgung:

Das Gerät sollte nur am +12 Volt Bordnetz betrieben werden.

7. Anschluss/Stromversorgung:

Das Gerät nur an einem +12 Volt Bordnetz verwenden und auf einen ordentlichen Masseanschluss achten.

8. Eindringen von Gegenständen oder Flüssigkeit:

Bitte achten Sie darauf, dass keine Gegenstände oder Flüssigkeiten in das Geräteinnere eindringen können (Kurzschlussgefahr)!

9. Reparaturen:

Sie sollten geschultes Fachpersonal aufsuchen, wenn:

- ein Stecker oder eine Steckverbindung beschädigt wurde
- Kabel beschädigt sind
- Objekte in das Gerät gefallen oder Flüssigkeit eingedrungen ist
- das Produkt Feuchtigkeit ausgesetzt war
- das Gerät nicht normal arbeitet oder deutliche Änderungen im Betriebsverhalten zu beobachten sind
- das Produkt/Gehäuse beschädigt ist.

10. Bedienung:

Führen Sie keine Bedienung durch, die Sie längere Zeit vom Strassenverkehr/Verkehrsgeschehen ablenkt – UNFALLGEFAHR!!!

11. Garantie:

Die Garantie erlischt, wenn:

- Sie das Gerät oder das Gehäuse öffnen
- Sie selbstständig Reparaturen durchführen
- Sie das Gerät unsachgemäß nutzen
- das Gerät eine Gewalteinwirkung oder mutwillige Zerstörung aufweist

Wir übernehmen keine Haftung für Schäden am Kraftfahrzeug sowie Personen.

Service & Kommunikation:

Alle unsere Produkte werden unter strenger Qualitätskontrolle hergestellt. Jedes Gerät wird vor dem Versand getestet. Falls dennoch Probleme auftreten oder Sie technische Fragen haben, kontaktieren Sie uns direkt unter:

Caraudio Systems Vertriebs GmbH
Rheinhorststr. 22
67071 Ludwigshafen am Rhein
Germany
Phone: +49 621 9534417 0
Fax: +49 621 9534417 99

Neben der ständigen Produktverbesserung und Änderung werden parallel hierzu auch ständig die Bedienungsanleitungen zu den Geräten überarbeitet und dem neuesten Stand angepaßt. Um die für Ihr vorhandenes Gerät entsprechenden Informationen und Unterstützung richtig liefern zu können, fügen Sie bitte allen Anfragen folgende Informationen hinzu:
Kaufdatum, Name & Anschrift, Artikelnummer und Fahrzeugmodell

Lieferumfang:

- ZLA-MK-PNP Adapter
- Bedienungsanleitung

Produktbeschreibung:

Artikel:

ZLA-MK-PNP

Funktion:

VIDEO-IN/OUT Adapter für ältere BMW TV-Tuner (MK1-4). Dieses Adapterkabel ermöglicht den Anschluss einer externen Audio/Video-Quelle (z.B.: DVD, DVB-T, Playstation...) an einen originalen TV-Tuner von BMW (ältere Generation). Audio kann man nur in MONO einspeisen!! Zusätzlich bietet dieser Adapter noch ein Audio/Video-AUSGANG für ein Rear-Entertainment.



Installation:

Chinch Anschlüsse:

Kabelfarben/Stecker:	Anschluss/Belegung:
● Gelb:	VIDEO-Eingang
● Rot:	AUDIO-Eingang
● Schwarz (1):	VIDEO-Ausgang
○ Weiß:	AUDIO-Ausgang
● Schwarz (2):	KAMERA-Eingang

Weißer 18poliger AMP Buchse vom original TV Tuner lösen und mit dem Gegenstecker am Kabelbaum verbinden. 18 polige Buchse am Kabelbaum mit dem TV Tuner verbinden.

Lose weiße Leitung dient zur Aktivierung des Rückfahrkamera Eingangs. Diese wird mit Pin 17 an der blauen 18poligen Buchse des TV Tuners und das zweite Ende mit (Masse) Rückfahrsignal angeschlossen.

Pinbelegung weißer Stecker:

Pin:	Anschluss/Belegung:
Pin 4:	Eingang Audio - Signal von externer Quelle +
Pin 5:	Eingang Audio - Masse (Abschirmung) -
Pin 6:	Eingang Video - Signal von externer Quelle (FBAS) +
Pin 15:	Eingang Video - Masse (Abschirmung) -
Pin 1:	Ausgang Audio - Signal +
Pin 10:	Ausgang Audio - Masse (Abschirmung) -
Pin 2:	Ausgang Video - Signal für Fond Monitor (FBAS) +
Pin 11:	Ausgang Video - Masse (Abschirmung) -



CARAUDIO SYSTEMS



Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrem neuen Gerät und bedanken uns dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.

© Caraudio-Systems 2011

Rev. 1.2 / 23.12.2011