

# ZENEC / XZENT IN-CAR MULTIMEDIA



**XZENT**

**ZENEC**



## Z-F2002 + Z-E1010

Beispiel des CORE-Konzepts: Kombination CORE Z-E1010 mit fahrzeugspezifischem Rahmen für VW Polo 6C

# 799.-

Erfahren Sie mehr über die neuen E>GO CORE Infotainer – eine Übersicht aller Modelle und eine Featureliste finden Sie auf den Seiten 4 bis 5!

## ZENEC E>GO CORE INFOTAINER

E>GO CORE ist eine clevere Systemlösung, um einen topaktuellen Infotainer mit grösstmöglichem Display in ausgewählten Fahrzeugmodellen nachzurüsten: Die COREs sind entwickelt für neuere oder ganz aktuelle VAG MIB Modelle wie den VW Golf 7, Polo 6, Passat Alltrack, Tiguan II und den Skoda Octavia III.

### DAS E>GO CORE KONZEPT

Basis des smarten CORE Konzepts ist der Z-E1010, ein Infotainer mit 10,1"/25,7 cm Bildschirm. Passend zum CORE Gerät gibt es fahrzeugspezifische Kits, die Einbaurahmen und alle für die Integration ins Zielfahrzeug notwendigen Anschluss-Komponenten enthalten, so dass eine einfache Montage und eine möglichst gute Anbindung der im Zielfahrzeug vorhandenen Komfortfunktionen an den Z-E1010 sichergestellt sind. Zu den CAN basierten marken- und modellspezifischen Integrationsfunktionen zählen die Anbindung der Audio-Metadaten von Quellen auf dem Fahrerinfolisplay, die Climatronic Sta-

tusanzeige mit oder ohne Kontrollfunktion, die Anbindung an OPS, Multifunktionslenkrad und VAG Car Menü, oder die Cockpit Fahrzeugdatenanzeige.

### CORE: MODERNES INFOTAINMENT

Mit ZENEC CORE erleben Sie aktuellstes Infotainment auf einem extra grossen, berührungsempfindlichen Display mit Glasoberfläche. Dank einer hohen Auflösung begeistern die Bildschirme durch ihre knackig scharfen, brillanten Bilder.

Der DAB+ Tuner mit Comfort Scan, MOT Slideshow, DLS-Text und DAB-<>DAB Service Following bietet Ihnen ungestörten Genuss der aktuellen Digitalradioprogramme. Der UKW RDS Tuner sorgt für klaren Empfang in Regionen, in denen das DAB-Sendernetz noch nicht ausgebaut ist.

Gleich zwei USB 2.0 Ports können Sie zum Anschluss von Smartphones oder USB-Datenträgern nutzen.

### CORE: OPTIMALE SMARTPHONE INTEGRATION

Die ZENEC SmartLink Funktion ermöglicht eine unkomplizierte Anbindung von Apple iOS und An-

droid Handys. SmartLink Direct spiegelt den Smartphone Bildschirminhalt auf das CORE Display und erlaubt dann eine direkte App Bedienung via Touchscreen.

Über die integrierte WebLink® 2.0 App werden weitere Android Smartphone Apps auf dem CORE verfügbar. Direkt in WebLink® integrierte Apps wie Youtube, ShoutCast oder Audio- und Video-Player werden im Landscape Modus auf dem CORE Display gezeigt und lassen sich daher optimal steuern.

Die Bluetooth 4.1 Lösung punktet mit guter Sprachqualität und bietet eine komfortable Handy-Kopplung sowie eine bequeme Bedienung.

### CORE: ZUR NAVI ERWEITERBAR

Mit dem optional erhältlichen Navipaket Z-EMAP-CORE können Sie den Z-E1010 zum voll ausgestatteten Naviceiver aufrüsten. Das Navipaket ist auf einer 16 GB microSDHC Karte vorinstalliert und enthält Kartendaten für 47 europäische Länder und 6,5 Millionen Premium P.O.I.

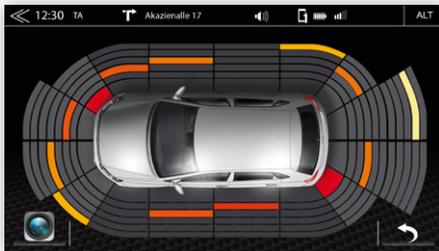


Einbau Z-F2021 mit Z-E1010 im VW Golf 7



Einbau Z-F2002 mit Z-E1010 im VW Polo 6C

# ZENEC E>GO CORE



## EINFACH VERNETZT MIT IHREM PKW

Der Z-E1010 enthält eine Hardware zur direkten Verarbeitung der CAN-Daten des Zielfahrzeugs. Damit ist eine fahrzeugmodell-spezifische Funktionsanbindung gegeben.



## DIGITAL KLINGT NOCH BESSER

Der moderne DAB+ Tuner punktet mit hervorragendem Empfang und unverzichtbaren Komfortfunktionen wie DAB<>DAB Service-Following, DLS-Text, MOT Slideshow und Comfort Scan.



## EMPFANGSSTARK

Der empfangsstarke UKW RDS Tuner bietet 18 Senderspeicher und wurde für das europäische Empfangsgebiet optimiert – daraus resultiert eine klare, rauschfreie Radiowiedergabe.



## DIREKTZUGRIFF AUF IHRE APPS

Die SmartLink Direct App spiegelt den Smartphone-Bildschirminhalt auf das CORE Display und erlaubt dann eine direkte Bedienung der Apps via Touchscreen.



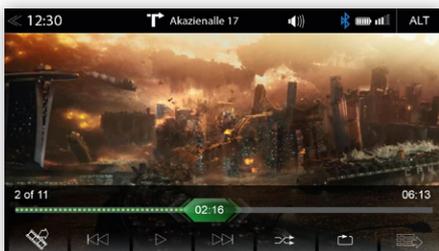
## WEBLINK® 2.0 CONNECTION

Über die auf dem Z-E1010 vorinstallierte WebLink® 2.0 App mit Cast Funktion werden weitere Android Smartphone Apps auf dem E>GO CORE verfügbar.



## KANN NICHT NUR TELEFONIEREN

Das Bluetoothmodul (Version 4.1) bietet ein komfortables Freisprechen mit hoher Sprachqualität, eine Schnellwahlfunktion und ein bequemes A2DP Musikstreaming.



## USB FÜR MULTIMEDIA PLAYBACK

Via USB unterstützt der Z-E1010 die Wiedergabe der folgenden A/V Dateiformate: MP3, FLAC, AAC (MP4A), M4A, AVI, MP4, H.264, MKV 1080p, MPEG2/TS, MPG, WMV und Xvid.



## EINFACHES KLANGTUNING

Der Z-E1010 verfügt über einen 24-Bit DA-Wandler, 3-Band Equalizer und eine 24 dB/Okt. Frequenzweiche mit wählbaren Trennfrequenzen für den Aktiv-Subwoofer Line-Out.



## TOP INFORMIERT IM COCKPIT

RealDash, eine virtuelle Armaturenbrett App, bietet diverse Layouts der Instrumententafel und zeigt Daten wie Ladedruck, Tankfüllstand, Motordrehzahl fast in Echtzeit an (Dongle wird benötigt).



## EASY DRIVE MODE

Die Quellen FM, DAB+ und der MediaPlayer schalten nach ca. 5 Sekunden in den Easy Drive Mode. Icons und Bedienelemente werden für vereinfachte mobile Bedienung vergrößert dargestellt.



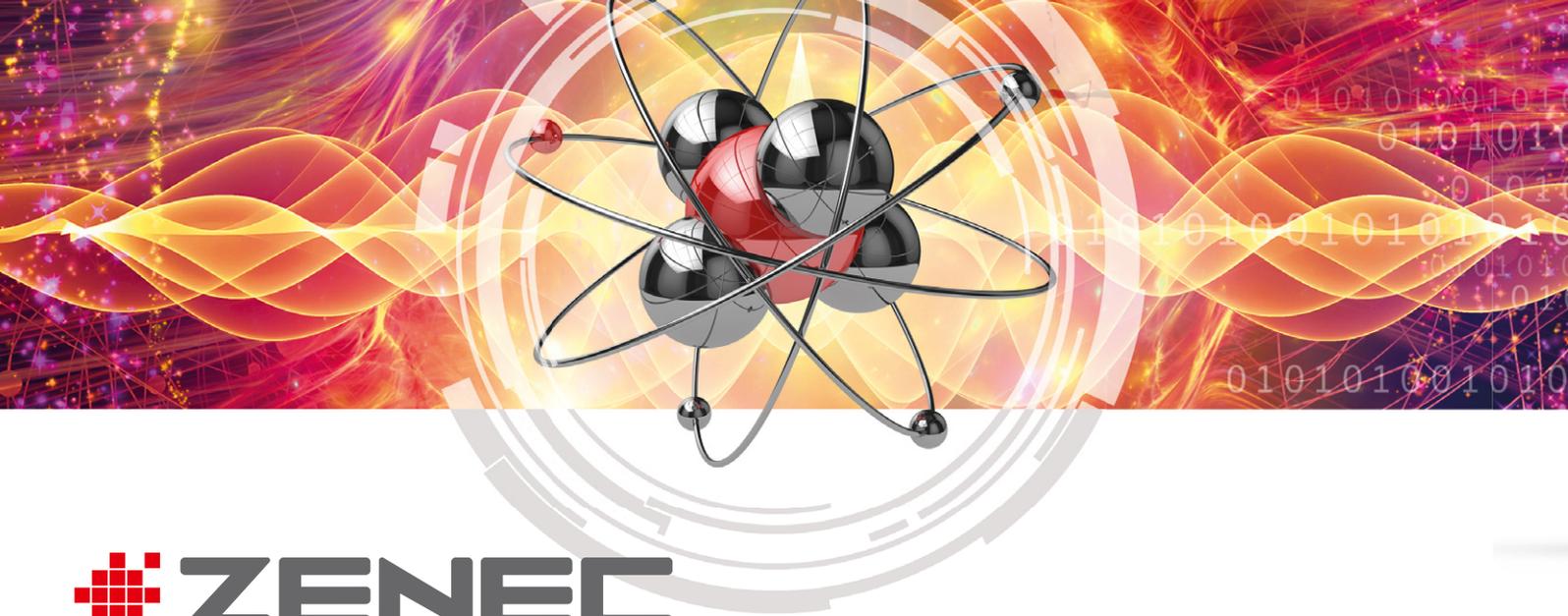
## RÜCKBLICK

Der CORE erlaubt den Anschluss und die Steuerung von bis zu zwei Kamerasystemen – inklusive einstellbarer Hilfslinien und 12 V Stromversorgung für angeschlossene Kameras.



## ERWEITERUNG ZUM NAVICEIVER

Mit der optional erhältlichen Navigationssoftware Z-EMAP-CORE wird der CORE zum bestens ausgestatteten Navi mit Karten für 47 EU-Länder und kostenfreier Kartenaktualisierung für 1 Jahr.



# ZENEC

## FUNKTIONEN ALLER E>GO CORE INFOTAINER

### HAUPTMERKMALE

- E>GO Core Infotainer, mit Navigationsfunktion aufrüstbar\*1
- Berührungsempfindlicher, kapazitiver 10,1" / 25,7 cm LCD-TFT Bildschirm mit Glasoberfläche
- DAB+ Tuner\*2 mit DAB<>DAB Service-Following, MOT Slideshow, DLS-Text und Comfort Scan
- Bluetooth 4.1 Modul mit Freisprechfunktion und A2DP
- Steuerung von bis zu zwei Kamerasystemen mit automatischer Umschaltfunktion, einstellbare Hilfslinien
- Grafische Benutzeroberfläche mit Unterstützung von 15 EU Sprachen
- RealDash App\*3 zur graphischen Darstellung von OBD II Fahrzeug Daten
- Interne CAN-Hardware, fahrzeugmodellsspezifische Funktionsanbindung\*4
- RGB Multicolor Sensortasten Bedienfelder

### BLUETOOTH

- Bluetooth 4.1 Modul mit Freisprechfunktion
- Import von 1000 Telefonbuchkontakten mit jeweils 3 Rufnummern
- Kontaktfavorit Schnellwahl Menu
- Telefonbuchkontakt Suchfunktion für Vor- und Nachname per Tastatureingabe
- A2DP Musikstreaming mit iD3-Tag Info (Interpret, Titel, Album)
- Internes und externes\*5 Bluetooth Freisprech-Mikrofon

### MULTIMEDIA + AUDIO

- DAB+ Empfänger
- UKW RDS Radio\*6 mit 18 Radiostationsspeicher und DSP Rauschunterdrückung
- Zwei 2.0 Ports auf Geräterückseite für A/V Dateiwiedergabe\*7 ab USB-Datenträger
- Smartlink direct Anbindung von Apple iOS / Android Smartphone Apps

- Weblink 2.0\*8 für die Anbindung von Android Smartphones
- Graphischer 3-Band Equalizer mit 7 vordefinierten EQ-Presets
- Subwoofer Frequenzweiche mit 24 dB/Okt. Tiefpass Flankensteilheit, wählbare Trennfrequenz (55/85/120/160 Hz)
- 1 x HDMI Eingang für Zubehör und kompatible Mobilgeräte
- 4 x 50 W Verstärker
- 24 Bit D/A Wandler

### ANSCHLÜSSE

- 4.2 Cinch Vorverstärker Ausgang (3 V)
- 1 x DIN UKW Antenneneingang\*6
- 1 x SMB DAB Antenneneingang\*2
- 2 x Cinch A/V-Eingang für Kamera Signale (CVBS) mit geschalteter Stromversorgung und Mikrofon Eingang (Cam1)
- 2 x USB 2.0 Port mit ~1000 mA Ladestrom für Apple iOS und Android Smartphones
- 1 x A/V-Eingang für externe Quelle (Eingang für Cam2 oder A/V-In)
- HDMI Eingang

\*1 Das Navigationspaket Z-EMAP-CORE ist nicht Bestandteil des Z-E1010 Geräte Lieferumfangs

\*2 Mit 12 V Phantom Stromversorgung für DAB+ Aktivantennen

\*3 Um die RealDash Funktion des Geräts zu nutzen, wird ein separates OBD II Dongle benötigt

\*4 Die CAN basierten Integrationsfunktionen sind Fahrzeug marken- und modellabhängig, siehe „CAN Integrationsübersicht“ auf der ZENEC Homepage

\*5 Externes Mikrofon im Lieferumfang enthalten

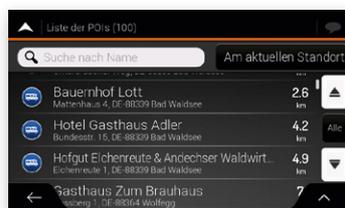
\*6 Versorgungsspannung für FM Antennenspeisung zwischen 8.5 V und 12 V umschaltbar

\*7 Unter anderem unterstützte A/V Dateiformate: MP3, FLAC, AAC (MP4A), M4A, AVI, MP4, H.264, MKV 1080p, MPEG2/TS, MPG, WMV, Xvid

\*8 Diese Funktion wird möglicherweise über ein zukünftiges Softwareupdate verfügbar, wenn sie zum Zeitpunkt der Produkteinführung nicht verfügbar ist



Hochaufgelöste 3-D Karten



6,5 Millionen Premium P.O.I.



Einfache Routenplanung



Übersichtliche Kartendarstellung

## MICRO-SDHC NAVIKARTE FÜR E>GO CORE

Mit der optional erhältlichen microSDHC-Navikarte Z-EMAP-CORE lässt sich der Z-E1010 zum umfassenden Naviceiver erweitern. Die Kombination aus CORE-Gerät und Navisoftwarepaket bildet eine perfekt abgestimmte Funktionseinheit mit diversen Vorteilen, z.B. Musikwiedergabe bei aktiver Routenführung oder Fortsetzung der Routenführung nach kurzen Stopps (Tanken), etc.

- 3-D Navigationssoftware mit Karten für 47 Länder: West- und Osteuropa, Türkei, Ukraine, Weissrussland und Russland (auf 16 GB microSDHC Karte)\*1
- Europa Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen Sonderzielen

## Z-EMAP-CORE 159.-

- Realistische 3-D Darstellung von Gelände, Sehenswürdigkeiten, Innenstädten und Autobahn Abbiegungen
- Spurrassistent, Tunnel-Modus, 3-D Auto-Zoom für Kreuzungen und Verkehrskreisel, intelligente Berechnung von Alternativrouten, etc.
- TTS Sprachführung
- 1 Jahr kostenfreie Kartenaktualisierung

\*1 Die Navisoftware ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs der E>GO CORE Systeme.



## Z-F2021 + Z-E1010

Infotainer für VW Golf 7 mit 10,1"/25,7 cm Display

RAHMEN: Piano schwarz · KOMPATIBLE FAHRZEUGE: VW Golf VII (MkI), AU, 2012 – 2017

# 799.-



## Z-F2022 + Z-E1010

Infotainer für VW Golf 7 mit 10,1"/25,7 cm Display

RAHMEN: Anthrazit grau (gebürstet) · KOMPATIBLE FAHRZEUGE: VW Golf VII (MkI), AU, 2012 – 2017

# 799.-



## Z-F2001 + Z-E1010

Infotainer für VW Polo mit 10,1"/25,7 cm Display

KOMPATIBLE FAHRZEUGE: VW Polo, 6R, 2009 – 2014

# 799.-



## Z-F2002 + Z-E1010

Infotainer für VW Polo mit 10,1"/25,7 cm Display

KOMPATIBLE FAHRZEUGE: VW Polo, 6C, 2014 – 2017

# 799.-



## Z-F2011 + Z-E1010

Infotainer für VW Passat mit 10,1"/25,7 cm Display

KOMPATIBLE FAHRZEUGE: VW Passat Alltrack (2<sup>nd</sup> Gen), B8, 2015 – 2018

# 799.-



## Z-F2012 + Z-E1010

Infotainer für VW Passat mit 10,1"/25,7 cm Display

KOMPATIBLE FAHRZEUGE: VW Passat Alltrack (1<sup>st</sup> Gen), B7, 2012 – 2014

# 799.-



## Z-F2030 + Z-E1010

Infotainer für VW Tiguan mit 10,1"/25,7 cm Display

KOMPATIBLE FAHRZEUGE: VW Tiguan II, AD1, 2016 – 2017

# 799.-



## Z-F5601 + Z-E1010

Infotainer für ŠKODA mit 10,1"/25,7 cm Display

KOMPATIBLE FAHRZEUGE: ŠKODA Octavia III, 5E, 2012 – 2017

# 799.-

## NAVICEIVER FÜR VW T5

Der Z-E2060 ist massgeschneidert für den VW T5 und lässt sich problemlos via CAN-Bus an Funktionen wie MFA+, OPS, Lenkradfernbedienung und Klimastatusanzeige anbinden. Geniessen Sie Ihre Lieblingsradiosender ohne Störgeräusche – der innovative DAB+ Doppeltuner macht es möglich. Erleben Sie Live-Musik von CD, DVD, USB oder Ihrem Smartphone. Und natürlich können Sie über Bluetooth bequem telefonieren.

- Kapazitives 6,5"/16,5 cm Touchscreen Display
- DAB+ Twin Tuner, UKW Tuner, CD/DVD-Laufwerk, 2 x USB, Bluetooth
- SmartLink direct zur Smartphoneanbindung und Nutzung von Apps
- HDMI Eingang, 1 x Eingang für Rückfahrkamera
- Tastenbeleuchtung: weiss/rot
- Anschluss an Lenkradfernbedienung, OPS, MFA/MFA+, Climatronic, Dynaudio Aktivsysteme
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte Z-EMAP50

FÜR	TYP	MODELLJAHR
VW T5 Multivan	Comfortline, PanAmericana, Highline, Edition 25, BlueMotion, Match, Special, Business, Caravelle	2010 - 2015
VW T5 California	Comfortline, Europe	2010 - 2015



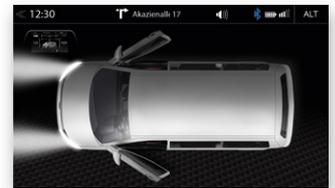
DAB+ Twin Tuner



Bluetoothmodul



Cockpit Echtzeit Fahrzeugdaten



Fahrzeugstatus-Anzeige

## ESSENTIAL 2

## NAVICEIVER FÜR SEAT UND ŠKODA

Multimedia und Infotainment für VW, Seat und Škoda auf einem 20,3 cm grossen Display: Der Z-E2050 integriert sich perfekt in Fahrzeuge der Golf 5 und Golf 6 Plattformen und überzeugt mit modernen Unterhaltungsfunktionen, inklusive DAB+. Mit der SmartLink direct Funktion können Sie Android-basierte Smartphones problemlos an den Z-E2050 anschliessen und Ihre Apps bequem nutzen.

- Extra grosses 8"/20,3 cm kapazitives Touchscreen Display
- DAB+ Twin Tuner, UKW Tuner, CD/DVD-Laufwerk, 2 x USB, Bluetooth
- SmartLink direct zur optimalen Smartphoneanbindung und Nutzung von Apps
- HDMI Eingang, 1 x Eingang für Rückfahrkamera
- Tastenbeleuchtung: weiss/rot
- Anschluss an die Lenkradfernbedienung, OPS, MFA/MFA+, Climatronic, Dynaudio Aktivsysteme
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte Z-EMAP50

FÜR	TYP	MODELLJAHR	VW Scirocco III	13	2008 – 2014
VW Amarok	2H	ab 2010	VW Sharan	7N	2010 – 2013
VW Beetle Cabrio	5C	2011 – 2015	VW Tiguan	5N	2007 – 2013
VW Beetle Coupé	5C	2011 – 2015	VW Touran	1T	2003 – 2013
VW Caddy	2K/2C	2003 – 2013	VW T5	7E/7J	2010 – 2015
VW CC	35	2008 – 2014	SEAT Alhambra	71	2010 – 2013
VW EOS	1F	2006 – 2013	SEAT Altea	5P	2004 – 2014
VW Golf V	1K	2003 – 2008	SEAT Altea Freetrack	5P	2007 – 2009
VW Golf V Variant	1K	2007 – 2009	SEAT Altea XL	5P	2006 – 2014
VW Golf VI	5K	2008 – 2012	SEAT Leon	1P	2005 – 2012
VW Golf VI Variant	AJ	2009 – 2013	SEAT Toledo	5P	2004 – 2009
VW Golf Cabrio	51	2011 – 2013	SEAT Toledo	KG	2012 – 2013
VW Golf Plus	5M/52	2005 – 2013	SKODA Octavia II	1Z	2009 – 2013
VW Jetta VI	16	2005 – 2015	SKODA Octavia II Combi	1Z	2009 – 2013
VW Jetta V / Bora	1K2	2005 – 2010	SKODA Octavia II Scout	1Z	2009 – 2013
VW Passat	3C/36	2005 – 2014	SKODA Rapid	NH	2013 – 2015
VW Passat Alltrack	36	2012 – 2014	SKODA Rapid Spaceback	NH	2013 – 2015
VW Passat CC	35	2008 – 2012	SKODA Superb II	3T	2008 – 2014
VW Passat Variant	3C/36	2005 – 2014	SKODA Superb II Combi	3T	2008 – 2014
VW Polo	6R	2010 – 2014	SKODA Yeti	5L	2009 – 2014

## ESSENTIAL 2



Z-E2060  
Ohne Navisofware

699.-

**HIGHLIGHT**  
Oberklasse  
**CAR & HiFi** 1/2019



Z-E2050  
Ohne Navisofware

699.-

**HIGHLIGHT**  
Oberklasse  
**CAR & HiFi** 3/2018

## Z-EMAP50: OPTIONALES NAVIPAKET FÜR Z-E2050, Z-E2060, Z-E3150 & Z-E6150

Mit dem optional erhältlichen Navipaket Z-EMAP50 werden der Z-E2050, Z-E2060, Z-E3150 und Z-E6150 zu umfassenden Naviceivern.

- microSDHC-Karten (16 GB) basiertes 3-D Navisystem mit Abdeckung von 47 EU Ländern\*1
- Premium P.O.I. Paket (mehr als 6,5 Mio.n Sonderziele)
- Realistische 3-D Darstellung von Geländen, Sehenswürdigkeiten, Innenstädten, Abbiegungen/Ausfahrten
- 3-D Auto-Zoom an Kreuzungen/Kreiseln, Fahrspurassistent mit Anzeige von Autobahn-Verkehrsschildern
- Tunnel Modus, TMC, TTS Funktion (Text-to-Speech)
- Kostenlose Kartenaktualisierung für 1 Jahr

\*Die Navisofware ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs von Z-E2050, Z-E2060, Z-E3150 und Z-E6150.



Z-EMAP50

169.-

## NAVICEIVER FÜR AUDI A3

Der Z-E3150 ist das perfekte Multimedia-Upgrade für alle AUDI A3 8P/8PA-Modelle. Top DAB+ Radioempfang, Bluetooth, umfangreiche Medienkompatibilität und eine einfache Smartphone-Integration: Der Z-E3150 ist ein Allrounder, bei dem Sie alle Funktionen bequem über den kapazitiven 7"/17,8 cm Touchscreen bedienen können wird. Mit einem separat erhältlichen Navigationspaket kann der Z-E3150 zum Navisystem mit 3-D Karten für 47 Länder, mehr als 6,5 Millionen P.O.I., Fahrspurassistent und TMC aufgerüstet werden.

- Kapazitives 7"/17,8 cm Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, Bluetooth, CD/DVD-Laufwerk, 2 x USB-Port, HDMI
- SmartLink direct zur optimalen Smartphoneanbindung und Nutzung von Apps
- Tastenbeleuchtung: weiss/rot
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte Z-EMAP50

FÜR	TYP	MODELLJAHR	AUDI A3 Sportback (2 <sup>nd</sup> Gen) 8PA	2010 - 2012
AUDI A3 (1 <sup>st</sup> Gen)	8P	2006 - 2008	AUDI A3 Cabriolet	8P 2008 - 2013
AUDI A3 (Facelift > 2 <sup>nd</sup> Gen)	8P	2008 - 2012	AUDI S3	8P 2006 - 2008
AUDI A3 Sportback (1 <sup>st</sup> Gen)	8PA	2008 - 2010	AUDI RS3	8PA 2011 - 2012

## NAVICEIVER FÜR TOYOTA

Der Z-E6150 lässt sich perfekt in verschiedene Toyota-Modelle integrieren, bietet optimale Unterhaltung über DAB+, CD, DVD, USB oder HDMI und ermöglicht eine innovative Smartphone-Anbindung. Auf Wunsch können Sie den Z-E6150 auch zum Navigationssystem mit 3-D Karten für 47 Länder, mehr als 6,5 Millionen Sonderzielen, Fahrspurassistent und TMC erweitern.

- Kapazitives 6,8"/17,3 cm Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, Bluetooth, CD/DVD-Laufwerk, 2 x USB-Port, HDMI
- SmartLink direct zur optimalen Smartphoneanbindung und Nutzung von Apps
- Tastenbeleuchtung: Multicolor
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte Z-EMAP50

FÜR	TYP	MODELLJAHR	Toyota Auris	1G Typ E150	2006 - 2012	Toyota Hilux	7G Typ N25	2005 - 2015
Toyota Avensis	1G Typ T22	2001 - 2003	Toyota Previa/Estima	2G Typ XR30	2000 - 2006	Toyota RAV4	2G Typ ACA20/21	2001 - 2006
Toyota Avensis	2G Typ T25	2003 - 2009		2G Typ XRR40			ZCA25/26	
Toyota Avensis	3G Typ T27	2009 - 2015	Toyota RAV4	3G Typ CA30W	2006 - 2013	Toyota Yaris	2G Typ XP9	2006 - 2011
Toyota Avensis Verso	-	2001 - 2005				Subaru	BRZ	ab 2012
Toyota Camry	5G Typ XV30	2001 - 2006						
Toyota Celica	7G Typ T23	1999 - 2005						
Toyota GT86	-	ab 2012						

## NAVICEIVER FÜR BMW 3

Der Z-E3215 MkII fügt sich nicht nur optimal in das Cockpit Ihres BMW 3er ein, sondern bietet auch den Premium-Komfort, den Sie von Ihrem Fahrzeug gewohnt sind.

- 15,7 cm/6,2" Touchscreen Display
- Navigation Full Europe, UKW, USB, Bluetooth
- HDMI Eingang
- Eingang für Rückfahrkamera
- Tastenbeleuchtung: amber
- Anschluss an die Lenkradfernbedienung und das OPS

Nur solange der Vorrat reicht!

FÜR	TYP	MODELLJAHR
BMW 3 Limousine (inkl. LCI)	E90	2005 - 2011
BMW 3 Touring	E91	2005 - 2011
BMW 3 Coupé (inkl. LCI)	E92	2005 - 2011
BMW 3 Cabrio	E93	2005 - 2011

**E→GO Z-E3215MKII**

**699.-**

**E→GO ESSENTIAL 2**



**Z-E3150**

Ohne Navisoftware

**699.-**

**HIGHLIGHT**  
Oberklasse  
**CAR & HiFi** 2/2019

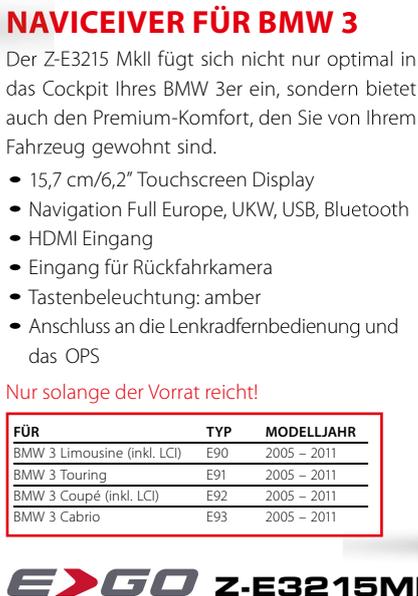
**E→GO ESSENTIAL**



**Z-E6150**

Ohne Navisoftware

**599.-**



**HIGHLIGHT**  
Oberklasse  
**CAR & HiFi** 2/2017





**E>GO Z-E3756**

**1199.-**

## NAVICEIVER FÜR FIAT DUCATO

Der Z-E3756 ist entwickelt für den FIAT Ducato III, Citroën Jumper II und Peugeot Boxer II. Er passt sich perfekt in die Original-Fahrzeuoptik ein und lässt sich bequem über den kapazitiven 7"/17,8 cm Touchscreen bedienen. Der Z-E3756 bietet die komplette Programmvvielfalt des digitalen Übertragungsstandards DAB+. Ein CD/DVD-Laufwerk und zwei USB-Ports übernehmen die A/V-Wiedergabe. Mit Karten von 47 Ländern, der integrierten Camping Datenbank mit ca. 20.000 Stell- und Campingplätzen und weiteren 6,5 Millionen Premium P.O.I. führt Sie der Z-E3756 zuverlässig ans Ziel. Durch die Auswahl eines Fahrzeugprofils mit Eingabe fahrzeugspezifischer Daten können Sie jede Route effektiv planen.

- Kapazitives 17,8 cm/7" Touchscreen Display
- Reisemobil Navigation Full Europe, DAB+ Tuner, UKW Tuner, CD/DVD-Laufwerk, 2 x USB, Bluetooth, HDMI, Google Android Auto™
- Tastenbeleuchtung: amber/orange
- Vorbereitet für CAN / Stalk-interface

**HIGHLIGHT**  
**Spitzenklasse**  
**CAR & HiFi**  
4/2018

FÜR	TYP	MODELLJAHR
FIAT Ducato III	250/251	2006 – 2011
FIAT Ducato III	250/251	2011 – 2014
FIAT Ducato III	250/251 (X290)	ab 2014
Citroën Jumper II	250/250D/250L	ab 2006
Peugeot Boxer II	250/251	ab 2006



Hochaufgelöste 3-D Karten



Reisemobil Navigation



Einstellung Fahrzeugprofile



Extra Camping P.O.I. Paket



**E>GO Z-E4626**

**1079.-**

## NAVICEIVER FÜR MERCEDES

Reisemobil-Naviceiver für den Mercedes Sprinter II, Vito und Viano: Mit seinem Kartenpaket (47 Länder) und mehr als 6 Millionen P.O.I. führt Sie der Mercedespezialist zuverlässig ans Ziel. Detaillierte Infos über Camping- und Stellplätze in ganz Europa bietet das Camping P.O.I. Paket. Durch die Eingabe Ihres Fahrzeugprofils und fahrzeugspezifischer Daten können Sie die Streckenführung perfekt auf Ihr Fahrzeug abstimmen.

Hören Sie DAB+ Radio, geniessen Sie Musik und Videos via CD, DVD, USB, iPod/iPhone oder über Ihr Smartphone. Der extra grosse 8"/20,3 cm Touchscreen sorgt für knackig scharfe Filme und Bilder.

- 20,3 cm/8" Touchscreen Display
- Reisemobil Navigation, DAB+ Tuner, UKW Tuner, CD/DVD-Laufwerk, USB, Bluetooth
- Tastenbeleuchtung: amber/orange
- Anschluss an das Multifunktionslenkrad via CAN

FÜR	TYP	MODELLJAHR
Sprinter II	W906	ab 2006
Viano	W639	2006 – 2014
Vito 2G	W639	2006 – 2014
Vito 3G	W447	ab 2014

## REISEMOBIL RÜCKFAHRKAMERAS



**229.-**

### ZE-RVSC62

- Sehr kompakte Rückfahrkamera
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- CCD Sensor – NTSC/60 fps
- Blickwinkel (hor.): 115°
- Nachtsicht IR-LEDs
- Integriertes Mikrofon



**229.-**

### ZE-RCE3701

- Systemdesign der Konsole mit Integration der Originalbremsleuchte von Fiat Ducato, Citroën Jumper, Peugeot Boxer
- CMOS Sensor – NTSC/60 fps
- Blickwinkel (hor.): 130°
- Kamerawinkel mechanisch einstellbar
- 11 m Anschlusskabel



**299.-**

### ZE-RVSC90

- Rückfahrkamera aus Aluminium-Druckguss
- CCD Sensor – NTSC/60 fps
- Blickwinkel (hor.): 125°
- Nachtsicht IR-LEDs, Mikrofon
- 3-teiliges Systemkabel 18 m
- Montagebügel 38 + 60 mm im Set



**499.-**

### ZE-RVSC200

- Dual Sensor Rückfahrkamera
- CMOS Sensoren – NTSC/60 fps
- Blickwinkel (hor.): Cam1 45°, Cam2 110°
- Cam2 mit Nachtsicht IR-LEDs
- Integriertes Mikrofon
- 3-teiliges Systemkabel 17 m
- Adapter für Vorverkabelung im Set

## 2-DIN INFOTAINER

Dieser 2-DIN Infotainer ist das richtige Gerät für alle, die die Funktionen ihres Smartphones im Auto nutzen möchten, ohne auf den Komfort eines grossen Touchscreens zu verzichten. Der Z-N328 kombiniert einfache Fahrzeugintegration und moderne Multimedia-Funktionen mit optimaler Smartphone-Konnektivität: Von DAB+ über Bluetooth bis hin zur Spotify Nutzung bietet der Z-N328 nahezu alles, was Sie sich wünschen können.

- Kapazitives 6,2"/15,7 Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, 2 x USB, Bluetooth, HDMI, SmartLink direct zur optimalen Smartphoneanbindung und Nutzung von Apps
- Tastenbeleuchtung weiss/rot
- Anschluss an die Lenkradfernbedienung
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte Z-N328-SDFEU



**Z-N328** Ohne Navisoftware

**449.-**

**HIGHLIGHT**  
**Oberklasse**  
**CAR & HiFi** 5/2019

**Z-N328-SDFEU: OPTIONALES NAVIPAKET FÜR Z-N328**

**149.-**

- microSDHC-Karten (16 GB) basiertes 3-D Navigationssystem mit Abdeckung von 47 Ländern\*1
- Premium P.O.I. Paket (mehr als 6 Millionen Sonderziele)
- Realistische 3-D Darstellung von Geländen, Sehenswürdigkeiten, Innenstädten und Abbiegungen/Ausfahrten
- 3-D Auto-Zoom an Kreuzungen und Kreiseln, Fahrspurassistent mit Anzeige von Autobahn-Verkehrsschildern, Tunnel Modus, TTS Funktion (Text-to-Speech)
- 1 Jahr Map Care für kostenlose Kartenupdates

\*1Die Navigationssoftware ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs des Z-N328.



## PREMIUM 2-DIN INFOTAINER PRIME

Absolutes Highlight dieses Infotainers ist der grosse kapazitive 22,9 cm / 9" HD Touchscreen mit Glasoberfläche und einer hohen Auflösung von 1280 x 720 Pixeln, der besten Überblick über alle Funktionen und Navidarstellungen garantiert.

DAB+ Twin-Tuner, zwei USB-Ports, Bluetooth, HDMI und umfangreiche Audiofunktionen – der Z-N956 bietet Entertainment für höchste Ansprüche.

- Kapazitives 22,9 cm / 9" HD Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, 2 x USB, Bluetooth, Google Android Auto™, HDMI
- RGB Multicolor Tastenbeleuchtung
- Anschluss an die Lenkradfernbedienung
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte Z-EMAP56 oder Z-EMAP56MH



**Z-N956** Ohne Navisoftware

**949.-**

**HIGHLIGHT**  
**Spitzenklasse**  
**CAR & HiFi** 3/2019

## Z-EMAP56 UND Z-EMAP56-MH: OPTIONALE NAVIPAKETE FÜR Z-N956

Der Z-N956 lässt sich mit zwei verschiedenen Navipaketen zum Naviceiver erweitern: mit Z-EMAP56 zum PKW-Navi oder mit Z-EMAP56-MH zum Reisemobil-Navi.

### Z-EMAP56/Z-EMAP56-MH: KEY FEATURES

- 3-D Navigationssoftware\*1 mit Karten für 47 Länder: West- und Osteuropa, Türkei, Ukraine, Weissrussland und Russland (auf 16 GB microSDHC Karte)
- Europa Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen Sonderzielen
- Realistische 3-D Darstellung von Geländen, Sehenswürdigkeiten, Innenstädten und Autobahn-Abbiegungen
- Navi Splitscreen in Audioquellen mit Anzeige Abbiege-Infos
- Spurassistent, Tunnel-Modus, 3-D Auto-Zoom für Kreuzungen und Verkehrskreisel, intelligente Berechnung von Alternativrouten, TTS Sprachführung
- Kostenlose TPEG Verkehrsinfos über DAB+ (Abdeckung länderspezifisch)
- TMC Verkehrsinformationen
- 3 Jahre kostenlose Kartenaktualisierung

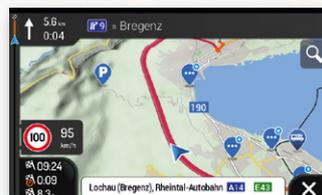
### Z-EMAP56-MH: ZUSÄTZLICHE REISEMOBIL FEATURES

- Vorkonfigurierte Reisemobil Fahrzeugprofile mit Eingabe von Höhe, Breite, Länge, Gewicht, Anhänger, etc.
- Camping P.O.I. Paket für fast alle europäischen Länder

\*1Die Navigationssoftware ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs des Z-N956.

PKW Navisoftware  
**Z-EMAP56 169.-**

Reisemobil Navisoftware  
**Z-EMAP56-MH 269.-**



Hochauflöste 3-D Karten



Schnelle Routenberechnung

### Z-EMAP56-MH: EXTRA REISEMOBIL FUNKTIONEN



Einstellung Fahrzeugprofile



Extra Camping P.O.I. Paket

# XZENT

## 2-DIN MONICEIVER / NAVICEIVER

XZENTs Multimediasystem besteht mit einer übersichtlichen Gerätefront, die einen grossen Touchscreen mit vier Sensortasten und einem Lautstärkedrehregler kombiniert. Der X-422 sorgt mit seinem DAB+ Tuner für Digitalradio-Empfang par excellence. Dazu kommen zwei USB-Ports zum Anschluss von Android Smartphones und USB-Speichermedien. Über die Easy Connect Funktion können die Apps von Android Smartphones auf den Bildschirm des X-422 gespiegelt und via Touchscreen bedient werden.

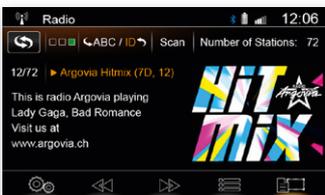
- Kapazitives 16,5 cm / 6,5" Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, 2 x USB, Bluetooth, HDMI
- EasyConnect für Android Smartphones
- Tastenbeleuchtung: Multicolor
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte X-MAP-22FEU oder X-MAP22FEU-MH

### X-222

2-DIN Moniceiver, Funktionen wie X-422, aber ohne Erweiterungsmöglichkeit zum Navi

**335.-**

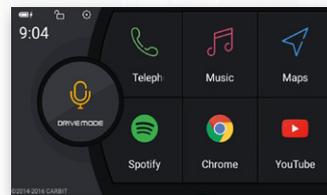
### FUNKTIONEN X-222, X-422 UND X-F220



DAB+ Tuner



Bluetoothmodul



EasyConnect für Android



Anschluss von zwei Kameras

## NAVICEIVER FÜR FIAT DUCATO

Der X-F220 ist speziell für den Fiat Ducato, Citroën Jumper und Peugeot Boxer entwickelt und ist über den 15,7 cm/6,2" Touchscreen einfach zu bedienen. Der X-F220 verfügt über einen integrierten DAB+ Tuner für digitalen Radioempfang in höchster Qualität. Mit den beiden optional erhältlichen Navipaketen lässt sich der X-F220 Entertainer einfach zum bestens ausgestatteten Naviceiver für PKWs (X-MAP22FEU) oder für Reisemobile (X-MAP22FEU-MH) erweitern.

- Kapazitives 15,7 cm/6,2" Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, 2 x USB, Bluetooth, EasyConnect für Android Smartphones
- HDMI Eingang, 2 x Eingang für Rückfahrkamera
- Tastenbeleuchtung: amber / orange
- Anschluss an die Lenkradfernbedienung
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte X-MAP22FEU oder X-MAP22FEU-MH

FÜR	TYP	MODELLJAHR
FIAT Ducato III	250/251	2006 – 2011
FIAT Ducato III	250/251	2011 – 2014
FIAT Ducato III	250/251 (X290)	ab 2014
Citroën Jumper II	250/250D/250L	ab 2006
Peugeot Boxer II	250/251	ab 2006

**PREISTIPP**  
Oberklasse  
**CAR & HiFi** 4/2017

## OPTIONALE NAVIPAKETE FÜR X-422 & X-F220

X-422 und X-F220 lassen sich mit zwei verschiedenen Navipaketen zum Naviceiver erweitern: mit X-MAP22FEU zum PKW-Navi oder mit X-MAP22FEU-MH, das speziell für Reisemobile ausgelegt ist.

### X-MAP22FEU / X-MAP22FEU-MH: KEY FEATURES

- microSD-Karten (8 GB) basiertes 3-D Navi mit Abdeckung von 47 Ländern\*1
- Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen Sonderzielen
- Realistische 3-D Darstellung von Geländen, Sehenswürdigkeiten, Innenstädten und Abbiegungen/Ausfahrten
- 3-D Auto-Zoom an Kreuzungen und Kreiseln, Fahrspurassistent mit Anzeige von Autobahn-Verkehrsschildern, Tunnel Modus, TMC Funktion
- Kartenupdates 1 Jahr kostenlos

### X-MAP22FEU-MH: ZUSÄTZLICHE REISEMOBIL FEATURES

- Konfigurierbare Fahrzeugprofile für PKW, MotorCaravan, Anhänger, Trucks (Höhe, Breite, Länge, Gewicht, Anhänger)
- Caravanning + Camping P.O.I. Paket mit 20000 EU Sonderzielen

\*Die Navissoftware ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs von X-422 und X-F220.

PKW Navissoftware **139.-** Reisemobil Navissoftware **249.-** Einstellung Fahrzeugprofile



**PREISTIPP**  
Oberklasse  
**CAR & HiFi** 5/2018

### X-422

Ohne Navissoftware

**479.-**



### X-F220

Ohne Navissoftware

**719.-**

X-422 und X-F220 lassen sich mit zwei verschiedenen Navipaketen zum Naviceiver erweitern: mit X-MAP22FEU zum PKW-Navi oder mit X-MAP22FEU-MH, das speziell für Reisemobile ausgelegt ist.

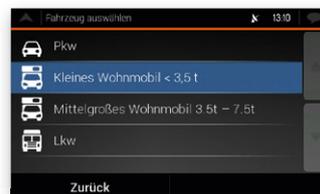


Hochaufgelöste 3-D Karten



Schnelle Routenberechnung

### Z-EMAP22FEU-MH: EXTRA REISEMOBIL FUNKTIONEN



Einstellung Fahrzeugprofile



Extra Camping P.O.I. Paket

## 2-DIN INFOTAINER MIT APPLE CARPLAY UND GOOGLE ANDROID AUTO™

Der X-522 bietet die neuesten Unterhaltungsfunktionen und ermöglicht eine einfache Verwendung des Smartphones im Auto. Über den USB-Anschluss an der Front können Sie Ihr Handy direkt an den X-522 anschliessen. Der XZENT unterstützt dann Apple CarPlay und Google Android Auto. Anrufen, Navigieren, Senden und Empfangen von Nachrichten oder Musikhören – Sie können alle unterstützten Funktionen einfach über die Siri-Sprachsteuerung, den Google-Sprachassistenten oder über das grosse kapazitive Display des X-522 steuern.

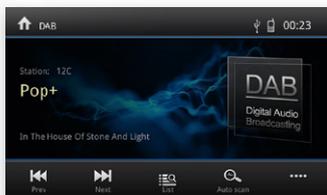
Der integrierte DAB+ Tuner sorgt für klaren digitalen Radioempfang. Der X-522 verfügt über einen zweiten USB-Anschluss auf der Rückseite des Geräts, über den Sie ein USB-Speichergerät zur Audio- und Videowiedergabe anschliessen können.

- Kapazitives 17,1 cm/6,75" Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, 2 x USB, Bluetooth
- Apple CarPlay, Google Android Auto
- Tastenbeleuchtung: weiss/rot



**X-522**

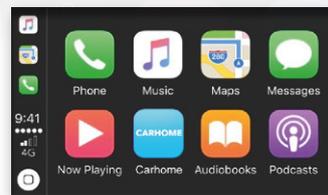
**499.-**



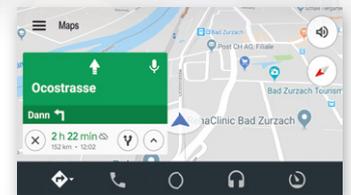
DAB+ Tuner



Bluetoothmodul



Apple CarPlay



Google Android Auto

## 2-DIN MONICEIVER / NAVICEIVER

Dieser XZENT 2-DIN Infotainer hat die fortschrittlichsten Unterhaltungs- und Kommunikationsfunktionen an Bord: empfangsstarker DAB+ Tuner, CD/DVD-Laufwerk, zwei rückseitige USB-Anschlüsse, Made for iPod/iPhone, HDMI-Eingang für kompatible Mobilgeräte und eine Bluetooth-Freisprecheinrichtung.

- Kapazitives 15,7 cm/6,2" Touchscreen Display
- DAB+ Tuner, UKW Tuner, CD/DVD-Laufwerk, 2 x USB, Bluetooth
- HDMI Eingang, 2 x Eingang für Rückfahrkamera
- Tastenbeleuchtung: Multicolor
- Zum Navi erweiterbar mit optionaler microSDHC-Navikarte



### X-402-SDFEU

Mit der optional erhältlichen microSDHC-Karte X-402-SDFEU lässt sich der X-402 zum Naviceiver mit Karten für 47 europäische Länder erweitern.

**149.-**



**X-402**

Ohne Navissoftware

**479.-**



## UNIVERSAL RÜCKFAHRKAMERAS



**219.-**

### ZE-RVC80MT

- Sehr kompakte Universalkamera
- Einsatz als Front- oder Rückfahrkamera
- CMOS Sensor – NTSC/60 fps
- Blickwinkel (hor.): 140°
- Kamerakopf vertikal schwenkbar
- 3 m + 6 m Anschlusskabel



**199.-**

### ZE-RVC45DT

- Kompakte 45° Rückfahrkamera
- Blickwinkel (hor.): 140°
- Einsatz als Front- oder Rückfahrkamera
- Stossfestes und Spritzwasser dichtes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Anschlusskabel 2 x 0,7 m + 1 x 7 m



**199.-**

### ZE-RVC90MT

- Kompakte Rückfahrkamera, Kugeltyp
- Korrosionsbeständiges Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- CCD-Kamerasensor
- Blickwinkel (hor.): 115°
- Inklusive vier Montageadaptern



**179.-**

### ZE-RVC125MT

- Kompakte Rückfahrkamera
- CMOS Kamerasensor
- Sehr grosser Blickwinkel (hor.): 180°
- Einsatz als Front- oder Rückfahrkamera
- Anschlusskabel 2 x 0,7 m + 1 x 7 m

## UNIVERSAL RÜCKFAHRKAMERAS



Adapter für den Einsatz als Rückfahrkamera



Adapter für den Einsatz als Frontkamera



**199.-**

### ZE-RVC85WA

Die kompakte, universell einsetzbare ZE-RVC85WA ist ein echtes Weitwinkelmodell, das ein Sichtfeld von enormen 190° horizontal ermöglicht. Das normal oder gespiegelt konfigurierbare Bild erlaubt den Einsatz als Front- oder Rückfahrkamera. Im Lieferumfang sind zwei Gehäuse-Montageadapter und ein 3-teiliges auftrennbares Systemkabel mit 2 x 0,7 m und 1 x 7 m Länge, so dass sich die ZE-RVC85WA sehr flexibel montieren lässt.



### ZE-RVC55LP

Die Nummernschildkamera ZE-RVC55LP lässt sich mit wenigen Handgriffen an eine bereits bestehende Kennzeichenhalterung montieren. Die hochauflösende Kamera kann daher als Rückfahr- oder als Frontkamera eingesetzt werden. Bei der Bildausgabe kann man zwischen normalem oder gespiegelm Bild wählen. Mit zwei verschiedenen Befestigungsmöglichkeiten eignet sich die ZE-RVC55LP hervorragend für alle gängigen EU-Nummernschildhalter aus Kunststoff.



**179.-**

## RÜCKFAHRKAMERAS FÜR NUTZFAHRZEUGE



**229.-**

### ZE-RCE4605

Praktische Einparkhilfe für Fahrzeuge, bei denen sich herkömmliche Aufbaukameras schlecht montieren lassen: Die ZE-RCE4605 ist speziell zur Montage auf dem Dach von Vans oder Kastenwagen ausgelegt und bietet eine optimale Sicht nach hinten. Da sich der Betrachtungswinkel des Kameramoduls einstellen lässt, kann die ZE-RCE4605 optimal an das Fahrzeug angepasst werden. Die ZE-RCE4605 hat einen CCD Kamerasensor, Nachtsicht IR-LEDs garantieren rund um die Uhr eine klare Sicht nach hinten. Die Umschaltung zwischen Tag- und Nachtmodus erfolgt automatisch und wird via Lichtsensor gesteuert.



**299.-**

### ZE-RCE3702

für FIAT Ducato, CITROËN Jumper und PEUGEOT Boxer



**279.-**

### ZE-RCE5002

für RENAULT Trafic, OPEL Vivaro, NISSAN NV300 und FIAT Talento



**279.-**

### ZE-RCE4606

für MERCEDES Sprinter und VW Crafter

Diese Rückfahrkameras ersetzen die originale dritte Bremsleuchte des Zielfahrzeugs und werden per Plug & Play mit dem fahrzeugseitigen Kabel verbunden. Alle drei Kameras haben ein LDR gesteuertes IR-LED Nachtbeleuchtungssystem sowie ein integriertes Mikro und einen CCD-Sensor. Der Betrachtungswinkel beträgt 130° (diagonal), der vertikale Bildausschnitt lässt sich am Kameragehäuse manuell in 3 Stufen einstellen.



### GBA-WIFI WIFI-DISPLAY DONGLE

**79.-**

WiFi-Display Dongle zur kabellosen Übertragung von Bild und Ton an ein HDMI-fähiges Zielgerät via Miracast, Airplay und DLNA, unterstützt Apple iOS und Android OS basierte Smartphones, Tablets oder Laptops, updatefähige Software, inklusive HDMI Verlängerung (7 cm), microUSB auf USB Typ A Kabel



### Z-EACC-DAB1 AKTIVE FOLIENANTENNE

**59.-**

Aktive Folienantenne zur Klebmontage an der Innenseite der Windschutzscheibe: Aufgrund der schwarzen Färbung des Antennendrahts in der Folie ist die montierte Antenne sehr unauffällig; 90° SMB-Antennenstecker (w), 3 m Kabellänge, ESD geschützt, Empfangsfrequenzbereich: 174 ~ 240 MHz



### Z-EACC-DAB2 UNIVERSAL STABANTENNE

**59.-**

Kompakte aktive DAB+ Universal-Stabantenne mit Klebefestigung zur einfachen Montage auf der Innenseite der Windschutzscheibe; 90° SMB-Antennenstecker (w), 3 m Kabellänge, Massebezug der Antenne zum Fahrzeug mit kleinem Magneten, ESD geschützt, Empfangsfrequenzbereich: 174 ~ 240 MHz

Ihr ZENEC und XZENT Händler