



EUROPE'S LEADING CAR-MEDIA SPECIALIST

Car-Media-Guide
1/2015



ZENECS SCHNELLSTER NAVICEIVER

Von 0 auf 100 km/h in 3,7 Sekunden



Z-E7015S
Made for PORSCHE

1399,-



«Designed for Perfection!»



1399,-



POWERED BY **gracenote** FÜR PORSCHE



Z-E7015S

0% Finanzierung#
12 x 116,58 €

Wir starten das Jahr 2015 mit einem Paukenschlag: Mit dem Z-E7015S präsentieren wir unsere erste fahrzeugspezifische Multimedia-Navigation für PORSCHE – einen Premium-Naviceiver, mit dem geballten ZENEC Knowhow entwickelt für ein Premium-Fahrzeug.

Das Fahrerlebnis PORSCHE ist sicher einzigartig und lässt sich kaum steigern. Mit dem Z-E7015S möchten wir jedoch dazu beitragen, dass Sie Ihre Fahrten in Zukunft noch intensiver genießen: mit einem elektronischen Copiloten, der für zuverlässig Sie navigiert, Ihre Telefonate organisiert und sich jederzeit um Ihre Unterhaltung kümmert.

PERFEKTE FAHRZEUGINTEGRATION

Direkt auf der Basis der PORSCHE 997-Plattform entwickelt, ist der Z-E7015S bis ins Detail für Ihr Fahrzeug optimiert: Design in der Original-Fahrzeuggestaltung – von der Formgebung der Bedienfront über die weiße Tastenbeleuchtung bis zur Haptik der Tasten –, integriert sich der Z-E7015S wie maßgeschneidert ins Cockpit verschiedener PORSCHE-Modelle.

Doch damit nicht genug: Via CAN-Bus angebunden, werden auch Komfortfunktionen wie die Lenkradfernbedienung vollständig unterstützt. Dazu kommt die Möglichkeit, ein werkseitig verbautes BOSE-Soundsystem an den Z-E7015S anzuschließen.

Der E>GO verfügt dazu – auch hier unterstreicht ZENEC seine Kompetenz und seinen Entwicklungsvorsprung – über einen Glasfaser-Anschluss (MOST-Bus), der die Verbindung zum Lautsprecher übernimmt. Der Vorteil dieses sehr hochwertigen Bus-Systems: eine absolut verlust- und störungsfreie Übertragung, da das Signal als Lichtwelle gesendet wird.

ENTERTAINMENT IN IHREM PORSCHE

Erleben Sie unsere faszinierende Entertainmentwelt in Ihrem PORSCHE. Bedienen Sie alle Funktionen ganz relaxt über den schnell reagierenden Touchscreen.

Genießen Sie Musik und Videos in bester Bild- und Tonqualität von CD/DVD, USB, iPod, iPhone oder Ihrem Smartphone. Steuern Sie Ihre USB-Dateien ganz unkompliziert mit der integrierten Gracenote 'More Like This' Funktion.

Empfangen Sie Ihre bevorzugten Radiosender klangstark und ohne lästige Störungen – dafür sorgt das UKW-Radio mit integrierter DSP Technologie.

Managen Sie Telefonate komfortabel vom Cockpit aus – dank moderner Parrot-Bluetoothtechnologie mit hervorragender Gesprächsqualität. Mit der integrierten Spracherkennung können Sie die Anruffunktionen einfach per Stimme steuern, bequemer geht es kaum.

RELAXT REISEN UND SICHER ANKOMMEN

Reisen Sie mit der allerneuesten Navigationssoftware stressfrei durch ganz Europa. Aktuelle Kartendaten, Hi-Definition 3-D Ansichten, Text-to-Speech, TMC, integrierter Fahrtcomputer, Auto-Zoom, Fahrspurasistent, Smart Modus und mehr als 6,5 Millionen Sonderziele – der Z-E7015S überzeugt mit seiner Funktionsvielfalt und exakten Routenführung. So schnell und entspannt waren Sie selten am Ziel.

Via SD-Karte können Sie die Kartendaten jederzeit aktualisieren – so bleibt der Z-E7015S auch in Zukunft ein zuverlässiger Reisebegleiter für Sie und Ihren PORSCHE.

KOMPATIBLE FAHRZEUGE Z-E7015S

MODELL	TYP	MODELLJAHR
PORSCHE 911	997	2004 – 2008
PORSCHE Boxster	987	2004 – 2008
PORSCHE Cayman	987c	2005 – 2009

Das Z-E7015S ersetzt das silberfarbene Porsche Pre-Facelift OE Radio CD24 und das Navigationssystem PCM 2.1.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 16,5 cm/6,5" Touchscreendisplay
- "Perfect Fit" Gehäusedesign, Montage erfordert keine Modifikationen am Fahrzeug
- Anbindung an Bose® Aktiv-Soundsystem via MOST
- Tastenbeleuchtung: weiß

ZUSATZFEATURES NAVIGATION

- SD-Karten basierte Navigation auf 8 GB Datenträger
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen

Via CAN-Bus können folgende PORSCHE-spezifische Features an den Z-E7015S angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung



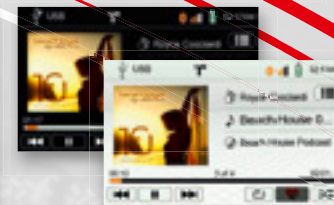
ANBINDUNG LENKRADFERNBEDIENUNG
Der E>GO Z-E7015S wird via Interface über den fahrzeugspezifischen CAN-Bus an die werkseitig eingebaute Lenkradfernbedienung angebunden. Die Multimediafunktionen der Lenkradfernbedienung bleiben dabei erhalten.



PERFEKTE INTEGRATION
Die Bedienfront des Z-E7015S ist bis ins Detail in der Original Porsche-Optik design – von der weißseitig eingebaute Lenkradfernbedienung ange-bunden. Die Multimediafunktionen der Lenkradfernbedienung bleiben dabei erhalten.



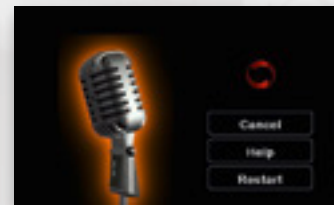
MOST BUS ADAPTER
Der Z-E7015S verfügt über einen Glasfaseran-schluss (MOST-Bus) zur Anbindung eines werk-seitig verbautes BOSE Soundsystems. Der Vorteil ist eine verlust- und störungsfreie Übertragung, da das Signal als Lichtwelle gesendet wird.



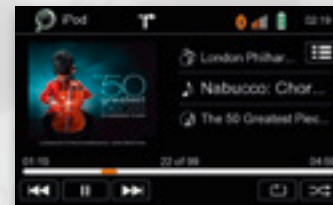
DAY/NIGHT MODE HMI
Der E>GO hat eine Tag/Nacht HMI Umschaltung, steuerbar über die System Settings. Die Helligkeit des TFT Bildschirms wird zusätzlich über einen Lichtsensor an der Gerätefront gesteuert. Dies sorgt für hohen Kontrast und Blendfreiheit.



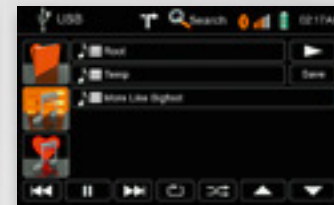
UP-TO-DATE NAVIGATION
Das Full-EU Kartenpaket basiert auf der aktuellsten customized Primo 2.0 Navigations-Engine und enthält außer 6,5 Mio. Premium POI, weitere nützliche Add-Ons. Die 8 GB SD-Karte bietet genug Platz für Kartenupdates und Erweiterungen.



BLUETOOTH SPRACHSTEUERUNG
Mit der benutzerunabhängigen Spracherkennung (Voice Recognition/Voice Command) lassen sich Anruffunktionen sehr einfach steuern und Telefonbuchkontakte direkt per Sprachkommando "anwählen".



EINFACHER ANSCHLUSS VON IPOD/IPHONE
iPod und iPhone lassen sich via USB unkompliziert mit dem E>GO verbinden. Die Anzeige von Apple Album Art ist im iPod/iPhone Menü integriert. In diesem Menü können Sie alphabetisch nach Titel oder Interpret suchen.



GRACENOTE PLAYLIST PLUS
Mit der Gracenote "More Like This" Funktion lassen sich im USB-Abspielmodus Stil- und Genre-basierte Playlists erstellen. Dazu einen Titel auswählen, und schon erstellt das System eine Playlist mit Titeln ähnlicher Genres/Gattungen.

Z-E7015S – DIE FLEXIBLE MULTIMEDIAZENTRALE



ZE-DAB60 DAB+ RADIO EMPFANGEN
Der DAB+ Tuner ZE-DAB60 (siehe Seite 31) ist eine praktische Blackbox, mit der Sie Digitalradio störungsfrei empfangen können. Der ZE-DAB60 wird direkt an den Z-E7015S angeschlossen und kann komfortabel via Touchscreen bedient werden.



USB 6.2 MEHR BASS IM PORSCHE
Kompakter 16 cm Doppel-Aktivwoofer (siehe Seite 57), der mit einer Ausgangsleistung von 320 Watt für die vermisste Portion Tiefton sorgt. Die Einbaurohre der Bass-Maschine sind vielfältig – ob im Fußraum, hinter dem Sitz oder im Kofferraum, mit 7,5 cm Höhe findet der USB 6.2 überall unauffällig einen Platz.



ZE-RVC50LP LEICHT EINPARKEN
Die schnellste Lösung, eine Rückfahrkamera nachzurüsten: Ohne große Veränderungen am Fahrzeug einfach nur die Nummernschildhalterung am PKW austauschen. Bei ZENECs ZE-RVC50LP (siehe Seite 32) sind das Kameramodul und die Elektronik bereits in einen Nummernschildhalter integriert.



IBUS 20 BASSUPGRADE LEICHTGEMACHT
Der Aktivsubwoofer IBUS20 (siehe Seite 57) ist gebaut für alle, die einfach etwas mehr Power wollen, ohne wertvollen Nutzraum aufzugeben. Mit einer Höhe von 7,15 cm passt die Kompakbox auch in Ihren PORSCHE. Das Verstärkermodul des Powerpakets leistet 75 Watt und garantiert druckvollen Tieftass.



ZE-DVBT60 HD UNTERWEGS FERNSEHEN
Verbinden Sie den Z-E7015S mit ZENECs DVB-T Tuner ZE-DVBT60HD (siehe Seite 31), und schon können Sie Ihre Lieblingsprogramme überall genießen. Alle TV-Funktionen lassen sich über das Touchscreendisplay des E>GO steuern.



AXB20P BASSPOWER FÜR UNTERWEGS
Kaum größer als eine DIN A4 Seite und minimale 8 cm hoch, lässt sich dieser kleine Aktivsubwoofer überall im Fahrzeug verbauen. Die AXB20P (siehe Seite 59) ist extrem kompakt, trumpt aber dank des 100 Watt leistenden Verstärkermoduls mit ansehnlichem Basspegel auf.

Anbindung an MFA, Fahrerinfodisplay

Z-E2015, ZE-NC2051D, Z-E2014M und ZE-NC4612 unterstützen die Multifunktionsanzeige, die über den CAN-Bus angebunden wird, der ZE-NC3131D, ZE-NC3141D und ZE-NC3152 das Fahrerinfosystem (FIS). Der Bordcomputer und das Fahrerinfodisplay (TID, BID, GID und CID) von OPEL-Fahrzeugen werden an den ZE-NC5011D angeschlossen und lassen sich dann über das Naviceiverdisplay einstellen.

Anbindung an die Lenkradfernbedienung

Die A/V-Funktionen der E>GOs sind über den fahrzeugspezifischen CAN-Bus an die Lenkradfernbedienung angebunden. Jede A/V-Quelle (Radio, CD/DVD, MP3, USB) kann wie gewohnt über die Lenkradfernbedienung gesteuert werden (fahrzeugabhängig, siehe auch die jeweiligen Produktmerkmale).

Anzeige Klimaanlage, Sitzheizung und Parksensoren

Die Daten der Klimaanlage, Sitzheizung und alle Infos der Parksensoren werden auf dem Display wiedergegeben. Diese Funktionen sind fahrzeugabhängig und stehen daher nicht jedem E>GO-Modell zur Verfügung.



Im Jahr 2008 brachte ZENEC den ersten E>GO auf den Markt und begründete damit gleich eine komplett neue Gerätegattung: den fahrzeugspezifischen Naviceiver. Heute ist ZENEC im deutschsprachigen Raum Marktführer im Bereich Aftermarket In-Car Multimedia – und E>GOs gibt es mittlerweile für über 60 Fahrzeugmodelle.

Eine Feinsteinbaunavigation, die optisch und technisch genau in Ihr Auto passt? Das E>GO-Konzept ist eine beispiellose Systemlösung, um Multimedia und Navigation genial einfach im Auto zu realisieren: E>GOs integrieren sich optisch wie technisch perfekt in das jeweilige Zielfahrzeug. Besonders wichtig ist dabei die optimale Integration in die Fahrzeugelektronik. Und damit ist nicht nur die Anbindung an die Lenkradfernbedienung gemeint: E>GOs lassen sich ganz unkompliziert in das fahrzeuginterne Daten-Kommunikationsnetz einbinden.

Die Hightech-Geräte beherrschen alle aktuellen Multimediaformate (CD, DVD, USB, SD, iPod und iPhone), verfügen über ein hochkarätiges Navigationssystem und arbeiten mit moderner Parrot-Bluetooth-

technologie, die auch Musikstreaming von Windows- und Android-Smartphones ermöglicht. Bei den Modellen Z-E2015, ZE-NC2051D, ZE-NC3131D, ZE-NC3152 und ZE-NC4612, ausgelegt für Fahrzeuge mit zwei Antennen, kommt ein UKW Doppeltuner mit Phase Diversity Schaltung zum Einsatz: Da die Eingangssignale der beiden im Fahrzeug verbauten Antennen verarbeitet werden, ist die UKW Empfangsqualität hervorragend. Unkomplizierter Einbau, immenser Funktionsumfang und ein genial einfaches Bedienkonzept, das macht E>GO so einzigartig und so erfolgreich. Mit seinen E>GOs ist ZENEC im deutschsprachigen Raum der Marktführer – ein Weg weisender Innovator, der seine Position mit jeder neuen E>GO-Generation konsequent ausbaut.

E>GOs GIBT ES FÜR VW, SEAT, SKODA, FORD, OPEL, AUDI, MERCEDES, PORSCHE, SOWIE DEN BMW 3er UND FIAT DUCATO.

«Entdecke ZENECs revolutionäre E>GOs!»

Konfigurieren Sie Ihre Multimedia-Anlage

Stellen Sie sich für Ihr Fahrzeug das passende ZENEC Multimedia-Navigationssystem zusammen – inklusive Zubehör und Infos zur Montage. Ihre Konfiguration können Sie bequem als PDF speichern oder ausdrucken und bei einer Terminvereinbarung für die Montage bei Ihrem ZENEC-Store vorlegen. <http://configurator.zenec.com>



ZENEC KONFIGURATOR



Navigations-Features aller E>GO Naviceiver

- integriertes 3-D High Definition Navigationssystem mit Karten aller europäischen Länder auf internem Speicher vorinstalliert, 8 GB interner Flash-Speicher für Navisoftware (bei ZE-NC2041D, ZE-NC2051D, ZE-NC3131D, ZE-NC3141D, ZE-NC3152, ZE-NC5011D, ZE-NC3811D)
- Z-E3215, Z-E2024M: SD-Karten basierte 'Multisensor Dead Reckoning' Koppelnavigation (auf 8 GB Datenträger) · Z-E2015, Z-E3715, Z-E2014M, Z-E5514M, Z-E7015S: SD-Karten basiertes Navigationssystem (auf 8 GB Datenträger)
- Menü- und Sprachführung in 28 Sprachen
- umfangreiche Premium P.O.I.-Datenbank mit mehr als 6,5 Millionen Sonderzielen
- 2-D oder 3-D Kartenansichten mit Auto-Zoom, realistischer 3-D Geländedarstellung und 3-D Sehenswürdigkeiten
- Text-to-Speech Funktion (TTS, nicht bei Z-E2014M, Z-E2024M, Z-E5514M)
- Smart Routenplanung

- Stauumfahrung mit TMC
- Smart-Zoom Funktion an Kreuzungen/Abbiegepunkten, Tunnel Modus
- Autobahnfahrspurassistent mit realistischer Anzeige von Autobahnschildern
- Import von Outlook Adressen, Wo-bin-ich? Funktion
- Fahrcomputer: Konfigurierbare Ausgabe von 3 Zusatzinfos in der Navianzeige, mit Auswahl von Ankunfts/Fahrtzeit, Geschwindigkeit, Himmelsrichtung, Höhe über Meer
- Anzeige von Verkehrsinfos/Richtlinien beim Passieren einer EU-Landesgrenze
- optische und akustische Geschwindigkeitswarnung zur Anzeige der Höchstgeschwindigkeit auf den wichtigsten Straßen
- 30 Tage Latest Map Garantie
- Updates über das Online-Portal Navixtras: www.zenec.naviextras.com

Ausstattung aller E>GO Naviceiver

- 16:9 HD TFT-LCD Touchscreendisplay mit 800 x 480 Pixeln Auflösung
- intuitiv bedienbare Bedienoberfläche in 20 verschiedenen Sprachen
- integriertes Navigationssystem mit TMC
- Wiedergabe von CD, CD-R/RW, MP3, WMA, DVD, DVD±R/RW, AVI, Xvid, JPEG · Z-E3215, Z-E2014M, Z-E2024M und Z-E5514M: Wiedergabe von MP3, WMA, AVI, Xvid
- USB 2.0 Anschluss via Media-Link Box · Z-E2015, Z-E2024M, Z-E3215, Z-E3715 und Z-E7015S mit USB-Hub · Z-E2014M und Z-E5514M mit USB-Port (inkl. 80 cm Kabelverlängerung)
- Parrot Bluetooth-Freisprecheinrichtung: Synchronisation von bis zu 1000 Kontakten mit maximal 5 Rufnummern pro Kontakt, alphabetische Kontakt-Suchfunktion, Musikstreaming von Windows- und Android-Smartphones, internes und externes Mikrofon, zukunftssichere aktualisierbare Bluetooth Firmware

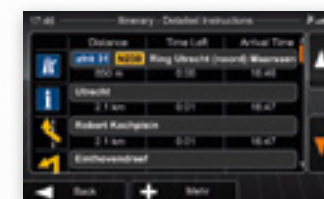
- SD/SDHC-Kartenleser (nicht bei Z-E2015, Z-E3215, Z-E3715, Z-E2014M, Z-E2024M, Z-E5514M und Z-E7015S) · ZE-NC2051D mit Micro SD-Kartenleser
- Made for iPod and iPhone, erforderliches Anschlusskabel ZE-NC-IPS oder ZE-NC-IPSS optional erhältlich
- RDS-Tuner, Best Station Memory, 30 Stationsspeicherplätze (18 UKW/12 MW)
- eingebaute Endstufe
- Dual-Zone-Funktion (nicht bei Z-E3215, Z-E2014M, Z-E2024M, Z-E5514M)
- Diebstahlschutz durch Sicherheitscode
- Anschlussmöglichkeit für kompatible externe DVB-T oder DAB+ Empfänger
- Vorverstärkerausgänge, 2-CH Vorverstärkerausgänge ohne Lautstärkeregelung, 2 x Video In, 1 x A/V In, separater Videoeingang für Rückfahrkamera mit Umschaltfunktion
- inklusive IR-Fernbedienung(en), Media-Link-Box (nicht bei Z-E2015, Z-E3215, Z-E3715, Z-E2014M, Z-E2024M, Z-E5514M, Z-E7015S), externem Mikrofon



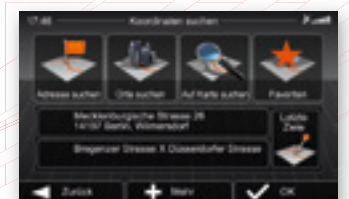
3-D Gebäudeansichten



Abzweigungsanzeige (Nachtmodus)



Sämtliche Verkehrereignisse



Übersichtliche Zielsuche



ZENEC

E>GO
EXCHANGE AND GO

FÜR VW
GOLF VII



799,-

Z-E2024M

0% Finanzierung#
12 x 66,58 €

Allerneueste Multimedia- und Navigationstechnologie für den VW Golf VII – mit dem E>GO Z-E2024M zünden wir ein weiteres Innovationsfeuerwerk. Gebaut mit der ZENEC-Erfahrung der letzten Jahre, ist der Z-E2024M ein mit allen Raffinessen ausgestatteter Touchscreen Naviceiver der Extraklasse: konsequent bei der Kfz-Anbindung, topaktuell in seiner Funktionalität, kompromisslos im Bedienkomfort.

PERFERTE FAHRZEUGINTEGRATION

Der Z-E2024M kommt in neuem Look – eine moderne Optik im Golf VII Interior-Design. Die Fahrzeugintegration ist, wie bei jedem unserer E>GO-Modelle, optimal gelöst: Mit seiner spezifischen Bauform und der rot/weiß umschaltbaren Tastenbeleuchtung passt der Z-E2024M perfekt ins Cockpit Ihres Golf VII und wird via CAN-Bus mit der Fahrzeugelektronik vernetzt.

BEDIENKOMFORT DER EXTRAKLASSE

Auch bei diesem E>GO Modell steht für uns der Bedienkomfort an allererster Stelle. Unsere Maxime: Der Z-E2024M soll sich wirklich einfach, intuitiv steuern lassen, gerade während der Fahrt. Komplizierte Funktionen oder verwirrende Menüs – Fehlalarme. Dank selbsterklärender Menüs, übersichtlicher Bedienfelder und eines großen Lautstärkereglers steuern Sie alle Funktionen ganz unkompliziert. Die Hauptmenüpunkte sind frei gruppierbar, so dass Sie den Bildschirm an Ihre individuellen Vorlieben anpassen können. Für Blendfreiheit und einen hohen Kontrastumfang sorgt der entspiegelte, lichtstarke TFT Touchscreen.

ANWENDERFREUNDLICHE FUNKTIONEN

Über den extragroßen 7"/17,8 cm Touchscreen starten Sie die Navigation in Sekundenschnelle, wechseln in den USB- und iPod/iPhone-Modus oder aktivieren das Freisprechsystem. Souverän managt der Z-E2024M Ihre Telefonate – dank Parrot Bluetooth mit größtmöglichem Bedienkomfort und hervorragender Gesprächsqualität. A2DP mit AVC1.4 ermöglicht Ihnen das Streamen von Musikdateien von Ihrem Windows/Android-Smartphone. Anwenderfreundlich ist auch die integrierte Gracenote 'More Like This' Funktion, mit der sich ein individuelles Musikprogramm zusammenstellen lässt: Einfach einen Song auswählen, und schon erscheint eine Playlist mit ähnlichen Titeln.

RELAXT REISEN UND SICHER ANKOMMEN

Für eine präzise, unmissverständliche Zielführung sorgen die allerneuesten Europakarten, mehr als 6,5 Millionen Sonderziele und beeindruckend realistische 3-D Ansichten. Dazu kommen viele Features, die Ihre Reisen angenehm machen: TMC, Smart-Zoom, fotorealistische Abzweigungsanzeige, Fahrspurassistent, intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit und vieles mehr. Dank der Multisensor Dead Reckoning Koppelnavigation ist auf allen Routen jederzeit eine akkurate Positionsbestimmung möglich. Die speziell für den Z-E2024M entwickelte iGo Primo 2.0 Navi-Software ist per SD-Speicherkarte ins Gerät integriert. Updates der vorinstallierten Karten und P.O.I.s können Sie also ganz bequem zu Hause am Rechner aufrufen.

KOMPATIBLE FAHRZEUGE Z-E2024M

	MODELLTYP	MODELLJAHR
VW Golf VII	AU	ab 2013

Um eine korrekte Montage zu gewährleisten, müssen die Abmessungen von Werkradio und ZENEC-Gerät übereinstimmen. Die Geräteanlage erfordert eine separat zu erwerbende ZENEC Golf VII Rahmenblende, erhältlich in unterschiedlichen Farb- und Texturversionen, passend zu den Ausstattungsvarianten der Zielfahrzeuge. Das Z-E2024M wurde als Ersatz für die MIB Standard Systeme (Composition Touch und Color) entwickelt. Für den Ersatz von MIB Mid Systemen (Composition Media und Discover Media) sind gegebenenfalls zusätzliche Montagearbeiten notwendig. Das 3,5"/8,9 cm Seriendisplay und das Discover Pro Modell können nicht durch den Z-E2024M ersetzt werden.



Zum Gerät sind verschiedene Blenden im Originallook Ihres jeweiligen Golf VII Modells lieferbar. Verkaufspreise ab 59,- Euro.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 17,8 cm/7" Touchscreendisplay
- wählbare Tastenbeleuchtung: rot und weiß
- dynamische und ausstattungspezifische Anbindung an den Bordcomputer und die Einstellungs-menüs

ZUSATZFEATURES NAVIGATION

- Multisensor basierte Koppelnavigation für präzise Navigationsleistung
- SD-Karten basierte Navigation auf 8 GB Datenträger
- Splitscreen Navigationsmodus für alle Wiedergabequellen
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen

Via CAN-Bus können folgende VW-spezifischen Features an den Z-E2024M angebunden werden:

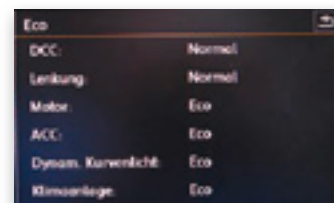
- Lenkradfernbedienung
- Optisches Parkdistanz System (OPS)*
- Klimaautomatik Statusanzeige*

* Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionsspezifischer CAN-Daten

POWERED BY gracenote



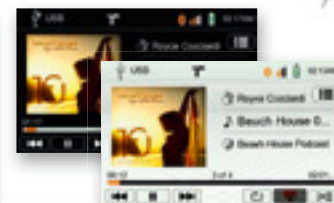
ANBINDUNG VIA CAN BUS
Der E>GO wird über den Fahrzeug-CAN an die werkseitig eingebaute Lenkradfernbedienung, das OPS Parkradar und die Klimaautomatik Statusanzeige angebunden.



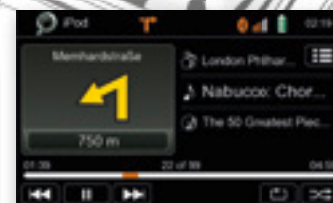
ANBINDUNG AN DEN BORDCOMPUTER
Die dynamische Anbindung an den Bordcomputer stellt sicher, dass alle im Fahrzeug vorhandenen Einstelloptionen und Einstellungs-menüs weiter zugänglich und funktionell bleiben.



UP-TO-DATE NAVIGATION
Das Full-EU Kartenpaket auf 8 GB SD-Karte basiert auf der topaktuellen customized Primo 2.0 Navigations-Engine und enthält außer 6,5 Mio. Premium P.O.I. etliche weitere nützliche Add-Ons.



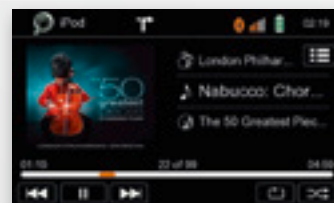
DAY/NIGHT MODE HMI
Die Umschaltung zwischen Tag- und Nacht-screen erfolgt automatisch. Durch die fein abgestufte automatische Helligkeitsregelung ist jederzeit eine hervorragende Ablesbarkeit gegeben.



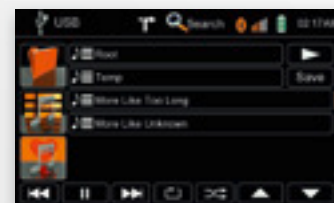
NAV SPLITSCREEN
Um eine optimale Übersicht zu gewährleisten, ist in allen Audio Wiedergabemodi und im Bluetoothmodus das Einblenden des Naviscreens einer aktiven Routenführung möglich.



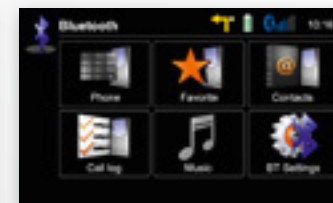
UKW TUNER MIT DSP
Dem analogen Radio Empfangsteil ist ein DSP Software Algorithmus nachgeschaltet, der bei schwächeren UKW Sendern durch Störgeräuschunterdrückung für klaren Klang sorgt.



EINFACHER ANSCHLUSS VON IPOD/IPHONE
iPod und iPhone werden via USB angeschlossen. Die Anzeige von Apple Album Art ist im iPod/iPhone Menü integriert. Dort können Sie auch alphabetisch nach Titel oder Interpret suchen.



GRACENOTE PLAYLIST PLUS
Mit Gracenote "More Like This" lassen sich im USB-Modus Stil- und Genre-basierte Playlisten erstellen. Nur einen Titel auswählen, und schon erscheint eine Playlist mit ähnlichen Songs.



BEQUEM TELEFONIEREN
Über das übersichtliche Bluetoothmenü können Sie alle Telefonfunktionen steuern – ein Fingertipp genügt, um Ihr Auto in eine Kommunikationszentrale zu verwandeln.



LEICHT EINPARKEN
An den E>GO können Sie eine Rückfahrkamera anschließen und via Touchscreen steuern. Das ZENEC Zubehörprogramm bietet eine große Auswahl an Kameramodellen.



899,-

POWERED BY gracenote



Z-E2015 FÜR VW, SEAT UND SKODA

0% Finanzierung#
12 x 74,92 €

MASSGESCHNEIDERT FÜR IHREN VW

Aufgrund seiner spezifischen Bauform, der rot/weißen Tastenbeleuchtung und der angepassten Gestaltung der Bedienfront harmonisiert der Naviceiver Z-E2015 optisch perfekt mit diversen Modellen von VW, SEAT und SKODA. Auch die Integration in die Fahrzeugelektronik gelingt mit diesem E>GO im Nu. Der Z-E2015 wird einfach via Interface über den fahrzeugspezifischen CAN-Bus an die Lenkradfernbedienung, die MFA+, das OPS und die Klimaautomatik Statusanzeige angebunden.

ENTERTAINMENT UND KOMMUNIKATION

Erleben Sie Audio und Video in Spitzenqualität von CD/DVD, via iPod/iPhone oder USB. Telefonieren Sie sicher und mit hervorragender Gesprächsqualität über die integrierte Freisprecheinrichtung von Parrot. Mit der benutzerunabhängigen Spracherkennung (Voice Recognition/Voice Command) können Sie die Anrufunktionen bequem per Stimme steuern.

Für optimalem Radioempfang ist der Z-E2015 mit einem RDS Doppeltuner mit Phase Diversity Schaltung ausgestattet. Beim Phase-Diversity Verfahren werden die Eingangssignale von beiden im Fahrzeug verbauten Antennen verarbeitet. Die zusätzliche Aufbereitung des Nutzsignals über den nachgeschalteten DSP verbessert den Störabstand: optimale Voraussetzungen also für eine hervorragende UKW Empfangsqualität.

IHR PERFEKTER REISBEGLEITER – EUROPaweIT

Seine Entertainment- und Kommunikationsfeatures kombiniert der Z-E2015 mit einem innovativen SD-Karten basierten Navigationssystem. ZENECs Naviceiver verfügt über die aktuellsten Karten aller europäischen Länder (mit mehr als 6,5 Millionen Premium P.O.I.), die dank 3-D HD Darstellung von Gelände und 3-D Objekten sehr klar und realistisch erscheinen. Dazu kommt eine Vielzahl von Features, die eine moderne State-of-the-Art Navigation ausmachen: Text-to-Speech, Smart-Zoom, photorealistische Abzweigungsanzeige, Fahrspurassistent, intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit, Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe, Hinweise auf Umgehungsrouen bei Verkehrsbehinderungen und vieles mehr.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 17,8 cm/7" Touchscreendisplay
- RDS Phase Diversity Dual Tuner
- wählbare Tastenbeleuchtung: rot und weiß
- Soundsystem Integration, inkl. DYNAUDIO Soundsystem

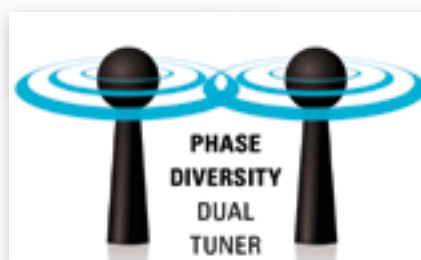
ZUSATZFEATURES NAVIGATION

- SD-Karten basierte Navigation auf 8 GB Datenträger
- Splitscreen Navigationsmodus für alle Wiedergabequellen
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouen bei Verkehrsbehinderungen

Via CAN-Bus können folgende VW-spezifische Features an den Z-E2015 angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung
- MFA+ (Audio-Infos und Navipfeile)*
- Optisches Parkdistanz System (OPS)*
- Climatronic Statusanzeige*

* Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionspezifischer CAN-Daten



Phase Diversity Dual Tuner



ANBINDUNG AN DIE LENKRADFERNBEDIENUNG

Der Z-E2015 wird via Interface über den fahrzeugspezifischen CAN-Bus an die werkseitig eingebaute Lenkradfernbedienung angebunden. Die Multifunktionsfunktionen der Lenkradfernbedienung bleiben dabei erhalten.



ANBINDUNG DER MULTIFUNKTIONSANZEIGE (MFA+)

Perfekte Integration durch optimale Einbindung in das fahrzeuginterne Daten-Kommunikationsnetz – der Z-E2015 unterstützt auch die Multifunktionsanzeige (MFA+). Angezeigt werden Navigationspfeile sowie diverse Audio-Infos.



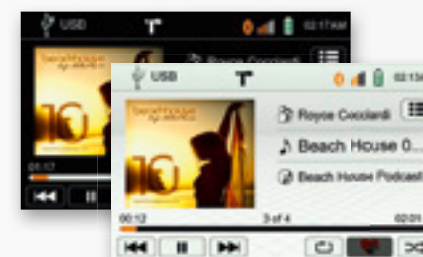
ANBINDUNG DES OPS PARKRADARS

Die im Fahrzeug-CAN anliegenden Daten der ab Werk installierten Abstandssensoren der Einparkhilfe werden über das ZENEC OPS (Optical Parking System) auf dem Touchscreendisplay des Z-E2015 Naviceivers angezeigt.



ANBINDUNG AN DIE KLIMASTATUSANZEIGE

Die Statusdaten der Klimastatusanzeige (Climatronic), falls im Fahrzeug-CAN vorhanden, werden vom CAN-Bus ausgelesen und bei Bedienung der Klimaanlagefunktionen auf dem Display des Z-E2015 als Pop-Up eingeblendet.



DAY/NIGHT MODE HMI

Der E>GO hat eine Tag/Nacht HMI Umschaltung, steuerbar über die System Settings. Die Helligkeit des TFT Bildschirms wird zusätzlich über einen Lichtsensor an der Gerätefront gesteuert. Dies sorgt für besten Kontrast und Blendfreiheit.



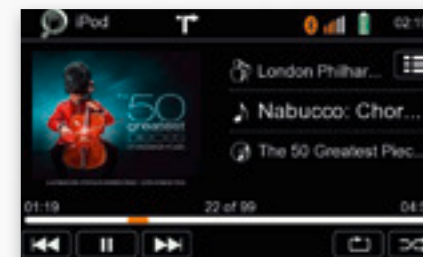
UP-TO-DATE NAVIGATION

Das Full-EU Kartenpaket auf SD-Karte basiert auf der topaktuellen customized Primo 2.0 Navigations-Engine und enthält außer 6,5 Mio. Premium P.O.I. etliche nützliche Add-Ons. Die 8 GB SD-Karte bietet genug Platz für Kartenupdates.



BLUETOOTH SPRACHSTEUERUNG

Über die benutzerunabhängige Spracherkennung (Voice Recognition/Voice Command) lassen sich die Anrufunktionen einfach steuern und Telefonbuchkontakte direkt per Sprachkommando "anwählen".



EINFACHER ANSCHLUSS VON IPOD/IPHONE

iPod und iPhone lassen sich via USB unkompliziert mit dem E>GO verbinden. Die Anzeige von Apple Album Art ist im iPod/iPhone Menü integriert. In diesem Menü können Sie auch alphabetisch nach Titel oder Interpret suchen.



GRACENOTE PLAYLIST PLUS

Mit Gracenote "More Like This" lassen sich im USB-Abspielmodus Stil- und Genre-basierte Playlisten erstellen. Dazu einen Titel auswählen, und schon werden Musikvorschläge in Form einer Playlist mit ähnlichen Titeln erstellt.

KOMPATIBLE FAHRZEUGE Z-E2015	MODELL	MODELLJAHR	FAHRZEUG	JAHR
VW Caddy (2K MK3)			ab 2003	
VW Tiguan (MK1)			ab 11/2006	
VW Golf VI (MK6)		ab 2009		
VW Golf V (MK5)		2003 – 2009		
VW Golf VI Cabrio		ab 2011		
VW Jetta (MK5/6)		ab 2005		
VW Passat (B6)		2005 – 2010		
VW Passat (B7)		ab 2010		
VW Passat CC		2008 – 2012		
VW CC (Typ 35)		ab 2012		
VW Beetle		ab 2011		
VW Scirocco (MK3 13)		ab 2008		
VW Touran (Typ 1/GP)		2003 – 2010		
VW Touran (GP11)		ab 2010		
VW Eos		ab 2006		
VW Polo (6R)		ab 03/2010		
VW Sharan (MK2)		ab 2010		
VW Amarok		ab 2010		
VW TS (TS-GPI)		ab 2011		
SEAT Altea (5P)		ab 2004		
SEAT Leon (1P MK2)		ab 2005		
SEAT Toledo (MK3)		2004 – 2009		
SEAT Toledo (MK4)		ab 2013		
SEAT Alhambra (MK2)		ab 2010		
SKODA Octavia (MK2)		ab 08/2008		
SKODA Rapid		ab 2013		
SKODA Superb (3T)		ab 2008		
SKODA Yeti		ab 2009		

Einbauvoraussetzungen und elektrische Kompatibilität sind nur gegeben, wenn Werkradio und ZENEC-Gerät eine identische Form haben. Das Fahrzeug muss mit einer Phase Diversity Antennenanlage ausgestattet sein.



BEST PRODUCT
Oberklasse
CAR & HI-FI 6/2013

FÜR VW, SEAT UND SKODA

699,-

Z-E2014M 0% Finanzierung# 12 x 58,25 €

Mit dem Z-E2014M hat ZENEC eine weitere maßgeschneiderte Multimedienavigation für VW, SEAT und SKODA im Programm: eine Feinsteinbauvariante, die bei der Kfz-Anbindung, Funktionalität, aber auch beim Bedienkomfort und Preis/Leistungsverhältnis auf ganzer Linie überzeugt.

EIN SPEZIALIST VOM SPEZIALISTEN

Der Z-E2014M ist ein Rundum-Komfortgerät, entwickelt mit dem ZENEC-Knowhow der letzten Jahre. An erster Stelle steht dabei die perfekte Fahrzeugintegration. Der Z-E2014M orientiert sich an der Original-Optik des VW-Armaturenbretts, inklusive der rot/weiß umschaltbaren Tastenbeleuchtung, und passt nahtlos ins Cockpit vieler VW-Modelle. Auch die CAN-Bus Vernetzung mit der Bordelektronik – ZENECs Spezialgebiet – ist beim E>GO perfekt gelöst: Unterstützt werden die Lenkradfernbedienung sowie die Anzeige von Klimaautomatik, MFA+ und OPS – Komfortfunktionen, die das Autofahren enorm erleichtern

KOMPATIBLE FAHRZEUGE Z-E2014M

MODELL	MODELLJAHR	VW Caddy (2K MK3)	ab 2003	SEAT Leon (1P MK2)	ab 2005
VW Tiguan (MK1)	ab 11/2006	VW Tiguan (MK1)	ab 11/2006	SEAT Toledo (MK3)	2004–2009
VW Golf VI (MK6)	ab 2009	VW Scirocco (MK3 13)	ab 2008	SEAT Toledo (MK4)	ab 2013
VW Golf V (MK5)	2003–2009	VW Touran (Typ 1/GP)	2003–2010	SEAT Alhambra (MK2)	ab 2010
VW Golf VI Cabrio	ab 2011	VW Touran (GP11)	ab 2010	SKODA Octavia (MK2)	ab 08/2008
VW Jetta (MK5/6)	ab 2005	VW Eos	ab 2006	SKODA Rapid	ab 2013
VW Passat (B6)	2005–2010	VW Polo (6R)	ab 03/2010	SKODA Superb (3T)	ab 2008
VW Passat (B7)	ab 2010	VW Sharan (MK2)	ab 2010	SKODA Yeti	ab 2009
VW Passat CC	2008–2012	VW Amarok	ab 2010		
VW CC (Typ 35)	ab 2012	VW T5 (T5-GPI)	ab 2011		
VW Beetle	ab 2011	SEAT Altea (5P)	ab 2004		

Einbauvoraussetzungen und elektrische Kompatibilität sind nur gegeben, wenn Werksradio und ZENEC-Gerät eine identische Form haben. Das Fahrzeug muss mit einer Phase Diversity Antennenanlage ausgestattet sein.

Alle Preise in Euro. Irrtümer und Fehler vorbehalten. Alles nur solange der Vorrat reicht! Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen. Je nach Standort sind nicht immer alle Produkte an Lager, können aber innerhalb weniger Tage geliefert werden.



POWERED BY gracenote.

ERFAHRUNGSVORSPRUNG AUCH BEI DER NAVI

Auch was die Navigation betrifft, hat sich beim Z-E2014M einiges getan: Dank iGO Software der neusten Generation überzeugt unser VW-Spezialist nicht nur mit exakten Routenberechnungen, sondern auch mit vielen innovativen Funktionen. Via SD-Karte lässt sich die Navisektion einfach updaten – so ist der E>GO nicht nur heute, sondern auch in Zukunft eine topaktuelle Multimedienavigation.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 15,7 cm/6,2" Touchscreendisplay
- DYNAUDIO Soundsystem Integration, falls vorhanden
- Tastenbeleuchtung: rot/weiß
- Separat erhältlich: Zubehörpaket Z-EACC-HUB mit USB-Hub und 1,2 m USB/AV-Kabel zum Anschluss von drei USB 2.0 Datenträgern und iPod/iPhone Interfaces sowie Zubehörpaket Z-EACC-AV zum Anschluss von DVB-T/DAB+ Tunern und Endstufen

ZUSATZFEATURES NAVIGATION

- SD-Karten basierte Navigation auf 8 GB Datenträger
- Splitscreen Navigationsmodus für alle Wiedergabequellen
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen

Via CAN-Bus können folgende VW spezifischen Features an den Z-E2014M angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung
- MFA+ (Audio-Infos)*
- Optisches Parkdistanz System (OPS)*
- Climatronic Statusanzeige*

*Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionspezifischer CAN-Daten



ZE-NC2051D 0% Finanzierung# 12 x 83,25 €

Der ZE-NC2051D ist ein cleverer Spezialist, technisch wie optisch optimal auf den VW T5 Multivan und T5 California abgestimmt – nicht nur mit seiner Bauform und der roten Tastenbeleuchtung. Über den fahrzeugspezifischen CAN-Bus wird das ZENEC-Gerät an die Lenkradfernbedienung, die Multifunktionsanzeige (MFA+ und MFA Premium), das Optische Parkdistanz System (OPS) und die Climatronic Statusanzeige angebunden.

999,-

Hochauflösende Karten von 43 europäischen Ländern mit Premium P.O.I., TMC, Text-to-Speech Ansage von Straßennamen und die vielfältigen Navifunktionen machen diesen E>GO zum perfekten Navigator. CD/DVD-Laufwerk, USB-Port, Anschluss für iPod/iPhone sowie ein microSD/SDHC-Kartenleser sorgen für die Wiedergabe der aktuellen A/V-Formate. Die integrierte Bluetooth-Einheit von Parrot ermöglicht auch während der Fahrt ein stressfreies Telefonieren.



FÜR VW T5

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 16,5 cm/6,5" Touchscreendisplay
- RDS Phase Diversity Dual Tuner
- Tastenbeleuchtung: rot
- DYNAUDIO Soundsystem Integration, falls vorhanden

Via CAN-Bus können folgende VW T5-spezifischen Features an den ZE-NC2051D angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung
- Multifunktionsanzeige MFA+, MFA Premium (Audio-Infos und Navipfeile)*
- Optisches Parkdistanz System (OPS)*
- Climatronic Statusanzeige*

*Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionspezifischer CAN-Daten

KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-NC2051D

Modell: VW T5 Multivan ab 2010
Typ: Comfortline, PanAmericana, Highline, Edition25, BlueMotion, Match, Special, Business, Caravelle
Modell: VW T5 California ab 2010
Typ: Comfortline, Europe

Einbauvoraussetzungen und elektrische Kompatibilität sind nur gegeben, wenn Werksradio und ZENEC-Gerät eine identische Form haben. Das Fahrzeug muss mit einer Phase Diversity Antennenanlage ausgestattet sein.

ZE-NC2041D 0% Finanzierung# 12 x 58,25 €

ZENECs Naviceiver ZE-NC2041D ist Ihr idealer Reisebegleiter. Er passt perfekt in diverse Fahrzeuge der Golf IV Plattform, zu der neben VW- auch verschiedene AUDI-, SKODA- und SEAT-Modelle gehören. Außer seinem exakt abgestimmten Design bringt der ZE-NC2041D alles mit, was Sie unterwegs für Ihre Unterhaltung und Ihre Kommunikation brauchen: eine Fülle an Multimediafunktionen, eine Freisprecheinrichtung mit vielfältigen Features sowie umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für Zusatzkomponenten jeder Couleur. Absolute Upper Class ist das hochpräzise Navigationssystem mit seiner großen Premium P.O.I.-Datenbank, mit dem Sie entspannt durch Europa reisen. Auch die Anbindung an ein im Fahrzeug vorhandenes Multifunktionslenkrad lässt sich beim ZE-NC2041D leicht realisieren. Separat erhältliche Stalk/CAN-Bus Interfaces mit fahrzeugspezifischen Anschlusskabeln sorgen für die perfekte Einbindung des ZENEC-Geräts in das jeweilige Zielfahrzeug.

Nur solange der Vorrat reicht!

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 16,5 cm/6,5" Touchscreendisplay
- Tastenbeleuchtung: rot
- Anschluss an die Lenkradfernbedienung über ein optional erhältliches externes Stalk/CAN-Bus Interface
- Der ZE-NC2041D wird mit einem ISO Anschlusskabel ausgeliefert. Fahrzeuge mit einem Quadlock-Stecker benötigen einen entsprechenden Adapter.

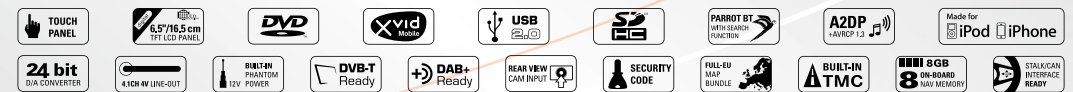
Passende Stalk- oder CAN/Stalk-Adapter zur Anbindung des ZE-NC2041D an den Fahrzeug CAN-Bus und/oder die Lenkradfernbedienung gibt es bei Ihrem ACR-Händler.



FÜR VW UND SEAT

KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-NC2041D

Der ZE-NC2041D passt in alle Fahrzeuge von VW, AUDI, SEAT und SKODA, die über einen 2-DIN Einbauschacht verfügen. ZE-NC2041D ist vorgesehen als Ersatz für das Volkswagen 'RNS MCD' und 'RNS-MFD', das AUDI 'Navigation Plus' und SEAT 'RNS 2DIN'.



0% Finanzierung: Kreditvertrag, Laufzeiten 10, 12, 20 und 24 Monate. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PangV dar. Vertragspartner ist die Icano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.



FÜR SEAT IBIZA

MUSIK STREAMING

- TOUCH PANEL
- 6,2"/15,7 cm TFT-LCD PANEL
- FM TUNER WITH DSP
- XVID
- USB
- GRACENOTE PLAYLIST PLUS**
- PARROT BT WITH SEARCH FUNCTION
- A2DP
- Made for iPod iPhone
- 24 bit DSP
- DSP
- 43CH 4V LINE-OUT
- DAY/NIGHT MODE HMI
- DVB-T Ready
- DAB+ Ready
- REAR VIEW CAM INPUT
- SECURITY CODE
- FULL-REMAP BUNDLE
- NAV SPEAK SCREEN
- BUILT-IN TMC
- 8GB NAV
- STERILICAN INTERFACE INCLUDED
- DE KEY KLU RED + WHITE II
- 24 HMI LANGUAGES

POWERED BY gracenote

649,-

Z-E5514M 0% Finanzierung# **12 x 54,08€**

SEAT Ibiza Fahrer wissen, dass die Nachrüstung einer Festeinbaunavigation bei ihrem Fahrzeug ein Problem darstellt. Mit ZENECS neuem E>GO Z-E5514M ist jetzt eine Multimedia-Navi auf dem Markt, die sich technisch und optisch perfekt in den Ibiza integriert.

MASSGESCHNEIDERT FÜR IHREN SEAT
Der Z-E5514M ist gebaut mit dem ZENEC-Knowhow der letzten Jahre. Und das bedeutet an erster Stelle: perfekte Fahrzeugintegration – optisch und technisch. Der neue E>GO übernimmt die Original-Optik des SEAT-Armaturenbretts und fügt sich wie maßgeschneidert ins Cockpit Ihres Ibiza-Modells ein. Doch damit nicht genug: Damit der Look wirklich hundertprozentig stimmt, werden Blenden in SEAT-spezifischem Schwarz und Nitschwarz gleich mitgeliefert; weitere Blendenvarianten in verschiedenen SEAT-Farben sind separat erhältlich. Auch die Vernetzung mit der Bordelektronik ist optimal gelöst: Via CAN-Bus lässt sich die Lenkradfernbedienung Ihres SEAT Ibiza mit dem Z-E5514M verbinden und weiterhin komfortabel nutzen.

MULTIMEDIA AND MORE
Für ein vielseitiges Unterhaltungsprogramm sorgt der USB-Port (mit iPod/iPhone Anschluss), über den sich MP3, WMA, AVI und Xvid Files abspielen lassen. Mit der integrierten Gracenote 'More Like This' Funktion können Sie die Audiodateien Ihrer Mediathek sehr einfach verwalten. Der Z-E5514M managt natürlich auch Ihre Telefonate – dank Parrot Bluetooth mit größtmöglichem Bedienkomfort und hervorragender Gesprächsqualität. Über die integrierte Freisprecheinheit können Sie Musikdateien selbstverständlich auch von Ihrem Windows/Android-Smartphone streamen. In die Weiterentwicklung des UKW-Tuners wurde viel Zeit und Knowhow investiert – mit großem Erfolg: der neue UKW-Tuner mit DSP sorgt durch eine gezielte Störgeräuschunterdrückung jederzeit für kristallklaren Radioempfang.

TOPAKTUELLE NAVIGATIONSFUNKTIONEN
Für den Navigationspart ist der Z-E5514M wie gewohnt perfekt gerüstet. Detailgenaue Kartendaten von ganz Europa, 3-D Darstellung von Geländen und Sehenswürdigkeiten, mehr als 6 Millionen Sonderziele, TMC-Staunavigation, integrierter Fahrtcomputer, Auto-Zoom, Fahrspurassistent – dank der neuen iGO Software überzeugt der SEAT-Spezialist mit seiner Funktionsvielfalt und mit schnellen, exakten Routenberechnungen. Via SD-Karte lassen sich die Kartendaten jederzeit updaten.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 6,2"/15,7 cm 16:9 HD TFT-LCD Touchscreen-Display
- Wählbare Tastenbeleuchtung: rot/weiß
- Blenden in den Farbvarianten schwarz und nitschwarz sind im Lieferumfang enthalten**

Via CAN-Bus können folgende SEAT spezifischen Features an den Z-E5514M angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung

ZUSATZFEATURES NAVIGATION

- SD-Karten basierte Navigation auf 8 GB Datenträger
- Splitscreen Navigationsmodus für alle Wiedergabequellen
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen

** Separat erhältlich: Blenden in den Farbvarianten anthrazit/schwarz (N-ZE5514M-TRFE6), azabachschwarz (N-ZE5514M-TRAL6), dublingrau (N-ZE5514M-TRAMI) oder conemarragrau (N-ZE5514M-TRA52).

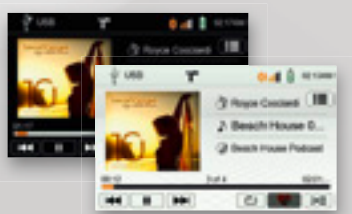
KOMPATIBLE FAHRZEUGE Z-E5514M

	MODELLTYP	MODELLJAHR
SEAT Ibiza**2	6 J	2008 – 2012
SEAT Ibiza**2,3,4	6 J	ab 2012

** Um eine korrekte Montage zu gewährleisten, müssen die Abmessungen von Werksradio und ZENEC-Gerät übereinstimmen.
** Für die Montage des Z-E5514M wird eine Schalterleiste benötigt, die separat zu beziehen ist (modellspezifischer SEAT Artikel 610 927 137 XXX-X).
** Separat erhältlicher Kabelbaum Z-EACC-561 für den Anschluss der Schalterleiste wird benötigt. Ab Werk installierte Parkradar Schalter, falls im Fahrzeug vorhanden, werden nicht unterstützt.



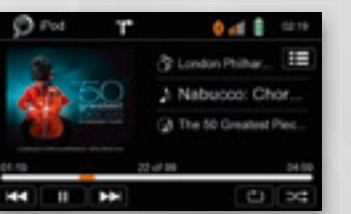
ANBINDUNG LENKRADFERNBEDIENUNG
Der E>GO wird via Interface über den fahrzeugspezifischen CAN-Bus an die werkseitig eingebaute Lenkradfernbedienung angebunden.



DAY/NIGHT MODE HMI
Der E>GO hat eine Tag/Nacht HMI Umschaltung, die Helligkeit des TFT Bildschirms wird zusätzlich über einen Lichtsensor gesteuert.



INFOBAR-FUNKTION
Die Infobar-Funktion informiert über eingehende Anrufe und/oder Audiofeatures, ohne dass Sie den Navigationsmodus verlassen müssen.



EINFACHER ANSCHLUSS VON IPOD/IPHONE
iPod und iPhone lassen sich via USB unkompliziert anschließen. Apple Album Art ist im iPod/iPhone Menü integriert.



BEST PRODUCT
Spitzenklasse
CAR & HI-FI 3/2013

FÜR BMW 3

KOMPATIBLE FAHRZEUGE Z-E3215

MODELL	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

Der Z-E3215 ersetzt das BMW CD Business/Professional Radio. Bei Fahrzeugen mit PDC ab Werk findet die akustische Parksensor Anbindung über den E>GO geräteintern mit dem internen Buzzer statt.

POWERED BY gracenote

MUSIK STREAMING

- TOUCH PANEL
- 6,2"/15,7 cm TFT-LCD PANEL
- FM TUNER WITH DSP
- XVID
- USB
- GRACENOTE PLAYLIST PLUS**
- PARROT BT WITH SEARCH FUNCTION
- A2DP
- Made for iPod iPhone
- 24 bit DSP
- DSP
- 43CH 4V LINE-OUT
- DAY/NIGHT MODE HMI
- DVB-T Ready
- DAB+ Ready
- REAR VIEW CAM INPUT
- SECURITY CODE
- FULL-REMAP BUNDLE
- NAV SPEAK SCREEN
- BUILT-IN TMC
- 8GB NAV
- STERILICAN INTERFACE INCLUDED
- PARKING BRAKE INFORMATION
- A/C INFO

MUSIK STREAMING

749,-

Z-E3215 0% Finanzierung# **12 x 62,42€**

ZENECS BMW 3er Navigation basiert auf einer neuen, wegweisenden Hard- und Software Plattform, die mit zahlreichen Zusatzfeatures überzeugt und alle Vorteile der erfolgreichen E>GO-Reihe vereint: optimale Fahrzeug-Integration, immenser Funktionsumfang, einfache Bedienbarkeit und ein sensationelles Preis/Leistungsverhältnis. Der Z-E3215 integriert sich nicht nur optimal ins Cockpit Ihres 3er BMWs – inklusive Anbindung an die Lenkradfernbedienung, die Klimautomatik Statusanzeige und das OPS – sondern bietet Ihnen auch jenen Premium-Komfort, den Sie von Ihrem Fahrzeug gewohnt sind. Erleben Sie Audio und Video in Spitzenqualität von Ihrem iPod/iPhone oder via USB. Der Z-E3215 ist eine innovative MediaStation, perfekt ausgestattet zur Wiedergabe digitaler Medien und A/V-Formate: MP3, WMA, Xvid oder AVI. ZENECS BMW Navigation verfügt über einen USB-Hub zum Anschluss von drei USB 2.0 Medien und einem

separat erhältlichen iPod/iPhone Interface. Die neue Datenbankverwaltung, zusammen mit der Gracenote 'More Like This' Funktion, Telefonieren Sie sicher während der Fahrt über die integrierte Freisprecheinrichtung von Parrot. Dank der benutzerunabhängigen Spracherkennung können Sie die Anruffunktionen einfach mit Sprachkommandos steuern. Seine modernen Entertainmentfeatures kombiniert der Z-E3215 mit einem innovativen Multisensor Dead Reckoning Navigationssystem: Mit dieser SD-Karten basierten Koppelnavigation ist jederzeit eine akkurate Positionsbestimmung möglich – auch in Bereichen, in denen kein GPS-Signal verfügbar ist (Parkhäuser, Tunnel, Städte mit Wolkenkratzen, Straßenschluchten usw.). Dank der weiterentwickelten TTS Pro Stimmen (Text-to-Speech Funktion) überzeugen die Navigationsansagen mit einer exzellenten Sprachqualität. Die Parking Around Funktion zeigt Ihnen schon bei der Routenplanung geeignete Parkplätze in der Nähe des Zielorts. Die Berechnung von Alternativrouten geschieht nun in Echtzeit, oder es erscheinen Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen – auch ohne TMC-Meldungen: Viele dieser fortschrittlichen Funktionen basieren auf 'künstlicher ZENEC-Intelligenz' und sorgen für einen kühlen Kopf im Verkehrsgeschehen.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 15,7 cm/6,2" Touchscreen-Display
- Integration in das BMW Power-System
- Tastenbeleuchtung: amber

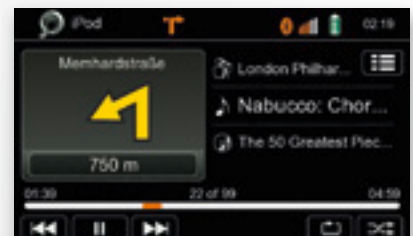
ZUSATZFEATURES NAVIGATION

- SD-Karten basierte Navigation auf 8 GB Datenträger
- Multisensor basierte Koppelnavigation für präzise Navigationsleistung ohne GPS-Signal
- Splitscreen Navigationsmodus für alle Wiedergabequellen
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen

Via CAN-Bus können folgende BMW 3 spezifischen Features an den Z-E3215 angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung
- Optisches Park System (OPS)*
- Klimautomatik Statusanzeige*

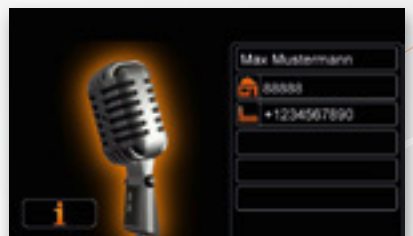
*Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionspezifischer CAN-Daten



NAV SPLITSCREEN
Für eine optimale Übersicht während der Fahrt kann der Navigationsmodus stil- und genrebasierte Playlisten erstellen. Nur einen Titel als Kriterium auswählen ...



GRACENOTE PLAYLIST PLUS
Mit der Gracenote 'More Like This' Funktion lassen sich im USB-Abspielmodus stil- und genrebasierte Playlisten erstellen. Nur einen Titel als Kriterium auswählen ...



SPRACHSTEUERUNG
Mit der benutzerunabhängigen Spracherkennung lassen sich die Anruffunktionen einfach steuern. Telefonbuchkontakte können direkt per Sprachkommando „angewählt“ werden.



« Nähe zum Kunden: ZENEC Stores im Vormarsch »

Am Anfang steht die Idee: für die Premium-Marke ZENEC eigene Stores zu entwickeln – Shops, in denen die Produkte in einem modernen Ambiente präsentiert werden und sich die Kunden in entspannter Atmosphäre bei kompetenten Fachleuten informieren können.

„Die Entwicklung von speziellen ZENEC Stores war für uns ein logischer Schritt“, erklärt ZENEC-Vertriebsleiter Lino Pennetta. „ZENEC ist im deutschsprachigen Raum innerhalb weniger Jahre zum Marktführer im Bereich Multimedia/ Navigationsnächrüstung geworden. In unseren neuen Stores wollen wir unsere anspruchsvollen Lifestyleprodukte entsprechend präsentieren und uns damit gezielt von den großen Elektronikmärkten abheben. Bei ZENEC sollen sich die Kunden wohlfühlen.“

Dazu hat ZENEC ein komplettes Ladenbaukonzept entwickelt – ein System, das von den ZENEC-Fachhändlern nicht nur begeistert aufgenommen, sondern auch schnell und konsequent umgesetzt wird. Bereits im Dezember 2012 eröffnet der erste ZENEC Store im schweizerischen

Gebenstorf, Anfang Januar 2013 folgt der erste ZENEC Store Deutschlands in Essen.

Im Lauf des Jahres 2013 entstehen in Deutschland insgesamt 25 neue ZENEC Stores. Auch über die Grenzen der DACH-Region hinaus breitet sich die Store-Bewegung aus: mittlerweile gibt es in Italien, den Niederlanden und bald auch in Tschechien moderne ZENEC-Dependancen. Aber auch weltweit kann das Konzept überzeugen – 2014 hat der erste ZENEC Store Australiens seine Pforten geöffnet. In den neuen ZENEC Stores kann man sich in entspannter Atmosphäre ausführlich über die Produkte informieren, unterstützt von Printmaterial, Demovideos und den umfassend geschulten Fachhändlern. Eine kompetente, persönliche Beratung im Wohlfühlambiente und die Möglichkeit, den Einbau der ausgewählten Komponenten unkompliziert in den angegliederten Fachwerkstätten durchzuführen zu lassen – das macht die Qualität eines ZENEC Stores aus. Und sorgt für ein Einkaufserlebnis, bei dem Beratung und Service an allererster Stelle stehen.



Mit dem neuen ZENEC Konfigurator lässt sich ein perfekt für das jeweilige Fahrzeug zugeschnittenes Multimedia-Navigationssystem zusammenstellen – inklusive aller Zubehörkomponenten.



Die Store-Bewegung beginnt: Im Dezember 2012 eröffnet der weltweit erste ZENEC Store im schweizerischen Gebenstorf.



Kurz darauf, Anfang Januar 2013, wird der erste ZENEC Store Deutschlands in Essen mit einem großen Empfang eingeweiht.

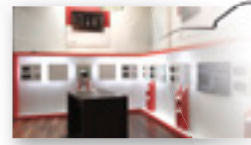
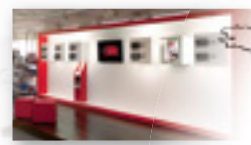


Ruhige Ausstellungsflächen gehen großzügig in die Verkaufsfächen über und hinterlassen so einen weiten, offenen Eindruck.

ZENEC STORE

IN IHRER NÄHE

Ob Sie gezielt nach einem Navigationssystem für Ihr Fahrzeug suchen, einfach nur stöbern oder sich beraten lassen wollen: Wir freuen uns, wenn Sie sich Zeit für einen Besuch nehmen und sich bei uns umschauen. Die Adressen aller ZENEC Stores finden Sie auf unserer Website unter: www.zenec.com/de/zenec-store



Auch außerhalb DACH-Region ist ZENEC auf dem Vormarsch. Mehrere ZENEC Stores entstehen in Italien, für den ersten tschechischen Store wird in Pilsen gerade ein neues Gebäude gebaut, während der allererste ZENEC Store der Niederlande in Helmond seine Pforten öffnet.



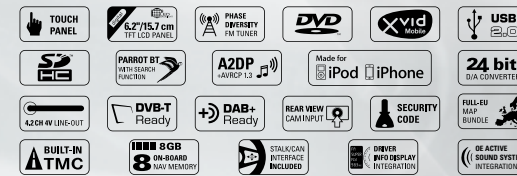
- 04319 Leipzig
- 06179 Halle-Angersdorf
- 07545 Gera
- 13053 Berlin
- 24837 Schleswig
- 26123 Oldenburg
- 32257 Bünde
- 33607 Bielefeld
- 34117 Kassel
- 35108 Allendorf/Eder
- 45127 Essen
- 45881 Gelsenkirchen
- 46485 Wesel
- 47443 Moers
- 48157 Münster
- 49084 Osnabrück
- 50829 Köln
- 58089 Hagen
- 59069 Hamm
- 65929 Frankfurt
- 69126 Heidelberg
- 72336 Balingen
- 73730 Esslingen
- 76287 Karlsruhe
- 83059 Kolbermoor
- 83278 Traunstein
- 85276 Pfaffenhofen
- 90480 Nürnberg
- 91052 Erlangen
- 95032 Hof
- 96050 Bamberg
- CH-5412 Gebenstorf
- NL-5701 Helmond



ZENEC goes down under – in Queensland gibt es den ersten ZENEC Store Australiens.



FÜR AUDI A3



849,-

ZE-NC3152 0% Finanzierung#
12 x 70,75 €

Wer an Präzision ebenso hohe Ansprüche stellt wie an das Design, fährt mit diesem ZENEC-Naviceiver garantiert richtig. Der ZE-NC3152 ist Ihr perfekter Copilot im AUDI TT – 100 % passgenau, bestens informiert und immer entspannt. Aufgrund seiner spezifischen Bauform und der angepassten Farbe der Tastenbeleuchtung integriert sich der ZE-NC3152 perfekt ins Armaturenbrett Ihres AUDI TT und wird mühelos an die Lenkradfernbedienung und das Fahrerinformationssystem angebunden. Als komplexes All-in-One System sorgt der ZE-NC3152 für Ihre Unterhaltung und beste Kommunikation. Das Hightech-Gerät beherrscht alle aktuellen Medien und Formate – CD, DVD, USB, iPod, iPhone oder SD – und ist mit einem nutzerfreundlichen Bluetoothsystem des französischen Freisprechexperten Parrot ausgestattet. Für bestmöglichen Radioempfang verfügt dieser Naviceiver über einen Doppeltuner mit Phase Diversity Schaltung. Im Handumdrehen errechnet der AUDI-Spezialist für Sie die cleversten Fahrstrecken in ganz Europa, inklusive über sechs Millionen Sonderzielen, und liest Ihnen, dank der integrierten Text-to-Speech Funktion, auf Wunsch die Straßennamen vor. Über den integrierten TMC Empfänger werden aktuelle Verkehrsinfos gleich in die Routenberechnung einbezogen.



FÜR AUDI TT

KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-NC3152

MODELL	TYP	MODELLJAHR
AUDI TT Coupé	8J	ab 2006
AUDI TT Roadster	8J	ab 2007
AUDI TTS Coupé	8J	ab 2008
AUDI TTS Roadster	8J	ab 2008
AUDI TT RS Coupé	8J	ab 2009
AUDI TT RS Roadster	8J	ab 2009
AUDI TT RS Plus Coupé	8J	ab 2012
AUDI TT RS Plus Roadster	8J	ab 2012

Einbauvoraussetzungen und elektrische Kompatibilität sind nur gegeben, wenn Wekradio und ZENEC-Gerät eine identische Form haben. Das Fahrzeug muss mit einer Phase Diversity Antennenanlage ausgestattet sein.

- FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE**
- 15,7 cm/6,2" Touchscreendisplay
 - RDS Phase Diversity Dual Tuner
 - Tastenbeleuchtung: rot
 - Soundsystem Integration, inkl. VW-BOSE Soundsystem
- Via CAN-Bus können folgende AUDI TT spezifischen Features an den ZE-NC3152 angebunden werden:**
- Lenkradfernbedienung
 - Fahrerinformationssystem FIS (Audio Informationen und Navigationspfeile)*
- * Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionsspezifischer CAN-Daten

ZE-NC3131D

899,-

0% Finanzierung#
12 x 74,92 €

Optimale Qualität, größtmögliche Flexibilität und maximale Steuerungsmöglichkeiten – das gilt auch für den ZE-NC3131D, speziell entwickelt für Ihren Audi A3. Genießen Sie Ihre bevorzugten DVDs oder CDs, steuern Sie iPod, iPhone oder telefonieren Sie drahtlos via Bluetooth: Der ZE-NC3131D bietet Ihnen Entertainment der Extraklasse und navigiert Sie sicher an Ihr gewünschtes Ziel in ganz Europa. Störungsfreier Radioempfang ermöglicht der integrierte Doppeltuner mit Phase Diversity Schaltung: Da die beiden Eingangssignale der im Fahrzeug verbauten Antennen verarbeitet werden, bietet der E>GO eine hervorragende UKW-Empfangsqualität.

- FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE**
- 15,7 cm/6,2" Touchscreendisplay
 - RDS Phase Diversity Dual Tuner
 - Tastenbeleuchtung: rot
 - Soundsystem Integration, inklusive BOSE Soundsystem

- Via CAN-Bus können folgende AUDI-spezifischen Features an den ZE-NC3131D angebunden werden:**
- Lenkradfernbedienung
 - Fahrerinfosystem FIS (Audio-Infos und Navipfeile)*
- * Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionsspezifischer CAN-Daten



ZE-NC3141D

899,-

0% Finanzierung#
12 x 74,92 €

Der ZE-NC3141D ist optisch und technisch optimal auf den AUDI A4 abgestimmt. Wie jeder E>GO lässt er sich völlig unproblematisch in den 2-DIN Schacht des Zielfahrzeugs integrieren und wird über den

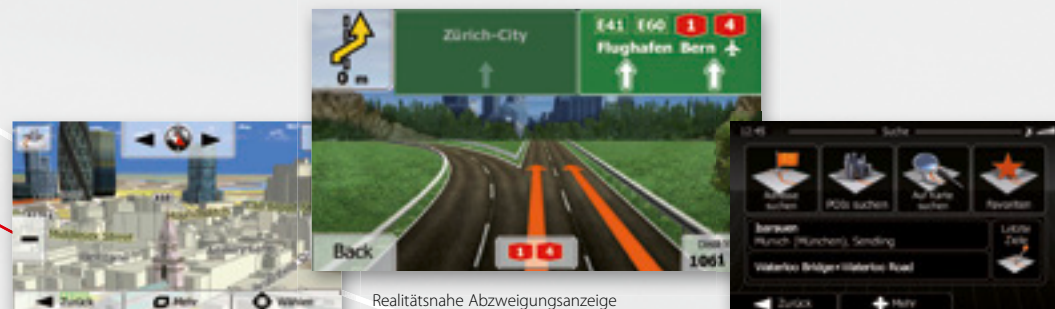


fahrzeugspezifischen CAN-Bus an die Lenkradfernbedienung angebunden: Alle A/V-Quellen (Radio, CD/DVD, MP3, USB) können wie gewohnt gesteuert werden. Das Fahrerinfosystem (FIS) wird ebenfalls via CAN-Bus an den E>GO angebunden und zeigt damit Audio-Informationen wie Track- und Radiostationsinfos auf dem Display an.



ZENEC E>GO: Zielsicher und schnell navigieren

Aktuelle Karten aller europäischen Länder (mit Premium POI), Latest Map Garantie und 3-D Hi-Definition Darstellung von Gelände und 3-D Objekten sind Garant für ein Navigationserlebnis, das kaum mehr überboten werden kann. ZENECs innovative Navigationssoftware macht die Zielwahl und Routenführung noch komfortabler und intuitiver. Das frei konfigurierbare "Quick Menü" erlaubt einen schnellen Zugriff auf alle Funktionen. Mit im Funktionspaket sind auch die Anzeige von Verkehrsinfos/Richtlinien beim Passieren einer EU-Landesgrenze oder die optische und akustische Geschwindigkeitswarnung zur Anzeige der Höchstgeschwindigkeit auf den wichtigsten Straßen.



Hochaufgelöste 3-D Kartenansicht

Realitätsnahe Abzweigungsanzeige

Übersichtliche Zielsuche

ZENEC E>GO: LATEST MAP GARANTIE
ZENEC bietet eine 30-Tage Latest Map Garantie: Falls innerhalb von 30 Tagen ab dem ersten Fahrbetrieb aktualisierte Kartendaten verfügbar sind, können diese kostenfrei über www.zenec.naviextras.com heruntergeladen und auf dem E>GO installiert werden.



FÜR AUDI A4

- FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE**
- 16,5 cm/6,5" Touchscreendisplay
 - Tastenbeleuchtung: rot
 - Soundsystem Integration, inklusive BOSE Soundsystem

- Via CAN-Bus können folgende AUDI-spezifischen Features an den ZE-NC3141D angebunden werden:**
- Lenkradfernbedienung
 - Fahrerinfosystem FIS (Audio-Infos)*
- * Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionsspezifischer CAN-Daten

KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-NC3141D

MODELL	MODELLJAHR
AUDI A4 (B7)	2004 – 2007
AUDI A4 Avant (B7)	2004 – 2007
AUDI A4 Cabriolet (B7)	2006 – 2009
SEAT Exeo (3R)	ab 2009
SEAT Exeo ST (3R)	ab 2009

Einbauvoraussetzungen und elektrische Kompatibilität sind nur gegeben, wenn Wekradio und ZENEC-Gerät eine identische Form haben.

E-GO
EXCHANGE AND GO

ZENECC



HIGHLIGHT
Spitzenklasse
CAR & HI-FI 2/2014



POWERED BY **gracenote**

999,-

Z-E3715 0% Finanzierung#
12 x 83,25 €

Der Z-E3715 ist eine komplexe Touchscreen Multimedia-Festeinbaunavi für Ihren FIAT Ducato, Citroën Jumper und Peugeot Boxer. Eine clevere All-In-One Lösung, die für Ihre Unterhaltung sorgt, Ihre Telefonate managt und Ihre Routen berechnet. Doch damit nicht genug: Der Z-E3715 ist mit einer speziellen Motor-Caravan/Truck Navigationssoftware ausgestattet, die Ihnen die Routenplanung Ihres großen Fahrzeugs enorm erleichtert.

MAßGESCHNEIDERT FÜR IHREN FIAT DUCATO

Der Z-E3715 passt sich nahtlos in die Original-Optik Ihres Fahrzeugs ein, vom klassischen Design bis zur Multicolor-Tastenbeleuchtung – inklusive des FIAT-spezifischen Amber. Über ein optionales Interface wird das Multifunktionslenkrad an den Z-E3715 angebunden – so können Sie alle Komfortfunktionen wie gewohnt nutzen.



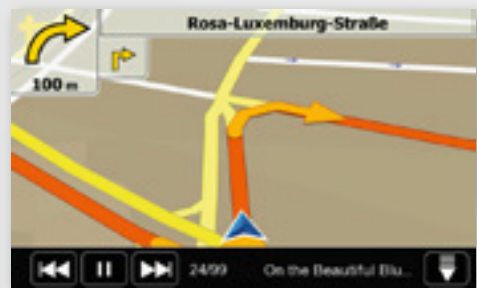
Der Z-E3715 kann mit einem optional erhältlichen Stalk/CAN-Bus Interface ganz unkompliziert an die werkseitig eingebaute Lenkradfernbedienung angebunden werden.

GROSSER FUNKTIONSUMFANG – EINFACHE BEDIENBARKEIT

Entertainment von CD/DVD, via USB, iPod/iPhone oder Windows/Android Smartphone – die Multimediasektion des Z-E3715 kennt keine Grenzen. Alle Funktionsbereiche – Entertainment, Navigation und Freisprechen – sind im Hinblick auf eine einfache Bedienbarkeit optimiert: angefangen bei der intuitiven Menüführung bis hin zur Integration nutzerfreundlicher Features. Dazu gehört die Gracenote 'More Like This' Funktion, mit der Sie Audiodateien sehr bequem verwalten können. Oder die zuverlässige Freisprecheinheit von Parrot, bei der Sie die Anrufaktionen sogar per Stimme steuern und Telefonbuchkontakte direkt via Sprachkommando anwählen können.

CLEVERER SPEZIALIST FÜR VANS UND REISEMOBILE

Eine Premium P.O.I. Datenbank mit 10 Millionen Sonderzielen, beeindruckend detaillierte 3-D Karten, deutliche Text-to-Speech Ansagen oder die unmissverständliche Darstellung von Staumeldungen – stressfrei führt der Z-E3715 Sie durch ganz Europa. Um das Navigieren großen, schweren Fahrzeugen zu erleichtern, können Sie beim Z-E3715 zwischen verschiedenen Fahrzeugprofilen auswählen und fahrzeugspezifische Daten (Höhe, Breite, Länge, Gewicht) eingeben.



Die Infobar-Funktion des Z-E3715 informiert Sie über eingehende Anrufe und/oder Audiofeatures, ohne dass Sie den Navigationsmodus verlassen müssen.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- SD-Karten basiertes Navigationssystem (auf 8 GB Datenträger)
- Spezifisches 3-D High-Definition Motor Home Navigationssystem
- 6,2"/15,7 cm 16:9 HD TFT-LCD Touchscreendisplay
- Multicolor Tastenbeleuchtung, inklusive amber (FIAT)

Via CAN-Bus können folgende FIAT spezifischen Features an den Z-E3715 angebunden werden:

- Anbindung an die Lenkradfernbedienung über externes Stalk/CAN-Bus Interface

ZUSATZFEATURES NAVIGATION

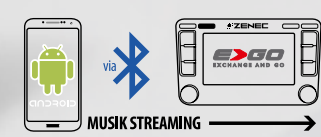
- vordefinierte Fahrzeugprofile zur einfachen Auswahl und freien Konfiguration, inklusive LKW- und PKW-Profil
- Profilspezifizierung des Zielfahrzeugs durch Eingabe von Höhe, Breite, Länge, Gewicht, Anhänger, etc.
- Routenberechnung auf Basis der Fahrzeugprofilaten, Vermeidung von Restriktionen (Brückenhöhe, Straßenbreite) und Einschränkungen der Route
- vorinstallierte CampingFinder P.O.I. Datenbank
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen

KOMPATIBLE FAHRZEUGE Z-E3715

	MODELLTYP	MODELLJAHR
FIAT Ducato III	250/251	2006 – 2011
FIAT Ducato III EURO 5	250/251	ab 2011
Citroën Jumper II	250/250D/250L	ab 2006
Peugeot Boxer II	250/251	ab 2006

Das Fahrzeug muss mit einer werkseitigen Radiovorbereitung ausgestattet sein. Der Z-E3715 ist nicht kompatibel mit Fahrzeugen, die ab Werk mit dem OE Radio (Sony) ausgestattet sind.

with Caravan Navigation Software



FÜR MERCEDES
999,-

ZE-NC4612 0% Finanzierung#
12 x 83,25 €

Perfekte Fahrzeugintegration, aktuelle Technik und immense Ausstattung, einfache Bedienung sowie ein beeindruckendes Preis-/Leistungsverhältnis gegenüber gleichartigen Werksystemen – mit dem ZE-NC4612 gibt es von ZENECC auch einen E-GO für Ihren Mercedes. Der ZE-NC4612 ist als Nachrüst-Navi für Sprinter II basierte Reisemobile konzipiert, passt aber auch hervorragend in Ihren Viano, Vito und in Sprinter II Nutzfahrzeuge sowie in die Mercedes A- und B-Klasse.

ERSTE WAHL FÜR MERCEDES

Der ZE-NC4612 führt das clevere Konzept der E-GO-Festeinbaunavigationskonzepte konsequent weiter. Wie alle E-GOs integriert er sich perfekt in die Zielfahrzeuge: angefangen bei seiner charakteristischen Bauform, über die wählbare Tastenbeleuchtung (amber/weiß) bis zur unkomplizierten Vernetzung mit Lenkradfernbedienung und Multifunktions-Fahrerinfodisplay via CAN-Bus.

LEISTUNGSSTARKES NAVIGATIONSSYSTEM

Via Touchscreen in ganz West- und Osteuropa navigieren – schnelle Streckenberechnungen kombiniert mit realistischen 3-D Gelände- und Stadtsichten machen die Zielfindung sehr komfortabel. TMC, Text-to-Speech Funktion, Smart-Zoom, photorealistic Abzweigungsanzeige, Fahrspurassistent, Fahrtcomputer, Wo-bin-ich? Funktion, Import von Outlook-Adressen und eine umfangreiche Premium Datenbank mit mehr als 10 Millionen P.O.I. gehören zur üppigen Navi-Ausstattung von ZENECCs Mercedes-Spezialisten.



SPEZIELL FÜR NUTZFAHRZEUGE UND REISEMOBILE

Speziell für den Einsatz in den Mercedes Nutzfahrzeugen verfügt der ZE-NC4612 zusätzlich über eine innovative Motor-Caravan/Truck Navigationssoftware. Durch die Auswahl eines spezifischen Fahrzeugprofils können Sie den ZE-NC4612 optimal auf Ihr Fahrzeug einstellen. Über die Eingabe fahrzeugspezifischer Daten (Höhe, Länge, Gewicht, Anhänger, etc.) können Sie Ihre Routen effektiv planen. Einschränkungen der Streckenführung wie Brückenhöhe oder Straßenbreite, etc. werden selbstverständlich in die Streckenberechnung integriert. Aber auch für den Reisemobil-Einsatz ist der ZE-NC4612 bestens gerüstet: Detaillierte Infos über Camping- und Stellplätze in ganz Europa bietet Ihnen das vorinstallierte, sehr umfangreiche CampingFinder (MobilSchaf) P.O.I. Paket.

NAVIGATION, ENTERTAINMENT, KOMMUNIKATION

Der ZE-NC4612 ist eine Premium Festeinbaunavigation, aber auch ein voll ausgestattetes Multimediacenter. Das eingebaute CD/DVD-Laufwerk, ein USB-Port mit integriertem iPod/iPhone Anschluss sowie ein SD/SDHC-Kartenleser übernehmen die Eingabe Ihrer Musik- und Video-Files. Souverän ist auch die integrierte Freisprecheinrichtung von Parrot, die sich perfekt mit Ihrem Smartphone versteht und während der Fahrt ein entspanntes Telefonieren ermöglicht. Sie können alle Funktionen bequem via Touchscreen steuern – das hochauflösende digitale 15,7 cm/6,2" WVG-A TFT LCD Panel sorgt für knackig scharfe Bilder.

KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-NC4612

	MODELLTYP	MODELLJAHR
A-Klasse	W169	2004 – 2012
B-Klasse	W245	2005 – 2011
Sprinter II	W906	ab 2006
Viano	W639	ab 2006
Vito	W639	ab 2006

with Caravan Navigation Software



Auswahlmenü Fahrzeugprofile, CampingFinder P.O.I. Datenbank, Detaillierte Parametereingabe

REISEMOBIL-FEATURES

- vordefinierte Fahrzeugprofile zur einfachen Auswahl und freien Konfiguration, inkl. LKW- und PKW-Profil
- Profilspezifizierung des Zielfahrzeugs durch Eingabe von Höhe, Breite, Länge, Gewicht, Anhänger, etc.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- Spezifisches 3-D High-Definition Motor Home Navigationssystem
- 6,2"/15,7 cm 16:9 HD TFT-LCD Touchscreendisplay
- RDS Phase Diversity Dual Tuner*1
- Wählbare Tastenbeleuchtung: amber/weiß

Via CAN-Bus können folgende Mercedes spezifischen Features an den ZE-NC4612 angebunden werden:

- Anbindung an die Lenkradfernbedienung*2
- Anbindung der Audio Informationen an das Multifunktions-Fahrerinformationsdisplay*3

ZUSATZFEATURES NAVIGATION

- vordefinierte Fahrzeugprofile zur einfachen Auswahl und freien Konfiguration, inkl. LKW- und PKW-Profil
- Profilspezifizierung des Zielfahrzeugs durch Eingabe von Höhe, Breite, Länge, Gewicht, Anhänger, etc.
- Routenberechnung auf Basis der Fahrzeugprofilaten, Vermeidung von Restriktionen (Brückenhöhe, Straßenbreite) und Einschränkungen der Route
- vorinstallierte CampingFinder P.O.I. Datenbank
- intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit
- Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe
- Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen

*1 Das Fahrzeug muss mit einem Phase-Diversity Antennensystem ausgestattet sein bzw. nachgerüstet werden.
*2 Funktionalität kann bei Fahrzeugen mit Radiovorbereitung oder OE Radio Audio 5 Ausstattung nicht garantiert werden.
*3 Keine Unterstützung der Ausgabe von Bluetooth- oder Navigations-Quelleninfos über das Fahrerinformationsdisplay.

Harman Kardon und Bang & Olufsen Aktiv-Soundsysteme werden (da MOST-Bus basiert) nicht unterstützt.

0% Finanzierung: Kreditvertrag, Laufzeiten 10, 12, 20 und 24 Monate. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PangV dar. Vertragspartner ist die Icano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.



KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-NC5011D

MODELL	MODELLJAHR
OPEL Antara	ab 2007
OPEL Astra H	2007 – 2010
OPEL Zafira B	2007 – 2011

Einbauvoraussetzungen und elektrische Kompatibilität sind nur gegeben, wenn Werkradio und ZENEC-Gerät eine identische Form haben.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 16,5 cm/6,5" Touchscreendisplay
- Tastenbeleuchtung: orange

Via CAN-Bus können folgende OPEL-spezifische Features an den ZE-NC5011D angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung
- BID, CID, TID und GID OE Display
- Bordcomputer



FÜR OPEL

749,-



ZE-NC5011D

0% Finanzierung#
12 x 62,42 €

Passgenauer Einbau, kinderleichte Bedienung, perfekte Anbindung an alle fahrzeugspezifischen Komfortfunktionen – mit dem ZE-NC5011D können Sie eine Multimedia-Navigation problemlos in Ihrem OPEL nachrüsten. Der E>GO integriert sich perfekt in diverse OPEL-Modelle, optisch wie technisch. Auch die Anbindung an die Fahrzeugelektronik gelingt im Nu. Über den CAN-Bus wird der ZE-NC5011D an die Lenkradfernbedienung, den OPEL-Bordcomputer und das modellabhängige Fahrerinfodisplay angebunden.

Außer seiner Passgenauigkeit bringt der ZE-NC5011D alles mit, was Sie unterwegs für Ihre Unterhaltung und Ihre Kommunikation brauchen: eine Fülle an Multimediafunktionen, eine Freisprecheinrichtung mit vielfältigen Features sowie umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für Zusatzkomponenten jeder Couleur. Im Handumdrehen lassen sich DVB-T oder DAB+ Tuner, externe Monitore, Rückfahrkamera oder Spielkonsolen an den ZE-NC5011D anschließen. Absolute Upper Class ist das hochpräzise Navigationssystem mit großer Premium P.O.I.-Datenbank, mit dem Sie entspannt durch 43 europäische Länder reisen. Dank des integrierten TMC Empfängers sind aktuelle Verkehrsmeldungen jederzeit verfügbar.

FÜR FORD

KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-NC3811D

MODELL	MODELLJAHR
FORD Focus (C307/MK2)	ab 2004
FORD Mondeo (BA7/MK4)	ab 2006 – 2011
FORD S-Max	ab 2006
FORD Galaxy (Facelift/MK2)	ab 2010

Einbauvoraussetzungen und elektrische Kompatibilität sind nur gegeben, wenn Werkradio und ZENEC-Gerät eine identische Form haben. Das Convers+ Display wird nicht unterstützt.

FAHRZEUGSPEZIFISCHE MERKMALE

- 16,5 cm/6,5" Touchscreendisplay
- Tastenbeleuchtung: rot

Via CAN-Bus können folgende FORD-spezifische Features an den ZE-NC3811D angebunden werden:

- Lenkradfernbedienung
- Klimastatusanzeige

*Funktionalität basiert auf dem Vorhandensein funktionsspezifischer CAN-Daten

799,-



ZE-NC3811D

0% Finanzierung#
12 x 66,58 €

Der ZE-NC3811D verbindet neueste Technologien mit umfangreichen Unterhaltungs- und Kommunikationsfunktionen und ist ein komfortabler, intelligenter Wegweiser in ganz Europa. Sein hochempfindlicher GPS- und TMC-Empfänger leitet Sie optimal durch alle Länder. Doch nicht

nur das. Sie können Musik, Videos oder Podcasts von CD, DVD, iPod/iPhone, Windows/Android-Smartphones, USB-Stick oder SD-Speicherkarte genießen und mit Ihrem Handy kabellos telefonieren. Alle Funktionen lassen sich bequem über das große Touchscreendisplay steuern. Der ZE-NC3811D integriert sich perfekt ins Cockpit diverser FORD-Modelle. Komfortfunktionen, wie die Lenkradfernbedienung oder die Klimastatusanzeige, werden über den CAN-Bus an den E>GO angebunden.



HIGHLIGHT
Oberklasse
CAR&HIFI 6/2014

2-DIN NAVICEIVER



Z-N720

649,-

0% Finanzierung#
12 x 54,08 €

Multimedia-, Bluetooth- und Navigationsfunktionen, die auch morgen noch topaktuell sind – mit ZENECs 2-DIN Naviceiver Z-N720 holen Sie sich die Zukunft in Ihr Auto. Steigen Sie ein in ZENECs faszinierende Entertainmentwelt: Genießen Sie Musik und Videos in bester Bild- und Tonqualität von CD/DVD, USB oder Ihrem Smartphone. Die integrierte Gracenote 'More Like This' Funktion ermöglicht Ihnen im USB-Abspielmodus ein komfortables Handling aller Audiofiles. Managen Sie Ihre Telefonate dank modernster Bluetoothtechnologie komfortabel vom Cockpit aus. Schneller Telefonbuchimport, einfache Kontaktsuche, Schnellzugriff auf persönliche Favoriten oder das Musikstreaming via A2DP – Telefonieren im Auto kann auch stressfrei sein. Reisen Sie mit der allerneuesten Navigationssoftware durch ganz Europa. Topaktuelle Kartendaten, beeindruckend detaillierte 3-D Ansichten und mehr als 6,5 Millionen Sonderziele – so schnell und relaxt sind Sie selten angekommen. Via microSD-Karte lassen sich die Kartendaten jederzeit updaten – so ist der Z-N720 nicht nur heute, sondern auch in Zukunft eine topaktuelle Multimedianavigation.



Mit den spezifischen OmniMask Kits integrieren sich der Z-N720 und Z-N720MH perfekt in verschiedene Zielfahrzeuge. Informieren Sie sich über OmniMask auf Seite 22 und 23.

Ausstattung Z-N720 und Z-N720MH

- 6,2"/15,7 cm 16:9 TFT-LCD Touchscreendisplay mit HMI für 24 verschiedene Sprachen
- abnehmbare 2-DIN Front zur Umrüstung mit fahrzeugspezifischen „OmniMask“ Frontrahmen*
- DVD-Laufwerk, kompatible Formate: CD, CD-R/RW, MP3, WMA, DVD, DVD+R, DVD-MP3, AVI, Xvid
- USB-Port mit 80 cm Kabelverlängerung für USB 2.0 Datenträger (bis zu 64 GB)*, kompatible USB-File Formate: MP3, WMA, AVI, Xvid
- Gracenote "More Like This" für USB-Audioquellen
- Parrot Bluetooth Freisprecheinheit, DSP basierte Audio Signalverarbeitung mit Störgeräuschunterdrückung, Synchronisation von bis zu 1000 Telefonbuchkontakten à 5 Rufnummern, Telefonbuchkontakt Suchfunktion, internes oder externes Mikrofon, BT-Music Streaming via A2DP mit AVRCP 1.4
- made for iPod und iPhone
- RDS UKW Radio mit DSP basierter Störgeräuschunterdrückung, 30 Senderspeicher (18 UKW/ 12 MW)
- 4 x 40 Watt Endstufe
- Multi-Zone Funktion
- Anschlussmöglichkeit für Touchscreen kompatible DAB+ oder DVB-T Tuner Modelle**
- 4.1 Vorverstärkerausgänge (4 V)*, 2.0 Vorverstärkerausgänge (ohne Lautstärkeregelung)*, 2 x Video-Out*, 1 x A/V-In, 1 x Video-In für Rückfahrkamera mit automatischer Umschaltfunktion**
- Multicolor Tastenbeleuchtung
- 1 x IR-Fernbedienung, inklusive zwei Gerätefronten in schwarz matt und schwarz hochglänzend

SPEZIELL FÜR REISEMOBILE UND CARAVANS



Z-N720MH

799,-

0% Finanzierung#
12 x 66,58 €



- Spezifisches 3-D High-Definition Motor Home Navigationssystem
- vordefinierte Fahrzeugprofile zur Auswahl und freien Konfiguration, inkl. LKW- und PKW-Profil
- Profilspezifizierung des Zielfahrzeugs durch Eingabe von Höhe, Breite, Länge, Gewicht, etc.
- Routenberechnung auf Basis der Fahrzeugprofilaten, Vermeidung von Restriktionen und Einschränkungen der Route
- vorinstallierte CampingFinder (MobilSchaf) P.O.I. Datenbank

NAVIGATION

- 3-D High-Definition Splitterscreen Navigationssystem
- microSD-Karten basiertes Navigationssystem (auf 8 GB Datenträger)
- Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen (Z-N720) oder 10 Millionen (Z-N720MH) Sonderzielen
- Sprachführung in 28 EU Sprachen
- realistische 3-D Darstellung von Gelände und Sehenswürdigkeiten, Tunnel-Modus, 3-D Auto-Zoom für Kreuzungen und Verkehrskreisel, realistische Anzeige von Abbiegungen
- Smart Routenplanung, intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit, Anzeige von Parkplätzen in Zielnähe, Hinweise auf Umgehungsrouten bei Verkehrsbehinderungen, etc.
- Outlook Adressimport, Fahrerwarnungen etc.
- TMC Receiver für kostenfreie Datenservices
- 30 Tage Kartengarantie

*1 Separat für ausgewählte Fahrzeugmodelle erhältliche „OmniMask“ Montagesets zur exklusiven Verwendung mit dem Z-N720/Z-N720MH

*2 Separat erhältliches Zubehörpaket Z-EACC-HUB zum Anschluss von drei USB 2.0 Datenträgern (mit je bis zu 64 GB)

*3 Separat erhältliches Zubehörpaket Z-EACC-AV wird benötigt

NAVI-NACHRÜSTEN LEICHT GEMACHT – MIT OMNIMASK



GBA-U24739
UNIVERSAL CUTFRAME

19,-

OmniMask verbindet aktuelle Navigationstechnologie mit optimaler Fahrzeugintegration. Basis der revolutionären Systemlösung ist ZENECEs neuer 2-DIN Naviceiver Z-N720: Präzise 3-D Navigation dank neuester NNG Primo 2.01 Software, vielseitiges Multimedia und komfortables Freisprechen – der Z-N720 ist randvoll mit topaktuellen Funktionen. Um die Nachrüstung des Z-N720 so einfach wie möglich zu machen, verfügt das High Tech System über eine austauschbare Front. Mit den beiden im Lieferumfang enthaltenen Frontblenden kann der Naviceiver in alle Fahrzeuge mit 2-DIN Schacht eingebaut werden. Kombiniert mit einem OmniMask Montagekit integriert sich der Z-N720 jedoch technisch und optisch perfekt in bestimmte Zielfahrzeuge – ähnlich wie eine Werksnavi.

OmniMask Kits enthalten spezifische Frontblenden in der Originaloptik verschiedener Fahrzeugmodelle, CAN/Stalk Interfaces sowie die notwendigen Adapter zur Gerätemontage und Anbindung des Z-N720 an werkseitige Komfortfunktionen wie die Lenkradfernbedienung. Und wer sein Fahrzeug wechselt, kann den Z-N720 auch im neuen Auto einsetzen und einfach mit einem passenden OmniMask Kit kombinieren – dank umfangreicher Update-Unterstützung ist ZENECEs Naviceiver auch in Zukunft noch auf dem neuesten Stand.

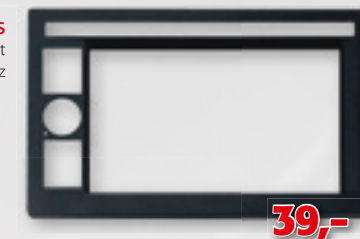


GBA-24704OM für MERCEDES C-Klasse



Die universellen Einbaukits **GBA-247301OMB** schwarz matt und **GBA-247301OMP** schwarz Hochglanz passen in perfekt in Fahrzeuge mit 2-DIN Einbauschacht.

2-DIN MONTAGEKITS
GBA-247301OMB matt
und GBA-247301OMP Hochglanz



39,-

HIGHLIGHT
Integration
CAR&HIFI 1/2015

OmniMask Kits ermöglichen die perfekte Integration des Z-N720/Z-N720MH in diverse Fahrzeugmodelle. Die Kits beinhalten neben der fahrzeugspezifischen Gerätefront alles, was für den Anschluss und die Montage der Naviceiver im Zielfahrzeug erforderlich ist: CAN/Stalk Interface, Antennenadapter, etc.

OMNIMASK MONTAGEKITS



GBA-24731OM
FÜR ALFA ROMEO

99,-



GBA-24794OM
FÜR FORD

89,-



GBA-24782OM
FÜR FIAT 500L

89,-



GBA-24704OM
FÜR MERCEDES C-KLASSE

119,-



GBA-24713OM
FÜR BMW 1-ER SERIE

199,-



GBA-24705OM
FÜR MERCEDES E-KLASSE

99,-



GBA-24710OM
FÜR PEUGEOT/CITROEN

139,-



GBA-24761OM
FÜR SMART

49,-



GBA-24717OM
FÜR TOYOTA

99,-



GBA-24712OM
FÜR BMW 1-ER SERIE

199,-

ARTIKEL	MARKE / TYP / MODELLJAHR / BESCHREIBUNG	VERKAUFSPREIS
GBA-24731OM	ALFA ROMEO 159, ohne OEM Navi	99,-
GBA-24712OM	BMW 1er Serie E87, E81, E82, E88, E87 LCI mit manueller Climatronic	199,-
GBA-24713OM	BMW 1er Serie E87, E81, E82, E88, E87 LCI mit automatischer Climatronic	199,-
GBA-24782OM	FIAT 500L ab 2012	89,-
GBA-24794OM	FORD alle Modelle mit rechteckigem Radioausschnitt	89,-
GBA-24704OM	MERCEDES C-Klasse W203, 2000-2004 und baugleiche z.B. W209, Viano und Vito	119,-
GBA-24705OM	MERCEDES E-Klasse W211, 2002-2009	99,-
GBA-24710OM	PEUGEOT/CITROEN 207, 307, C2, C3 und FIAT Scudo	139,-
GBA-24761OM	SMART ForTwo 2007-2010	49,-
GBA-24717OM	TOYOTA Yaris GT86, Celica, FJ Cruiser, 4Runner, MR2, RAV4, Subaru BRZ, Tundra, u.a.	99,-
GBA-247301OMB	2-DIN Montagekit schwarz matt	39,-
GBA-247301OMP	2-DIN Montagekit schwarz Hochglanz	39,-
GBA-U24739	Universallblende	19,-

KENWOOD



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 29,37

979,- **DNX525DAB**
UVP* 1199,-

2-DIN NAVICEIVER MIT USB, BLUETOOTH UND DAB+ FÜR VW, SKODA UND SEAT

17,8 cm/7" Touchscreen Display, integrierter DAB+ Tuner, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming (inkl. Freisprech-Mikrofon), HDMI/MHL-Eingang zum Anschluss neuester Smartphones für Audio/Videoübertragung, SD/SDHC-Kartenleser, USB-Port, iPod/iPhone Direct Control und App Mode über optionalen Adapter, Bild-in-Bild Funktion, Navigation mit Kartendaten „City Navigator Europe NT2014“, Garmin Smartphone Link, TMC, Sprachführung in 21 Sprachen, TTS-System in 9 Sprachen, DVD±R/RW/CD-R/RW/MP3/MPEG1/2/4/WMA/WMV/WAV/AAC/JPG/DivX geeignet, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, 7-Band EQ, Laufzeitkorrektur, Aktivweiche, System Es+, 6 K. Preout (Front/Rear/Sub), Anschluss für Rückfahrkamera, AV-In, AV-Out, Motive für Displayhintergrund wählbar, individuelles Hauptmenü, variable Tastenbeleuchtung, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, abnehmbare Frontplatte

CAN-Interface zum Anschluss an KENWOOD Naviceiver ab Modell DNX5210BT. Ermöglicht das Auslesen besonderer Informationen aus dem Fahrzeugdaten-Netz.



109,-
CAW-KIMUNI



499,-

XZENT
X-302BT

0% Finanzierung#
12 x 41,58 €

2-DIN NAVICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

6,2/15,7 cm Touchscreendisplay, microSD-Karten basiertes 3-D Navigationssystem, Full-EU Kartenpaket mit 43 europäischen Ländern, TMC, Premium P.O.I. Paket mit 6,5 Millionen Sonderzielen, 3-D Darstellung von Gelände und Sehenswürdigkeiten, 3-D Auto-Zoom, Eco und Smart Routenplanung, intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit, integrierte Bluetooth-Einheit, BT-Musik Streaming via A2DP mit AVRCP 1.0, CD/DVD-Laufwerk, Rear USB 2.0 Port, Front SD/SDHC-Kartenleser, RDS, UKW Radio mit DSP basierter Störgeräuschunterdrückung und 30 Stationsspeichern (18 UKW/12 MW), 4 x 40 Watt Endstufe, EQ mit 5 Klang-Presets, Tricolor Tastenbeleuchtung (rot/grün/blau), 4.1 Vorverstärkeransgänge (3 V), 2 x Video-Out, 1 x A/V-In, 1 x Video-In für Rückfahrkamera, Anschlussmöglichkeit für Touchscreen compatible DAB+/DVB-T Tuner, IR-Fernbedienung



VW-spezifischer Kabelsatz für das KENWOOD CAN-Interface KIMUNI

29,-

CAW-CKIMVWI

AVIC-F960BT

645,-

2-DIN NAVICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

15,5 cm/6,1" Touchscreen Display, Front teilweise abnehmbar, Multisensor Navigation, Karten von 45 EU-Ländern, TMC, 10 Millionen P.O.I.s, DVD-R/RW/CD-R/RW/MP3/WAV/WMA/DivX/Xvid/AAC/MPEG4/H.264 geeignet, USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Aux-In, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming (inklusive externem Mikrofon), Micro SD-Kartenleser, Aha radio Control via iPhone oder Android Smartphone, RDS-EON, UKW MW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet Power, grafischer 13-Band EQ, Auto EQ, Hochpassfilter, Sonic Center Control, Loudness Control, Sound Retriever, Source Level Adjuster, Dual Zone, variable Tastenbeleuchtung, 6 K. Preout, 1 x A/V In, 1 x A/V Out, Video-In für Rückfahrkamera, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 21,45

715,-
AVIC-F960DAB

Wie oben, aber mit DAB+ Tuner



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 19,35

Pioneer

Pioneer
AVIC-F60DAB

929,-

2-DIN NAVICEIVER MIT USB, BLUETOOTH UND DAB+

Motorbetriebenes 17,8 cm/7" Touchscreen Display, integrierte Multisensor Navigation, Karten von 45 EU-Ländern, TMC, 10 Millionen P.O.I., Text-to-Speech (TTS), DVD-R/RW/CD-R/RW/MP3/WAV/WMA/DivX/Xvid/AAC/MPEG4/H.264 geeignet, 2 x USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und AppMode, SDHC/SD-Kartenleser, Rear Aux-In, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming (inklusive externem Mikrofon), Spracherkennung/Sprachsteuerung, DAB+ Tuner, Aha radio Control via iPhone oder Android Smartphone, Mirror-Link, RDS-EON Tuner, UKW MW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet Power, grafischer 13-Band EQ, Auto EQ mit optionalem Mikrofon, Hochpassfilter, Sonic Center Control, Loudness Control, Sound Retriever, Source Level Adjuster, Dual Zone, variable Tastenbeleuchtung, 6 K. Preout 4 V, 1 x A/V In, 1 x A/V Out, 2 x Video-In für Rückfahrkamera, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, UART-Anschluss zum Anzeigen diverser Fahrzeugdaten (siehe Pioneer Homepage)



HIGHLIGHT
Spitzenklasse
CAR & HIFI 4/2014

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 27,87



TomTom
GO 500 SG

199,-

13 cm/5" kapazitives Touchscreen Breitbilddisplay, Karten von 45 europäischen Ländern, 3-D Karten, vollständig interaktives Display, Tap & Go, Fahrspurassistent, Schnellsuche, Speak & Go, Map Share-Änderungen, Sonderziele, Meine Orte, Routenleiste, Smartphone Connected, Lifetime TomTom Traffic, Lifetime Maps, **Lieferumfang:** TomTom Gerät, EasyClick Halterungssystem, Karten von Europa (45 Länder), USB-Kabel und Autoladegerät



Mit lebenslangem Map-Update (pro Jahr 4 oder mehr Updates laden)!

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 17,97



KENWOOD

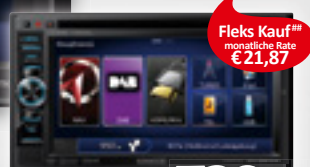
599,-

DNX4250BT
UVP* 899,-

Sie sparen 33%

2-DIN NAVICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

Hoch auflösendes 15,5 cm/6,1" VGA Touchscreendisplay, Bild-in-Bild Funktion, Navigation mit Kartendaten „City Navigator Europe NT2014“, Garmin Smartphone Link, TMC, Sprachführung in 21 Sprachen, TTS-System in 9 Sprachen, DVD±R/RW/CD-R/RW/MP3/MPEG1/2/4/WMA/WMV/WAV/AAC/JPG/DivX geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming (inkl. Freisprech-Mikrofon), vorbereitet HDMI/MHL-Eingang zum Anschluss neuester Smartphones für Audio/Videoübertragung USB-Port, iPod/iPhone Direct Control und App Mode über optionalen Adapter, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, 7-Band EQ, Laufzeitkorrektur, Aktivweiche, System Es+, Motive für Displayhintergrund wählbar, individuelles Hauptmenü, variable Tastenbeleuchtung, 6 K. Preout (Front/Rear/Sub), Anschluss für Rückfahrkamera, AV-In, AV-Out



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 21,87

729,-
DNX4250DAB
UVP* 999,-

Wie oben, aber mit DAB+ Tuner

HIGHLIGHT
Spitzenklasse
CAR & HIFI 5/2014



169,-

BECKER AKTIVE.5 LMU-PLUS

Extra großes 5"/12,7 cm Touchscreendisplay, Kartenmaterial für 47 Länder Europas inklusive Türkei und Russland, lebenslang kostenlose Kartenupdates (genaue Bestimmungen siehe Hersteller-Link), Bluetooth Freisprecheinrichtung, Becker MagClick Aktivadapter, Natural Text-to-Speech inkl. Ansage von TMC-Meldungen und markanten Landschaftsmerkmalen (Sprachen: DE, EN, FR, IT, NL, PL, ES und HR), Fahrspurassistent Pro 3-D mit animierter Anzeige bei Spurwechseln, Anzeige von Landschaften, Höhenprofilen und markanten Gebäuden in echter 3-D Ansicht, Becker SituationScan bietet ein Paket intelligenter Assistenzfunktionen, welche den Fahrer abhängig von Routenfortschritt und tatsächlicher Fahrtsituation mit hilfreichen Informationen und Tipps unterstützen **Lieferumfang:** Becker active.5 LMU plus, MagClick Aktivadapter mit integriertem Autoladekabel 12/24 Volt und integrierter TMC-Antenne, HR Autohalterung, USB-Kabel für PC-Anschluss, Bedienungsanleitung, Becker Content Manager Software auf Gerät gespeichert, gedruckte Kurzbedienungsanleitung

Alle Preise in Euro. Irrtümer und Fehler vorbehalten. Alles nur solange der Vorrat reicht! Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen. Je nach Standort sind nicht immer alle Produkte an Lager, können aber innerhalb weniger Tage geliefert werden. * Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers am 15.12.2014; spätere Änderungen sind nicht berücksichtigt.

0% Finanzierung: Kreditvertrag, Laufzeiten 10, 12, 20 und 24 Monate. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Icano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. ## 0% Fleks Kauf: Kreditvertrag, Laufzeit 3/6/9/12 Monate wählbar. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Monatliche Rate innerhalb der Laufzeit entspricht 3% des Nettodarlehensbetrages. Nach Laufzeit des Kreditvertrages ist eine Ratenzahlung möglich. Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Icano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 8,67



JVC

289,-

KW-V21BT
UVP* 349,-

2-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

15,7 cm/6,1" Touchscreendisplay, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Rear USB-Port mit 2-Wege iPod/iPhone-Steuerung, App-Link Mode für iPod/iPhone 4/4S, Front Aux-In, DVD±R/RW/VCD/CD-R/RW/MP3/WMA/WAV/JPG/MPEG1+2/DivX geeignet, RDS-Tuner, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, integrierte 5.1 DTS/Dolby Digital/MPEG Audio Decoder, parametrischer 5-Band-iEQ, ID3-Tag, CD-Text, Tel. Mute, 6 K. Preout 4 V, 1 x A/V-Eingang, 1 x Video In für Rückfahrkamera, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, blaue Tastenbeleuchtung, automatische Dimmerfunktion, Helligkeitsregelung



279,-



XZENT



X-202BT

0% Finanzierung#
12 x 23,25 €

2-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

6,2/15,7 cm Touchscreendisplay, integrierte Bluetooth-Einheit, BT-Musik Streaming via A2DP mit AVRCP 1.0, DVD-Laufwerk (CDDA, CD-ROM, CD-R/RW, SCVD, DVD, DVD±R, DVD-MP3, PCM, MP3, AC3, MPEG1/2/4, AVI, XVID, RM 720p), Rear USB 2.0 Port, Front SD/SDHC-Kartenleser, RDS UKW Radio mit DSP basierender Störgeräuschunterdrückung und 30 Stations speichern (18 UKW/12 MW), 4 x 40 Watt Endstufe, EQ mit 5 Klang-Präsets, Tricolor Tastenbeleuchtung (rot/grün/blau), 4.1 Vorverstärker-Ausgänge (3 V), 2 x Video-Out, 1 x A/V-In mit NTSC/PAL Auto Umschaltung, 1 x Video-In für Rückfahrkamera mit automatischer Umschaltfunktion, Anschlussmöglichkeit für Touchscreen kompatible DAB+/DVB-T Tuner, IR-Fernbedienung

Pioneer



AVH-X2600BT

UVP* 399,- Sie sparen 34%

265,-

2-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

15,5 cm/6,1" Touchscreendisplay, DVD-R/RW/CD-R/RW/MP3/WMA/AAC/DivX/Xvid geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Audiostreaming und Freisprechen (inkl. mit externem Mikrofon), USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, App Radio Mode für iPhone (Adapter erforderlich), Aux-In, RDS-EON Tuner, UKW MW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, grafischer 8-Band EQ, Sonic Center Control, Auto-EQ (Mikrofon separat erhältlich), ID3-Tag, Mixtrax: Titelübergänge wie von einem DJ, HPF/LPF, variable Tastenbeleuchtung, 6 K. Preout, 2 x Video-In, Video-Out, 1 x Kamera-In, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Nur solange der Vorrat reicht!



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 7,95

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 10,17



339,-

AVIC-F260
UVP* 419,-

Navigation für Pioneer AVH-Moniceiver ab Modelljahr 2010

- 45 europäische Länder vorinstalliert
- SD-Kartenslot für SD-Karte mit Navteq Kartendaten
- RDS-TMC integriert
- inklusive TMC-Antenne
- P.O.L.s erhältlich auf www.naviextras.com

KENWOOD

DDX4015BT

UVP* 349,-

2-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

15,7 cm/6,1" Touchscreendisplay, DVD±R/RW/CD-R/RW/WAV/WMA/MP3/AAC/MPEG1/2/JPG/DivX geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit mit Easy Pairing, USB-Port mit iPod/iPhone Direct Control über optionalen Adapter, iPhone Siri Unterstützung, RDS-Tuner, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, Hoch/Tiefpassfilter, variable Tastenbeleuchtung, individueller Displayhintergrund mittels JPG, 6 K. Preout (Front, Rear/Sub), Anschluss für Rückfahrkamera, A/V-Eingang Klinke, A/V-Eingang Cinch, A/V-Ausgang Cinch/Klinke, Eingang für Navisystem, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



315,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 9,45



DDX4015DAB

UVP* 399,-

Wie DDX4015BT, aber mit DAB+ Tuner

369,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 11,07



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 11,37

Pioneer



AVH-X3700DAB

UVP* 429,-

2-DIN MONICEIVER MIT USB, DAB+ UND BLUETOOTH

15,5 cm/6,2" Touchscreendisplay, DVD-R/RW/CD-R/RW/MP3/WMA/AAC/DIVX/XVID geeignet, DAB+ Tuner mit TimeShift, Bluetooth-Einheit für Audiostreaming und Freisprechen mit externem Mikrofon, USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Android kompatibel: liest Musikdateien von Android 2.3 (per kostenlosem App) und 4.x (direkt), Aux-In, RDS-EON Tuner, UKW MW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, ID3-Tag, Mixtrax: Titelübergänge wie von einem DJ, HPF/LPF, 2 x Video In, Video Out, 1 x Kamera-In, grafischer 13-Band EQ, Auto-EQ (Mikrofon separat erhältlich), Laufzeitkorrektur, variable Tastenbeleuchtung, 6 K. Preout 4 V, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

379,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 11,37



HIGHLIGHT
Oberklasse
CAR&HIFI 1/2015

Pioneer



SPH-DA120

UVP* 429,-

2-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

15,7 cm/6,2" Touchscreendisplay, integrierte Bluetooth-Einheit mit externem Mikrofon, 2 x Rear USB-Port, Rear Aux-In, GPS für akkurate Positionierung, kompatibel mit Apple CarPlay, MirrorLink für iPhone und Android Smartphones (jeweils mit optionalem Kabel), Nutzung ausgewählter Apps auf dem kapazitiven Touchscreendisplay, RDS-Tuner, 4 x 50 W Mosfet, Sound Retriever, Laufzeitkorrektur, automatische Einmessung mit optionalem Mikrofon, 4 K. Preout (Front, Rear/Sub), 1 x Kamera In, 1 x Video Out, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

379,-

Alle Preise in Euro. Irrtümer und Fehler vorbehalten. Alles nur solange der Vorrat reicht! Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen. Je nach Standort sind nicht immer alle Produkte an Lager, können aber innerhalb weniger Tage geliefert werden.

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers am 15.12.2014; spätere Änderungen sind nicht berücksichtigt.

0% Finanzierung: Kreditvertrag, Laufzeiten 10, 12, 20 und 24 Monate. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Ikano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. ## 0% Fleks Kauf: Kreditvertrag, Laufzeit 3/6/9/12 Monate wählbar. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Monatliche Rate innerhalb der Laufzeit entspricht 3% des Nettodarlehensbetrages. Nach Laufzeit des Kreditvertrages ist eine Ratenzahlung möglich. Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Ikano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.



349,-

XZENT



lieferbar voraussichtlich ab ca. April

X-101BT

0% Finanzierung#
12 x 29,08 €

1-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

Motorbetriebenes 7,7/17,8 cm Touchscreendisplay, integrierte Bluetooth-Einheit, BT-Musik Streaming via A2DP mit AVRCP 1.0, DVD-Laufwerk (CDDA, CD-ROM, CD-R/RW, SCVD, DVD, DVD±R, DVD-MP3, PCM, MP3, AC3, MPEG1/2/4, AVI, XVID, RM 720p), Front USB 2.0 Port, Front SD/SDHC-Kartenleser, RDS UKW Radio mit DSP basierter Störgeräusch- unterdrückung und 30 Stationsspeichern (18 UKW/12 MW), 4 x 40 Watt Endstufe, EQ mit 5 Klang-Presets, Tricolor Tastenbeleuchtung (rot/grün/blau), 4.1 Vorverstärkerausgänge (3 V), 2 x Video-Out, 1 x A/V-In mit NTSC/PAL Auto Umschaltung, 1 x Video-In für Rückfahrkamera mit automatischer Umschaltfunktion, IR-Fernbedienung

JVC



259,-

KW-V20BT

UVP* 399,- Sie sparen 35%

2-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

15,5 cm/6,1" Touchscreen Display, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Rear USB-Port mit 2-Wege iPod/iPhone-Steuerung, App-Link Mode für iPod/iPhone, Front Aux-In, DVD±R/RW/VCD/CD-R/RW/MP3/WMA/WAV/JPG/MPEG1+2/DivX geeignet, RDS-Tuner, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, integrierte 5.1 DTS/ Dolby Digital/MPEG Audio Decoder, parametrischer 3-Band-iEQ, ID3-Tag, CD-Text, Tel. Mute, variable Tastenbeleuchtung, 6 K. Preout 4 V, A/V-In, vorbereitet für Rückfahrkamera und werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€7,77

Pioneer



439,-

AVH-X7700BT

UVP* 499,-

1-DIN MONICEIVER MIT USB UND BLUETOOTH

Motorbetriebenes 17,8 cm/7" Touchscreen Display, Bluetooth-Einheit für Audio-Streaming und Freisprechen mit externem Mikrofon, USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung, Android-kompatibel: liest Musikdateien von Android 2.3 (per kostenlosem App) und 4.x (direkt), MirrorLink per USB - keine Adapter notwendig, DVD-R/RW CD-R/RW/MP3/WAV/WMA/AAC/ DIVX/XVID geeignet, ID3-Tag, Mixtrax - Titelübergänge wie von einem DJ, RDS-EON Tuner, UKW MW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W MOSFET, 6 K. Preout (4 V), HPF/LPF, 2 x Video In, Video Out, 1 x Kamera IN, grafischer 13-Band EQ, Auto-EQ und Laufzeitkorrektur (Mikrofon separat erhältlich), variable Tastenbeleuchtung, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€13,17



RUHIGES HOTEL?

Mit mehr als 6,5 Millionen Points of Interest findet der Z-E2015 sicher schnell ein angenehmeres Hotel für Sie. Treffsicher und zeitnah, in ganz Europa. Die allerneuesten Navikarten, bestechend klare 3-D Ansichten und die eindeutige Zielführung bringen Sie entspannt zu Ihrer Wohlfühl-Adresse – ohne böse Überraschungen.

Über den extra großen 7"/17,8 cm Touchscreen starten Sie die Navigation in Sekundenschnelle, wechseln in den USB- und iPod/iPhone-Modus oder schalten zum CD/DVD-Laufwerk. Ganz relax. Ein Fingertipp genügt, und schon ist das Freisprechsystem aktiviert. Die Anruffunktionen können Sie per Stimme steuern – bequemer geht es kaum. Maßgeschneidert wie eine Werksnavi integriert sich der Z-E2015 ins Cockpit Ihres VW, SEAT oder SKODA und wird mit der Fahrzeugelektronik vernetzt. Fahrzeugseitige Komfortoptionen wie das Multifunktionsdisplay, das Multifunktionslenkrad oder die Anzeigen von Einparksystem und Klimaanlage werden voll unterstützt.

ZENEC E>GO: Sie kümmern sich ums Autofahren, der Z-E2015 sorgt für alles andere.

Konfigurieren Sie den E>GO für Ihr Fahrzeug:
<http://configurator.zenec.com/de-de>



Z-E2015: NAVICEIVER FÜR VW, SEAT, SKODA

ZENEC E>GOs gibt es für über 60 Fahrzeugmodelle von VW, SEAT, SKODA, FORD, OPEL, AUDI, BMW, PORSCHE, MERCEDES und FIAT.

E>GO
EXCHANGE AND GO

ZENEC
TOUCH ANOTHER WORLD

0% Finanzierung: Kreditvertrag, Laufzeiten 10, 12, 20 und 24 Monate. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Ikano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. # 0% Fleks Kauf: Kreditvertrag, Laufzeit 3/6/9/12 Monate wählbar. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0%. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Monatliche Rate innerhalb der Laufzeit entspricht 3% des Nettodarlehensbetrages. Nach Laufzeit des Kreditvertrages ist eine Ratenzahlung möglich. Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Ikano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.

Alle Preise in Euro. Irrtümer und Fehler vorbehalten. Alles nur solange der Vorrat reicht! Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen. Je nach Standort sind nicht immer alle Produkte an Lager, können aber innerhalb weniger Tage geliefert werden.

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers am 15.12.2014; spätere Änderungen sind nicht berücksichtigt.

ZENEAC

169,-

ZE-MU62D

UNIVERSALMONITOR

Der ZE-MU62D hat zwei klare Vorteile: ein digitales High Definition LCD Panel sowie einen speziellen Montagerahmen, der das Leder oder den Stoff des Kopfstützenbezugs mit in die Schale aufnimmt (vereinfachte Montage).



- digitales 15,7 cm/6,2" HD LCD Panel mit Wide VGA, 800 x 480 Pixel Auflösung
- LED Hintergrundbeleuchtung
- Bedienung über kapazitive Touchsensoren mit roter Hintergrundbeleuchtung



- Multi-Norm Videosystem, PAL/NTSC kompatibel
- On-Screen Menü für Bild- und Menüeinstellungen
- integriertes 2-CH-IR-Sendemodul zur Ansteuerung von drahtlosen Kopfhörern

ZENEAC

159,-

ZE-DAB60 DAB+ TUNER

DAB+ bei einer bereits bestehenden Festeinbaunavigation oder Multimediaanlage nachrüsten? Der DAB+ Tuner ZE-DAB60 ist eine praktische Blackbox, mit der störungsfreier Digitalradio-Empfang in perfekter Klangqualität möglich wird. Der ZE-DAB60 ist speziell für die ZENEAC Moni- und Naviceiver entwickelt und kann mit diesen komfortabel via Touchscreen bedient werden.

ZENEACs DAB+ Tuner verfügt über einen USB-Anschluss und einen A/V-Ausgang. Neben wichtigen Funktionen wie dem automatischen Sendersuchlauf oder einer Kapazität von 300 Stationspeicherplätzen, unterstützt der ZE-DAB60 auch die Anzeige von Dynamic Label Segments (DLS) und Slideshows – digitalen Begleitdaten wie Musiktitel, Interpret oder Sendernamen, die von Digital-Radiosendern via DAB+ ausgestrahlt werden. Die im Setumfang enthaltene hochempfindliche DAB-Passivantenne ist einfach zu montieren und überzeugt mit einer hervorragenden Empfangsqualität.



- Touchscreen kompatibel mit ZENEAC Moni- und Naviceivern
- empfangbarer Frequenzbereich Band III (174.928 – 239.200 MHz)
- mehrsprachige Menüführung
- automatischer Sendersuchlauf
- 300 Stationspeicherplätze
- Dynamic Label Segments (DLS) und Slideshow kompatibel
- USB-Port, 1 x A/V Out



- Passivantenne im Set enthalten
- Abmessungen: 115 x 95 x 25 mm
- separat erhältliches Zubehör-Set N-ZEDAB60-ACC zum Stand-alone Gebrauch mit Steuergeräten anderer Marken, bestehend aus: A/V Anschlusskabel, IR-Fernbedienung, separatem IR-Sensor mit Verlängerungskabel

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 13,47

DECKENMONITORE

Entertainment im Fahrzeugfond – die Passagiere auf den Rücksitzen können sich via Monitor und Kopfhörer einen DVD-Film anschauen, während Fahrer und Beifahrer Radio hören oder ihre Lieblings-CD abspielen. ZENEACs hochauflösende Deckenmonitore ZE-MR1502 und Z-R1030 ermöglichen Kinospaß erster Klasse. Die leicht einzubauenden Monitore werden am Fahrzeughimmel befestigt und bei Bedarf ausgeklappt.



221 x 131 mm Bildgröße
800 x 480 Pixel Auflösung

449,-

Z-R1030

- Kompakter 25,9 cm/10,2" 16:9 TFT LCD Deckenmonitor mit integriertem Slot-In CD/DVD-Laufwerk
- Display mit hoher Leuchtintensität, 800 x 480 Pixeln Auflösung und Anti-Glare Beschichtung
- Slot-In CD/DVD Laufwerk, kompatibel mit CD, CD-R/RW, CD-ROM(XA), DVD, DVD±R/RW, MP3, WMA, AVI, Xvid
- Slot Port für SD/MMC Karten, kompatibel mit MP3, WMA, AVI, Xvid

- 2 x USB 2.0 Port, kompatibel mit MP3, WMA, AVI, Xvid
- integrierter Dolby Digital Decoder
- Multi-Norm Videosystem mit automatischer PAL/NTSC-Umschaltung
- Bedienung über Touchsensor und On-Screen Menüführung
- integriertes IR-Sendemodul zur Ansteuerung drahtloser Kopfhörer
- 2 x A/V-In, 1 x A/V-Out
- integrierte LED-Deckenleuchten
- IR-Fernbedienung

ZE-MR1502

- 39,1 cm/15,4" 16:9 TFT-LCD Aktiv-Matrix Deckenmonitor, 1024 x 768 Pixel Auflösung
- großer Betrachtungswinkel, links/rechts > 60°/oben > 30°/unten > 60°
- kompaktes Kunststoffgehäuse mit abriebfester Gummioberfläche
- einstellbarer Kippwinkel < 150°
- Multi-Norm Videosystem mit automatischer PAL/NTSC-Umschaltung

- On-Screen Menüführung direkt am Gerät oder per IR-Fernbedienung
- A/V-Interface für Stromversorgung und A/V-Eingänge, 2 x A/V-In, 1 x A/V-Out
- integriertes IR-Sendemodul zur Ansteuerung drahtloser Kopfhörer
- automatische Innenraumbeleuchtung mit weißen Twin Dome-Lights (LED)
- IR-Fernbedienung



349,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 10,47

39,-

ZE-HP4 IR-KOPFHÖRER

Der leichte, angenehm zu tragende, kabellose Infrarot-Kopfhörer wird per Batterie betrieben und via Infrarot-Sensor angesteuert. Die Lautstärkeregelung erfolgt bequem direkt am Kopfhörer, der sich automatisch abschaltet, sobald kein Signal anliegt.

ZEM-MM2 MONTAGEADAPTER

für die Installation von Universalmonitoren an den Kopfstützen.

10,-

ZE-TV-DVBA1 AKTIVE DVB-T KLEBEANTENNE

Superkompakte DVB-T Aktivantenne: 5V Phantomspannung über externen DVB-T Tuner, Empfangsfrequenz-Bereich VHF-H 170 – 230 MHz/UHF 470 – 860 MHz, Verstärkungsfaktor @5V = 20dB, Strombedarf mit 5V Spannungsversorgung 35 mA MAX.

39,-

ZE-NC-IPS5

9,90

iPhone5-Anschluss/Ladekabel für alle E>GO Naviceiver – keine Videofunktion.

ZE-NC-IPS IPOD/IPHONE ADAPTER

iPod/iPhone-Anschlusskabel für alle ZENEAC Naviceiver, Anschluss an den USB-Port, Unterstützung der Lade- und Videofunktion

15,-

ZE-DVBT60HD 2-CH DIVERSITY DVB-T TUNER

- kompatibel mit ZENEAC Moni- und Naviceivern inklusive den E>GO-Modellen
- AFS-Funktion mit automatischer Kanalnachführung
- MPEG-4 Video Dekoder / H.264 Mediaplayer
- Common Interface (CI Slot)
- integrierter digitaler Videorecorder
- USB 2.0 Anschluss
- HDMI Ausgang für externe Displays
- A/V Ein- und Ausgänge
- mehrsprachige Menüführung
- elektronischer Programmführer (EPG)
- Teletext & Untertitel
- automatischer Sendersuchlauf
- 250 TV und 150 Radio Stationspeicherplätze
- Last Position Memory
- IR-Fernbedienung
- separater IR-Sensor mit Verlängerungskabel
- DVB-T Aktivantennen im Lieferumfang enthalten

279,-



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 8,37

ZE-DVBT50 DVB-T TUNER

- manueller/automatischer Sendersuchlauf
- EPG, 400 Programmspeicherplätze
- AFS-Funktion mit automatischer Kanalnachführung, Teletext & Untertitel, mehrsprachiges OSD-Menü
- PAL/NTSC kompatibel mit MPEG-II Video Decoder
- 24-Bit Audio D/A Konverter
- 1 A/V-Out, inklusive 2 aktive DVB-T Klebeantennen, IR-Sensor, IR-Fernbedienung

199,-



179,-

ZE-DVBT40 DVB-T TUNER

- 2-Kanal Antennen-Diversity System
- Touchscreen kompatibel mit ZENEAC Moni- und Naviceivern
- MPEG-II Video Decoder
- AFS-Funktion mit automatischer Kanalnachführung
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 300 TV-Stationspeicherplätze
- Elektronischer Programmführer (EPG)
- Teletext, Untertitel, mehrsprachige Menüführung
- zwei DVB-T Aktivantennen im Lieferumfang enthalten

ZENECC



Mit den kleinen, unauffälligen Rückfahrkameras haben Sie eine perfekte Sicht auf alle Hindernisse hinter Ihrem Fahrzeug. Sobald Sie den Rückwärtsgang einlegen, schaltet sich die Kamera ein und überträgt die Bilder von der Situation hinter Ihrem Fahrzeug auf das Moni- oder Naviceverdisplay – eine enorme Erleichterung beim Einparken oder in Fahrzeugen, bei denen der Ausblick nach hinten erschwert ist.

NUMMERSCHILDKAMERA

Die schnellste Lösung, eine Rückfahrkamera nachzurüsten: Ohne große Veränderungen am Fahrzeug – Bohren von Montage- oder Befestigungslöchern – einfach nur die Nummernschildhalterung am PKW austauschen. Bei der ZE-RVC50LP sind das Kameramodul und die nötige Elektronik bereits in einen Nummernschildhalter integriert. Die Kamera und ihre Halterung ist für alle EU-Autokennzeichen geeignet und lässt sich an alle Moniceiver, Navi-

ceiver und Monitore anschließen, die über einen Rückfahrkamera-Eingang verfügen. Aufgrund ihrer sehr hohen Lichtempfindlichkeit haben Sie mit dieser Kamera stets eine optimale Sicht – auch bei schlechten Lichtverhältnissen oder in der Nacht. Die hohe Auflösung und der große horizontale Betrachtungswinkel sorgen für einen exzellenten Überblick über die Situation hinter dem Fahrzeug.

RÜCKFAHRKAMERAS



149,-

ZE-RVC80MT

Bei der ZE-RVC80MT kommt ein Sensor in neuester CMOS-Technologie zum Einsatz, der sehr lichtempfindlich ist sowie über niedrigste Rauschwerte und einen großen Betriebstemperaturbereich verfügt. Die ZE-RVC80MT ermöglicht dank des Superweitwinkel-Objektivs eine optimale Sicht nach hinten. Aufgrund des großen horizontalen Blickwinkels von 140° wird selbst das Geschehen seitlich hinter dem Auto sichtbar. Der Kamerakopf sitzt vertikal schwenkbar in dem staub- und spritzwassergeschützten Gehäuse aus Aluminium-Druckguss. Daher kann der Bildausschnitt optimal an die benötigten Montagehöhen verschiedener Automodelle angepasst bzw. perfekt auf die individuellen Bedürfnisse der Fahrer abgestimmt werden.



149,-

ZE-RVC60MT

Die ausgesprochen kompakte Rückfahrkamera ZE-RVC60MT eignet sich – abhängig vom Fahrzeugmodell und dem gewünschten Blickfeld – hervorragend zur Montage am Nummernschildhalter oder unterhalb der Griffleiste des Kofferraums. Das Anschlusskabel der Kamera kann dabei meist durch die Zuführung der Nummernschildbeleuchtung verlegt werden.



149,-

ZE-RVC90MT

Mit der ZE-RVC90MT hat ZENECC eine ausgesprochen hochwertige kompakte Rückfahrkamera im Programm, die durch ihre universellen Montagemöglichkeiten und eine hervorragende Bildqualität überzeugt. Die als Kugeltyp konstruierte ZE-RVC90MT wird mit vier speziellen Montageadaptern ausgeliefert und lässt sich daher bei fast jedem Fahrzeug unkompliziert verbauen.



Montageadapter ZE-RVC90MT



139,-

ZE-RVC50LP

84 mm/1/3" Farbkamera: Die ZE-RVC50LP kann auch um 180° gedreht (mit Kamerakopf nach unten) montiert werden und ist somit an allen gängigen Fahrzeugen, inklusive SUVs, einsetzbar.

Bezeichnung	passende Fahrzeugmodelle	Horizontales Sichtfeld	Auflösung (Pixel)	Preis (Euro)
#ZENECC E>GO				
ZE-RVSC62	universell	115°	348160	159,-
ZE-RVSC70	universell	110°	250920	299,-
ZE-RVSC90	universell	150°	349184	229,-
ZE-RVSC100	universell	150°	349184	399,-
ZE-RVC60MT	universell	120°	316224	149,-
ZE-RVC80MT	universell	140°	316224	149,-
ZE-RVC90MT	universell	115°	348160	149,-
ZE-RVC50LP	universell	170°	365496	139,-

SPEZIELL FÜR TRANSPORTER UND MOTOR HOMES

ZENECCs Spezialkamera für den Einsatz mit Wohnmobilen, Caravans, Transportern oder Anhängern überzeugen mit ihrem innovativen Design und der praxiserfahrenen Ausstattung. Die Verwendung hochwertiger Materialien im Zusammenspiel mit den cleveren Konstruktionen garantiert eine hohe Korrosions- und Wetterbeständigkeit sowie eine lange Lebensdauer. Alle Kameras lassen sich einfach am Fahrzeug montieren und können an jedes Steuergerät oder jeden Monitor mit Cinch-Videoeingang angeschlossen werden.



249,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€7,47

ZE-RVSC62

Diese kompakte Rückfahrkamera ist mit einem sehr empfindlichen CCD (Charged Coupled Device) Kamerasensor ausgestattet, der auch sehr lichtschwache Situationen erfassen kann. Vier starke Nachtsicht IR-LEDs garantieren auch in der Dunkelheit eine exzellente Sicht. Die Umschaltung zwischen Tag- und Nachtmodus erfolgt automatisch.

Mit einem horizontalen Betrachtungswinkel von 120° bietet diese ZENECC Kamera eine sehr gute Übersicht beim Rangieren. Die ZE-RVSC62 hat ein integriertes wasserdichtes Mikrofon, damit man gleichzeitig hören kann, was hinter dem Fahrzeug passiert.



159,-

ZE-RVSC100

Die ZE-RVSC100 ist als Dual Sensor Modell konstruiert und verfügt über zwei getrennte Kameramodule mit unterschiedlichen Brennweiten. Mit einem horizontalen Sichtfeld von 60° übernimmt Kamera 1 den Bereich weiter entfernter Objekte und wird beispielsweise zum Beobachten des Verkehrs hinter dem Fahrzeug eingesetzt. Mit einem Betrachtungswinkel von 150° liefert Kamera 2 ein optimales Bild des Nahbereichs hinter dem Fahrzeug und eignet sich somit hervorragend zum Einparken oder Rangieren. Beide Kameramodule sind unabhängig voneinander nach oben und unten justierbar. Die Doppel-Rückfahrkamera ist mit sehr empfindlichen CMOS Sensoren ausgestattet, die mit niedrigsten Rauschwerten und einer hervorragenden Bildqualität überzeugen. **Nur solange der Vorrat reicht!**



399,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€11,97



229,-

ZE-RVSC90

Die Aufbaukamera ZE-RVSC90 hat einen sehr empfindlichen CCD Kamerasensor und bietet mit einem großen Betrachtungswinkel von 150° horizontal und 125° vertikal eine sehr gute Übersicht beim Rangieren. Zehn integrierte IR-LEDs sorgen auch bei Dunkelheit für klare, scharfe Bilder. Die Tag/Nacht-Umschaltung erfolgt automatisch und wird via LDR gesteuert. Da der Kamerakopf der ZE-RVSC90 vertikal schwenkbar im Gehäuse sitzt, lässt sich der Bildausschnitt optimal an unterschiedliche Fahrzeuge anpassen. Durch Umstellen des Videosignals kann die spiegelbildliche Darstellung aktiviert und deaktiviert werden, so dass sich die Kamera sowohl als Rückfahr- aber auch als Seiten/Frontkamera nutzen lässt.

E>GO
EXCHANGE AND GO

179,-

ZE-RCE4605

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



FAHRZEUGSPEZIFISCHE RÜCKFAHRKAMERAS

Mit den fahrzeugspezifischen Modellen der E>GO-Reihe können Sie eine Rückfahrkamera unkompliziert nachrüsten. Die kompakten Weitwinkel-Rückfahrkameras lassen sich direkt gegen das werkseitig eingebaute Modul zur Nummernschildbeleuchtung austauschen. Aufgrund der spezifischen Auslegung für viele europäische und asiatische Fahrzeugtypen ist eine

schnelle, passgenaue Installation gewährleistet. Der hochauflösende, sehr hochwertige CMOS-Sensor mit 251904 Pixeln liefert gestochen scharfe Bilder und ermöglicht einen sehr breiten Blickwinkel von 120°. Weitere Kfz-Spezifikationen finden Sie auf www.zenec.com oder www.acr.eu

Bezeichnung	passende Fahrzeugmodelle	Preis (Euro)
#ZENECC E>GO		
ZE-RCE 2001B	VW Golf V, Tiguan, etc.	99,-
ZE-RCE2001EL	VW Golf V Variant, Tiguan, Passat Lim., Touareg	99,-
ZE-RCE2003EL	VW Polo V, Golf VI, Passat Lim., EOS, Scirocco III, Amarok	99,-
ZE-RCE2005EL	VW Golf Plus, Caddy, Passat Var., Jetta V, T5, Skoda Superb I	99,-
ZE-RCE 2006	VW Sharan II	99,-
ZE-RCE3102EL	Audi A3, A4 Cabrio, A5 Cabrio, A6, Q7	99,-
ZE-RCE3102EL	Audi A3 (8V), A4 Limo (8K), A4 Avant (8K), A4 Allroad (8K), A5 Coupé (8T), A5 Sportback (8T)	99,-
ZE-RCE 3201	BMW	99,-
ZE-RCE 3501	Citroen C5	119,-
ZE-RCE 3801	Ford Mondeo (BA7), Focus II Facelift (C307), Kuga, S-Max	99,-
ZE-RCE 4001	Honda CRV III	99,-
ZE-RCE 4002	Honda Civic VIII	99,-
ZE-RCE 4101	Hyundai Santa Fe	99,-
ZE-RCE4103EL	Hyundai iX35	99,-
ZE-RCE 4501	Mazda 6	99,-
ZE-RCE4601EL	Mercedes C-Klasse (W204, T-Modell), E-Klasse (W212), S-Klasse, CL	99,-
ZE-RCE4602EL	Mercedes A-Klasse	99,-
ZE-RCE4603EL	Mercedes GLK	99,-
ZE-RCE4604EL	Mercedes: Viano, Vito, Peugeot: 307, 308, Nissan: Quashqai, Pathfinder, X-Trail, Citroen C4	99,-
ZE-RCE4605	universell	179,-
ZE-RCE5001EL	Opel Vectra C, Astra H, Corsa D, Meriva A, Zafira B, Insignia	99,-
ZE-RCE 5101	Peugeot 207, 307, 206	99,-
ZE-RCE 5601B	Skoda Octavia II	99,-
ZE-RCE5701EL	SMART FourTwo: Coupé, Cabrio	99,-
ZE-RCE 6101	Toyota RAV4	99,-
ZE-RCE 6102	Toyota Yaris (XP9)	99,-
ZE-RCE 6202	Volvo S80 (AS), XC90	119,-

0 % Fleks Kauf: Kreditvertrag, Laufzeit Laufzeit 3/6/9/12 Monate wählbar. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0 %. Der Barzahlungspreissetzt dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Nach Laufzeit des Kreditvertrages ist eine Ratenzahlung möglich. Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Ikano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.

E>GO
EXCHANGE AND GO

ZENEC



KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-RCE2003PL (LED-VERSION)

MODELL	TYP	MODELLJAHR
VW Beetle	5C	ab 2012
VW Scirocco III	13	ab 2009
VW EOS	1F	ab 2011
VW Passat Lim.	36	ab 2012
VW Golf Cabrio	5K	ab 2012
VW Golf Lim.	5K	ab 2009
VW Polo V	6R	ab 2010
VW Golf Cabrio	5K	ab 2012
VW Golf Lim.	5K	ab 2009
VW Polo V	6R	ab 2010

ZE-RCE2001PL

159,-



KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-RCE2001PL

MODELL	TYP	MODELLJAHR
VW Touareg	7L	2005 – 2009
VW Golf V Variant	1K	2007 – 2009
VW Tiguan	5N	ab 2008
VW Passat Lim.	3B	2001 – 2005

ZE-RCE2002PL

159,-



KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-RCE2002PL

MODELL	TYP	MODELLJAHR
VW Amarok	2H	ab 2010
VW Scirocco III	13	ab 2009
VW EOS	1F	ab 2011
VW Passat Lim.	36	ab 2012
VW Golf Cabrio	5K	ab 2012
VW Golf Lim.	5K	ab 2009
VW Polo V	6R	ab 2010



159,-

ZE-RCE2004PL

ZENEC E>GO PROLINE KAMERAS

ZENEC erweitert sein Zubehörprogramm um fünf fahrzeug-spezifische Rückfahrkameras aus der E>GO Professional Line: speziell entwickelt für diverse Modelle von VW, Seat und Skoda. Die sehr hochwertigen, leicht zu installierenden Kameras überzeugen mit hervorragender Bildqualität sowie der praxiserfahrenen Ausstattung. Die kompakten Weitwinkel-Kameras ersetzen das werkseitig eingebaute Modul zur Nummernschildbeleuchtung – die Montage ist unkompliziert: Kennzeichenleuchte entfernen, Kamera einbauen, Kabel zum Steuergerät verlegen, fertig. Die Kamera integriert sich unauffällig, die Original Kfz-Optik bleibt erhalten. Zur Kennzeichenbeleuchtung verwenden diese Kameras das gleiche Leuchtmittel wie das Zielfahrzeug – je nach Automodell also eine Glühlampe oder LEDs.

Bei den E>GO-Kameras kommen nur beste Bauteile zum Einsatz: beispielsweise High End CCD-Sensoren von Aptina, die aufgrund ihrer hohen Empfindlichkeit auch sehr lichtschwache Situationen erfassen können. Da der Kamerakopf horizontal und vertikal schwenkbar im Gehäuse sitzt, lässt sich der Bildausschnitt optimal an verschiedene Fahrzeugtypen (und damit Kamerahöhen) anpassen. Aufgrund des 150° horizontalen Bildwinkels werden auch Objekte, die sehr nah sind und/oder sich im flachen Winkel zum Auto befinden, deutlich abgebildet. Das Einparken und Rangieren wird durch Abstandshilfslinien, die im Bild integriert sind, zusätzlich erleichtert. Dank der speziellen Kamergehäuse – gebaut nach Schutz-

159,-

ZE-RCE2003PL

klasse IP69K, der höchsten Norm für Berührungs-, Fremdkörper-, Wasser- und Feuchtigkeitsschutz – sind alle Modelle optimal gegen Spritzwasser oder Staub geschützt. Hochwertige Materialien und eine robuste Konstruktion garantieren eine hohe Wetterbeständigkeit und damit verbunden, eine lange Lebensdauer. Aufgrund des großen Betriebstemperaturbereichs von -30 °C bis +75 °C gibt es allzeit klare Sicht nach hinten – auch unter extremen Temperatur- und Wetterbedingungen. Die E>GO Kameras können an alle Moni/Naviceiver, Steuergeräte und Monitore mit CVBS Cinch-Videoeingang angeschlossen werden.

Produktmerkmale E>GO Kameras

- CCD Sensorelement mit Einstellmöglichkeit in der horizontalen und vertikalen Ebene
- Integriertes Beleuchtungselement nach OE Spezifikation
- Im Bild eingebettete Abstandshilfslinien
- 0,5 m Hauptkabel mit 6 m Kabelverlängerung und 2,5 mm Systemsteckverbinder für vereinfachte Kabelverlegung
- TV System: NTSC/60 fps
- Betrachtungswinkel: 170°(D) x 150°(H) x 95°(V)
- Lichtempfindlichkeit: 0,5 Lux
- Synchronisation, Belichtungskompensation, Weißabgleich, Helligkeitsabgleich: automatisch
- Schutzklasse: IP69K



159,-

ZE-RCE2006PL

KOMPATIBLE FAHRZEUGE ZE-RCE2006PL

MODELL	TYP	MODELLJAHR
VW Golf Plus	52	ab 2009
VW Jetta	5C	ab 2011
VW Touran GP	1T	ab 2011
VW Sharan NF	7N	ab 2011
VW Touareg NF	7P	ab 2011
SEAT Ibiza ST	6J	ab 2009
SEAT Alhambra	7N	ab 2011



JVC



129,-

KW-R910BT

UVP* **189,-**

Sie sparen **32%**

2-DIN CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Front USB-Port, Dual Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet Power, parametrischer 3-Band iEQ, Hoch/Tiefpassfilter, 24-Bit D/A-Wandler, Loudness Control, ID3-Tag, CD-Text, variable 3-Zonen Tasten- und Displaybeleuchtung, Helligkeitsanpassung, automatische Dimmerfunktion, 4 K. Preout 2,5 V (Front/Rear/Sub), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

CAR&HIFI 04/14

PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT

KENWOOD



149,-

DPX-405BT

UVP* **179,-**

2-DIN CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/AAC geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inkl. Mikrofon, Front USB-Port mit iPod/iPhone Direktsteuerung, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4x50W, ID3-Tag, CD-Text, Bass Boost II, Supreme Klang-Tuning-Technologie, EQ Pro, Tiefpassfilter, 2-zeiliges FL-Display mit großen Anzeigesegmten, variable Tastenbeleuchtung, Tel. Mute, 4 K. Preout (Front + Rear/Sub), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



Pioneer



155,-

FH-X720BT

UVP* **169,-**

2-DIN CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming, iPhone-Sprachsteuerung, Parallelbetrieb von zwei Telefonen, Wide Band Speech (HFP1.6), Front USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Connect, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band-EQ, Mixtrax: erzeugt Beleuchtungseffekte im Club Style und Titelübergänge wie ein DJ, Tel. Mute, variable Display- und Tastenbeleuchtung, Memory Backup, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, IR-Fernbedienung nachrüstbar

89,-



Pioneer



MVH-X370BT

UVP* **99,-**

USB/MP3-Tuner, MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming, iPhone-Sprachsteuerung, Parallelbetrieb von zwei Telefonen, Wide Band Speech (HFP1.6), Front USB-Port mit Android/iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band-EQ, Mixtrax: erzeugt Beleuchtungseffekte im Club Style und Titelübergänge wie ein DJ, Tel. Mute, 12stelliges Display inkl. türkisch, variable Display- und Tastenbeleuchtung, Memory Backup, abnehmbares Bedienteil, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Pioneer

DEH-X5700BT

UVP* **129,-**

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming, iPhone-Sprachsteuerung, Parallelbetrieb von zwei Telefonen, Wide Band Speech (HFP1.6), Front USB-Port mit Android/iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Front USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Connect, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band-EQ, Mixtrax: erzeugt Beleuchtungseffekte im Club Style und Titelübergänge wie ein DJ, Tel. Mute, variable Display- und Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, Ausgang für OEM-Display

115,-



Pioneer



DEH-4700BT

UVP* **109,-**

99,-

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen, Audiostreaming (A2DP), AVRCP 1.5, iPhone-Sprachsteuerung, Parallelbetrieb von zwei Telefonen, Wide Band Speech (HFP1.6), Front USB-Port mit Android/iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band-EQ, Memory Backup, Tel. Mute, weiße Displaybeleuchtung, rote Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, stereo Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

KENWOOD



KDC-BT45U

UVP* **139,-**

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/WAV/AAC geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Front USB-Port mit iPod/iPhone Steuerung und AOA 2.0 (Steuerung von Android Smartphones ab 4.1, kostenlose „Kenwood Music Play“ App erforderlich), kompatibel mit „Siri“, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, Bass Boost II, EQ Pro, Drive EQ, Tiefpassfilter, CD-Text, TAG-Anzeige (AAC/WMA/MP3), Tel. Mute, variable Tasten- und Displaybeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, 6 K. Preout 4 V, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

119,-



JVC

KD-R951BT

UVP* **159,-**

99,-

Sie sparen 38%

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Front USB-Port mit 2-Wege iPhone/iPod-Steuerung, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, CD-Text, parametrischer 5-Band iEQ, Loudness Control, variable 3-Zonen Tasten- und Displaybeleuchtung, Helligkeitsreglung, automatische Dimmerfunktion, 6 K. Preout 4,8 V, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Nur solange der Vorrat reicht!

79,-



JVC

KD-R851BT

UVP* **129,-**

Sie sparen 39%

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Front USB-Port mit 2-Wege iPhone/iPod-Steuerung, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, CD-Text, parametrischer 3-Band EQ, Loudness Control, Tel. Mute, rote Tasten/weiße Displaybeleuchtung, Helligkeitsreglung, automatische Dimmerfunktion, stereo Preout (Rear/Sub umschaltbar), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Nur solange der Vorrat reicht!



Pioneer

DEH-X8700BT

UVP* **209,-**

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audiostreaming, Rear-USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Android App Control, Front Aux-In, RDS, UKW MW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Direct Sub Drive, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band-EQ, Mixtrax: erzeugt Beleuchtungseffekte im Club Style und Titelübergänge wie ein DJ, Tel. Mute, variable Display- und Tastenbeleuchtung, Helligkeitsreglung, abnehmbares Bedienteil, 6 K. Preout 4 V, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

159,-



SONY



99,-

MEX-N4000BT

UVP* **119,-**

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit, Front USB-Port, Front Aux-In, One-Touch-Verbindung per NFC, Digital Clarity Tuner, RDS-EON, UKW MW LW, 30 Senderspeicher, 4 x 55 W Dynamic Reality Amp 2, ID3-Tag, CD-Text, Laufzeitkorrektur, Hoch/Tiefpassfilter, 10-Band Equalizer mit 10 Voreinstellungen, abnehmbares Bedienteil, Tastenbeleuchtung blau oder rot umschaltbar, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



KENWOOD



KMM-BT35

UVP* **99,-**

89,-

USB/MP3-Tuner, Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Front USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung, kompatibel mit „Siri“, Android-kompatibel (bis V4.0), Aux-In, MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC geeignet, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, stereo Preout 2,5 V (umschaltbar Rear/Subwoofer), Tiefpassfilter, Bass Boost, System Q Preset Equalizer, Tel. Mute, 13-stelliges FL-Display, rote Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, Multifunktionsregler, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



KENWOOD



PREISTIPP

Mittelklasse

CAR & HI-FI 1/2015

95,-

KDC-BT35U

UVP* **109,-**

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/WAV geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Front USB-Port mit iPod/iPhone Steuerung und AOA 2.0 (Steuerung von Android Smartphones ab 4.1, kostenlose „Kenwood Music Play“ App erforderlich), kompatibel mit „Siri“, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, Bass Boost, Drive EQ, Drive Change zur Wiedergabe bis zu 5fach partitionierter Datenträger, Tiefpassfilter, CD-Text, TAG-Anzeige (AAC/WMA/MP3), Tel. Mute, weiße Display- und rote Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, stereo Preout 2,5 V (Rear/Sub umschaltbar), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



CAR&HIFI 05/14
PREIS/LEISTUNG: HERVORRAGEND

KENWOOD



169,- **KDC-BT48DAB**
UVP* 219,-

DAB+/CD/MP3-Tuner, integrierter DAB+ Tuner inklusive Antenne, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, 2 x USB-Port mit iPod/iPhone Steuerung, Android Smartphone kompatibel, kompatibel mit „Siri“, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, 24-Bit D/A-Wandler, parametrischer 5-Band EQ, Hoch/Tiefpassfilter, CD-Text, TAG-Anzeige (AAC/WMA/MP3), Tel. Mute, variable Tasten- und Displaybeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, 6 K. Preout (Front, Rear, Sub), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Pioneer

DEH-X8700DAB
UVP* 229,-

CD/MP3-Tuner, integrierter DAB+ Tuner mit Timeshift, CD-R/RW/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit für Freisprechen und Audio-streaming, Rear USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Android App Control, Front Aux-In, RDS, UKW MW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet, ID3-Tag, WMA-Text, Direct Sub Drive, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band-EQ, Mixtrax: erzeugt Beleuchtungseffekte im Club Style und Titelübergänge wie ein DJ, Tel. Mute, variable Display- und Tastenbeleuchtung, Helligkeitsregelung, abnehmbares Bedienteil, 6 K. Preout 4 V, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, DAB+ Antenne optional erhältlich

189,-



Pioneer



DEH-4700DAB
UVP* 129,-

DAB+/CD/MP3-Tuner, integrierter DAB+ Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/AAC geeignet, Front USB-Port mit Android/iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band EQ, Memory Backup, Tel. Mute, weiße Displaybeleuchtung, rote Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

115,-



99,-

AUTODAB-GO

DAB+ EMPFÄNGER MIT INTEGRIERTER BLUETOOTHEINHEIT

Automatischer Sendersuchlauf, Senderwahl nach Stationsname, Freisprechen und Musikstreaming via Bluetooth, integriertes Mikrofon, Kopplung von bis zu 8 Telefonen, Tonausgabe über integrierten Lautsprecher oder AUX-Anschluss

Lieferumfang: AutoDAB-GO DAB+ Tuner, Anschlusskabel, Audiokabel 3,5 mm Klinke, aktive DAB+ Antenne, Saugnapfhalterung, 12 V USB-Ladeadapter

Nur solange der Vorrat reicht!

139,- **JVC** **KD-DB95BT**
UVP* 199,- **Sie sparen 30%**



DAB+/CD/MP3-Tuner, integrierter DAB+ Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/AAC geeignet, Front USB-Port mit 2-Wege iPod/iPhone-Steuerung, Front-Aux-In, integrierte Bluetooth-Einheit (inklusive Mikrofon), RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, parametrischer 3-Band EQ, Subwoofer-Steuerung, Loudness Control, ID3-Tag, CD-Text, Helligkeitsregelung, automatische Dimmerfunktion, blaue Tasten/weiße Displaybeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, 4 K. Preout 2,5 V (Front + Rear/Subwoofer), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, DAB+ Antenne nicht im Lieferumfang

EMPFANGSTIPP
Oberklasse
CAR&HIFI 3/2014



KENWOOD



KDC-BT73DAB
UVP* 249,-

189,-

DAB+/CD/MP3-Tuner, integrierter DAB+ Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/AAC geeignet, integrierte Bluetooth-Einheit inklusive Mikrofon, Front & Rear USB-Port mit iPod/iPhone-Steuerung, Control App für Android, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, CD-Text, ID3-Tag, 24-Bit D/A Wandler, Hoch/Tiefpassfilter, Bass Boost, EQ Pro, Supreme Klang-Tuning-Technologie, Tel. Mute, variable Displaybeleuchtung, manuelle Dimmer-Einstellung, abnehmbares Bedienteil, 6 K. Preout 2,5 V, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



BEST PRODUCT
Oberklasse 125-250€
CAR&HIFI 3/2013

Pioneer



MVH-270DAB
UVP* 99,-

89,-

DAB+/MP3-Tuner, integrierter DAB+ Tuner, MP3/WMA/WAV geeignet, Front USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Mode, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band EQ, Tel. Mute, Memory Backup, 12-stelliges Display (inkl. Sprache Türkisch), weiße Displaybeleuchtung, rote Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



119,-

Pioneer

DEH-X6700DAB
UVP* 139,-



DAB+/CD/MP3-Tuner, integrierter DAB+ Tuner mit Time Shift, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, Front USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und App Connect, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band-EQ, Mixtrax: erzeugt Beleuchtungseffekte im Club Style und Titelübergänge wie ein DJ, Tel. Mute, variable Display- und Tastenbeleuchtung, 13stelliges Display inkl. türkisch, Memory Backup, abnehmbares Bedienteil, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

JVC **KD-R451**
UVP* 89,-

59,-

Sie sparen 34%

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, Front USB-Port, Front Aux-In, Bluetooth ready (optionaler Adapter), RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, parametrischer 3-Band EQ, Loudness Control, ID3-Tag, CD-Text, Tel. Mute, rote Tastenbeleuchtung, Helligkeitsregelung, automatische Dimmerfunktion, abnehmbares Bedienteil, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Auch mit blauer (KD-R452) oder grüner (KD-R453) Tastenbeleuchtung erhältlich.

Nur solange der Vorrat reicht!



PREISTIPP
Mittelklasse 75-125€
CAR&HIFI 2/2014



79,-

KENWOOD

KDC-261UB
UVP* 89,-



CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/WAV geeignet, Front USB-Port mit iPhone/iPod-Direktsteuerung und App Mode, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, WMA/AAC/ID3-Tag Anzeige, CD-Text, Drive Change zur Wiedergabe bis zu 5fach partitionierter Datenträger, System QEX, Tiefpassfilter, Bass Boost, Drive EQ, Tel. Mute, 13-stelliges FL-Display, Dimmer, Multifunktionsregler, blaue Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, stereo Preout 2,5 V (umschaltbar Rear/Subwoofer), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

KENWOOD



KMM-264
UVP* 69,-

59,-

USB/MP3-Tuner, Front USB-Port mit iPhone/iPod-Steuerung und AOA 2.0 Steuerung für Android Smartphones, Front Aux-In, MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC geeignet, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, Tiefpassfilter, Bass Boost, Drive EQ, Tel. Mute, 13-stelliges FL-Display, rote Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, Multifunktionsregler, stereo Preout 2,5 V (umschaltbar Rear/Subwoofer), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung





66,- **JVC**



KD-R751
UVP* **109,-** **Sie sparen 39%**

CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA geeignet, Front USB-Port mit 2-Wege iPhone-Steuerung, Front Aux-In, ready für Bluetooth-Adapter, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, CD-Text, parametrischer 3-Band EQ, 24-Bit D/A-Wandler, Loudness Control, Tel. Mute, variable 3-Zonen Tasten- und Displaybeleuchtung, Helligkeitsreglung, automatische Dimmerfunktion, 4 K. Preout 2,5 V (Front, Rear/Sub umschaltbar), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung, Fernbedienung optional **Nur solange der Vorrat reicht!**



Pioneer
DEH-1700UB
UVP* **79,-** **65,-**



CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/FLAC geeignet, Front USB-Port mit Android-Media Control (bis 2.3), Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band EQ, Tel. Mute, Memory Backup, 12-stelliges Display (inkl. Sprache Türkisch), weiße Displaybeleuchtung, rote Tastenbeleuchtung, abnehmbares Bedienteil, stereo Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

Pioneer
MVH-170UI
UVP* **59,-** **55,-**



USB/MP3-Tuner, MP3/WMA/FLAC geeignet, Front USB-Port mit iPhone/iPod Unterstützung inkl. App Mode, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W Mosfet-Power, ID3-Tag, WMA-Text, Hoch/Tiefpassfilter, Advanced Sound Retriever, 5-Band EQ, Tel. Mute, 12-stelliges Display inkl. türkisch, weiße Displaybeleuchtung, rote Tastenbeleuchtung, Memory Backup, abnehmbares Bedienteil, 4 K. Preout, vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



PREISTIPP
Mittelklasse
CAR&HIFI 6/2014

69,- **KENWOOD**
KDC-164UR
UVP* **79,-**



CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/WAV geeignet, Front USB-Port mit AOA 2.0 (Steuerung von Android Smartphones ab 4.1, kostenlose „Kenwood Music Play“ App erforderlich), Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, CD-Text, WMA/ID3-Tag, Drive EQ, Tiefpassfilter, Bass Boost, Tel. Mute, 13-stelliges FL-Display, rote Tastenbeleuchtung, Dimmer, abnehmbares Bedienteil, Multifunktionsregler, stereo Preout 2,5 V (umschaltbar Rear/Subwoofer), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung

KENWOOD
KDC-161UG
UVP* **79,-** **59,-**



CD/MP3-Tuner, CD-R/RW/MP3/WMA/WAV geeignet, Front USB-Port, Front Aux-In, RDS, UKW MW LW, 24 Senderspeicher, 4 x 50 W, Drive Change zur Wiedergabe bis zu 5-fach partitionierter Datenträger, System QEX, Tiefpassfilter, Bass Boost, Drive EQ, WMA/AAC/ID3-Tags, CD-Text, Tel. Mute, 13-stelliges FL-Display, grüne Tastenbeleuchtung, Dimmer, abnehmbares Bedienteil, Multifunktionsregler, stereo Preout 2,5 V (umschaltbar Rear/Subwoofer), vorbereitet für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung



PREISTIPP
Mittelklasse
CAR&HIFI 1/2014



PERFORMANCE FLAX
Hi-Fi "Made in France"

Flax – das ist Focals neueste Membran-Technologie, die die Eigenschaften der Polyglass-Membran mit denen der Utopia W-Sandwichmembran verbindet. Flachs, auch als Leinen bekannt, besticht vor allem durch seine enorme Zugfestigkeit. Eingebettet in zwei Lagen Glasfaser, macht diese Eigenschaft das leichte Sandwich äußerst stabil und verhilft zu einem grandiosen Impulsverhalten. Auch die hohe Dämpfung des Naturprodukts Flachs kommt dem Klang zugute: Stimmen und Musikinstrumente klingen sehr natürlich und präsent, frei von klanglichen Verfärbungen. Die neue Flax-Technologie wird bei diesen neuen Composystemen eingesetzt: PS 130 F – 13 cm 2-Wege, PS 165F – 16,5 cm 2-Wege, PS 165FX – 16,5 cm 2-Wege Bi-Amping, PS 165F3 – 16,5 cm 3-Wege. Alle Flax-Systeme sind selbstverständlich "Made in France"

Besuchen Sie uns auch auf www.facebook.com/Focal.Deutschland



Alle Preise in Euro. Irrtümer und Fehler vorbehalten. Alles nur solange der Vorrat reicht! Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen. Je nach Standort sind nicht immer alle Produkte an Lager, können aber innerhalb weniger Tage geliefert werden. * Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers am 15.12.2014; spätere Änderungen sind nicht berücksichtigt.

Parrot
move wireless
MKI9200

179,-

- 6,1 cm/2,4" Dot Matrix TFT Farbdisplay
- Angezeigte Infos: Adressbuch, Anrufer (mit Foto), Telefonstatus, benutzerspezifische Einstellungen, Hintergrundbild, Musiklisten

Bluetooth-Freisprechsysteme mit Fernbedienung (auch zur Lenkradmontage) und externem Doppelmikrofon: Voll duplex DSP-3 Echounterdrückung, Geräuschreduzierung, automatische Adressbuchsynchronisation, sprecherunabhängige Sprachsteuerung, Text-To-Speech: Sprachsynthese für Adressbuch, iPod/iPhone- und USB-Anschluss, Musikwiedergabe aller Bluetooth stereo kompatiblen (A2DP) Geräte, integrierter SD-Kartenleser und 20 W Class D Digitalamp

BURY TECHNOLOGIES
CL1010 TIME

199,-

GPS-gestütztes elektronisches Fahrtenbuch zur automatischen Erfassung von Zeit, Datum, Fahrtstrecke, Start und Ziel. Privat-, Pendel- oder Dienstfahrten werden bei Fahrtbeginn manuell durch Drücken einer Taste eingegeben. Die Daten werden im Gerät gesammelt und per USB-Kabel übertragen. Inklusive Halterung, Anschlussbox, Etui, USB-Kabel

Parrot
move wireless
CK3100LCD

109,-

Bluetooth-Freisprecheinrichtung: Anzeige von eingehenden/letzten Anrufen, Anrufen in Abwesenheit, Adressbuch, Sprachsteuerung, Makeln, automatische Verbindung bei ankommenden Anrufen, Telefonbuch-Synchronisation, separates Mikrofon

KENWOOD
CMOS-220
UVP* **199,-** Sie sparen **35%**

129,-

1/3,6" CMOS-Farbkamera, gespiegeltes Weitwinkelbild, 330000 Pixel Auflösung, Blickwinkel 128° horizontal, 103° vertikal, wasserdichtes Gehäuse mit flexiblen Einbaumöglichkeiten, NTSC Videosignal

Nur solange der Vorrat reicht!

NAVLINKZ
GNL-ACPWRST

89,-

Der digitale Powerbooster stabilisiert die Betriebsspannung der angeschlossenen Verbraucher. Die beim Startvorgang rapide abfallende Spannung (teilweise auf bis zu 8 V) wird am Ausgang mit Hilfe einer intelligenten Schaltung konstant bis 4 A auf 12 V stabilisiert. Für Start-Stop Automatik geeignet.

hama
GHA-107230

39,90

- Glasklebe-Innenantenne für Digital-Radio-Empfang (DAB und DAB+)
- für Band III und L-Band
- inkl. 2,5 m Anschlusskabel
- zur Klebefestigung an der rechten oder linken Seite der Frontscheibe oder an Seitenscheiben

Hirschmann
AUTA60EL

23,-

Universal-Scheibenantenne für Autoradioempfang, einfache Montage durch Kleben auf die Innenseite der Windschutzscheibe, integrierter UKW MW Verstärker

(Intenso)

Superkompakter USB-Stick mit 4, 8, 16 oder 32 GB, aus schwarzem Kunststoff, Hi-Speed USB 2.0, maximale Datentransferrate: Lesen 16,5 MB/s und Schreiben 6,5 MB/s, 2 gr. schwer, 20 x 15 x 7 mm groß – aufgrund des kompakten Designs ideal fürs Auto!

4,90 **GIN-4GB** USB-Stick mit 4 GB

6,50 **GIN-8GB** USB-Stick mit 8 GB

9,90 **GIN-16GB** USB-Stick mit 16 GB

17,90 **GIN-32GB** USB-Stick mit 32 GB

ETON
RIDE THE SOUND

POW
RELOADED

POW 172.2

POW

- Erweiterung zum 3 Weg System möglich
- Ideal zum Direktbetrieb am Originalradio
- ETON Aluminium Einbau- & Aufbaugeschäube für Hochtöner

POW 160.2

POW 130.2

POW 100.2

Alle Informationen, ETON Fachhändler, Bedienungsanleitungen finden Sie unter www.etongbh.com
ETON GmbH - Pfaffenweg 21 - 85231 Neu Ulm

JOIN US ON FACEBOOK!

Alle Preise in Euro. Irrtümer und Fehler vorbehalten.
Alles nur solange der Vorrat reicht! Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen.
Je nach Standort sind nicht immer alle Produkte an Lager, können aber innerhalb weniger Tage geliefert werden.
* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers am 15.12.2014; spätere Änderungen sind nicht berücksichtigt.



UTOPIA Be 165W-RC

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 29,70

990,-

165W-RC PASSIF
16,5 cm 2-Wege Compositum, 160 W max. Power

auto/hifi **TESTURTEIL**
Heft 01/12
Abs. Spitzenklasse **78**
Preis/Leistung ★★★★★

HAUTE COUTURE SOUND: 165W-RC

Das legendäre Utopia 165W 2-Wege Compositum wurde neu aufgelegt: Entstanden aus der Idee, ein einzigartiges Lautsprechersystem zu schaffen, inspiriert von der Grande Utopia Be Range und ausgestattet mit den besten FOCAL Technologien – dem Beryllium Hochtöner und einem „W“-Sandwich-Membran Tieftöner. Mit dem neuen Elite Utopia 165W-RC wird Musik hören zur Offenbarung: Dieses System liefert einen Detailreichtum, den man eher nur bei absoluten High End Lautsprechern für das Wohnzimmer findet.

DER TIEFTÖNER 6W-RC

Der 90 mm Magnet, befestigt an einem Zamak-Korb, stellt die Energie bereit, die für eine dynamische und detaillierte Wiedergabe nötig ist. Aufgrund der sehr geringen bewegten Masse des Lautsprechers – bestehend aus „W“-Membran (bekannt für ihre klangliche Neutralität) und einer sehr langen Schwingspule von 15 mm Länge und 32 mm Durchmesser – distanziert sich dieser Woofer deutlich von anderen seiner Art bezüglich Genauigkeit, Schnelligkeit und Neutralität. Die absolut kontrollierte Wiedergabe der Frequenzen ermöglicht es, jegliche Feinheiten der Musik selbst bei hohen Lautstärken zu erfahren.

DER BERYLLIUM HOCHTÖNER TB 872

Beryllium: Dieses Material für Hochtöner einsetzen zu können, war sicher eine der bahnbrechendsten Errungenschaften in der Car Hifi Geschichte. Die Kalotte ist hauchdünn, federleicht und dabei absolut hart und verwindungsstarr – optimale Voraussetzungen also für einen Hochtöner der Superlative. Der TB 872 erreicht eine unglaubliche Dynamik und Musik-Performance, seine unvergleichbaren klanglichen Eigenschaften machen ihn zum kleinen musikalischen „Juwel“.

Features

- 2-Wege 16,5 cm Componentensystem
- Frequenzgang: 60 Hz – 30 kHz
- Schalldruck: 93 dB (2,83 V/1 m)
- Nennbelastbarkeit: 80 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 160 W
- Einbaudurchmesser: 142 mm
- Einbautiefe: 73,2 mm

Tief/Mitteltöner 6W-RC

- „W“-Sandwichmembran
- Zamak Aluminium-Druckgusskorb
- Massives Anschlussterminal

Hochtöner TB 872

- Beryllium Hochtönerkalotte
- Poron® Sicke
- Neodym-Ringmagnet
- Hochtönergehäuse aus einem Aluminiumblock gefräst

Frequenzweiche

- Frequenzweiche mit wählbarer Hochtöner-Trennfrequenz (2,5 oder 3,5 kHz bei 18 dB/Oktave) und Hochtöner-Pegelabsenkung 0/–3 dB, Woofer mit 12 dB Lowpass

K2 POWER – DER „SPIRIT OF SOUND“ ... MIT KICK!

Entwickelt, um den Top-Level an Schalldruck und akustischer Auflösung zu erreichen: K2 Power unterstreicht FOCALs fachliche Kompetenz. Diese Linie kombiniert pure Sound Kontrolle mit Details und Dynamik, Schnelligkeit und Kultiviertheit; das von FOCAL entwickelte Power Hifi Konzept hat alle Voraussetzungen, zur Referenz zu werden:

- Aramid-Faser Hochtöner mit invertiertem Dome für hohe Präzision, Auflösung und Dynamik; die Richtcharakteristik des Hochtöners begünstigt die Bühnenabbildung sowohl in der Breite als auch in der Tiefe.
- Woofer mit Sandwich-Membran, bestehend aus einem Schaumkern mit einer Lage Aramid-Fasern an der Vorderseite und einer Lage Glasfaser an der Rückseite der Membran. Diese Hybrid-Technologie verbessert die Stabilität der Membran wesentlich, ohne das Gewicht zu erhöhen.
- Frequenzweichen mit hochwertigen Polypropylen Kondensatoren und Luftspulen mit sehr engen Toleranzwerten sorgen für eine hohe Dynamik und mindern die Verfälschung des Musiksignals deutlich. Bei allen K2 Power Systemweichen sind die Hochtönerpegel zudem regelbar (0/–3, –6 dB).

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 16,47

549,-

165 KRX2
16,5 cm 2-Wege Compositum

- Tieftöner mit Aramid-Faser-Membran
- Nennimpedanz 2 Ohm
- 141 mm Einbaudurchmesser, 77 mm Einbautiefe
- 200 W max. Power
- Schalldruck: 93 dB (2,83 V/1 m)
- Frequenzbereich 70 Hz – 20 kHz
- inklusive Lautsprechergrill

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 10,17

319,-

100KRS
10 cm 2-Wege Compositum
100 W max. Power

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 9,57

339,-

165 KR
16,5 cm 2-Wege Compositum

- Tieftöner mit Aramid-Faser-Membran
- 142 mm Einbaudurchmesser, 71 mm Einbautiefe
- 160 W max. Power
- Schalldruck: 91 dB (2,83 V/1 m)
- Frequenzbereich 60 Hz – 20 kHz
- inklusive Lautsprechergrill

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 26,97

899,-

165 KRX3
16,5 cm 3-Wege Compositum

- Woofer mit 40 mm Schwingspule, 79 mm Einbautiefe
- Midrange mit 25 mm Schwingspule
- 200 W max. Power
- Schalldruck: 93 dB (2,83 V/1 m)
- Frequenzbereich 45 Hz – 20 kHz
- inklusive Lautsprechergrill
- inklusive Montagehilfe für Hoch- und Mitteltöner



PS 165FX

2-Wege 16,5 cm Compositum

- Frequenzgang: 55 Hz – 28 kHz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit: 2,83V/1 m: 91,3 dB
- Nennbelastbarkeit: 80 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 160 W
- Hochtöner: TNF – Al/Mg Inverted Dome Tweeter
- Tieftöner: 165 mm Flax-Membran
- Einbaudurchmesser: 142 mm
- Einbautiefe: 77 mm



199,-

PS 130F
2-Wege 13 cm Compositum

- Frequenzgang: 75 Hz – 28 kHz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit: 2,83V/1 m: 91,6 dB
- Nennbelastbarkeit: 60 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 120 W
- Hochtöner: TNF – Al/Mg Inverted Dome Tweeter
- Tieftöner: 130 mm Flax-Membran
- Einbaudurchmesser: 117,9 mm
- Einbautiefe: 61,5 mm

PS 165F3

3-Wege 16,5 cm Compositum

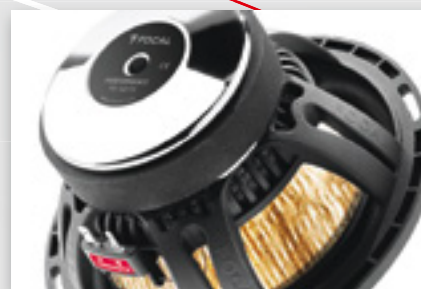
- hervorragende Stimmenwiedergabe
- Frequenzgang: 55 Hz – 28 kHz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit: 2,83V/1 m: 91,5 dB
- Nennbelastbarkeit: 80 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 160 W
- Hochtöner: TNF – Al/Mg Inverted Dome Tweeter
- Mitteltöner: 80 mm Flax-Membran
- Einbaudurchmesser: 73 mm
- Einbautiefe: 33,5 mm
- Tieftöner: 165 mm Flax-Membran
- Einbaudurchmesser: 141 mm
- Einbautiefe: 77 mm

429,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 12,87

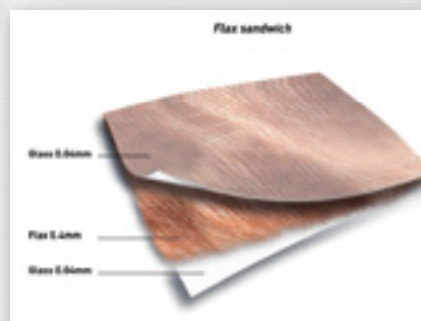
DIE NEUE FLAX „F“-MEMBRAN

Flax – das ist FOCALs neueste Membran-Technologie, die die Eigenschaften der Polyglass-Membran mit denen der Utopia W-Sandwichmembran verbindet. Auch als Leinen bekannt, besticht dieser Werkstoff durch seine enorme Zugfestigkeit. Eingebettet in zwei Lagen Glasfaser, macht diese Eigenschaft das leichte Sandwich äußerst stabil und verhilft zu einem grandiosen Impulsverhalten. Auch die hohe Dämpfung dieses Naturprodukts kommt dem Klang zugute: Stimmen und Musikinstrumente klingen äußerst natürlich und präsent, frei von klanglichen Verfärbungen.



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 7,77

259,-



NEUE FLAX-TECHNOLOGIE

Sandwich-Membran für neutralen Sound ohne Verfärbung und hohe Dynamik, absenkbarer Hochtönerpegel, Bi-Amping fähige Frequenzweichen

PS 165F

2-Wege 16,5 cm Compositum

- Frequenzgang: 60 Hz – 28 kHz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit: 2,83V/1 m: 91,6 dB
- Nennbelastbarkeit: 70 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 140 W
- Hochtöner: TNF – Al/Mg Inverted Dome Tweeter
- Tieftöner: 165 mm Flax-Membran
- Einbaudurchmesser: 142 mm
- Einbautiefe: 72,5 mm

209,-



INTEGRATION ISS: COMPOSISTEME VON FOCAL

Mit einer neuen Serie von Componenten Lautsprechern präsentiert die französische High End Marke FOCAL jetzt das erste Facelift seiner Produktlinie „Integration“.

Zu den neuen Integration-Compos gehören die Lautsprecher ISS 130, ISS 165 und ISS 200. Neu mit dabei: ein 6 x 97/15 x 23 cm (ISS 690) und ein 5 x 77/13 x 18 cm (ISS 570) Compomodell.

Integration kombiniert fortschrittliche Technologien, eine umfassende Produktionsüberwachung und ein einzigartiges Know-how – von FOCAL kontinuierlich weiterentwickelt in den letzten 30 Jahren. FOCAL Integration steht für „Instant Pleasure“: Lautsprecher, die mit sehr wenig Einbauaufwand für beeindruckenden Klang im Auto sorgen – sogar wenn das Original-Werksradio beibehalten wird.

Die ISS Composysteme sind mit flachen Lautsprecherkörben ausgestattet und passen, nicht zuletzt wegen der vernünftig dimensionierten Ferritmagnete der Tief/Mitteltöner, unkompliziert in die Origineleinbauöffnungen der meisten Fahrzeuge. Aufgrund der kompakten Bauform – nur 49,9 mm Einbautiefe für den 16,5 cm ISS-Compo – eignet sich die Integration-Linie auch für Fahrzeuge, bei denen die Einbauplätze in den Türen sehr beengt sind.

Bewährte FOCAL-Komponenten finden sich auf der Featureliste, dazu gehört auch die beim Tieftöner eingesetzte Polyglassmembran. Die patentierte Polyglass-Technologie garantiert ein vorbildliches Impulsverhalten, eine konturierte Wiedergabe im Bass/Mitteltonbereich sowie einen natürlichen Klang ohne Verfärbungen.



16,5 cm · 140 W
ISS 165

129,-

Die ISS Composysteme nutzen kompakte, installationsfreundliche Inline Frequenzweichen mit 6 dB Hoch- und Tiefpassfilter. Die Zeit aufwändige Montage einer separaten Frequenzweiche entfällt somit – einfacher lassen sich Composysteme sicher kaum noch einbauen.

Bei allen Integration-Lautsprechern kommt ein weiteres FOCAL-Markenzeichen zum Einsatz: ein 25 mm Hochtöner mit invertierter Aluminiumkalotte und Diffusor. Angetrieben durch einen kräftigen Neodymmagneten, besticht dieser Tweeter mit seiner linearen Performance und einem optimalem Rund-

strahlverhalten. Bei den Compomodellen ist ein Aufbaugehäuse zur angewinkelten Hochtöner-Montage im Lieferumfang enthalten.

Die Finesse von FOCALs Integration-Linie ergibt sich aber erst im Zusammenspiel von Woofer und Tweeter: natürlicher, detailreicher und dynamischer Sound gepaart mit einer präzisen räumlichen Abbildung und exakten Tiefenstaffelung. Dank des sehr hohen Wirkungsgrades ist Integration ISS vor allem für originale Werksradios mit oftmals nur geringer Ausgangsleistung ein idealer Spielpartner.



13 cm · 120 W

ISS 130

119,-

20 cm · 160 W
ISS 200

149,-

13 x 18 cm · 120 W

ISS 570

149,-

15 x 23 cm · 160 W
ISS 690

159,-



DIE PERFORMANCE-SERIE VON FOCAL

Wie von FOCAL nicht anders gewohnt, wurde sehr viel Zeit und Know-how in die Entwicklung der Performance-Serie investiert. Performance beinhaltet daher alles, was sich der technikbegeisterte Autofan von Soundsystemen wünscht: viel Power und großartigen Klang gepaart mit Belastbarkeit, Installationskomfort und einem modernen Design. Highlights der Serie sind die beiden Compos PS 130V und PS 165V. Mit ihrem unschlagbaren Preis-Leistungsverhältnis überzeugen sie auf ganzer Linie.

- Effizient belüftete Aluminium Druckgusskörbe mit Korbrand im Diamond-Cut Design, verchromte Polplatten, Polyglassmembranen für eine neutrale Musikwiedergabe ohne Klangverfärbungen, 25 mm Schwingspulen auf Polyimidträger für hohe Belastbarkeit und konstante Performance
- Aluminium Inverskalotten für eine detaillierte Wiedergabe und bestes Rundstrahlverhalten, Neodymmagnete, inklusive Adapter zur angewinkelten Hochtöner-Montage und Lautsprecherabdeckungen
- 6/6 dB Frequenzweichen, Hoch- und Tieftonzweig in separat montierbarem Gehäuse, Hochtonpegel und -trennfrequenz an den Weichen einstellbar



PS 165V

2-Wege 16,5 cm Composystem, 120 W max. Power

169,-

TESTSIEGER
Oberklasse 125-250
CAR & HI-FI 2/2014



159,-

PS 130V

13 cm 2-Wege Composystem, 120 W max. Power



INTEGRATION ISN – INSTANT PLEASURE

Die Comoserie ISN aus der Integration-Reihe. Integration steht für absoluten Hörgenuss, lässt aber auch mit geringem Einbauaufwand begeisternden Sound im Auto Wirklichkeit werden. Diese Linie nutzt, genau wie die ISS-Compos, bewährte FOCAL-Komponenten wie die Polyglassmembran für den Tieftöner – Garant für das vorbildliche Impulsverhalten, den natürlichen Mittelton- und eindrucksvollen Bassbereich. Dazu kommt eine Inverskalotte mit Diffusor, die mit optimalem Rundstrahlverhalten und einer breiten, tiefen Bühnenabbildung überzeugt.

Mit ihren kompakten Neodymmagneten passen die klangstarken ISN-Compos in nahezu jede Origineleinbauöffnung. Der Mid/Woofer des 16,5cm Modells ISN 165 eignet sich mit nur 54mm Höhe auch für Fahrzeuge, bei denen in den Türen wenig Platz ist. Für den Woofer des 13cm ISN 130 wurde sogar eine neue Befestigungstechnik entwickelt. Es werden Laschen mitgeliefert, die nach Bedarf am Korb eingeklippt werden können.

Alle ISN-Systeme nutzen einbaufreundliche Inline Frequenzweichen mit 12 dB Tiefpass- und 6 dB Hochpassfilter. Details wie die clevere Korbkonstruktion aus resonanzarmem ABS-Kunststoff, das neue, integrierte Anschlussterminal oder die gravierte individuelle Seriennummer auf der Woofer-Sicke unterstreichen die Exklusivität der ISN-Serie.



16,5 cm · 120 W
ISN 165

209,-

13 cm · 100 W

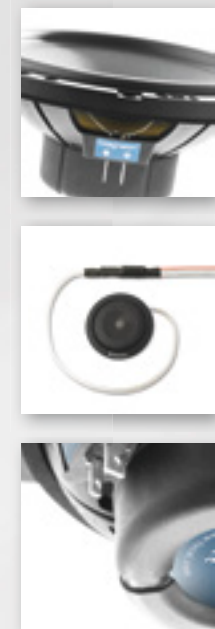
ISN 130

199,-

10 cm · 80 W

ISN 100

189,-





339,-

RSE 160

Mit dem RSE 160 präsentiert ETON ein 2-Wege System allererster Güte und setzt neue Maßstäbe in punkto Klangeigenschaften. Wohl noch nie klang ein System dieser Preisklasse so überzeugend. Charakteristisch für das RSE 160 ist unter anderem die neu entwickelte Membran des Tiefmitteltöners. Die ETON-typische Wabenstruktur ist durchzogen von feinen kurvigen Linien, die der Membranoberfläche ein noch dynamischeres Äußeres verleihen und für eine erhöhte Steifigkeit sorgen.

- Nennimpedanz: 3 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 89 dB
- Nennbelastbarkeit: 60 W RMS
- Tieftöner mit 16,5 cm Rohazell-Sandwich-Membran
- Einbaudurchmesser: 143 mm
- Einbautiefe: 55 mm

BEST PRODUCT
Spitzenklasse 250–500 €
CAR&HIFI 2/2012

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 10,17

POW 172.2

179,-

Außerordentliche Leistungsfähigkeit, hoher Wirkungsgrad und erstklassige Verarbeitung „Made in Germany“, unter diesem Motto präsentiert ETON seine neuen 16,5 cm POW-Composysteme. Die Systeme sind schon optisch ein Highlight: Korb mit neuer Satin Black Beschichtung, Polplatte im RSE-Design, großer Magnet mit umlaufendem Gummischutz und ETON-Logo sowie eine farbig bedruckte Dustcap. Die Membran des Tieftöners besteht aus einem Glas/Papier Mix – Garant für warmen, stimmigen Sound. Die 3 Ohm Impedanz des Tieftöners entlockt der Endstufe oder dem Radio eine Portion Extraleistung; ein 25 mm Hochtöner mit beschichteter Aluminiumkalotte (POW 172.2) oder Gewebekalotte aus Seide (POW 160.2) serviert glasklare Höhen und überzeugt durch Montagefreundlichkeit.

CAR&HIFI 05/14
PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT

POW 160.2

189,-

- POW160.2 und POW172.2**
- Nennimpedanz: 3 Ohm
 - Empfindlichkeit 1W/1m: 90 dB
 - Nennbelastbarkeit: 50 W RMS

- Tieftöner mit Glas/Papier-Membran
- Außendurchmesser: 166 mm
- Einbautiefe: 66,5 mm
- Kabelweiche 6 dB/Okt.

MGS 180

999,-

Das ETON MGS 180 bietet Perfektion – selbst für verwöhnte Ohren – und setzt neue Maßstäbe im Bereich High-End Lautsprechersysteme. Zentrales Element des Systems ist der 28 mm Hochtöner, der durch den Einsatz von innovativen Materialien besteht. Exzellente Akustik garantiert die leichte und gleichzeitig extrem steife Magnesiummembran. Sie ist mit Keramik beschichtet und als Sandwichkonstruktion realisiert. Der Tiefmitteltöner im Aluminiumdruckgusskorb begeistert durch seine Hexacone-Membran, bei der ein Wabenkörper aus Nomex zwischen zwei luftdichten Kevlarschichten eingefasst ist.

- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 89 dB
- Nennbelastbarkeit: 70 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 100 W
- Tieftöner mit 16,5 cm Hexacone-Membran
- Einbaudurchmesser: 143 mm
- Einbautiefe bei 77 mm

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 29,97



MADE IN GERMANY

MAS 160

2-Wege 16,5 cm Compositystem

- Entwicklung und Herstellung in Deutschland
- Tieftöner: Hexacone-Membran, starker Magnet mit Gummiring als Schutz
- Frequenzweiche: 6 dB/12 dB Filter für Tiefton wählbar und einstellbarer Hochtonpegel
- Hochtöner mit Keronite-beschichteter Magnesium-Membran

- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1W/1 m: 89 dB
- Nennbelastbarkeit: 70 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 100 W
- Tieftöner: 165 mm Hexacone-Membran
- Einbaudurchmesser: 143 mm
- Einbautiefe: 52,4 mm

459,-



BEST PRODUCT
Spitzenklasse
CAR&HIFI 4/2014

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 13,77

179,-

MAS 80

80 mm Mitteltöner zur Komplettierung des MAS 160 zum 3-Wege System

- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 86 dB
- Resonanzfrequenz (f₀): 104 Hz
- Nennbelastbarkeit: 20 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 30 W
- Einbautiefe: 33,8 mm

RSR 160

2-Wege 16,5 cm Compositystem

- Entwicklung und Herstellung in Deutschland
- Tieftöner: Carbon-Rohacell Sandwich Membran, starker Magnet mit Gummiring als Schutz
- Hochtöner: handbeschichtete Seidenkalotte
- Frequenzweichen mit Pegelanpassung für den Hochtöner
- Terminals mit Schraub- und Steckanschlüssen
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 90 dB
- Nennbelastbarkeit: 50 W RMS
- Einbaudurchmesser: 143 mm
- Einbautiefe: 66,4 mm

299,-

BEST PRODUCT
Spitzenklasse
CAR&HIFI 3/2014

79,-

MRX-3W

4-teiliges Weichenset für Erweiterung der Systeme MAS 160, RSR 160, RSE 160, POW 172.2 und POW 160.2 zu einem 3-Wege-System



159,-

RSR 80

80 mm Mitteltöner zur Komplettierung des RSR 160 zum 3-Wege System

- neue Membran aus Karbon-Rohacell zur Erweiterung des oberen Frequenzbereichs
- neue Soft-Dustcap für resonanzfreie Mittelhochton-Wiedergabe
- kompakter, kräftiger Neodymantrieb mit Impedanzlinearisierung und Belüftung
- Aluminium Gusskorb

- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 87 dB
- Resonanzfrequenz (f₀): 130 Hz
- Nennbelastbarkeit: 20 W RMS
- Einbautiefe: 33,8 mm

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 8,97



Mit den neuen Compos der ATC/ATC-N Serie hat AXTON vier Lautsprecher im Programm, die unkompliziert für ein deutliches Sound-Upgrade im Auto sorgen – selbst in Kombination mit dem originalen Werksradio. Installationskomfort dank kompakter Konstruktion, Musikalität und Präzision gepaart mit Belastbarkeit und hohem Wirkungsgrad – dafür sind AXTONs Lautsprechersysteme seit zwei Jahrzehnten bekannt, und dafür stehen auch die neuen Systeme.

Von ihrer Konstruktion her liegen die Tiefmitteltöner weit über dem Klassenstandard und überzeugen mit anthrazitgrau lackierten Stahlblechkörben, resonanzarmen PP-Membranen und langzeitstabilen NBR-Sicken. Zentrierspinnen aus Nomex sowie 25 mm Schwingspulen auf Polyimidträger sorgen für hohe mechanische und elektrische Belastbarkeit. Der bei allen Compos eingesetzte, neu konstruierte 25 mm Gewebehochtöner läuft linear bis über 20 kHz hoch und verzerrt dank kräftigem Neodymmagnet auch bei hohen Wiedergabepegeln kaum. Den feine Klang des Hochtöners begünstigt die für eine 25 mm Kalotte sehr flache mechanische Konstruktion; die im Lieferumfang enthaltenen Montageadapter für einen versenkten Einbau oder zur Aufbaumontage ermöglichen eine universelle Verbaubarkeit. Auch die Frequenzweichen sind, trotz ihrer kompakten Abmessungen, aufwändig konstruiert: Bestückt mit hochwertigen MKT Folienkondensatoren, verfügen sie über drei unterschiedliche Pegelabgriffe des Tweeters (+3 dB/0 dB/-3 dB). Hartvergoldete Anschlussklemmen sorgen für störungsfreien Langzeitbetrieb ohne Klang beeinflussende Signalverluste und unterstreichen die Wertigkeit der Componentensysteme von AXTON.

BEST PRODUCT
Mittelklasse 75–125 €
CAR & HI-FI 6/2014

ATC26 99,-

ATC25 (13 cm) und ATC26 (16,5 cm) verfügen über vernünftig dimensionierte Ferritmagnete, die für ein sattes, kräftiges Bassfundament sorgen, aber auch in die Original-einbauöffnungen der meisten Fahrzeuge passen.

BEST PRODUCT
Mittelklasse 75–125 €
CAR & HI-FI 6/2014



ATC26N

149,-

Speziell für Autos, bei denen die Einbauplätze in den Türen knapp bemessen sind, gibt es den ATC25N (13 cm) und ATC26N (16,5 cm), die kompakte, antriebsstarke Neodymmagnete einsetzen.

Drei Composysteme, mit denen sich ältere Werksysteme oder Einstiegsanlagen preisgünstig austauschen lassen: Die 2-Wege Compos sind mit stabilen Euro-DIN Körben ausgestattet und passen mit vernünftig dimensionierten Strontium-Ferritmagneten unkompliziert in die Original-einbauöffnungen der meisten Fahrzeuge.

Die Compos arbeiten mit kompakten Inline-Frequenzweichen, die den Hochpass für den Tweeter enthalten. Die Woofer haben keine weichenseitige Begrenzung, so dass die Systeme mit hohem Wirkungsgrad überzeugen: Sie spielen auch mit Werkradios, die nur wenig Verstärker-Ausgangsleistung bieten, sehr klar, wenn nötig aber auch sehr laut.

- Strontium-Ferritmagnet
- PP-Spritzgussmembran, Polyurethan Schaumstofficke
- Tweeter mit 13 mm Mylarkalotte und ferrofluid-gekühltem Neodymmagnet, inkl. Montageadapter
- 12 dB/Okt. Inline-Frequenzweiche
- Abdeckgitter im Lieferumfang enthalten



AE402C 59,-

- 2-Wege 10 cm Composystem
- Frequenzgang: 95 Hz – 25 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 87 dB
 - Nennbelastbarkeit: 80 W
 - Einbaudurchmesser: 93 mm
 - Einbautiefe: 41 mm

AE502C 65,-

- 2-Wege 13 cm Composystem
- Frequenzgang: 60 Hz – 25 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 89 dB
 - Nennbelastbarkeit: 100 W
 - Einbaudurchmesser: 119 mm
 - Einbautiefe: 47 mm

ATC25N 129,-

Technische Daten	ATC25	ATC26	ATC25N	ATC26N
Musikbelastbarkeit	140 W	160 W	120 W	140 W
Nennbelastbarkeit	100 W RMS	120 W RMS	80 W RMS	100 W RMS
Frequenzgang	70 Hz – 25 kHz	60 Hz – 25 kHz	70 Hz – 25 kHz	60 Hz – 25 kHz
Nominale Impedanz	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
Empfindlichkeit 1 W/1 m	90 dB	91 dB	88 dB	89 dB
Einbaudurchmesser	118 mm	144 mm	118 mm	144 mm
Einbautiefe	62 mm	66 mm	46 mm	50 mm



149,-

- ECP216-S6**
2-Wege 16,5 cm Composystem
- Frequenzgang: 55 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 91 dB
 - Nennbelastbarkeit: 180 W RMS
 - Einbaudurchmesser: 145 mm
 - Einbautiefe: 64 mm

TESTSIEGER
Oberklasse 125–250 €
CAR & HI-FI 6/2012

- ECP210-S6**
2-Wege 10 cm Composystem
- Frequenzgang: 85 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 86 dB
 - Nennbelastbarkeit: 120 W RMS
 - Einbaudurchmesser: 93 mm
 - Einbautiefe: 46 mm

PEGELTIPP
Oberklasse 125–250 €
CAR & HI-FI 3/2013

IMPULSE S6

ECP213-S6

- 2-Wege 13 cm Composystem
- Frequenzgang: 75 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 88 dB
 - Nennbelastbarkeit: 140 W RMS
 - Einbaudurchmesser: 116 mm
 - Einbautiefe: 59 mm

Die Composysteme der 6. Generation sind wie gewohnt kompromisslos, was die Power betrifft, überzeugen aber auch mit einer niveauvollen, extrem detailreichen Klangperformance. Die Linie präsentiert sich mit Körben im modernen EMPHASER-Design. Durch Fenster unter der Zentrierspinne effizient belüftet, sind die Körbe auf optimalen Schalldurchsatz und geringste Kompression ausgelegt. Das saubere, knackige Bassfundament und ihre Pegelfähigkeiten verdanken die Mid/Woofer den Strontium-Ferritmagneten. Alle Modelle sind mit Glasfaser-Flechtmembranen ausgestattet,

die Resonanzarmut und einen linearen Frequenzgang garantieren. Davon profitiert die Mittenwiedergabe, die detailreich, natürlich und ohne Klangfärbungen ist. Die Compos verfügen einen ferrofluidgekühlten 19mm Hochtöner mit Aluminiumkalotte und Neodymmagnet: ein kompakter Tweeter, der fein auflöst und differenziert klingt – und sich universell verbauen lässt. Neben Leistung und superben Sound stand die universelle Verbaubarkeit bei der Konstruktion dieser Lautsprecher im Vordergrund: Die Compos der 6. Generation passen mit ihren

moderaten Einbautiefen problemlos in die Original-Einbauöffnungen der meisten Fahrzeuge. EMPHASER-typische Details wie der entfernbare Gummi-Magnetschutz, vergoldete Anschluss terminals oder speziell designte Abdeckgitter unterstreichen die Wertigkeit dieser Systeme.

- kompakte Korbkonstruktion im Euro-DIN Format mit effizienter Zentrierspinnenhinterlüftung
- Strontium-Ferritmagnete, Magnet Gummi-schutz (entfernbar)

- Glasfaser Flecht-Membranen, Butylgummisicken
- 25 mm Schwingspulen auf Kaptonträgern
- vergoldete Anschluss terminals
- stylische Lautsprecherabdeckungen
- 19 mm Aluminiumkalotten für detaillierte Wiedergabe, Hochtöner im Gehäuse anwinkelbar, inklusive Adapter zur versenkten und Aufbau Montage
- sehr kompakte 12/12 dB Frequenzweichen mit hochwertiger Bauteilbestückung, Hochtönerpegel über Schieberegler in drei Stufen an den Weichen einstellbar



69,-

SP-N26C
16,5 cm - 120 W



2-Wege Composystem von SPECTRON, das sich unkompliziert in alle Original-Einbauplätze montieren lässt: Der SP-N26C hat einen stabilen Euro-DIN Korb, verfügt über einen leistungsstarken, kompakten Ferritmagnet sowie eine resonanzarme Spritzgussmembran aus Polypropylen, die mit hoher innerer Dämpfung überzeugt und für eine präzise Wiedergabe im gesamten Übertragungsbereich bürgt. Dazu kommt eine Sicke aus Schaumstoff, um das Impulsverhalten zu verbessern und durch die geringere bewegte Masse einen höheren Wirkungsgrad zu erzielen. SPECTRONs Speaker Unit ist mit einem flach bauenden 13 mm Neodymtweeter mit Mylarkalotte ausgestattet, der eine spritzige, differenzierte Hochtönwiedergabe garantiert. Zum SP-N26C gehört eine kompakte Inline-Frequenzweiche, die ein optimales Zusammenspiel der Einzellautesprecher ermöglicht; der Hochtönerpegel lässt sich an der Weiche in zwei Stufen anpassen.

- 2-Wege 16,5 cm Composystem
- Frequenzgang: 80 Hz – 20 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 86 dB
 - Nennbelastbarkeit: 120 W
 - Einbaudurchmesser: 140 mm
 - Einbautiefe: 55 mm



IFBMW-S

- 2-Wege Compo
- 10 cm Woofer mit ABS-Kunststoffkorb
 - Frequenzgang: 85 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 W/1 m: 92,4 dB
 - Nennbelastbarkeit: 40 W RMS
 - Maximalbelastbarkeit: 80 W

279,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 8,37

SUBWOOFER FÜR BMW

Mit dem IFBMW-SUB, einem Subwoofer für den BMW 1er, 3er und den X1, komplettiert FOCAL seine neuen fahrzeugspezifischen Lautsprechersysteme IFBMW-C und IFBMW-S: Der Subwoofer aus der FOCAL Integration Serie ersetzt den originalen Untersitzbass des Münchner Kraftfahrzeugs und lässt sich in Rekordzeit montieren.

20 cm Subwoofer für BMW

- Montage innerhalb 1 Stunde möglich
- Originale Teile bleiben unbeschädigt (zu 100% rückrüstbar)
- 20 cm Woofer mit fahrzeugspezifischem ABS-Kunststoffkorb und Polyglassmembran
- Empfindlichkeit 90,5 dB
- 4 Ohm Nennimpedanz
- Frequenzbereich 38 Hz – 200 Hz
- 90 W RMS, 180 W max.

IFBMW-SUB

Kompatible Fahrzeuge:
BMW 1er (E81/82/87/88) · BMW 3er (E90/91/92/93) · BMW X1 (E84)

199,-



279,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 8,37

2-WEGE COMPO FÜR PEUGEOT

Sie lieben es, im Auto Musik zu hören? Dann haben wir genau das Richtige für Sie: die Systeme der Integration Serie. Einfach und schnell installiert, ersetzen sie das originale Lautsprechersystem und geben Ihnen besten FOCAL Sound. Das IFP207 2-Wege Compo ersetzt das originale Frontsystem des Peugeot 207 3/5 Türer, CC und SW. Bei einer garantierten Einbauezeit von unter einer Stunde bietet das IFP207 eine Lösung für alle Besitzer eines Peugeot 207, die audiophilen Sound für ihr Fahrzeug entdecken möchten. Alle notwendigen Werkzeuge werden mitgeliefert, und ein Video zeigt jeden einzelnen Arbeitsschritt bei der Montage.

IFP207

- 2-Wege fahrzeugspezifischer Compo für Peugeot 207
- made in France
 - Frequenzgang: 70 Hz – 25 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 92,7 dB
 - Nennbelastbarkeit: 70 W RMS
 - Maximalbelastbarkeit: 140 W
 - Hochtöner: Aluminium inverted Dome Tweeter
 - Tieftöner: 16,5 cm Polyglassmembran
 - Einbaudurchmesser: 141 mm
 - Einbautiefe: 49,9 mm

VW Golf 6 spezifisches 2-Wege Composystem

- Montage innerhalb 1 Stunde möglich
- Originale Teile bleiben unbeschädigt (zu 100% rückrüstbar)
- Tieftöner mit Polyglassmembran
- Hochtöner mit inverser Alu-Magnesium Kalotte
- 16,5 cm Woofer mit fahrzeugspezifischem ABS-Kunststoffkorb
- 25 mm Schwingspulendurchmesser
- 85 mm Magnetch Durchmesser
- Empfindlichkeit 92,4 dB
- 4 Ohm Nennimpedanz
- Frequenzbereich 65 Hz – 25 kHz
- 75 W RMS, 150 W max.
- Trennfrequenz 4 kHz mittels 12/18 dB/Okt. Filter

HIGHLIGHT

Spitzenklasse
CAR & HIFI 1/2013

IFVW GOLF 6

279,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 8,37



2-WEGE COMPO FÜR VW GOLF 6

Der IFVW Golf 6 aus der FOCAL Integration Serie ersetzt das originale Frontsystem des meistverkauften Wolfsburger Kraftfahrzeugs und lässt sich in Rekordzeit montieren. Alle notwendigen Werkzeuge werden mitgeliefert, und ein Video zeigt jeden einzelnen Arbeitsschritt. Mit einer garantierten Einbauezeit von unter einer Stunde ist das IFVW Golf 6 eine praktische Plug & Play Lösung für alle, die mit wenigen Handgriffen besseren Sound in ihrem Volkswagen nachrüsten möchten. Der Tweeter ist optimal für den Hörplatz ausgerichtet. Die Inverskalotte sorgt für eine sehr räumliche Bühnenabbildung bei sehr hoher Detailvielfalt und klangerlicher Transparenz. Die Frequenzweichen sind an der jeweiligen Lautsprecherkomponente angebracht. Das Zeit aufwendige Platzieren der herkömmlichen externen Frequenzweichen entfällt somit.



259,-

IFBMW-C

- 2-Wege Coaxial
- 10 cm Woofer mit ABS-Kunststoffkorb
 - Frequenzgang: 85 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 W/1 m: 92,4 dB
 - Nennbelastbarkeit: 40 W RMS · Maximalbelastbarkeit: 80 W

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 7,77



MADE IN GERMANY



KLANGTIPP

VW-Lautsprecher
CAR & HIFI 5/2014

219,-

VW GOLF VI F 2.2

2-Wege System für Golf 6 (vordere Türen)



279,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€ 8,37

VW PASSAT 3C F 2.2

2-Wege System für Passat 3C (vordere Türen)

MADE IN GERMANY

2-WEGE COMPOS FÜR BMW

Für alle BMW-Fahrer, die ihr Auto klanglich aufrüsten möchten, ohne am Interieur Änderungen vornehmen zu müssen, bringt ETON drei innovative Componentensysteme auf den Markt – made in Germany! Alle Systeme nutzen den selben Hochtöner, eine 25 mm Gewebekalotte mit Neodymantrieb. Dazu kommt ein 10 cm High End Mitteltoner mit getränkter Papiermembran, der in drei Varianten erhältlich ist: ETON orientiert sich dabei an den fahrzeugspezifischen Gegebenheiten und bietet den Mitteltoner wahlweise als Flansch-, Nassraum- oder Flachlautsprecher an. Dies garantiert absolute Passgenauigkeit – unter Beibehaltung der Original-Optik, einschließlich der vollständigen Rückrüstbarkeit der Türsysteme. Zur Ergänzung der Composites gibt es den Untersitzwoofer B 150 USB, der mit großem Magnetantrieb für ein volles Klangvolumen sorgt. Alle Systeme sind, ETON-typisch, aufwändig konstruiert. Die ausgewogene Abstimmung erzeugt ein homogenes Klangbild mit viel Power – eine deutliche Verbesserung von Wirkungsgrad und Belastbarkeit im Vergleich zu Original-Werksystemen.

Technische Daten B 100W, B 100N, B 100T

Belastbarkeit: 50 W · SPL (1 W/1 m): 86,5 dB · Wiedergabebereich: 100–22000 Hz · Impedanz: 4 Ohm

B 100N

2-Wegesystem für Front + Rear

- BMW 5er Serie (ab 2011) Hutablage/Dach
- BMW 5er Serie (2003–10) Tür vorne/hinten
- BMW X 5 (ab 2006) Tür vorne/hinten
- BMW X 6 (ab 2008) Tür vorne/hinten
- BMW X 3 (ab 2010) C-Säule
- BMW 6er Serie (ab 2011) Hutablage

199,-

199,-

B 100W

2-Wegesystem für Nassraumeinbau

- BMW 3er Serie (ab 2012) Tür vorne/hinten
- BMW X 3 (2010–2013) kein Facelift, Tür vorne/hinten
- BMW 6er Serie (ab 2011) Tür vorne

KLANGTIPP

BMW-Lautsprecher
CAR & HIFI 5/2013

KLANGTIPP

VW-Lautsprecher
CAR & HIFI 1/2015

2-WEGE COMPOS FÜR VW

Mit der Produktlinie Upgrade Audio hat sich ETON zur Aufgabe gemacht, audiophile Nachrüstlösungen im Fahrzeugbereich anzubieten, die eine klare Verbesserung des Serienstandards darstellen und eine komplette optische Integration unter Einhaltung aller Werksspezifikationen bedeuten.

Ausstattungsmerkmale der Upgrade Systeme für VW:

- 2-Wege Lautsprechersystem, in Bauform und Klang auf die verschiedenen VW-Fahrzeuge abgestimmt
- Belastbarkeit: 50/80 Watt RMS/MAX
- Tieftöner mit neuer Glas/Papiermembran
- 25 mm Hochtönerkalotte
- Frequenzweichen speziell auf das Fahrzeug abgestimmt
- neue Soft Dust Cap mit geprägtem ETON Logo
- Kabelfrequenzweichen speziell auf das Fahrzeug abgestimmt
- verwechslungssicheres Kabelset zur Selbstmontage



239,-

VW GOLF VII F/R2.1

2-Wege System für Golf 7 (Front oder Heck)



159,-

VW PASSAT 3C R 2.2

2-Wege System für Passat 3C (hintere Türen)



159,-

VW GOLF VI R 2.2

2-Wege System für Golf 6 (hintere Türen)



199,-

B 150 USB

20 cm Untersitzsubwoofer als Ergänzung zu den ETON Systemen B 100N, B 100T und B 100W

- Belastbarkeit: 150 W RMS/200 W max.
- SPL (1 W/1 m): 87 dB
- Wiedergabebereich: 32–200 Hz
- Impedanz: 4 Ohm

KLANGTIPP

BMW-Lautsprecher
CAR & HIFI 5/2013

B 100T

2-Wegesystem für Front + Rear

- BMW 1er Serie (2004–11) Tür vorne
- BMW 3er Serie (2005–11) Tür vorne/hinten
- BMW 5er Serie (ab 2011) Tür vorne/hinten
- BMW 6er Serie (ab 2011) Tür hinten

199,-



199,-



0 % Fleks Kauf: Kreditvertrag, Laufzeit Laufzeit 3/6/9/12 Monate wählbar. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0 %. Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Nach Laufzeit des Kreditvertrages ist eine Ratenzahlung möglich. Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PangV dar. Vertragspartner ist die Icano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.

EMPHASER

COAXIAL UND TRIAXIAL SYSTEME

Die Systeme der 6th Generation sind wie gewohnt kompromisslos, was die Power betrifft, überzeugen aber auch mit einer niveauvollen, extrem detaillierten Klangperformance. Die Coax/Triax-Linie präsentiert sich mit neuen Körben im modernen EMPHASER-Design. Durch Fenster unterhalb der Zentrierspinne effizient belüftet, sind die Körbe auf optimalen Schalldurchsatz sowie geringste Kompression ausgelegt. Das saubere, knackige Bassfundament und ihre Pegelfähigkeiten verdanken die Mid/Woofer den Strontium-Ferritmagneten. Alle Modelle sind mit Glasfaser-Flechtmembranen ausgestattet, die Resonanzarmut und einen linearen Frequenzgang garantieren. Davon profitiert die Mittenwiedergabe, die detailliert, natürlich und ohne Klangfärbungen ist.

EMPHASERs Coaxials verfügen einen ferrofluidgekühlten 19 mm Hochtöner mit Aluminiumkalotte und Neodymmagnet: ein Tweeter, der fein auflöst und differenziert, dynamisch klingt. Neben Leistung und superben Sound stand die universelle Verbaubarkeit bei der Konstruktion dieser Lautsprecher im Vordergrund: Die GEN 6 Coaxials passen mit ihren moderaten Einbautiefen problemlos in die Original-Einbauöffnungen der meisten Fahrzeuge. Aufgrund des cleveren Aufbaus mit im Chassis versenktem Hochtöner ragt der Tweeter nicht über den Korbrand hinaus. Bei den 2-Wege Systemen, die oft in tief liegende Einbauplätze montiert werden, kann der Hochtöner zudem nach oben strahlend ausgerichtet werden. EMPHASER-typische Details wie der entfernbare Gummi-Magnetschutz, vergoldete Anschluss terminals oder speziell designte Abdeckgitter unterstreichen die Wertigkeit dieser Systeme.

- kompakte Korbkonstruktion im Euro-DIN Format (2-Wege Modelle) mit effizienter Zentrierspinnenhinterlüftung
- Strontium-Ferritmagnete, Magnet Gummischutz (entfernbar)
- Glasfaser Flecht-Membranen für eine lineare Mittenwiedergabe ohne Klangfärbungen, Butylgummisicken
- 25 mm Schwingspulen auf Kaptonträgern
- vergoldete Anschluss terminals
- schwenkbare 19 mm Aluminiumkalotte mit ferrofluidgekühltem Neodymantrieb für eine detaillierte Wiedergabe



99,-

ECX160-S6

- 2-Wege 16,5 cm Coaxial
- Frequenzgang: 55 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1m: 91 dB
 - Nennbelastbarkeit: 160 W
 - Einbaudurchmesser: 145 mm
 - Einbautiefe: 64 mm

S6



79,-

ECX100-S6

- 2-Wege 10 cm Coaxial
- Frequenzgang: 85 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 86 dB
 - Nennbelastbarkeit: 100 W
 - Einbaudurchmesser: 93 mm
 - Einbautiefe: 46 mm



89,-

ECX130-S6

- 2-Wege 13 cm Coaxial
- Frequenzgang: 75 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1m: 88 dB
 - Nennbelastbarkeit: 120 W
 - Einbaudurchmesser: 116 mm
 - Einbautiefe: 59 mm



95,-

ECX157-S6

- 2-Wege 13 x 18 cm / 5 x 7" Coaxial
- Frequenzgang: 65 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1m: 89 dB
 - Nennbelastbarkeit: 160 W
 - Einbaudurchmesser: 130 x 180 mm
 - Einbautiefe: 61 mm



135,-

ECX369-S6

- 3-Wege 15 x 23 cm / 6 x 9" Triaxial
- Frequenzgang: 65 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1m: 93 dB
 - Nennbelastbarkeit: 300 W
 - Einbaudurchmesser: 150 x 230 mm
 - Einbautiefe: 75 mm



89,-

ECX146-S6

- 2-Wege 10 x 15 cm / 4 x 6" Coaxial
- Frequenzgang: 75 Hz – 22 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1m: 88 dB
 - Nennbelastbarkeit: 120 W
 - Einbaudurchmesser: 100 x 150 mm
 - Einbautiefe: 53 mm

FOCAL®

THE SPIRIT OF SOUND



PERFORMANCE

Viel Power und großartiger Klang gepaart mit Belastbarkeit, Installationskomfort und einem modernen Design – diese Eigenschaften kennzeichnen auch die neuen Coaxials der Performance Serie von FOCAL. Alle Modelle verfügen über einen stabilen Aluminium Druckgusskorb mit Korbrand im Diamond-Cut Design. Auf klangerlicher Seite überzeugen die berühmt-bewährte Polyglassmembran und der neu entwickelte Inverskalotten Hochtöner, der für eine sehr detaillierte Wiedergabe und bestes Rundstrahlverhalten sorgt. Das mitgelieferte Lautsprechergitter sieht nicht nur edel aus, sondern integriert auch den Hochtöner optimal. Packender Sound und eine überragende Verarbeitung – das macht die Coaxials der innovativen Performance Serie von FOCAL aus.

139,-

PC 165

- 2-Wege 16,5 cm Coaxial
- Frequenzgang: 60 Hz – 20 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 93,6 dB
 - Nennbelastbarkeit: 60 W RMS
 - Maximalbelastbarkeit: 120 W
 - Einbaudurchmesser: 139,9 mm
 - Einbautiefe: 66,5 mm



10 cm - 100 W
PC 100 109,-



13 cm - 120 W
PC 130 129,-



ISC 165

- 2-Wege 16,5 cm Coaxial
- Frequenzgang: 60 Hz – 20 kHz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 93,2 dB
 - Nennbelastbarkeit: 70 W RMS
 - Maximalbelastbarkeit: 140 W
 - Einbaudurchmesser: 142,6 mm
 - Einbautiefe: 49,9 mm

99,-



INTEGRATION ISC

FOCAL präsentiert mit dem Facelit der Integration-Linie ein Coaxsortiment, das mit geringem Einbaufwand zu deutlich verbessertem Sound im Fahrzeug führt. Flache Körbe und kompakte Magnete sorgen dafür, dass die Speaker in nahezu jeder Einbauöffnung Platz finden. Die Coaxials nutzen bewährte FOCAL-Komponenten wie die Polyglassmembran für den Tieftöner – Garant für das vorbildliche Impulsverhalten, den natürlichen Mittelton- und eindrucksvollen Bassbereich. Dazu kommt eine Inverskalotte mit Diffusor, die mit optimalem Rundstrahlverhalten, einer breiten, tiefen Bühnenabbildung und fein zeichnenden Höhen überzeugt.



10 cm - 80 W
ISC 100

79,-

13 cm - 120 W
ISC 130

89,-

15 x 23 cm - 160 W
ISC 570

99,-



15 x 23 cm - 160 W
ISC 690 109,-





10 cm - 60 W
SP-N24X

Die 2-Wege Coaxials der N-Serie sind sehr kompakt konstruiert und lassen sich problemlos in allen Originalöffnungen montieren:

- stabile Euro-DIN Körbe im hochwertigen Black Chrome Design
- leistungsstarke Ferritmagnete
- steife, partialschwingungsarme PP Injection Membranen
- witterungsbeständige Schaumstoffdicken für eine lange Lebensdauer
- temperaturfeste 19/25 mm Schwingspulen auf Kaptonträgern
- vergoldete Anschluss terminals für hohe Kontaktsicherheit

Für den Hochtonbereich kommt eine brillant auflösende 13 mm Mylar-Kalotte zum Einsatz; die Auftrennung der Frequenzen erfolgt mit einem integrierten Kondensator: eine Lösung, die den Klang verbessert und auf Langlebigkeit zielt.



Mit diesen Coaxialsystemen hat AXTON zwei Lautsprecherreihen im Programm, die unkompliziert für ein deutliches Sound-Upgrade im Auto sorgen – selbst in Kombination mit dem originalen Werksradio.

Die sechs Modelle der ATF-Serie verfügen über vernünftig dimensionierte Ferritmagnete, die für ein sattes, kräftiges Bassfundament sorgen, aber auch in die Originalineinbauführungen der meisten Fahrzeuge passen. Speziell für Autos, bei denen die Einbauplätze in den Türen knapp bemessen sind, gibt es die Coaxials der ATF-N Reihe, bei der kompakte, antriebsstarke Neodymmagnete eingesetzt werden.

Von ihrer Konstruktion her liegen die Tiefmitteltoner weit über dem Klassenstandard und überzeugen mit ihren anthrazitgrau lackierten Stahlblechkörben, resonanzarmen PP-Membranen und langzeitstabilen NBR-Sicken. Zentrierspinnen aus Nomex sowie 25 mm Schwingspulen auf Polyimidträger sorgen für eine hohe Belastbarkeit.

Der bei allen 2-Wege Coaxials sowie dem 3-Wege Triaxial ATF369 eingesetzte, neu konstruierte 13 mm Gewebehohtöner läuft linear bis über 20 kHz hoch und verzerrt dank kräftigem Neodymmagnet auch bei hohen Wiedergabepegeln kaum. Die elektrische Belastbarkeit wird durch Ferrofluid im Luftspalt unterstützt. Der feine Klang des Triax ATF369 wird durch die 3-Wege Konstruktion auf Breitbandigkeit optimiert.



13 x 18 cm
ATF157

NEODYM VERSIONEN: **59,-**
ATF085N

69,-
ATF100N

85,-
ATF130N

79,-
ATF146N

85,-
ATF157N

99,-
ATF160N

Technische Daten	ATF100	ATF130	ATF146	ATF157	ATF160	ATF369	ATF085N	ATF100N	ATF130N	ATF146N	ATF157N	ATF160N
Frequenzgang (Hz - kHz)	80 - 25	70 - 25	70 - 25	60 - 25	60 - 25	50 - 25	95 - 25	80 - 25	70 - 25	60 - 25	60 - 25	60 - 25
Empfindlichkeit (dB)	88	90	89	90	91	92	87	88	88	89	88	89
Nennbelastbarkeit (W RMS)	70	90	90	90	100	200	50	80	70	80	80	80
Einbau-Ø	95 mm	119 mm	10 x 15 cm	13 x 18 cm	144 mm	15 x 23 cm	80,5 mm	95 mm	119 mm	10 x 15 cm	13 x 18 cm	144 mm
Einbautiefe	40 mm	59 mm	50 mm	58 mm	64 mm	80 mm	35 mm	47 mm	49 mm	53 mm	46 mm	53 mm



Drei Underseat Aktivsubwoofer, die kleinstmögliche Gehäusegröße und höchste akustische Leistung verbinden: Kompakt konstruiert lassen sich die USBs praktisch überall einbauen – auch unter dem Fahrer- oder Beifahrersitz. Das Verstärkermodul des USB 6 leistet satte 160 Watt Maximalpegel, beim USB 8 sogar 350 Watt, und garantiert druckvollen Tiefbass. Zur Ausstattung der USBs gehört ein Tiefpassfilter sowie ein Bass Boost und ein High-Level Eingang zum Anschluss an Originalradios ohne Cinchausgang.

CAR&HIFI 01/15
PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT



USB 6.2
1 x 16,5 cm/6"
320 W Peak @ 4 Ohm
38 x 7,5 x 28,5 cm (B x H x T)

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 10,17

Der USB 6.2 ist ein kompakter 16 cm Doppel-Aktivwoofer, der mit 320 W und 91 dB für die vermiste Portion Tiefton sorgt. Die Einbauorte der Bassmaschine sind vielfältig – ob im Fußraum, unter dem Sitz oder im Kofferraum, der USB 6.2 findet überall Platz. Zur Ausstattung gehören eine Fernbedienung mit verschiedenen Einstellmöglichkeiten (Regler für Gain, Frequenz und Phasenumschaltung), sowie eine Einschaltautomatik und ein High-Level Eingang.



IBUS 20

259,-

FOCALs sehr kompakter Aktivsubwoofer IBUS20 rundet die Integration Line ab. Edel designt, verrät einzig der integrierte Lautsprecher, dass es sich bei dieser Aktivkiste nicht um einen hochkarätigen Verstärker handelt.

Der IBUS20 ist gebaut für all jene, die einfach etwas mehr Power wollen, ohne wertvollen Nutzraum aufzugeben. Mit einer Bauhöhe von 7,15 cm passt die Kompaktbox in das kleinste Auto – auch unter den Fahrer- und Beifahrersitz.

Die Einstellmöglichkeiten befinden sich leicht zugänglich an der Frontseite des massiven Aluminium-Kühlkörpers: Gain, Lowpass und Bass Boost sowie die Schalter für Auto-Turn-On und Phasenlage. An der Rückseite werden Strom- und Signalkabel angeschlossen. Das Plug & Play Kabel für den direkten Anschluss an das Radio ist im Lieferumfang enthalten – der IBUS 20 lässt sich in Rekordzeit einbauen!

Sehr flacher 20 cm Aktivsubwoofer im Aluminium-Gehäuse

- Gehäuseprinzip: geschlossen
- Low- und High-Level Eingänge, Lowpassfilter, Subsonicfilter, Regler für Phasenlage 0/180°, Auto-Turn-On
- inklusive Plug & Play Anschlusskabel, Basspegel-Fernbedienung
- Frequenzgang: 45 Hz – 150 Hz
- Nennleistung: 75 W RMS
- Maximalleistung: 150 W
- Abmessungen (H x T x B): 7,15 x 34,4 x 25 cm

- sehr kompaktes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- leistungsstarkes Verstärkermodul mit 160 W (USB 8, USB 6) oder 350 W (USB 10) max. Ausgangsleistung
- integriertes Tiefpassfilter, 50 – 100 Hz
- Bass Boost
- High-Level Eingang

USB 6
1 x 16,5 cm/6"
160 W Peak @ 4 Ohm
22 x 7,5 x 28,9 cm (B x H x T)

219,-



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 8,67



USB 10
1 x 25 cm/10"
350 W Peak @ 4 Ohm
26,5 x 8,3 x 36,9 cm (B x H x T)

CAR&HIFI 04/13
PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT

289,-

229,-

USB 8
1 x 20 cm/8"
160 W Peak @ 4 Ohm
24 x 7,4 x 34,5 cm (B x H x T)

CAR&HIFI 04/13
PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 11,67

autohifi TESTSIEGER
Heft 04/2012

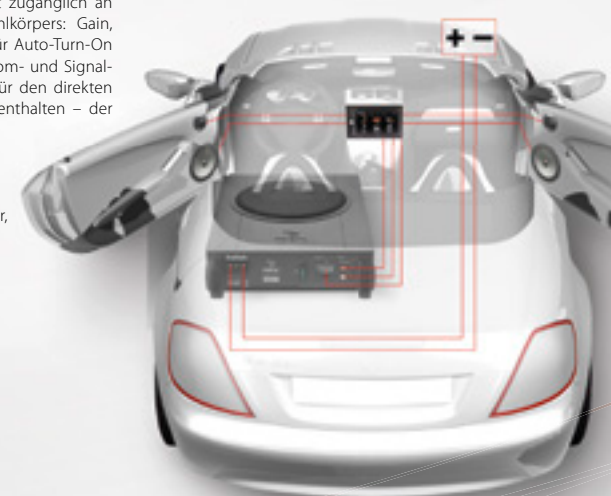
TESTSIEGER
Kompaktklasse
CAR&HIFI 1/2013

IBUS 2.1

389,-

Die neue Generation der Bass-Under-Seat Modelle geht nun noch einen Schritt weiter. Zusätzlich zum im Gehäuse eingebauten Subwoofer können jetzt auch die Frontlautsprecher mit dem integrierten 2-Kanal Verstärker angesteuert werden und erreichen somit eine bisher nicht erlebte Performance.

- 20 cm 2.1 Wege Aktivsubwoofer im Gehäuse
- Gehäuseprinzip: geschlossen
 - sehr flach, passt unter den Fahrersitz
 - Low- und High-Level Eingänge, Auto Power On, Subsonic-Filter, Hoch/Tiefpassfilter, 0/180° Phase einstellbar
 - ISO-Anschlusskabel für komfortable und schnelle Installation, Fernbedienung
 - Frequenzgang: 45 Hz – 150 Hz
 - Subwoofer Verstärker Nennleistung: 75 W RMS
 - Maximalleistung: 150 W
 - 2-Kanal Verstärker Nennleistung: 2 x 55 W RMS
 - Maximalleistung: 2 x 110 W
 - Abmessungen (H x T x B): 7,15 x 34,4 x 25 cm



EM-PHASER

Mit dem EBP1000A bietet Basspezialist EMPHASER einen Aktivsubwoofer, der mit satter Power, sehr gutem Max-Pegel, aber auch mit moderaten Abmessungen punktet. Nur minimale 26 x 33 x 46 cm groß, lässt sich die EBP1000A bequem in jedem Kofferraum integrieren. Umso beeindruckender ist der Bassoutput der Bandpasskiste, gerade in Relation zum Gehäusevolumen. Speziell der bandpassstypische Druck zwischen 70 und 100 Hz lässt sich selbst mit größeren Bassreflexsystemen nicht erreichen... Ihre Power verdankt die EBP1000A einem 7 x 107/18 x 25 cm Langhub-Woofer mit üppigem Magnet und einem leistungsstarken Verstärkermodul (200 Watt) mit einer Class-D Schaltung, die auf eine tiefe Schwingspulenimpedanz (0,4 Ohm) hin optimiert ist.

Der Aktivsub verfügt über ein integriertes 12 dB/Okt. Tiefpassfilter (50 – 200 Hz), einen Bass Boost und einen schaltbaren Phase-Shift (0° oder 180°). Dank seines Hochpegel-Eingangs (High-Level Input) mit Auto-Turn-On Funktion lässt sich der EBP1000A mit jedem Werksradios kombinieren.

- Maximalleistung: 1 x 200 W @ 0,4 Ohm
- Nennleistung: 1 x 150 W RMS @ 0,4 Ohm
- Frequenzgang: 25 – 200 Hz
- Signal-Rauschabstand: > 90 dB
- Eingangsempfindlichkeit High-Level variabel: 300 mV – 10 V
- Abmessungen (B x H x T): 26 x 33 x 46 cm



Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 8,37

BEST PRODUCT
Oberklasse
CAR&HIFI 1/2014

279,-

7 x 107/18 x 25 cm - 200 W
EBP1000A

AXTON

AXB20A

179,-

Kompakt, leistungsstark und modern design – unter dieses Motto stellt AXTON seinen neuen Aktivsubwoofer AXB20A. Mit seinen 8,3 Liter Brutto-Innenvolumen lässt sich das schicke 'Mini-Basswunder' selbst im Kofferraum von Kleinfahrzeugen positionieren. AXTONs Bassmacher ist mit einem 20 cm Langhubwoofer bestückt, der druckvolle Bässe in den Fahrzeuginnenraum zaubert. Das integrierte Class-D MOSFET Verstärkermodul leistet satte 70 W RMS. Das Control Panel des Ampmoduls sitzt einfach zugänglich an der im Kofferraum nach hinten zeigenden Vorderseite des AXB20A. Der ultrakompakte Mini-Sub hat alle notwendigen Einstelloptionen mit an Bord: Dazu gehört auch die Auto Turn-On Funktion für den High-Level Eingang – damit ist der AXB20A bestens gerüstet für einen einfachen Direktanschluss an Werksradios und Navisysteme.

- 20 cm Langhub Bass mit Passivradior
- Integrierte Class-D MOSFET Endstufe mit 70 W RMS Ausgangsleistung
- Elektronische Aktivweiche mit regelbarem 12 dB/Okt. Tiefpassfilter von 60 – 120 Hz
- Einstellbarer Phase-Shift mit 0 – 180° Regelbereich
- Endstufe mit Auto Turn-On Funktion für die High-Level Eingänge
- Frequenzgang: 25 – 120 Hz
- Eingangsempfindlichkeit Cinch, variabel: 0,2 – 5 V
- Eingangsempfindlichkeit High-Level, variabel: 1,0 – 8 V
- Abmessungen (B x H x T): 22 x 27,5 x 28,5 cm

CAR&HIFI 06/14

PREIS/LEISTUNG: HERVORRAGEND

FOCAL

THE SPIRIT OF SOUND

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€ 17,97



BEST PRODUCT
Spitzenklasse
CAR&HIFI 5/2013

EISA AWARD Best Product 2013-2014
IN-CAR INTEGRATION
Focal DSA 500RT

Ein wahrhaft audiophiler Aktivsubwoofer: kompaktes Gehäuse, integrierter 600 W Class D 2.1 Verstärker und ein DSP, der via Notebook konfiguriert werden kann. Einmal eingestellt, feuert der kräftige Longstroke-Woofer im Bandpassgehäuse mächtige Basswellen in den Fahrzeuginnenraum, ohne

dabei angestrengt zu klingen. Die zusätzlichen zwei Kanäle, jeweils 65 W RMS, befeuern das Frontsystem und helfen der Performance der Anlage deutlich auf die Sprünge.

Mit dem digitalen Soundprozessor kann man Parameter wie Trennfrequenz, Laufzeit und Equalizer einstellen – ganz bequem übers Notebook, das via USB an die mitgelieferte Basspegelfernbedienung angeschlossen wird. Alle DSP-Funktionen lassen sich per Drag & Drop ohne Zeitverzögerung in Echtzeit bedienen. Wie einfach das Klangtuning, aber auch die Installation des FOCAL Aktivsubwoofers geht, zeigt ein Video im Internet.

- 15 x 23 cm Bandpass Aktiv-Subwoofer
- integrierter 600 W 2.1 Class-D Verstärker
- DSP mit Laufzeitkorrektur, digitale Frequenzweiche, 7-Band EQ, Subsonicfilter, externe Basspegelfernbedienung
- Nennleistung: 1 x 165 W RMS + 2 x 65 W RMS
- Abmessungen (B x H x T): 60 x 21 x 31 cm

599,-

DSA500RT

AXTON

RESERVERAD AKTIVSUBWOOFER

Basspaß ohne wertvollen Platz im Kofferraum zu verschenken? Der AXB20STP ist ein sehr platzsparender Aktivsubwoofer zum Einbau in die Reserveradmulde. Mit 50 cm Durchmesser und 18 cm Höhe passt diese Subbox in jede Standard-Reserveradmulde und nimmt daher im Kofferraum keinen Platz weg. AXTONs Bassmacher ist mit einem potenten 20 cm Langhubwoofer ausgestattet, der kräftigen, dynamischen Sound garantiert. Das sehr hochwertige Verstärkermodul – diskret aufgebaut mit Transistoren – liefert satte 110 Watt für das rundum Bassvergnügen. Ca. 29 Liter Innenvolumen für den 20 cm Treiber resultieren in einem hohen Wirkungsgrad, der viel Druck und Basspegel ermöglicht. Die sehr stabile Gehäusekonstruktion wiegt nur 10,5 kg und ist daher Eco-, aber auch Sportfahrzeug tauglich. Der leicht zu installierende AXB20STP – das Gehäuse hat auch eine zentrale Aussparung für den Radbefestigungs-Mitteldorn – verfügt über ein 12 dB Tiefpassfilter sowie einen Bass-Boost. Hilfreich für den Anschluss



autohifi 01/13 Testurteil
MITTELKLASSE **45**
AMBITION
Preis/Leistung **SEHR GUT**

195,-

AXB20STP

an Werksradios (ohne REM Ausgang) ist die Auto Turn-On Funktion. Das Aktivmodul ist gut zugänglich, die vorzunehmenden Einstellungen sind also auch nach dem Einbau kein Problem.



AXB20P

1 x 20 cm/8"
100 W Peak @ 4 Ohm
25,5 x 7,8 x 34 cm (B x H x T)

179,-

Sie wollen Ihre Car-Audio-Anlage mit einem kräftigen Bassfundament untermauern, ohne den ganzen Kofferraum zu opfern? Dann sind AXTON Aktivsubs DIE Lösung. Aufgrund der kompakten Abmessungen lassen sich diese Modelle fast überall im Auto verbauen, beispielsweise auch unter dem Fahrer- oder Beifahrersitz.

Die sehr edel designten Boxes sind zwar radikal kompakt und flach, können jedoch mit ansehnlichem Basspegel auftrumpfen. Verstärkerleistung, Wooferantrieb und Innenvolumen sind optimal aufeinander abgestimmt, immer das Ziel vor Augen, keinen Millimeter an Platz zu verschwenden.

Maximale Power, maximale Ausstattung – AXTONs Aktivsubs haben selbstverständlich alle notwendigen Soundtools mit an Bord. Dazu gehören ein Bass-Boost, Tiefpassfilter und Phase Shift, aber auch ein High-Level Eingang zum Anschluss an Originalradios ohne Cinchanschluss.

- sehr kompakte Gehäuse, komplett aus Aluminium-Druckguss
- Class A/B Verstärkermodul mit diskreter Bestückung, Darlington BJT Ausgangsstufe
- Langhub-Woofer mit kräftigem Magnet

HIGHLIGHT

Oberklasse
CAR&HIFI 1/2013

PRODUKTMERKMALE AXB20STP

- Aktivsubwoofer für die Reserveradmulde, geeignet für Reserveradmulden mit 50 cm Durchmesser und Mitteldorn
- 20 cm Langhub Innentreiber in Bandpassgehäuse
- Großer Port Querschnitt – fast keine Strömungsgeräusche auch bei hohen Pegeln
- Eingebautes Aktivmodul mit diskreter Bestückung
- 12 dB/Okt. Aktivweiche mit 50 – 150 Hz Tiefpassfilter
- Schaltbarer Bass-Boost mit 6 dB Anhebung
- Schaltbarer Auto Turn-On für den High-Level Eingang

TECHNISCHE DATEN AXB20STP

- Maximale Belastbarkeit: 1 x 110 W max. @ 4 Ohm (< 10% THD/14,4 V)
- Wiedergabefrequenzgang: 25 – 100 Hz
- Eingangsempfindlichkeit Cinch: 165 mV – 5 V
- Eingangsempfindlichkeit High-Level: 1,0 – 10 V
- Signal-Rauschabstand: > 90 dB
- Abmessungen (Durchmesser x Höhe): 50 x 18 cm

AXB25P

1 x 25 cm/10"
125 W Peak @ 4 Ohm
28 x 8,0 x 34 cm (B x H x T)

219,-



autohifi
PEGELTIPP
Heft 04/2012

BEST PRODUCT
Kompaktklasse
CAR&HIFI 12/2012

- variables 12 dB/Okt. Tiefpassfilter, 40 – 200 Hz
- variabler Bass-Boost: 0 – 12 dB
- Regler für Input-Gain, Lowpass, 0 – 180° Phasenschalter
- High-Level Eingang für Originalradios ohne Cinchanschluss
- inklusive externer Basspegel-Fernbedienung

ETON

Wer eine Bass-Maschine im Auto will, die sich unsichtbar und platzsparend unterbringen lässt, für den hat ETON mit dem RES 6.5 und RES 8.0 nun einen flachen Aktivsubwoofer im Programm, der speziell für die Reserveradmulde gedacht ist: einfach zu installieren, 100 % rückrüstbar – daher auch ideal für Leasingfahrzeuge – und mit gerade einmal 4,8 (RES 6.5) oder 5 (RES 8.0) Kilogramm und der runden Bauweise absolut unkompliziert einzusetzen. Der eingebaute Verstärker bringt eine grundsätzliche Nennleistung von 100 Watt, zusätzliche Features wie die Lautstärkeregelung und Phasen Anpassung (0°/180°) über die Fernbedienung komplettieren die Ausstattung der beiden Aktivsubwoofers.



219,-

1 x 16,5 cm - 160 W
27 x 6,9 cm (B x H)

RES 6.5

239,-

1 x 20 cm - 160 W
29 x 8,2 cm (B x H)

RES 8.0

CAR&HIFI 06/14
PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT

- Reserverad-Aktivsubwoofer mit integriertem Verstärker
- Bestückt mit 16,5 cm (RES 6.5) und 20 cm (RES 8.0) Woofer
- Aluminiumdruckgussgehäuse
- Integriertes Tiefpassfilter
- High-Level Eingang mit Auto Turn On
- Inklusive Kabelfernbedienung

0 % Fleks Kauf: Kreditvertrag, Laufzeit Laufzeit 3/6/9/12 Monate wählbar. Sollzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0 %. Der Barzahlungsbetrag entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Bonität vorausgesetzt. Der Barzahlungsbetrag entspricht dem Nettodarlehensbetrag. Nach Laufzeit des Kreditvertrages ist eine Ratenzahlung möglich. Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PangV dar. Vertragspartner ist die Icano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.

ETON



199,-

1 x 30 cm - 200 W
50 x 36,5 x 35 cm (B x H x T)

M12-400A

CAR&HIFI 04/14

PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT

ETON komplettiert seine MOVE-Serie mit zwei kompakten Aktivsubwoofern: MOVE 10-300A und MOVE 12-400A. Ihre Kraft verdanken die beiden Aktivboxes den integrierten 150/200 Watt High Power Endstufen. Leistungsstarke Woofer bringen mächtige Basswellen ins Fahrzeuginnere, ohne dabei angestrengt zu klingen. Spezielles Konstruktionsdetail der Woofer ist die Hochtemperaturschwingspule, die eine hohe Belastbarkeit und ein präzises Schwingverhalten sicherstellt.

Formschön präsentieren sich die Boomboxes, konzipiert im Tunnel Port Design: Durch den großen Bassreflexkanal wird der rückwärtige Schallanteil optimal genutzt und eine größtmögliche Bassausbeute in den kleinen Gehäusen erzielt. ETONs Aktivsubs lassen sich unkompliziert einbauen, an die meisten Werks- und Nachrüstanlagen anschließen und einfach bedienen. Die Regler für Input Gain, Tiefpassfilter und Bass EQ sind leicht zugänglich am Seitenteil integriert.



179,-

1 x 25 cm - 150 W
45 x 33,3 x 33 cm (B x H x T)

M10-300A

PREISTIPP
Oberklasse
CAR&HIFI 6/2013

- kompaktes Gehäuse, mit strapazierfähigem Teppich bezogen
- integriertes Verstärkermodul mit 150/200 W RMS
- Regler für Input-Gain, Tiefpass (40–250 Hz) und Bass EQ
- variabler Bass Boost 0–18 dB bei 45 Hz
- High und Low Level Eingänge
- inklusive Fernbedienung, Woofergrill, professionellem Befestigungszubehör und Kabelbaum

AXTON

- kompaktes Gehäuse aus stabilem resonanzarmem MDF, inwändig versteift
- Gehäuse mit weißer LED-Beleuchtung, robustem Filzbezug, einbaufreundlicher Rückwandschräge, überdimensioniertem Slot Port
- bestückt mit 25 cm/10" oder 30 cm/12" High Power Woofer mit großem Ferrit-Magnet, 4-lagig gewickelter Schwingspule, Bowl Cone Membran und hochflexibler Sicke
- Anschlussdose mit vernickelten Druckterminals



129,-

AXB30

1 x 30 cm/12"
600 W Peak @ 4 Ohm
53 x 44,5 x 37 cm (B x H x T)

autohifi
TESTSIEGER
Heft 03/2012

99,-

AXB25

1 x 25 cm/10", 500 W Peak @ 4 Ohm
46 x 38 x 35 cm (B x H x T)

AXTON

AB25A

1 x 25 cm/10"
250 W Peak @ 4 Ohm
29,5 x 34,5 x 37,5 cm (B x H x T)

199,-



Mit seinem 25 cm/10" Woofer mit Passivmembran sowie dem kompaktem Amp-Modul eignet sich der Aktivsubwoofer AB25A für Fahrzeuge bis zur Van-Klasse oder für Car Audio Fans mit hohen Pegelanprüchen. Spezielles Feature ist ein Hochpegel-Eingang mit Auto-Turn-On Schaltung: Wird der High-Level Eingang zum Anschluss genutzt, wird das Verstärkermodul automatisch an bzw. abgeschaltet, sobald ein bzw. kein Signal am Hochpegel-Eingang anliegt.

Gehäuse aus MDF mit Vinylüberzug, integriertes Tiefpassfilter 50–120 Hz (12 dB/Okt.), Phasenregler (0–180°)

EMPHASER



299,-

1 x 30 cm - 250 W

EBR112-P6A

EMPHASERs 30 cm/12" Aktivsubwoofer ist eine bassstarke, einbaufreundliche Plug-and-Play-Lösung, die jede Car-Audio oder Multimedia Anlage mit einem souveränen Tieftonfundament untermauert.

Ihre Power verdankt die EBR112-P6A dem antrittsstarke Bassdriver mit großem Doppelmagneten sowie dem leistungsstarken integrierten Class A/B Mosfet Verstärker, der die Aktivbox mit 250 Watt Peak befeuert und so ansehnliche Pegel sicher stellt.

Das hochwertige Gehäuse besteht aus MDF und verfügt über eine große Portöffnung im hinteren oberen Bereich. Mit einem Öffnungsquerschnitt von 90 cm² ließ sich eine tiefe Abstimmung realisieren – die Folge: kompressionsfreie Bassdynamik bis zu höchsten Pegeln.

Der an der Rückwand anliegende Bassreflexkanal und zusätzliche Innenverbreitungen erhöhen die mechanische Stabilität des Gehäuses. Ein Lochgitter aus Metall schützt die Membran vor Beschädigungen und gibt den Blick frei auf den üppigen Bassstreiber: ein optisches Highlight, das durch die Membranbeleuchtung mit weißen LED Stripes – um den Woofer laufend im Innern angebracht – unterstützt wird.

Spezielles Feature, das die universelle Verwendung der Basskiste erleichtert, sind High-Level Inputs mit Auto Turn-On/Off Funktion. Damit ist die Kombination mit allen Werksradios möglich, die nicht über einen Amp Remote Ausgang verfügen. Zur weiteren Ausstattung der EBR112-P6A gehören ein variables Tiefpassfilter, ein Bass Boost und eine kompakte externe Basspegelfernbedienung.

- Maximalleistung: 1 x 250 W
- Nennleistung: 1 x 180 W RMS
- Frequenzbereich: 20 – 180 Hz
- variables 12 dB/Okt. Tiefpassfilter: 40 – 180 Hz
- variabler Bass-Boost: 0 – 9 dB @ 40 Hz
- Abmessungen (B x H x T): 58 x 38 x 44 cm



ETON

FORCE in the box – mächtige Subwoofer im edlen Gehäuse: Auch die neuen FORCE SPL Woofer in eine Box „einzusperren“, kann sie nicht stoppen – aber für hammerharten Tiefbass im Auto ist es ein probates Mittel. Vier Basskisten, bestückt mit den mehrfachen dB-Drag und dB-Cup Gewinnerwoofers. Stoffbezogene Gehäuse mit edlem gestickten ETON Logo, 2x2 Ohm Schwingspule, 2 Anschlüsse und perfekte Maße sind nur einige der vielen Features. Ob geschlossenes Gehäuse oder Bassreflex – die 10"/25 cm und 12"/30 cm Subwoofer lassen in punkto Leistung, Qualität, Preis und – natürlich – Bass keine Wünsche offen und Wageninnerräume erbeben.



139,-

F10-600G

25 cm Subwoofer im Gehäuse

- Gehäuseprinzip: geschlossen
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
- Nennbelastbarkeit: 450 W RMS
- Abmessungen (B x H x T): 38,5 x 32,4 x 31,7 cm

189,-

F10-800BR

25 cm Subwoofer im Gehäuse

- Gehäuseprinzip: Bassreflex
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
- Nennbelastbarkeit: 700 W RMS
- Abmessungen (B x H x T): 45,6 x 34,6 x 34,5 cm

F12-600G

30 cm Subwoofer im Gehäuse

- Gehäuseprinzip: geschlossen
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
- Nennbelastbarkeit: 450 W RMS
- Abmessungen (B x H x T): 41,2 x 37,2 x 31,7 cm

159,-

F12-800BR

30 cm Subwoofer im Gehäuse

- Gehäuseprinzip: ventilliert
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
- Nennbelastbarkeit: 700 W RMS
- Abmessungen (B x H x T): 47 x 39,4 x 34,5 cm

219,-

TESTSIEGER
Oberklasse 150 – 300 €
CAR&HIFI 4/2014

Fleks Kauf##
monatliche Rate
€8,97



Die verchromten Wooferabdeckungen mit der zweifarbigem LED-Beleuchtung und die bombierten Acrylfenster machen diese SPECTRON-Bandpasskisten zu echten Hinguckern. Doch bei den Powerboxes überzeugt nicht nur die Optik. Beide Kisten bestechen – SPECTRON-typisch – mit Features, die in dieser Preisklasse selten sind.

- Gehäuse aus MDF mit Innenversteifung und Platz sparender angeschrägter Rückwand
- Bassreflexkanal mit großem Öffnungsquerschnitt für hohen SPL
- Kisten bestückt mit hochwertigem 25 oder 30 cm Woofer mit 1,1 kg/40 Unzen Magnet, steifem Papierkonus, 51 mm/2" Schwingspule, Harz getränkter Zentrierspinne und belüftetem Polkern

Die beiden SPECTRONs sind für den bedingungslosen Dauereinsatz konzipiert – viel Druck und heftiger Deepbass zum unschlagbaren Preis/Leistungsverhältnis.



SP-S112BP
1 x 30 cm/12" - 500 W
48,5 x 37,5 x 43,5 cm (B x H x T)

99,-

autohifi 03/12 Testurteil
MITTELKLASSE 48
ENTRY Preis/Leistung SEHR GUT



SP-S110BP
1 x 25 cm/10" - 400 W
42,5 x 31 x 39 cm (B x H x T)

89,-



EBP110T-G5
1 x 25 cm/10" - 1000 W Peak

269,-

GENERATION 5

Für Pegelfetischisten, die auf Klang Wert legen, ohne dass die Gehäuse den ganzen Kofferraum belegen, sind diese Kisten die allererste Wahl! Die beiden kompakten Bandpassmodelle der EMPHASER X-Treme G5-Serie bestechen durch ausufernden Basspegel bei geringem Leistungsbedarf, eine sehr hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit sowie durch hochwertige Verarbeitung und einen für diese Klasse sehr moderaten Preis.

Maximaler Endschalldruck und Wirkungsgrad, absolut pegelfester Deepbass und wuchtige, knackige Bassbeats – in den Trunk Boxes der T-G5-Reihe arbeiten Bassdriver, die speziell für den Einsatz in dieser Bandpass-Applikation optimiert wurden: ein 25 cm/10" oder 30 cm/12" Woofer mit überdimensionierten Strontium Ferrit-Magneten und steifen Papiermembranen, die in den perfekt auf die Heavy Duty Treiber zugeschnittenen Gehäusen powern.

EMPHASERs Gehäuse-Subs präsentieren sich im modernen Design mit weißer LED-Innenbeleuchtung: Die aufwändig gefertigten Gehäuse bestehen aus MDF mit Filzbezug und einer Aluminiumkaschierung an den Innenwänden. Stabile dickwandige Plexiglasfenster geben den Blick frei auf die fette Powerbestückung.



Fleks Kauf##
monatliche Rate €8,97

299,-

EBP112T-G5
1 x 30 cm/12" - 1200 W Peak

Technische Daten	EBP 110T-G5	EBP 112T-G5
Max. Belastbarkeit	1 kW	1,2 kW
Dauerbelastbarkeit	600 W RMS	800 W RMS
Frequenzgang (-3 dB)	25-100 Hz	20-100 Hz
Wirkungsgrad (1 W/1 m)	91 dB	94 dB
Nennimpedanz	4 Ohm	4 Ohm
Abmessungen (BxTxH in cm)	46,5 x 43,5 x 35,5	55,5 x 45 x 39,5



PERFORMANCE

Feinste FOCAL-Qualität sind die vier Einzelwoofer der Performance Serie. Verwindungssteife Membrankonstruktionen, langlebige Butylgummisicken, resonanzarme Lautsprecherkörbe mit cleverer Schwingspulenbelüftung, 4-lagig gewickelte Schwingspulen auf Polyimidträgern sowie sichere Druckterminals für Lautsprecherkabel – durchdachte Detaillösungen und die FOCAL-typische souveräne Verarbeitung kennzeichnen die Woofer ebenso wie eine knackige Basswiedergabe. Besonderheit:

SUBP25DB und SUBP30DB arbeiten mit einer Doppelschwingspule (2 x 4 Ohm) und Ferritdoppelmagnet und sorgen so für kraftvollen Tiefbass und große Flexibilität beim Anschluss.

SUB P 30

- 30 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 30 – 60 l ventiliert
 - Frequenzgang: 35 Hz – 500 Hz
 - Nennimpedanz: 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 90,8 dB
 - Nennbelastbarkeit: 250 W RMS
 - Maximalbelastbarkeit: 500 W
 - Einbau-Ø: 272,5 mm, Tiefe: 146,5 mm

99,-



SUB P 25DB

- 25 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 20 – 40 l ventiliert
 - Frequenzgang: 42 Hz – 500 Hz
 - Nennimpedanz: 2 x 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 90,9 dB
 - Nennbelastbarkeit: 250 W RMS
 - Maximalbelastbarkeit: 500 W
 - Einbau-Ø: 230 mm, Tiefe: 138,6 mm

99,-



SUB P 30DB

- 30 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 30 – 60 l ventiliert
 - Frequenzgang: 27 Hz – 500 Hz
 - Nennimpedanz: 2 x 4 Ohm
 - Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 93,4 dB
 - Nennbelastbarkeit: 300 W RMS
 - Maximalbelastbarkeit: 600 W
 - Einbau-Ø: 272,5 mm, Tiefe: 160,5 mm

129,-



MOVE

Die Klangwoofer aus ETONS HEX-Serie sind legendär und gelten als „die“ Wahl für Menschen, die gestochenen scharfen, trockenen Bass lieben. Die HEX spielen blitzartige Lautstärkensprünge oder komplexe Bassläufe mit Leichtigkeit und erhielten daher viele Bestnoten und begeisterte Bewertungen. Nicht minder erfolgreich ist die FORCE-Serie. Diese SPL-Woofer räumen reinweise Siege in sämtlichen Klassen ab, in denen es auf Schalldruck und pure dB Power ankommt.

Nun ist ETON das Kunststück gelungen, aus den scheinbar völlig gegensätzlichen Wooferreihen eine Symbiose zu entwickeln: MOVE. Die Kombination aus dem Besten der beiden Welten – die Performance der FORCE und das Klangerlebnis der HEX – macht aus den MOVES ultimative Alleskönner: Woofer, die brutal laut können, aber auch zum feinen, genussvollen Musikgenuss geeignet sind.

MOVE M15

- 38 cm Woofer
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 89,1 dB
 - Nennbelastbarkeit: 2000 (2 x 1000) W
 - Einbau-Ø: 315 mm, Einbautiefe: 215 mm

349,-



BEST PRODUCT
Spitzenklasse
CAR & HIFI 5/2013

Fleks Kauf##
monatliche Rate €10,47



MOVE M10

- 25 cm Woofer
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 89 dB
 - Nennbelastbarkeit: 2000 (2 x 1000) W
 - Einbau-Ø: 275 mm, Einbautiefe: 188 mm

249,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate €8,97

BEST PRODUCT
Spitzenklasse
CAR & HIFI 5/2013

299,-

MOVE M12

- 30 cm Woofer
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 87,3 dB
 - Nennbelastbarkeit: 2000 (2 x 1000) W
 - Einbau-Ø: 285 mm, Einbautiefe: 200 mm

Fleks Kauf##
monatliche Rate €7,47



F 15R

- 38 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 105 l Musik/ >135 l SPL
 - Nennbelastbarkeit: 2 x 1500 W RMS
 - Maximale Belastbarkeit: 2 x 3000 W
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 89,2 dB
 - Einbaudurchmesser: 349 mm
 - Einbautiefe: 207 mm

749,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate €22,47

NEUE FORCE WOOFER VON ETON

ETONS FORCE SPL Woofer haben die Soundwettbewerbe dominiert, jahrelang. Nun tritt die neue FORCE R-Serie an, um die Performance der legendären Vorgänger zu toppen. „R“ steht für „reinforced“ – haben doch die beiden neuen Woofer, in enger Zusammenarbeit mit den ETON SPL Wettbewerftteams entwickelt, in punkto Qualität und Leistungsfähigkeit kräftig aufgerüstet. Eine Steigerung der Belastbarkeit, des Hubs und der Verarbeitung, um in den Pegelwettkämpfen am längsten durchzuhalten, war die Vorgabe. Eine Vorgabe, die beide Modelle mehr als deutlich erfüllen. Schwarzer Aluminiumdruckgusskorb, extrem starke Kevlar-Papier Sandwichmembran, 100 mm Doppelschwingspule aus Flachdraht-Aluminium,

Dustcap aus Fiberglas und eine Leistungsabgabe von 2 x 3000 W Max. samt gesteigertem Wirkungsgrad machen den F 12R und F 15R zu Siegerwoofern jedes Pegelwettbewerbs.

Produktmerkmale F 12R & F 15R

- Extrem belastbare SPL Woofer
- Kevlar-Papier Sandwichmembran
- Fiberglas Dustcap
- 100 mm Doppelschwingspule aus Flachdraht Aluminium
- Nennimpedanz: 2 x 1 Ohm



F 12R

- 30 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 70 l Musik/ >95 l SPL
 - Nennbelastbarkeit: 2 x 1500 W RMS
 - Maximale Belastbarkeit: 2 x 3000 W
 - Empfindlichkeit 1 W/1 m: 88,2 dB
 - Einbaudurchmesser: 285 mm
 - Einbautiefe: 196 mm

699,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate €20,97



SUBWOOFER-TERMINALS

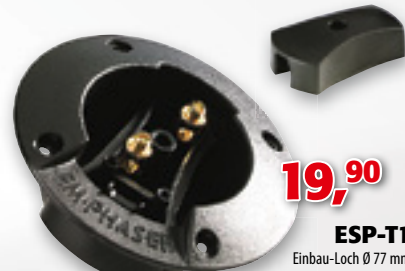
Subwoofer-Terminal, Anschlussdose und isolierter 2-teiliger Stecker mit zugentlasteten Schraubanschlüssen.



27,50

ESP-T2

Subwoofer-Terminal aus schlagfestem ABS-Kunststoff mit Stecker, High Current Doppelpins für den Woofer (2 x Banana für PLUS, 2 x Banana für MINUS), Anschluss von Lautsprecherkabeln bis 8 mm²; asymmetrisches Stecker-Design für Verpolungsschutz, zusätzlicher Eingang zum Anschluss der LED-Beleuchtung bei illuminierten Kästen.



19,90

ESP-T1

Einbau-Loch Ø 77 mm

POWER/LINE CONNECTOR



24,50

ESP-PLC

Kupplungssystem zum Anschluss von Power, Cinch- und Remotekabeln, verpolungssicher, für 12 V Plus-Powerkabel und Massekabel (beide mit bis zu 20 mm² Querschnitt).

WOOFER-GRILLE



19,-

ESP-G12X3

Woofer-Abdeckungen aus robustem ABS-Kunststoff mit relativ geringen Außenabmessungen; geeignet für 25 cm/10" oder 30 cm/12" Woofer mit Blech- oder Gusskörben.



17,50

ESP-G10X3

BASSREFLEXROHR

Gesamtlänge: 310 mm, variabel von 80 – 300 mm
Innen-Ø: 100 mm
Einbauloch-Ø: 133 mm

Dreiteiliges Reflexrohr für Bandpass- und Bassreflex-Subs, vorderer und hinterer Teil abgerundet für nebengeräuschfreie Funktion.



19,50

ESP-T101



Die ACR-CashCard

Sofort Finanzierung ohne Gehaltsnachweis

Die ACR CashCard erhalten Sie bei jedem angeschlossenen ACR-Vertragspartner. Die ACR CashCard gilt deutschlandweit bei allen autorisierten ACR-Händlern. Die Anmeldung dauert nur wenige Minuten – ohne Gehaltsnachweis. Nach der Anmeldung können Sie sofort mit Ihrer ACR CashCard bezahlen!

Keine Jahresgebühr, flexible Rückzahlungsmöglichkeiten

Für die ACR CashCard fallen keine Jahres- oder Bearbeitungsgebühren an. Sie profitieren von flexiblen Rückzahlungsmöglichkeiten. Wählen Sie Ihr bevorzugtes Finanzierungs- und Rückzahlungsmodell. Die Höhe der monatlichen Tilgung bestimmen Sie – unter Berücksichtigung der Mindestrate von 3% (mind. 5,- EUR) des Saldos Ihrer ACR CashCard selbst. Flexible und kostenfreie Sonderzahlungen sind jederzeit möglich – unabhängig von Ihrem gewählten Modell. Sie können so jederzeit Ihren Verfügungsrahmen wieder erhöhen oder den Kredit ganz tilgen. Der erhobene Zinsbetrag errechnet sich monatlich neu auf Ihren ausstehenden Kartensaldo.

Ihre Vorteile:

- ✓ Monatliche Ratenzahlung mit frei wählbarer Rate und frei wählbarer Laufzeit
- ✓ Keine Jahresgebühr
- ✓ Sonderzahlungen jederzeit möglich

0% Special – die Finanzierung ohne Zinsen!

Bei ausgesuchten Produkten besteht die Möglichkeit einer Finanzierung ohne Zinsbelastung. Hier können Sie verschiedene Laufzeiten wählen. Voraussetzung ist immer eine ACR CashCard. Bitte beachten Sie, dass die monatliche Rate Ihrer 0% Finanzierung gemeinsam mit der Rate Ihrer ACR CashCard eingezogen wird, sofern dort ein Saldo vorhanden ist.

Ihre Vorteile:

- ✓ Monatliche Ratenzahlung
- ✓ Keine Zinsbelastungen
- ✓ Sonderzahlungen jederzeit möglich

0% Fleks Kauf: Finanzierung ohne Zinsen mit niedriger Rate

Produkte aus Eigenmarken von ACR können mit unserem 0% Fleks Kauf bequem über verschiedene Laufzeiten finanziert werden. Die monatliche Rate beträgt hier lediglich 3% der Einkaufssumme. Der Restbetrag kann am Ende der Laufzeit bequem überwiesen oder mit der ACR CashCard in monatlichen Teilbeträgen zurückgezahlt werden.

Voraussetzung ist immer eine ACR CashCard. Bitte beachten Sie, dass die monatliche Rate Ihres 0% Fleks Kaufes gemeinsam mit der Rate Ihrer ACR CashCard eingezogen wird, sofern dort ein Saldo vorhanden ist.

PLUS Schutz – die „Vollkasko“ für Ihre ACR CashCard

Der PLUS Schutz sichert Ihre ACR CashCard durch Leistungen im Fall der Arbeitslosigkeit, der Arbeitsunfähigkeit sowie im Todesfall ab. Der PLUS Schutz wird zusätzlich zu Ihrer ACR CashCard angeboten und nicht automatisch bei der Beantragung abgeschlossen.

Zuverlässige und sichere Partnerschaft

Unser Partner für die ACR CashCard ist die Ikano Bank GmbH, eine Tochtergesellschaft von IKEA. Die Ikano Bank GmbH ist Teil der schwedischen Ikano Group, die 1988 gegründet wurde und international tätig ist. Mit ihrer Erfahrung im Kundenkartengeschäft ist die Ikano Bank GmbH ein starker und vertrauensvoller Partner für Ihre ACR CashCard.

Einfache und übersichtliche Kontoverwaltung online

Sie können Ihre ACR CashCard bequem online verwalten. Das Onlineportal der Ikano Bank bietet Ihnen aktuelle Kontostandsabfragen, den Abruf Ihrer Kontoauszüge und weitere Informationen.

Die ACR CashCard ist nur in Deutschland verfügbar.



X-TREME T6

SPL-Technologie im innovativen Design, realisiert mit besten Bauteilen und Materialien, optimiert für wuchtige, knackige Bassbeats: Mit extremen Membranhüben und heftigen Endstufenleistungen gehen die X-Tremer locker um, sind aber auch mit kleineren Amps bassmächtig voll da. Die Xtremen sind zum Einbau in mittelgroße Bassreflex- und Bandpassgehäuse sowie geschlossene Systeme optimiert.

Aluminium Druckgusskörbe und große, frei liegende Magnete sind die Basis der T6 Woofer. Die fetten Doppelmagnete sorgen für sehr gute Wirkungsgrade und Power bei SPL-Anwendungen. Die Xtremen haben Doppelzentrierungen mit schwarzen Nomex Zentrierspinnen und sind hart aufgehängt – im Verbund mit den hohen Membrangewichten ist so auch bei kleinen Gehäusevolumen eine exzellente Tiefbassausbeute sicher. Stiefe Carbon Co-Injection Membranen garantieren präzisen Bass mit trockenem Kick – auch bei Extrempiegeln. 65/75 mm Schwingspulen mit 32 mm Wicklungshöhe erzeugen im Zusammenspiel mit den heftigen Antrieben und 12 mm Polplatten beeindruckende X-Max Werte von 20 mm Peak-Peak. Dabei bleibt ausreichend Wirkungsgrad, der selbst in kleinen Gehäusevolumen anliegt. Langlebige Butylgummisicken, Struktur verstärkend mit der Membran verknüpft, solide Anschluss terminals und verchromte, gelaserte Polplatten unterstreichen die Wertigkeit der beiden X-treme Woofer.

- Aluminium Druckgusskorb
- Strontium-Ferrit Doppelmagnetsystem
- Carbon Co-Injection Membran
- Butylgummisicke
- Doppelte Zentrierspinne aus Nomex
- 2,5/765 mm oder 3/775 mm Schwingspule auf Kaptonträger

- 4-lagige Wicklung aus Kupferdraht
- verlängertes und ventilierter Polkern
- 12 mm Polplatten präzise aus dem vollen Material CNC gefräst
- Rubber Front Gasket
- Surelock Schraubterminal



129,-

EI10-P6

- 25 cm Woofer
- Frequenzgang: 25 – 100 Hz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 86 dB
- Nennbelastbarkeit: 200 W
- Einbaudurchmesser: 228 mm
- Einbautiefe: 138 mm



149,-

EI12-P6

- 30 cm Woofer
- Frequenzgang: 20 – 100 Hz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 89 dB
- Nennbelastbarkeit: 250 W
- Einbaudurchmesser: 275 mm
- Einbautiefe: 152 mm



599,-

K2 POWER

Die Woofer der K2 Power Serie sind perfekt ausgestattet für eine kraftvolle und verzerrungsarme Musikwiedergabe:

- Die extrem leichte und verwindungssteife K2 Sandwichmembran erlaubt dynamische Bassbeats ohne Verzerrungen.
- Das Multiferrit-Magnetsystem erzeugt ein kraftvolles Magnetfeld, verhindert Kompressionen und verbessert das Powerhandling.
- Die breite Sicke ermöglicht größeren Hub – besonders wichtig bei Frequenzen unter 30 Hz.
- Das selbstregulierende Schwingspulen-Kühlsystem bietet eine hohe Ausfallsicherheit und eine konstante Performance.

Fleks Kauf^{##} monatliche Rate € 29,97

46 KX4

- 46 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 80 – 160 Liter ventiliert
- Frequenzgang: 20 Hz – 5000 Hz
- Nennimpedanz: 4 x 1 Ohm
- Empfindlichk. 2,83 V/1 m: 96,5 dB

999,-

Fleks Kauf^{##} monatliche Rate € 17,97

- Nennbelastbarkeit: 1000 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 2000 W
- Einbaudurchmesser: 428 mm
- Einbautiefe: 214 mm

40 KX

- 40 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 40 – 80 Liter geschlossen
- Frequenzgang: 25 Hz – 1000 Hz
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
- Empfindlichk. 2,83 V/1 m: 92,5 dB

699,-

Fleks Kauf^{##} monatliche Rate € 20,97

- Nennbelastbarkeit: 500 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 1000 W
- Einbaudurchmesser: 351 mm
- Einbautiefe: 188 mm

EX12-T6

- 30 cm Woofer
- Frequenzgang: 20 – 100 Hz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 90 dB
- Nennbelastbarkeit: 700 W
- Einbaudurchmesser: 275 mm
- Einbautiefe: 168 mm

199,-



179,-

EX10-T6

- 25 cm Woofer
- Frequenzgang: 25 – 100 Hz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 1 W/1 m: 87 dB
- Nennbelastbarkeit: 500 W
- Einbaudurchmesser: 228 mm
- Einbautiefe: 157 mm

IMPULSE P6

Zwei flexible Allroundwoofer, unverkennbar made by EMPHASER, und das bedeutet: mit besten Bauteilen realisiert und optimal gerüstet für ihre Power-Auftritte.

Auf Konstruktionsseite haben die beiden Modelle fast alles, was man sich wünschen kann. Die Impulse P6 Woofer nutzen Druckgusskörbe aus Aluminium, steife PP-Spritzgussmembranen, Doppel-Magnetsysteme und 27/51 mm Schwingspulen. Daraus resultieren sehr praxiserichte Antriebsparameter. Mit einem Qts von um die 0,40 spielen diese Modelle in fast allen Gehäuseabstimmungsvarianten sehr gut: Von Free-Air über geschlossen, Bassreflex oder Bandpass.

Auch bei diesen Woofern sind alle Details, die die Lebensdauer beeinflussen, besonders hochwertig ausgeführt, d.h. bei der Materialwahl wurden keine Zugeständnisse gemacht. Wo findet man in dieser Preislage heute sonst Zentrierspinnen aus Nomex, temperaturfeste Schwingspulen auf Kaptonträgern oder gar tiefgezogene Polplatten mit überstehendem Kern?

- Aluminium Druckgusskorb
- Strontium-Ferrit Doppelmagnetsystem
- PP-Spritzgussmembran
- Butylgummisicke
- Nomex Zentrierspinne
- 27/51 mm Kapton Schwing-spulenträger
- 4-lagen Wicklung aus Kupferdraht
- verlängertes und ventilierter Polkern
- Rubber Front Gasket



33 KX

- 33 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 30 – 50 Liter geschlossen
- Frequenzgang: 30 Hz – 1000 Hz
- Nennimpedanz: 2 x 2 Ohm
- Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 90 dB
- Nennbelastbarkeit: 400 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 800 W
- Einbaudurchmesser: 289 mm
- Einbautiefe: 161 mm

27 KX

- 27 cm Woofer
- Gehäuseempfehlung: 20 – 40 Liter geschlossen
- Frequenzgang: 35 Hz – 1500 Hz
- Nennimpedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit 2,83 V/1 m: 88 dB
- Nennbelastbarkeit: 300 W RMS
- Maximalbelastbarkeit: 600 W
- Einbaudurchmesser: 233 mm
- Einbautiefe: 119 mm

Fleks Kauf^{##} monatliche Rate € 14,97

499,-





FPS HIGHCAP

Optionale High-Caps

Mit diesen Zusatzkondensatoren lässt sich beispielsweise die Netzteilpufferung des 2-Kanälers FPS 2160 von 18.800 Mikrofarad auf 42.500 Mikrofarad erhöhen und so die Stabilität, Dynamik sowie die Ausgangsleistung des Amps steigern.



FPS 3000

Mono Verstärker, High-Cap bereits integriert

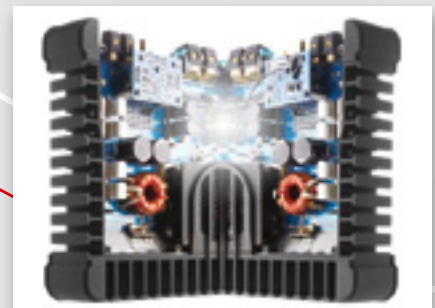
auto/hifi 04/12 Testurteil
ABS. SPITZENKLASSE 71
HIGH-END Prijs/prestatie SEHR GUT



FPS 2160

Dual Mono Verstärker

Fleks Kauf##
monatliche Rate €12,87



FPS 4160

4-Kanal Verstärker

599,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate €17,97

Sinusleistung	FPS 1500	FPS 3000	FPS 2160	FPS 2300RX	FPS 4160
4 Ω, THD < 1% @14,4 V	1 x 325 W	1 x 590 W	2 x 105 W	2 x 155 W	4 x 120 W
2 Ω, THD < 1% @14,4 V	1 x 550 W	1 x 1000 W	2 x 180 W	2 x 265 W	4 x 200 W
1 Ω, THD < 1% @14,4 V	1 x 800 W	1 x 1500 W	n.a.	2 x 430 W	n.a.
Sinusleistung gebrückt					
4 Ω, THD < 1% @14,4 V	n.a.	n.a.	1 x 360 W	1 x 530 W	2 x 380 W
2 Ω, THD < 1% @14,4 V	n.a.	n.a.	n.a.	1 x 750 W	n.a.
Signal-Rauschabstand	87 dB (A)	>93 dB (A)	92 dB (A)	89 dB (A)	92 dB (A)
THD @ 12 VDC / 50 W RMS	0,15% @ 100 Hz	0,2% @ 100 Hz	0,05% @ 1 kHz	0,04% @ 1 kHz	0,05% @ 1 kHz
Eingangsempfindlichkeit	0,2 – 5,2 V	0,2 – 4,6 V	0,2 – 5,2 V	0,2 – 4,8 V	0,2 – 5,2 V
Abmessungen (H x B x T)	59 x 353 x 254 mm	59 x 353 x 254 mm	59 x 353 x 254 mm	59 x 429 x 254 mm	59 x 429 x 254 mm

FOCAL POWER SYMMETRIC

FOCALs Power Symmetric Verstärkerlinie zündet ein bisher nicht gekanntes Innovationsfeuerwerk. Das erklärte Ziel: Hochwertigen Lautsprechersystemen wahrhaft audiophile Verstärker an die Seite zu stellen – Verstärker, die klanglich wie technisch in derselben Liga spielen. FOCALs FPS-Endstufen sind von Grund auf, bis

ins kleinste Detail durchdacht – konkurrenzlos ist die Zahl der im und am Produkt realisierten Detailinnovationen: Für diese Preisklasse, in der Neuerungen eher selten sind, eine wirklich kompromisslose Umsetzung von Know-how und fortschrittlichen Konstruktionsansätzen.



FPS 2300RX

Dual Mono Verstärker

645,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate €19,35

FOCALs Power Symmetric Amps nutzen hochwertige IGB Transistoren für die Ausgangssekktion. IGBTs (= Insulated Gate Bipolar Transistor) verbinden die Vorzüge bipolarer Transistoren mit denen von MOSFETs, das bedeutet für die FPS-Modelle: eine stabile, effektive Energieausnutzung, schnelle Schaltzeiten, ein überdurchschnittlich hoher Dämpfungsfaktor, vor allem aber eine hervorragende Klangqualität. Aufgrund der Eigenstrombegrenzung der IGBTs ist die Ausfallhäufigkeit der kompakten Amps so gering wie heute machbar. Die Lüfterkühlung mit thermisch progressiver Steuerung und Kühlrippen im T-Style Design mit 17% mehr Kühlleistung gegenüber flachen Rippen sorgen zusätzlich dafür, dass es den FPS-Verstärkern nie zu heiß wird. Um ein gleichbleibend hohes Klangniveau zu garantieren, sind die verwendeten Bauteile „Mil-Spec“, d.h. entsprechen den Anforderungen des US-Militärs: Sie vertragen deutlich mehr Hitze und haben einen sehr kleinen Toleranzbereich.

Weitere Details der FOCAL Power Symmetric:

- 2- und 4-Kanal-Endstufen mit striktem Dual Mono Aufbau/symmetrischem Aufbau für höchste Kanaltrennung



FPS 1500

Mono Verstärker

499,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate €14,97

- IGBT Ausgangssekktion mit hohem Dämpfungsfaktor (220 bis 250 @ 4 Ohm) und sehr hoher Leistungsbandbreite (10 Hz – 52 kHz, –3 dB)
- Direktanschluss von separat erhältlichen Kondensator-Packs für eine absolut perfekte Spannungsversorgung der Verstärkerschaltung
- der „Direct Mode“ Schalter umgeht alle im Signalweg liegenden Filterzüge (wie z.B. Operationsverstärker) und sämtliche Funktionsmodus-Schalter der aktiven Frequenzweichen
- Aktivweichen (12 dB/Okt.) mit Hochpass, Tiefpass und Bandpass Funktion
- die Aktivweichenzweige sind umschaltbar auf zwei Einsatzfrequenzbereiche: 50 – 500 Hz und 500 – 5000 Hz (FPS 1500: Tiefpassfilter 50 Hz – 500 Hz und Subsonicfilter 20 Hz – 50 Hz)
- Pseudo-symmetrische Cinch-Eingänge ohne Eingangsmassebezug für beste Stör/Einstreuungsfestigkeit
- sehr solide Strom und Lautsprecheranschlüsse mit symmetrischer Anordnung
- Pegelfernbedienung im Lieferumfang enthalten (außer bei FPS 2160)
- beleuchtetes Logo (FOCAL Flamme)

FD-AMPS: AUDIOPHILE PARTNER ALLER WERKS RADIOS

Da es dem Sound von Werksradios mit integriertem Verstärker oft an Leistung und Dynamik fehlt, sind nachgerüstete Verstärker der Schlüssel zu musikalischem, lebendigem Klang. Moderne Verstärker müssen jedoch nicht nur gut klingen, sondern sich auch unkompliziert ins Fahrzeug integrieren. Vor dem Hintergrund langjähriger Erfahrung bei der Konstruktion von audiophilen Amps hat FOCAL nun eine ultrakompakte Verstärkerserie im Sortiment, die den Anforderungen in Bezug auf Leistung, Musikalität und Fahrzeugintegration mehr als gerecht wird: FOCAL Direct Fet – kurz FOCAL FD.

DIRECT FET: SPITZENTECHNOLOGIE IN EXTREM KOMPAKTEM GEHÄUSE

FOCALs Class D-Verstärker arbeiten mit patentierter Direct Fet Technologie, mit der die elektrischen und thermischen Eigenschaften der verbauten Mosfet-Komponenten optimiert wurden. Die Folge ist eine Reduzierung von Wärmeentwicklung und Stromverbrauch und daraus resultierend ein gesteigerter Wirkungsgrad sowie eine hohe Leistungsausbeute. So konnten die Gehäuse kompakt konstruiert werden, der spezielle Aluminiumkühlkörper sorgt darüber hinaus für eine effiziente Wärmeabfuhr. Der Einsatz von Low-Noise Operationsverstärkern sorgt dafür, dass die für Class D-Verstärker typischen Verzerrungen im Hochtonbereich eliminiert wurden – FOCALs FD-Verstärker überzeugen daher mit ihrer Musikalität, Sauberkeit und Präzision.

DESIGN FÜR EINE EINFACHE INSTALLATION

Dank des optional anschließbaren High-Low-Adapters mit Auto-Power-On Schaltung sind diese Endstufen kompatibel mit allen Werksradios, aber auch mit nachgerüsteten Head Units. Die kompakte Bauform von 19,9 x 4,3 x 10,8 cm ermöglicht die Montage an nahezu jedem Ort im Fahrzeug: unter dem Sitz, hinter einer Seitenverkleidung oder hinter dem Armaturenbrett. Da alle drei FD-Verstärker exakt die gleiche Baugröße haben, können sie sogar übereinander gestapelt werden. Somit lassen sich mehrere Verstärker auf äußerst platzsparende Weise verbauen.

DER PASSENDE VERSTÄRKER FÜR JEDE CAR-AUDIO INSTALLATION

Die ultrakompakte FD-Serie umfasst drei Modelle, die unterschiedlichste Ansprüche an Car-Audio abdecken. FD2.350 ist ein 2-Kanal Verstärker mit 2 x 105 Watt RMS @ 4 Ohm. Ausgestattet mit einem Hoch- und Tiefpassfilter, ist diese FOCAL-Endstufe optimal geeignet, um ein Lautsprechersystem oder auch einen Subwoofer anzutreiben. FD4.350 ist der 4-Kanal Verstärker mit 4 x 58 Watt RMS @ 4 Ohm. Als 4-, 3- oder 2-Kanal Verstärker einsetzbar, macht es ihn zusammen mit den Hoch- und Tiefpassfiltern zur flexibelsten Endstufe der FD-Serie. Gedacht als Verstärker für Front- und Hecksystem, kann der FD4.350 in kleineren Car-Audio Installationen aber durchaus auch einen Subwoofer antreiben.

Der Mono-Verstärker FD1.350 stellt kraftvolle 210/350 Watt RMS @ 4/2 Ohm bereit. Wie es sich für einen audiophilen Bassverstärker gehört, verfügt dieser FD-Verstärker über ein Tiefpassfilter, eine Basskorrektur sowie einen Phasenregler.



299,-

Fleks Kauf##
monatliche Rate €8,97

FD 1.350

1-KANAL CLASS-D VERSTÄRKER

- Leistungsangaben (THD < 0.05% /14,4 V): 1 x 210 W @ 4 Ohm 1 x 350 W @ 2 Ohm
- Frequenzwiedergabebereich: 10 Hz – 400 Hz
- Eingangsempfindlichkeit Low Level: 0,2 – 5 V
- Eingangsempfindlichkeit High Level: 0,4 – 10 V

- Tiefpassfilter: 40 – 400 Hz (12 dB/Okt.)
- Bassboost: 0/+6/+9 dB @ 50Hz
- Phasenregler: 0 – 180 Grad
- Auto-Power-On über High-Level Input
- Schutzschaltungen: Kurzschluss, niedrige Impedanz, Gleichspannung, Überhitzung, Verpolung
- Abmessungen (H x B x T): 43 x 199 x 108 mm



FD 2.350

2-KANAL CLASS-D VERSTÄRKER

- Leistungsangaben (THD < 0.07% /14,4 V): 2 x 105 W @ 4 Ohm 2 x 170 W @ 2 Ohm 1 x 360 W @ 4 Ohm
- Frequenzwiedergabebereich: 10 Hz – 50 kHz
- Eingangsempfindlichkeit Low Level: 0,2 – 5 V
- Eingangsempfindlichkeit High Level: 0,4 – 10 V

- Hochpassfilter: 40 – 400 Hz (12 dB/Okt.)
- Tiefpassfilter: 40 – 400 Hz (12 dB/Okt.)
- Bassboost: 0 – 12 dB @ 85Hz
- Auto-Power-On über High-Level Input
- Schutzschaltungen: Kurzschluss, niedrige Impedanz, Gleichspannung, Überhitzung, Verpolung
- Abmessungen (H x B x T): 43 x 199 x 108 mm



Fleks Kauf##
monatliche Rate €8,97

299,-

FD 4.350

4-KANAL CLASS-D VERSTÄRKER

- Leistungsangaben (THD < 0.05% /14,4 V): 4 x 58 W @ 4 Ohm 4 x 100 W @ 2 Ohm, 2 x 200 W @ 4 Ohm
- Frequenzwiedergabebereich: 10 Hz – 50 kHz
- Eingangsempfindlichkeit Low Level: 0,2 – 5 V



Fleks Kauf##
monatliche Rate €8,97

299,-

CAR&HIFI 01/15

PREIS/LEISTUNG: HERVORRAGEND

- Eingangsempfindlichkeit High Level: 0,4 – 10 V
- Hochpassfilter: 40 – 400 Hz (12 dB/Okt.)
- Tiefpassfilter: 40 – 400 Hz (12 dB/Okt.)
- Auto-Power-On über High-Level Input
- Schutzschaltungen: Kurzschluss, niedrige Impedanz, Gleichspannung, Überhitzung, Verpolung
- Abmessungen (H x B x T): 43 x 199 x 108 mm



ETON



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€9,57

319,-

SDA 750.1
1-Kanal Verstärker



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€10,77

359,-

SDA 100.6
6-Kanal Verstärker



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€7,77

259,-

SDA 100.4
4-Kanal Verstärker



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€8,97

299,-

SDA 150.4
4-Kanal Verstärker

SDA-SERIE

Leistungsstark und designt für zukünftige Anforderungen: die drei neuen Verstärker der SDA-Serie bieten eine Menge nützlicher Innovationen für die Fahrzeuge von heute und morgen. Dank erweiterter Betriebsspannung sind die Amps voll tauglich für Fahrzeuge mit Start/Stop-Automatik: Musikalische Unterbrechungen im Stau oder auch nur im Stadtverkehr gehören mit SDA der Vergangenheit an.

Die kompakten Abmessungen erlauben eine versteckte Installation, damit das Fahrzeug weiterhin in vollem Umfang genutzt werden kann. Auf der technischen Seite stechen vor allem die einstellbaren Frequenzweichen hervor – inklusive Filter-Multiplikator. Somit kann man Tieftöner und Hochtöner direkt ansteuern. Perfekt durchdachte Systemendstufen!

Produktmerkmale SDA-Verstärker

Betriebsspannung 7,6 – 15,6 V (Start/Stop Automatik) · High Level In via beigefügtem Adapter 1,5 V – 12 V · Low Level In 300 mV – 8 V · Auto Turn On: schaltbare Signalerkennung/DC (Klemmenspannung)/Off

SDA 100.4/SDA 150.4: Filter Multiplikator: HPF/Flat/LPF 50 – 500 Hz oder 500 – 5000 Hz · Eingangswahlschalter für Kanal 3/4 · Subsonicfilter 15 – 40 Hz auf Kanal 3/4

SDA 100.6: Filter Multiplikator: HPF/Flat/LPF 50 – 500 Hz oder 500 – 5000 Hz auf Kanälen 1/2 und 3/4 · Filter: HPF/Flat/LPF 50 – 500 Hz auf Kanal 5/6 · Eingangswahlschalter für Kanal 3/4 und 5/6 · Subsonicfilter 15 – 40 Hz auf Kanal 5/6

SDA 750.1: Filter: LPF 50 – 250 Hz · Subsonicfilter 15 – 40 Hz · Bass EQ (0 bis +15 dB bei 45 Hz) · inklusive Fernbedienung

Technische Daten	SDA 100.4	SDA 150.4	SDA 100.6	SDA 750.1
Ausgangsleistung an 4 Ohm	4 x 75 W 2 x 220 W gebrückt	4 x 120 W 2 x 360 W gebrückt	6 x 75 W 3 x 220 W gebrückt	1 x 300 W
Ausgangsleistung an 2 Ohm	4 x 110 W	4 x 180 W	6 x 110 W	1 x 500 W
Ausgangsleistung an 1 Ohm	–	–	–	1 x 800 W
Abmessungen (B x T x H) in mm	230 x 55 x 173	280 x 55 x 173	280 x 55 x 173	230 x 55 x 173



DSP 8 CAN

599,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€17,97

AKUSTISCHE PERFEKTION MIT DEM ETON 8-KANAL VERSTÄRKER MIT INTERGRIERTEM DSP

Mit dem DSP 8 CAN hat ETON einen unglaublich kompakten 8-Kanal Verstärker mit integriertem DSP-Prozessor im Programm: Optimal ausgelegt zur Kombination mit Wekradios, ermöglicht er unkompliziert eine individuelle Anpassung des Klangs an die Fahrzeugakustik und Einbausituation. Der DSP 8 CAN bietet eine sehr übersichtliche und nutzerfreundlich gestaltete Menüoberfläche und überzeugt durch seine vielen Einstellmöglichkeiten, die für jeden Kanal zur Verfügung stehen. Laufzeit und Gain lassen sich einzeln oder beliebig in Gruppen zusammen schalten und regeln. Ein vorgeschalteter 10-Band graphischer EQ wirkt auf alle Kanäle und erlaubt so eine einfache und schnelle "über-alles" Feinjustage je nach Kundengeschmack.

Da der komplette Verstärker die Größe von zwei nebeneinander liegenden Zigarettenschachteln hat, lässt er sich nahezu überall im Fahrzeug installieren – sogar hinter dem Wekradio.

Produktmerkmale DSP 8 CAN

- Neue TI Chipgeneration
- 8 frei konfigurierbare Kanäle: Gain, EQ, LPF/HPF/BPF, Laufzeitkorrektur
- Geringe Stromaufnahme und minimales Gewicht
- Erfüllt OEM Spezifikationen bezüglich Start Stop Logik und Stromaufnahme, Betriebsspannung 8 V – 14,8 V
- Individuelle Rechtevergabe
- PC/Notebook Software im Lieferumfang enthalten
- Programmierkabel ET-DSP8CAN-DIN muss separat bestellt werden

ETON



CAR&HIFI 05/13
PREIS/LEISTUNG: HERVORRAGEND

189,-

SR 500.1



BEST PRODUCT
Oberklasse 125 – 250 €
CAR&HIFI 5/2013

159,-

SR 100.2



CAR&HIFI 05/13
PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT

179,-

SR 60.4

SR-ENDSTUFEN

Starke Leistung zum einstiegsgerechten Preis wird mit der SR-Endstufenreihe Realität: Die drei Modelle der SR-Serie verbinden maximale Performance mit attraktivem Preis und sind entwickelt für Kunden, die preisbewusst eine Endstufe suchen, ohne auf Qualität, Ausstattung oder Leistung verzichten zu wollen.

Überzeugend ist neben der edlen Erscheinung und den hochwertigen Bauteilen vor allem die lange Liste an Features, die die SR-Serie beinhaltet: schaltbares Hoch- und Tiefpassfilter, Subsonicfilter sowie Bass Boost und Phase Shift Control bei der SR 500.1, ein Dämpfungsfaktor von über 200 sowie die äußerst platzsparenden Maße von 140 x 50 x 304 mm machen die SR-Endstufen zu perfekten Verstärkern für Einsteiger.

Produktmerkmale SR 100.2 und SR 60.4

Class A/B Schaltung, MOSFET PWM Schaltnetzteil, Soft Start Schaltkreis, automatische Einschaltung, regelbare Eingangsempfindlichkeit, regelbares Hoch- und Tiefpassfilter (50 bis 500 Hz/500 bis 5000 Hz, 12 dB/Okt.), Subsonicfilter (25 bis 250 Hz, 12 dB/Okt.), brückbar, Tri-Mode fähig, 2 Ohm stabil im Stereobetrieb mit erhöhter Leistung, Hochpegeleingänge, Nickel beschichtete RCA Cinch Eingänge (Low Level)

Produktmerkmale SR 500.1

Class D Schaltung, MOSFET PWM Schaltnetzteil, Soft Start Schaltkreis, automatische Einschaltung, regelbare Eingangsempfindlichkeit, regelbares Tiefpassfilter (50 bis 250 Hz), Subsonicfilter (16 bis 50 Hz), regelbarer Bass Boost (0 bis 15 dB/45 Hz), regelbare Phase Shift Control (0 bis 180°), kabelgebundene Bass Level Control, 1 Ohm stabil im Monobetrieb, Master Slave Modus fähig, Hochpegeleingänge, Nickel beschichtete RCA Cinch Eingänge (Low Level)

Technische Daten	SR 500.1	SR 100.2	SR 60.4
Ausgangsleistung an 4 Ohm	1 x 220 W RMS	2 x 110 W RMS 1 x 340 W RMS gebrückt	4 x 60 W RMS
Ausgangsleistung an 2 Ohm	1 x 400 W RMS	2 x 170 W RMS	4 x 80 W RMS
Ausgangsleistung an 1 Ohm	1 x 500 W RMS	–	–
Wiedergabebereich	10 Hz – 250 Hz	10 Hz – 100 KHz	10 Hz – 100 KHz
Rauschabstand (A bewertet)	100 dB	> 100 dB	> 100 dB
Dämpfungsfaktor	> 180	> 200	> 200
Mindestimpedanz angeschl. Lautsprecher	1 Ohm	2 Ohm	2 Ohm
Abmessungen	140 x 50 x 304 mm	140 x 50 x 304 mm	140 x 50 x 304 mm

FA MONO DIGITALVERSTÄRKER – KONTROLLIERTE KRAFT OHNE LIMITS

Die Erfolgsgeschichte der FORCE Endstufenreihe ist beeindruckend: Brutalste SPL Wettbewerbschlächten gewannen diese Endstufen, wurden aber auch in Verbindung mit den Subwoofern der MOVE oder FORCE Serie als Monoblocke zum genussvollen Musikhören eingesetzt. Nun kommt die nächste Evolutionsstufe – drei neue Verstärker mit schier unendlicher Power und vielen neuen Features –, entstanden in enger Zusammenarbeit mit den Profis des ETON SPL/dB Drag Wettbewerbssteams. Die Ausgangsleistungen bei 14,4 V sind für Soundwettbewerbe geeignet, so trumpft die FA 4500 mit brachialen mehr als 4,9 kW Leistung an 1 Ohm auf. Auch die Abmessungen wurden optimiert – die FAs

sind mit einer Breite von 25 Zentimetern und Längen zwischen 51 cm (FA 2500) und 68 cm (FA 4500) zwar relativ kompakt, können die entstehende Wärme aber umgehend wieder abgeben.

Features wie Subsonicfilter, Bass Boost, Phasenkorrektur und umfangreiche Schutzschaltungen sind bei diesen Amps Standard. Selektierte audiophile Bauteile, hocheffiziente Mosfet-Transistoren, massiv gearbeitete Terminals und ein eingebautes Leistungsmodul für den Brückenbetrieb komplettieren die Ausstattungsliste und lassen keine Zweifel am Qualitäts- oder Leistungsanspruch dieser Amps. Für extrem leistungshungrige User lassen sich zwei FAs miteinander verlinken.



FA 2500

799,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€23,97

FA 3500

999,-

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€29,97

1299,-

FA 4500

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€38,97

Technische Daten	FA 2500	FA 3500	FA 4500
Ausgangsleistung an 4 Ohm	1 x 830 W	1 x 1050 W	1 x 1400 W
Ausgangsleistung an 2 Ohm	1 x 1640 W	1 x 2050 W	1 x 2700 W
Ausgangsleistung an 1 Ohm	1 x 2740 W	1 x 3700 W	1 x 4900 W
Signal/Rauschabstand	97 dB	95 dB	92 dB
Dämpfungsfaktor	> 150	> 133	> 340
Abmessungen (B x T x H)	25,4 x 51 x 6,7 cm	25,4 x 57 x 6,7 cm	25,4 x 68 x 6,7 cm

- Mono Digitalverstärker, Class D Schaltung
- Selektierte audiophile Bauteile, hocheffiziente MOSFET Transistoren
- Integriertes Leistungsmodul für Brückenbetrieb
- Regelbares Tiefpassfilter 35 – 250 Hz
- Regelbares Subsonicfilter 10 – 50 Hz
- Bass Boost +9 dB/45 Hz

- Phasenkorrektur 0 – 180° Grad kont / 0 – 180° deg, kont
- Eingangsempfindlichkeit 200 mV – 6 V
- Betriebsspannung 7,6 V bis 15,6 V
- 1 Ohm stabil, verlinkbar
- Massiv gearbeitete Terminals
- Umfangreiche Schutzschaltungen gegen Kurzschluss und Überhitzung
- Inklusive Fernbedienung



Top-Läden

Grundlage für den großen Erfolg des ACR-Konzepts ist das große Netzwerk von mehr als 250 ACR-Händlern in Deutschland, Österreich, der Schweiz, der Niederlande sowie in 23 weiteren europäischen Ländern.

Top-Beratung

Beratung und Service sind bei ACR keine Lippenbekenntnisse. Denn ACR steht nicht nur für Top-Preise, sondern auch für Fachwissen – über Jahre erworben. ACR-Händler kennen sich bei jedem Auto aus: auch bei Ihrem Fahrzeug!



Profi-Einbau

ACR-Händler übernehmen den fachgemäßen Einbau der Komponenten – schnell und zuverlässig, ohne lange Wartezeiten für Sie! Vom Einpegeln der Anlage bis zur komplexen Multimedia-Installation: Ihr ACR-Fachmann findet für Ihr Fahrzeug bestimmt die optimale Systemlösung.



Entspannt Einkaufen ...

In den ACR-Shops können Sie sich in Ruhe informieren und beraten lassen – ACR-Händler nehmen sich Zeit für Sie. Ganz entspannt können Sie dann die Produkte vorort testen und direkt vergleichen.



... auch via Online Shopping

Im ACR-Webshop können alle Produkte bestellt werden. Die Bestellung wird dann an einen vom Kunden ausgewählten Shop weitergeleitet. Die bestellten Waren werden direkt verschickt oder können im jeweils gewählten ACR-Shop abgeholt werden. www.acr.eu



NEUE TOP CONTROL AMPS VON EMPHASER

Klangstarkes Car Audio nach dem Motto „klein aber fein“ – mit der neuen Top Control Verstärkerserie hat EMPHASER drei Endstufen im Programm, die mit audiophilem Klang, aber auch mit kompakten Abmessungen und praxisgerechter Ausstattung überzeugen.

Die Serie umfasst drei Modelle: die Class A/B Endstufen EA285 (2-Kanal) und EA485 (4-Kanal) sowie den Class D Monoblock EA1300, mit denen sich die unterschiedlichsten Anlagenkonzepte realisieren lassen. Aufgrund der sehr kompakten Abmessungen – die Amps sind jeweils minimale 120 mm breit und 60 mm hoch – lassen sich die EMPHASERs flexibel und unkompliziert im Auto montieren.

Qualität auf allen Ebenen, angefangen beim edlen Design, über die hochwertigen Bauteile, bis hin zur soliden Verarbeitung – den EMPHASER Amps sieht man das Investment in die inneren Werte an. Alle Modelle arbeiten mit einer Verstärkerschaltung, die durchgängig mit bipolaren Transistoren ausgelegt ist. Die neuen EMPHASERs punkten daher mit einer verlustfreien Verstärkung des Eingangssignals, einem hohen Dämpfungsfaktor und mit einer präsenten Klangperformance.

Verzerrungen auf niedrigstem Niveau und ein guter Signal-Rauschabstand zeugen von der Qualität der Signalverarbeitung in der Vorstufe. Für höchste Zuverlässigkeit sorgen SMD bestückte FR4 Platinen, aber auch der Einsatz eines internen, temperaturgesteuerten Lüfters bei der 4-Kanal EA485.

Die Amps präsentieren sich im edlen Look mit solidem Heatsink aus Aluminium. Besonderheit des Designs ist die Top Control: Alle Regler befinden sich leicht zugänglich unter einer schiebbaren Aluminiumplatte auf der Oberseite der Amps. So ist nach erfolgtem Einbau die Justierung aller Funktionen jederzeit gewährleistet. Bedienkomfort und praxisgerechte Ausstattung – EA285 und EA485 verfügen über 12 dB/Okt. Hoch- und Tiefpassfilter (regelbar von 50 – 250 Hz), die EA1300 kommt mit einem 12 dB/Okt. Tiefpassfilter (40 – 250 Hz); alle drei Verstärker sind außerdem mit einem 12 dB/Okt. Subsonicfilter (variabel von 15 – 50 Hz) ausgestattet. Die Eingangsempfindlichkeit lässt sich im Bereich von 0,2 – 7 V stufenlos einstellen. Dank des High-Level Eingangs mit Auto-Turn-On Funktion können die EMPHASER-Endstufen mit allen Werksradios, aber auch mit nachgerüsteten Head Units kombiniert werden.

Produktmerkmale EMPHASER Amps:

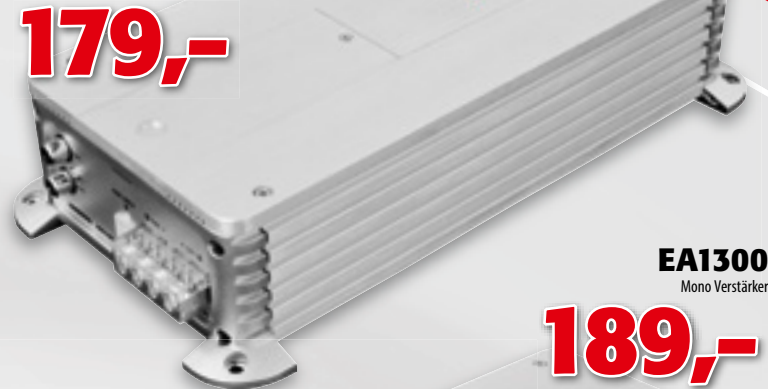
- EA285 und EA485: Class A/B Schaltung mit BJT Endstufe, EA1300: Class D Schaltung mit BJT Endstufe
- MOSFET PWM Schaltnetzteil, Soft Start Schaltkreis
- Gehäuse aus Aluminium
- Top Control: Zugang zur Aktivweiche von oben
- Anzeige des Betriebsstatus oben auf dem Gehäuse
- Auto Turn-On (High-Level Input, 4-Pin oder 8-Pin)
- Variable Eingangsempfindlichkeit 0,2 – 7 V
- EA285/EA485: regelbares Hoch- und Tiefpassfilter (50–250 Hz, 12 dB/Okt.), EA1300: regelbares Tiefpassfilter (40–250 Hz, 12 dB/Okt.), alle drei Amps mit Subsonicfilter (1–50 Hz, 12 dB/Okt.)
- Phasenumschalter 0°/180°
- EA285 und EA485: brückbar, 2 Ohm stabil im Stereobetrieb, EA1300: 2 Ohm stabil im Monobetrieb
- Druckguss Anschluss terminals für Strom + Lautsprecher
- Basspegel Fernbedienung (nur bei EA1300)
- Master/Slave für zwei Amps (nur bei EA1300)



EA285
2-Kanal Verstärker

179,-

CAR&HIFI 03/14
PREIS/LEISTUNG: HERVORRAGEND



EA1300
Mono Verstärker

189,-

PREISTIPP
Oberklasse 150–300€
CAR&HIFI 3/2014



EA485
4-Kanal Verstärker

229,-



Technische Daten

	EA1300	EA285	EA485
Ausgangsleistung @ 4 Ohm	1 x 230 W RMS	2 x 85 W RMS 1 x 250 W RMS gebrückt	4 x 85 W RMS 2 x 250 W RMS gebrückt
Ausgangsleistung @ 2 Ohm	1 x 360 W RMS	2 x 110 W RMS	4 x 110 W RMS
Frequenzgang	15 Hz – 250 Hz	15 Hz – 30 KHz	15 Hz – 30 KHz
Signal-Rauschabstand	> 93 dB	> 93 dB	> 100 dB
Dämpfungsfaktor @ 4 Ohm	> 200	> 200	> 200
Abmessungen (B x H x T)	250 x 60 x 120 mm	250 x 60 x 120 mm	360 x 60 x 120 mm

AXTON



autohifi
PREISTIPP
Heft 04/2012

CAR&HIFI 05/11
PREIS/LEISTUNG: SEHR GUT

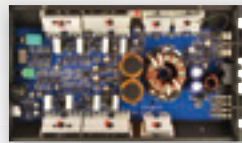
99,-

A4050X
4 x 40 W @ 4 Ohm

- sehr kompaktes Stranggussgehäuse aus schwarz eloxiertem Aluminium
- Platz sparende SMT Bestückung auf FR4 Platine (doppelseitiges Layout)
- Class-A/B Verstärkerschaltung mit ausgewachsenem Mosfet PWM Netzteil und Ausgangssekktion mit bipolaren Transistoren
- voll gekapselte Potentiometer, hochwertige Bauteilebestückung
- integrierte 12 dB Hochpass/Tiefpassfilter mit variablem Einstellbereich von 50 bis 250 Hz
- hochwertige Terminals für Kabeldirektanschluss von bis 16 mm² Powerkabeln
- 2-Kanal Modell mit gekapselten Lautsprecheranschlüssen, 4-Kanal Modell mit 8-PIN Lautsprecherstecker mit Kabelbaum
- beide Modelle 2 Ohm stabil (Stereo-Modus), brückbar

MAXIMUM PERFORMANCE!

Wer seine Multimediaanlage mit einem kleinen, aber leistungsstarken Verstärker nachrüsten will oder generell ein Platzproblem im Fahrzeug hat, liegt mit AXTONs Mini Endstufen-Serie sicher richtig. Die 2-Kanal bietet echte 2 x 100 W RMS Ausgangsleistung bzw. 1 x 300 W RMS gebrückt – mit Abmessungen von 23,5 x 5,1 x 16,2 cm ein geradezu unglaublicher Dampfhammer mit Reserven und tief reichendem Bassfundament! Auch die effektiven 4 x 40 W RMS der 19,5 x 5,1 x 16,2 cm großen A4050X sind richtig „erwachsen“ und klanglich beeindruckend – gerade wenn Composites in den Türen angetrieben werden. Aufgrund der SMD-Bestückung, einer perfekten Ausnutzung der Platinengröße und der ausgeklügelten Schaltung überzeugen die beiden "Mini-Modelle" durch eine ausgesprochen breitbandige Verstärkung mit exzellenter Slew-Rate und niedrigsten Verzerrungen.



autohifi
PREISTIPP
Heft 04/2012

PREISTIPP
Mittelklasse 75–175€
CAR&HIFI 5/2011

A2100X
2 x 100 W @ 4 Ohm

89,-



N-SERIES

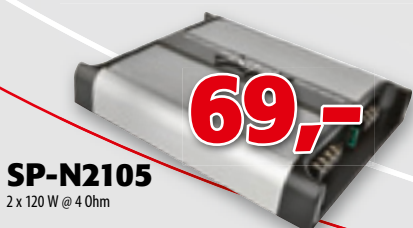
Mit vier Endstufen zeigt SPECTRON wieder einmal, was in dieser Preis/Leistungs-Klasse an Qualität und Technik alles machbar ist: Optik und Wertigkeit weit über dem Durchschnitt, Ausgangsleistung satt, attraktiver Preis. Bereits das Design im Titanlook, grundsolid und schwer, überzeugt durch seine klare Formgebung und hervorragende Verarbeitung. Aber auch der saubere Innenaufbau mit hochwertigen Bauteilen sowie Klang und Dampf in allen Lebenslagen kennzeichnen diese Amps. Auch von der Ausstattung her orientieren sich diese Endstufen an der SPECTRON-Maxime: sehr viel Ausstattung auf einem Qualitätsniveau, das in der Einstiegs-Klasse selten ist. Zu den Power Features gehören BJT Endstufenschaltungen mit kraftvoller Mosfet-Stromversorgung, 12 dB/Okt. Aktivweichen mit variablem Hoch- und Tiefpass sowie eine stufenlos regelbare Eingangsempfindlichkeit. Beim Mono-Amp SP-N1505 ist eine Basspegel-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten.

- Class A/B Verstärker mit BJT Endstufenschaltung, Mosfet-Stromversorgung
- 12 dB/Okt. Aktivweichen, Hoch- und Tiefpass stufenlos einstellbar von 50 bis 250 Hz, SP-N1505 mit Subsonicfilter (20 Hz)
- stufenlos regelbarer Input Gain (0,2 bis 10 V)
- alle Amps zwei Ohm stabil, brückbar
- Schutzschaltungen gegen Überhitzung, Kurzschluss und Gleichspannung im Ausgangssignal



SP-N4105
4 x 150 W @ 4 Ohm

99,-



SP-N2205
2 x 200 W @ 4 Ohm

89,-

SP-N1505
1 x 500 W @ 4 Ohm
Basspegel-Fernbedienung

129,-



AXTON

AXTON VERSTÄRKER LINE-UP 2014

Seit Jahren steht AXTON für solide entwickelte Produkte mit sehr gutem Preis/Leistungsverhältnis. Darin macht auch die neue Endstufen-Serie keine Ausnahme. Das Line-Up 2014 besteht aus fünf Modellen: Dem leistungsstarken, aber extrem kompakten Monoblock A1300, den beiden 2-Kanal Endstufen A250 und A295 sowie den 4-Kanalern A460 und A480. Das moderne Design spricht für sich, aber auch der technisch ausgereifte Innenaufbau – in SMD realisiert – die Ausgangsleistungen und die Funktionalität der Frequenzweichen zeigen, dass kräftig in die neuen Modelle investiert wurde. Die Gehäuse sind aus titanfarben eloxiertem Aluminium-Strangguss gefertigt und verfügen über End-Caps aus Kunststoff in passendem Farbton. Die Gehäuseabmessungen folgen den thermischen Vorgaben für eine gute Kühlung, konnten aber aufgrund der SMT Platinenbestückung kompakt ausfallen: Daraus resultieren eine Gehäusehöhe von 55 mm und eine Breite von 136 mm bei allen Amp-Modellen – angesichts der oftmals beengten Verhältnisse in modernen Fahrzeugen ist „small but beautiful“ schließlich ein gewichtiges Argument. Der Monoblock A1300 liefert satte 300 Watt an 4 Ohm und fast 500 Watt RMS an 2 Ohm. Aber auch die 2- und 4-Kanal Modelle stellen solide Kraftquellen für leistungsstarke Car-Audio-Systeme dar. Was den Klang betrifft, gehen die AXTONs mit ihrer Schaltung aus bipolaren Transistoren keinerlei Kompromisse ein und überzeugen mit räumlicher Abbildung, feiner Auflösung und dynamischem Tieftonfundament.

Hauptmerkmale AXTON Verstärker

- Modernes Design mit blau beleuchtetem AXTON-Logo
- Kompakte Kühlkörper aus titangrau eloxiertem Aluminium Extrudalprofil
- Alle Modelle verfügen über MOSFET Netzteil, BJT Endverstärkerschaltung und SMT Vorstufen- bzw. Aktivweichen-Layout
- Integrierte elektronische Frequenzweichen: variabler 12 dB/Okt. Hoch- und Tiefpass (30 – 250 Hz)
- A1300 mit regelbarem Subsonicfilter (15 – 50 Hz) und Tiefpassfilter (50 – 250 Hz) und schaltbarem 6 dB Bass Boost
- High-Level Eingang
- Variable Eingangs-Empfindlichkeit von 0,2 – 7,5 V
- Alle 2- und 4-Kanal Modelle treiben 2 Ohm Last und erlauben 4 Ohm Brückenbetrieb
- Schutzschaltung gegen Kurzschluss, Überhitzung und Gleichspannung an den Lautsprecheranschlüssen
- Hochwertige Druckguss-Terminals für Stromeingang und Lautsprecheranschlüsse
- Basspegel-Fernbedienung bei A1300 im Lieferumfang enthalten



„Alle drei Amps spielen auf derart hohem Niveau, dass deutlich teureren Endstufen schwindelig werden muss“

Car&Hifi 01/2015

Technische Daten	A1300	A250	A295	A460	A480
Ausgangsleistung @ 4 Ω (< 0,5% THD / 13,8 V)	1 x 300 W RMS	2 x 57 W RMS	2 x 105 W RMS	4 x 60 W RMS	4 x 85 W RMS
Ausgangsleistung @ 2 Ω (< 0,5% THD / 13,8 V)	1 x 470 W RMS	2 x 85 W RMS	2 x 155 W RMS	4 x 80 W RMS	4 x 180 W RMS
Dämpfungsfaktor @ 4 Ω	> 300	> 150	> 150	> 200	> 200
Signal-Rauschabstand	> 92 dB/A	> 90 dB/A	> 100 dB/A	> 90 dB/A	> 90 dB/A
Kanaltrennung @ 1 kHz	---	55 dB	55 dB	47 dB	44 dB
Abmessungen (B x H x T)	136 x 55 x 310 mm	136 x 55 x 190 mm	136 x 55 x 250 mm	136 x 55 x 250 mm	136 x 55 x 310 mm

PREISTIPP
Oberklasse
CAR&HIFI 1/2015



A1300
Mono Verstärker, 1 x 300 W RMS @ 4 Ohm

169,-



A250
2 x 57 W RMS @ 4 Ohm
2-Kanal Verstärker

99,-

BEST PRODUCT
Mittelklasse
CAR&HIFI 1/2015



A295
2 x 105 W RMS @ 4 Ohm
2-Kanal Verstärker

119,-

PREISTIPP
Oberklasse
CAR&HIFI 1/2015



A460
4 x 60 W RMS @ 4 Ohm
4-Kanal Verstärker

139,-



A480
4 x 85 W RMS @ 4 Ohm
4-Kanal Verstärker

169,-

Zealum

SICHERUNGSHALTER

PURE-Line

Die Sicherungshalter und Verteilerblöcke aus der PURE-Line sind komplette Neuentwicklungen speziell für einen platzsparenden Einbau.

Die beiden Mini-ANL Sicherungshalter ZFH-30P und ZFH-35P bestechen durch ihre minimalen Abmessungen: Da sie noch weniger Platz in Anspruch nehmen als herkömmliche AGU-Sicherungshalter, können nun Sicherungshalter für bis zu 50 mm² Kabel problemlos im Motorraum oder im Batteriefach installiert werden.

Da beim ZFH-35P alle Anschlüsse auf einer Seite liegen, lässt er sich auch an schwer zugänglichen Stellen montieren. Auch bei dem kompakten Masse-Verteilerblock ZPD-40P und dem Sicherungsverteiler ZFB-40P liegen die Anschlüsse alle an einer Seite, wodurch platzsparende Verkabelungen möglich sind.

KABELSETS

SOLID-Line

Die erste Wahl für preisbewusste Car-Hifi Fans. Die Powerkabel bestehen aus sauerstofffreien Kupferlitzen, fertig konfektioniert mit Ringkabelschuhen für eine sichere Verbindung. Die Cinchstecker sind besonders kompakt für eine unkomplizierte Montage.



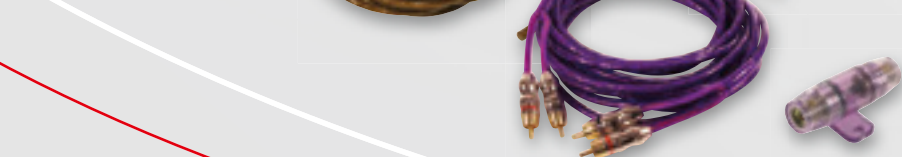
ZPK-8S

Kabelset aus der SOLID-Line mit reinem Kupfer-Powerkabel: 5 m Powerkabel 8 mm², 1 m Massekabel 8 mm², Mini-ANL Sicherungshalter, 5 m 2-Kanal Cinchkabel mit Remote, Anschlusszubehör

Einsteiger-Set für gehobene Ansprüche, bestehend aus: 5 m Powerkabel 10 mm², 1 m Powerkabel 10 mm² für Masse, 5 m Remotekabel, 5 m Stereo-Cinchkabel mit gefederten Kontakten und Metallsteckern, 1 x AGU Sicherungshalter, Anschlusszubehör

ZPK-11

Einsteiger-Set für gehobene Ansprüche, bestehend aus: 5 m Powerkabel 10 mm², 1 m Powerkabel 10 mm² für Masse, 5 m Remotekabel, 5 m Stereo-Cinchkabel mit gefederten Kontakten und Metallsteckern, 1 x AGU Sicherungshalter, Anschlusszubehör



16,-

ZFH-30P
Sicherungshalter für Mini ANL bis 200 A, 1 x 50/25 mm² In/1 x 50/25 mm² Out



16,-

ZFH-35P
Sicherungshalter für Mini ANL bis 200 A, 1 x 50/25 mm² In/1 x 50/25 mm² Out



24,-

ZFB-40P
Sicherungshalter für Mini ANL bis 200 A, 1 x 50/25 mm² In/2 x 25/10 mm² Out



17,90

ZPD-40P
3er Block, 1 x 50/25 mm² In/2 x 25/10 mm² Out

PURE-Line

Das Kabelset aus der PURE-Line besticht durch seine hochflexiblen Powerkabel und Cinchkabel mit vergoldeten Steckern für höchste Kontaktsicherheit. Das Set beinhaltet den kompakten M-ANL Sicherungshalter ZFH-30P sowie umfangreiches Zubehör für nahezu jede Einbau-Situation. Die orange Signalfarbe – bekannt aus dem Profi-Bereich – deutet es bereits an: professionelle Verkabelung auf hohem Niveau.



89,50

ZPK-30P

Profi-Kabelset aus der PURE-Line mit reinem Kupfer-Powerkabel: 5 m Powerkabel 35 mm², 1 m Massekabel 35 mm², M-ANL Sicherungshalter, 5 m 2-Kanal Cinchkabel mit Remote, Anschlusszubehör

LAUTSPRECHERKABEL

ZK-Kabel sind Stegtypen mit verzinnnten, hochflexiblen OFC Kupferlitzen und 2-farbiger PVC Außenisolation für eine einfache Unterscheidung zwischen Plus- und Minusleitung.

2 x 1,5 mm ²	ZK1.5BL-SR	1,39 /m
2 x 2,5 mm ²	ZK2.5BL-SR	1,99 /m
2 x 4,0 mm ²	ZK4.0BL-SR	2,99 /m

6 Meter Lautsprecherkabel (2 mm²), OFC Kupfer verdrillt und verzinkt, angecrimpter ISO-Stecker für den Anschluss von Tür-Lautsprechern über den originalen Kabelbaum an den Verstärker im Kofferraum.

ZKISO-4
Set für 4-Kanal Verstärker **39,90**

ZKISO-2
Set für 2-Kanal Verstärker **24,90**

SICHERUNGSHALTER

Hochwertige Sicherungshalter mit Mini-ANL oder ANL Sicherungen: Die Titanium-Acid Beschichtung und die Dichtungen schützen vor Korrosion und Spritzwasser. Der Screw-Lock Mechanismus des ZFH-6 bietet den angeschlossenen Kabeln zuverlässigen Halt. Das ZFH-6 Set beinhaltet zudem ein fertig konfektioniertes 50 mm² Kabel für eine noch komfortablere Installation.



ZFH-11

Mini-ANL Sicherungshalter bis 60 A, bis 1 x 20 mm² In/Out



ZFB-75M

POWERKABEL

Tausende versilberter und verzinnter Kupferlitzen – 4410 Einzellitzen bei 50 mm² – garantieren die hohe Leitfähigkeit der Powerkabel. Die Litzen sind stark verdrillt, so dass eine hohe Packungsdichte und ein tiefer Innenwiderstand erzielt werden. Eine dickwandige Isolierung aus PVC umhüllt das Kabel.

	BLU: für + 12 V Leitung	SVR: für Masseleitung	Preis
10 mm ²	ZP10BLU	ZP10SVR	3,70 /m
16 mm ²	ZP16BLU	ZP16SVR	6,90 /m
25 mm ²	ZP25BLU	ZP25SVR	9,99 /m
35 mm ²	ZP35BLU	ZP35SVR	13,50 /m
50 mm ²	ZP50BLU	ZP50SVR	17,90 /m
75 mm ²	ZP75BLU	ZP75SVR	25,00 /m

VIDEOKABEL

Doppelt abgeschirmte 75 Ohm Composite-Videokabel für gestochen scharfe Bilder im Auto: Extra dicker innerer Hauptsignalleiter für eine extrem große Übertragungsbandbreite. Die Steckkontakte der angegossenen kompakten Cinchstecker sind 24 K hartvergoldet.



50 cm **9,90** 300 cm **13,90**
ZVC-050TS **ZVC-300TS**

100 cm **11,90** 500 cm **17,90**
ZVC-100TS **ZVC-500TS**



ZFH-6

ANL Sicherungshalter bis 200 A, 1 x 50 mm² In/Out, inkl. konfektioniertem Anschlusskabel

VERTEILERBLOCK

ZPD-10S
Masse-Verteilerblock, 1 x 20 mm² In, 4 x 10 mm² Out



HIGH-END SICHERUNGSBLOCK

75 mm ANL-Sicherungsblock zur Absicherung von Hochleistungsstufen: robustes Isoliergehäuse aus Kunststoff, inklusive Masseklemme aus Kupfer. Alle leitenden Teile sind aus massivem Messing gefertigt und 24 Karat hartvergoldet, für Sicherungen bis 250 A.

CINCHKABEL

PURE-Line

Bei den Cinchkabeln der PURE-Line wurde besonderes Augenmerk auf das gelegt, worauf es bei Car-Hifi Signalkabeln ankommt: Eine aufwändige Verseilung der einzelnen Adern sowie die zusätzliche Schirmung bieten einen sicheren Schutz vor Störungen des Signals. Um die Flexibilität der Kabel zu gewährleisten, haben alle PURE-Modelle einen hochflexiblen PVC-Mantel.

100 cm · 2-Kanal **8,90**
ZC-P102

350 cm · 2-Kanal **11,90**
ZC-P352

500 cm · 2-Kanal **13,90**
ZC-P502

500 cm · 4-Kanal **19,90**
ZC-P504

25 cm · 1W/2W **9,90**
ZC-PYF

25 cm · 1W/2W **9,90**
ZC-PYM

SOLID-Line
Einstiegskabel aus der SOLID-Line: 5 m Side-by-Side Cinchkabel mit integrierter Remoteleitung und kompakten Cinchsteckern.

ZC-S502 **9,90**



DÄMMMATTEN

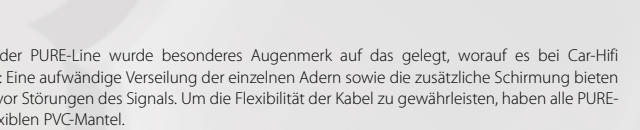
Diese Artikel ermöglichen individuelle Einbaulösungen: Dämmmatten aus Aluminiumbutyl, erhältlich als ZN-BASE1 (1 Stk.) und ZN-BASE4 (4 Stk.), sowie ZN-FINISH, eine Kombination aus Aluminiumbutyl und Akustikschaumstoff.

Mit den beiden Alubutyl-Dämmmatten wird ein unerwünschtes Mitschwingen des Türäußenblechs oder der Türverkleidung effektiv minimiert. Die Aluminiumschicht verleiht zusätzliche Stabilität, das Butyl verringert die Eigenresonanz des zu dämmenden Verkleidungsteils deutlich, beispielsweise des Türblechs. Je nach Einbausituation können mehrere Lagen aufeinander angebracht werden.

900 x 300 x 1,5 mm/1 St. **19,90**
ZN-BASE 1

Mit dieser Kombi aus Alubutyl-Dämmmatte und einer Deckschicht aus Akustikschaum lässt sich ein unerwünschtes Mitschwingen von Türäußenblech oder Türverkleidung effektiv reduzieren. Schallreflexionen in der Tür werden wirkungsvoll eliminiert – das Ergebnis ist ein unverkennbar druckvoller und präziserer Bass.

780 x 460 x 5 mm/1 St. **29,-**
ZN-FINISH

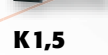


LAUSPRECHERKABEL

Der einfachste Weg, eine Car Audio Anlage zu optimieren, ist der Austausch der Lautsprecherkabel. Wenn Bässen die Durchsetzungskraft fehlt und Stimmen müde klingen, kann ein minderwertiges LS-Kabel verantwortlich sein. Hochwertige Kabel mit niedrigem Serien-Widerstand und niedriger Eigeninduktivität gibt es von ACR: Die Litzen sind verseilt und bestehen aus dem polykristallinen PC OFC (OFC = Oxygen Free Copper), das nicht so anfällig gegen Störeinflüsse ist.

LS-Kabel	Satelliten	Woofer	Fullrange
< 2,5 mm ²	-	-	-
2,5 mm ²	-	-	-
4 mm ²	-	-	-
= geeignet		= optimal	

K1,5 2x 1,5 mm², rauchfarben **1,20/m**



K2,5 2x 2,5 mm², rauchfarben **1,99/m**



K4,0 2x 4 mm², spez. für Leitungen ab 4 m, rauchfarben **2,99/m**



POWERKABEL

Um den Stromtransport auch unter extremen Bedingungen zu gewährleisten, sind die strapazierfähigen ACR-Stromkabel aus sauerstoffarmem OFC-Kupfer gefertigt und aufwändig verseilt. Die Kabelisolationen sind wetterfest und mechanisch hochbelastbar. OFC-Stromkabel von ACR gibt es in zwei verschiedenen Querschnitten – beide lieferbar in transparent rot oder schwarz.

Optimaler Power-Kabelquerschnitt (mm ²)	>150 A	125-150 A	105-125 A	85-105 A	65-85 A	50-65 A	35-50 A	20-35 A	0-20 A	Kabel in m
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1-2
35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	2-3
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	3-4
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4-5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5-6

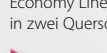
HCA-35R 35 mm²/AWG 2 bis 110 A **9,99/m**



HCA-50R 50 mm²/AWG 0 bis 150 A **17,90/m**



HKA8-ECO 8 mm²/AWG 8 bis 40 A **2,99/m**



HKA20-ECO 20,4 mm²/AWG 4 bis 70 A **5,99/m**



Sehr kostengünstige OFC-Stromkabel bietet die Economy Line von ACR. Die Powerkabel gibt es in zwei Querschnitten, in schwarz oder rot.

HI/LO ADAPTER

High/Low-Adapter, separate Pegeleinstellung pro Kanal, Eingangsbelastbarkeit 30 W/Kanal, Frequenzgang 20 Hz bis 20 kHz.

HCA-60 **15,90**



ENTSTÖRFILTER

Der Trenntrafo eliminiert Pfeifen/Brummschläufen durch Masse/Erdungsprobleme. Er wird in die Signalverbindung eingeschleift.

HCA-65 **15,90**



SICHERUNGSHALTER

Sicherungshalter für Kabel von 8 bis 20,4 mm², mit Montagefuß, für AGU-Sicherungen bis 60 A.

HCA-11 **6,90**



Y-ADAPTER

2-fach abgeschirmt, Stecker mit eingearbeiteter Metallhülse, 1 M/2 W oder 1 W/2 M



HKAB03YF/YM **9,90**



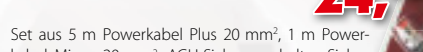
CINCHKABEL 2-fach geschirmt, coaxialer Aufbau, 5 mm Ø, mit Remote, Steckkontakte vernickelt, volle Schirmung des Steckers durch eingearbeitete Metallhülse, lieferbar mit 100/400/500/750 cm **HKAB0350** **12,90/5m**



KABELSETS

Set bestehend aus 5 m Powerkabel Plus 10 mm², 1 m Powerkabel Minus 10 mm², AGU-Sicherungshalter, Sicherung, 5 m Cinchkabel mit Remote, 2 x Ringkabelschuhe

SPC-P40 **24,90**



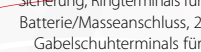
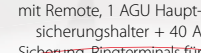
Set aus 5 m Powerkabel Plus 20 mm², 1 m Powerkabel Minus 20 mm², AGU-Sicherungshalter, Sicherung, 5 m Cinchkabel mit Remote, 2 x Ringkabelschuhe **SPC-P60** **39,90**



HKAB-80 **45,-**

5 m + 1,5 m Powerkabel 10 mm², 5 m Stereo-Cinchkabel 2fach abgeschirmt mit Remote, 1 AGU Hauptsicherungshalter + 40 A Sicherung, Ringterminals für Batterie/Masseanschluss, 2 Gabelschuhterminals für Amp-Anschluss **HKAB-81** **59,-**

5 m + 1,5 m Powerkabel 20 mm², 5 m 4-Kanal-Cinchkabel 2-fach abgeschirmt mit Remote, 1 AGU Hauptsicherungshalter + 60 A Sicherung, Ringterminals für Batterie/Masseanschluss, 2 Gabelschuhterminals für Amp-Anschluss



T-SHIRTS

T-Shirts, schwere Baumwollqualität:

- ACR, schwarz, erhältlich von M bis XXL
- FOCAL, schwarz, erhältlich in L und XL
- Poloshirt ZENEC, schwarz, mit gesticktem ZENEC-Logo auf der Brust und www.zenec.com auf dem Ärmel, erhältlich von S bis XXL
- Poloshirt ETON, schwarz oder weiß, erhältlich in L und XL

18,-



19,50



24,99



10,-



39,-



39,-



59,-



JACKEN

• EMPHASER Windbreaker Jacke, schwarz, außen 100 % wasserdichtes Taffeta Nylon, erhältlich in XL und XXL

• FOCAL, schwarz, erhältlich in L und XL

• ZENEC Fließjacke, schwarz, erhältlich in XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

• ETON Jacke, schwarz, erhältlich in L und XL

Zealum



ZPC-5F POWER CAPS

Die ZEALUM Power Caps ZPC-5F und ZPC-12F sind als Hybrid-Carbon Power Caps konzipiert: einem Aluminium-Elektrolyt Kondensator mit tiefem Innenwiderstand wird ein extrem leistungsfähiger Carbon Kondensator mit hoher Kapazität zugeschaltet. So kann die enorme Speicherkraft der Carbon-Folien Kondensatoren optimal genutzt werden. Mit ihren hohen Kapazitäten von 5 Farad bzw. 12 Farad haben die beiden Power Caps auch in extremen Situationen genügend Reserven und informieren mit der integrierten Volt-Anzeige über den aktuellen Zustand des Bordnetzes. Massive, gekapselte Terminals sorgen für einen sicheren Halt von Kabeln mit Querschnitten bis zu 35 mm².

Zealum



ZUS-L1

HI/LO KONVERTER

High to Low Konverter, 2-Kanal Lautsprecher-Eingang, stereo Cinch-Audio Ausgang, Frequenzgang Audiosignal 10 Hz – 20 kHz, Line-Out Level regelbar



TRENNTRAFO

Trenntrafo/Noisefilter, eliminiert Brummschläufen bei Masse/Erdungsproblemen, Frequenzgang 10 Hz – 20 kHz



ZUS-ANS

All you can read!

Erhältlich im App Store

Die Zeitschriften-Flatrate

Preiswert laden, lesen, archivieren



- ▶ HiFi/HDTV/SAT eMagazine
- ▶ Heimkino/3D eMagazine
- ▶ Blu-ray/High End eMagazine
- ▶ über 900 Tests
- ▶ unzählige Tipps

nur **2,99** mtl. bei der 1 Jahresflatrate

Plus eBook Neuerscheinung 160 Seiten

«KAUSVERKAUF»

Nur solange der Vorrat reicht!

Zealum ZBP-1PRO bis 05/11 **59,-**

BASSPROZESSOR

Massiver Druck im unteren Frequenzbereich, ohne dafür den Kofferraum mit einer Riesen-Basskiste zu bestücken – der Bassprozessor ZBP-1PRO ist ein sinnvolles Zusatzgerät, um die Basswiedergabe zu verstärken. Auf der Basis aufwändig entwickelter Logarithmen und ausgefeilter DSP-Technologie fügt der ZBP-1PRO die tiefen Bassanteile als Oberwellen in das Signal ein – so kann auch mit kleinen Woofern und Gehäusen ein voluminöses Bassfundament erzielt werden. Der ZBP-1PRO kann auch bei Satellitensystemen zur Bassverstärkung eingesetzt werden – Voraussetzung dafür ist der Einsatz einer Endstufe, die über einen Highpassfilter verfügt (50 Hz oder 80 Hz).

39,-



- Bassregler
- Parametrischer Bass EQ
- PFM Subsonicfilter
- LED-Anzeige
- Fernbedienung

EM-PHASER

IMPULSE EM-PHASER



Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€7,35

245,-

EBR112-P6
bis 02/15 **279,-**

- Bassreflexgehäuse mit 127/30 cm Woofer
- Musikleistung: 500 W
- Nennleistung: 250 W RMS
- Wirkungsgrad (1 W/1 m): 89 dB
- Frequenzgang (-3 dB): 20 – 100 Hz
- Impedanz: 2 x 2 Ohm
- Abmessungen (BxHxT): 58 x 38 x 44 cm

autohifi 01/13 Testurteil
SPITZENKLASSE 63
AMBITION
Preis/Leistung **SEHR GUT**

PREISTIPP
Spitzenklasse 250 – 500 €
CAR & HIFI 5/2012

Fleks Kauf^{##}
monatliche Rate
€6,87

229,-

EBR110-P6

bis 02/15 **259,-**

- Bassreflexgehäuse mit 107/25 cm Woofer
- Musikleistung: 400 W
- Nennleistung: 200 W RMS
- Wirkungsgrad (1 W/1 m): 86 dB
- Frequenzgang (-3 dB): 30 – 100 Hz
- Impedanz: 2 x 2 Ohm
- Abmessungen (BxHxT): 48 x 34 x 39 cm

IMPULSE P6: BASSREFLEX-SUBWOOFER

Den Abmessungen der beiden Bassreflex-Subwoofer sieht man an, dass sie für hohen Schall-Druck stehen: eine Power, die die Treiber auf ihrer Rückseite mit dem notwendigen Gehäusevolumen unterstützen. Schon der 10" Kandidat erzeugt satten Pegel und Bassdruck, das 30er Modell gehört bereits in die „Königsklasse“. Die Entwicklung von Gehäuse und Basstreiber lief parallel. Die Woofer mit Druckgusskorb verwenden eine relativ leichte, aber steife Pappmembran mit großem Doppelmagneten. Die Antriebsparameter wurden auf hohen Wirkungsgrad ausgelegt.

Ein spezielles Konstruktionsdetail des Gehäuses ist die Portöffnung oben im Deckelbereich: Mit großen Öffnungsquerschnitten konnte eine tiefe Abstimmung realisiert werden. Wenig Kompression bis zu höchsten Pegeln, ohne Störgeräusche durch Luftverwirbelungen! Die 2x2 Ohm Woofer-Impedanz ermöglicht eine Kombination mit stereo Amps, aber auch mit kleineren/mittelgroßen Mono-Modellen, die erst an 2 Ohm Last satt Leistung abgeben.

Eine Besonderheit ist der Membranschutz durch ein stabiles Lochgitter aus Metall, das den Blick auf den Woofer freigibt: klasse Optik, unterstützt durch eine umlaufende Membranbeleuchtung mit weißen LED Stripes.

- Produktmerkmale Impulse P6 Trunk Boxes**
- Bassreflexgehäuse bestückt mit 107/25 cm oder 127/30 cm Woofer
 - Woofer mit Doppelmagnetsystem und 2x2 Ohm Doppelschwingspule
 - MDF-Gehäuse mit Innenverbreungen

- Gehäuseabstimmung für hohen Schall-Druck optimiert
- Slot Port mit 70 cm²/90 cm² Öffnungsquerschnitt
- Platzsparende Rückwandschräge
- EMPHASER ESP-T2 Terminal
- Membranbeleuchtung mit weißen LED Stripes
- Membranschutz durch ein stabiles Lochgitter aus Metall

AXTON

MORE POWER: YES, WE CAN!

Was die Performance angeht, macht dieser AXTON-Verstärker keine Kompromisse. Entwickelt für pure mobile Power tritt der Amp in klangstarker Class A/B Technik auf den Plan. Ein massiver Heatsink aus schwarz eloxiertem Aluminium-Druckguss zeugt von der überdurchschnittlichen Kühlleistung. Kompakt konstruiert, lässt sich die A2090 fast überall im Auto installieren. Modernes Design mit beleuchtetem Logo und beleuchteten Plexi-Rails, variable 12 dB/Okt. Hoch- und Tiefpassfilter (50 – 250 Hz), gekapselte Regelpotis und Poweranschlüsse für große Kabeldurchmesser – solche Konstruktionsdetails findet man sonst nur in höheren Preisklassen.

79,-

A2090
bis 08/14 **99,-**
2 x 75 W RMS @ 4 Ohm



Alle Preise in Euro.
Irrtümer und Fehler vorbehalten.
Abgabe nur in haushaltsüblichen Mengen.
Je nach Standort sind nicht immer alle Produkte an Lager,
können aber innerhalb weniger Tage geliefert werden.

0 % Fleks Kauf: Kreditvertrag, Laufzeit Laufzeit 3/6/9/12 Monate wählbar.
Solzinssatz (jährlich und gebunden für die gesamte Laufzeit) und effektiver Jahreszins betragen 0 %.
Der Barzahlungspreis entspricht dem Nettodarlehensbetrag, Bonität vorausgesetzt.
Monatliche Rate innerhalb der Laufzeit entspricht 3 % des Nettodarlehensbetrages. Nach Laufzeit des Kreditvertrages ist eine Ratenzahlung möglich.
Die Angaben stellen zugleich das 2/3 Beispiel gemäß § 6a Abs. 3 PAngV dar. Vertragspartner ist die Icano Bank GmbH. Mindestkaufwert ab 250,- Euro. Nur in Deutschland verfügbar.



XZENT

Mobile solutions

2-DIN NAVICEIVER X-302BT

Der X-302BT ist ein vielseitiger Entertainer und Copilot, mit dem Sie entspannt durch ganz Europa reisen. Übersichtliche 3-D Kartendarstellungen von Geländen und Sehenswürdigkeiten, mehr als 6,5 Mio. Premium Sonderziele, TMC, 3-D Auto-Zoom, Eco und Smart Modus, intelligente Berechnung von Alternativrouten in Echtzeit – der X-302BT navigiert auf allerhöchstem Niveau. Mit seinem integrierten CD/DVD-Laufwerk, USB-Anschluss und SD/SDHC-Kartenleser ist der X-302BT auch für die Wiedergabe Ihrer AV-Medien bestens gerüstet. Dazu kommen eine vielseitige Bluetooth-Einheit sowie ein empfangsstarker UKW RDS-Tuner mit DSP basierter Rauschunterdrückung.



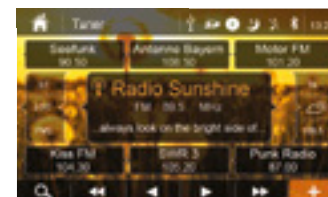
- 6.2"/15.7 CM TFT LCD PANEL
- 10 SELECTABLE MENU LANGUAGES
- FM TUNER with DSP
- DVD
- USB 2.0
- SD
- BT HANDSFREE FUNCTION
- A2DP + AVRCP 1.0
- 40 W X 4 HIGH POWER
- 4.1CH 3V LINE-OUT
- DVB-T Ready
- DAB+ READY
- REAR VIEW CAM INPUT
- GPS Navigation TMC
- FULL EUROPE Premium POI
- microSDHC NAV Memory
- SECURITY CODE
- Tricolor Backlight Illumination
- STALK/CAN INTERFACE READY



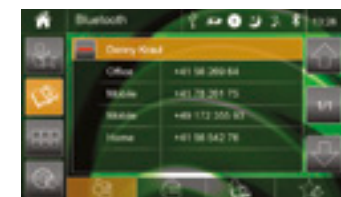
Übersichtliche 3-D Navigation



Vielältige Medienwiedergabe



Empfangsstarker Radio-Tuner



Bluetooth Freisprecheinrichtung

IHR PERFEKTER REISEBEGLEITER



Z-E3715

HIGHLIGHT
Spitzenklasse
CAR & HI-FI 2/2014



E>GOs gibt es für über 60 Fahrzeugmodelle von VW, Seat, Skoda, Ford, Opel, Audi, BMW, Porsche, Mercedes und Fiat.

E>GO
EXCHANGE AND GO

ZENECA

Maßgeschneidert für Ihr Reisemobil

Ihr perfekter Reisebegleiter im FIAT Ducato, Citroën Jumper und Peugeot Boxer: Der Z-E3715 ist eine clevere Komplettlösung, die für Ihre Unterhaltung sorgt, Ihre Telefonate managt und Ihre Routen berechnet. ZENECA's Naviceiver ist mit einer speziellen Reisemobil-Navigationssoftware ausgestattet, mit der Sie stressfrei durch ganz Europa reisen. Durch die Auswahl eines Fahrzeugprofils und die Eingabe fahrzeugspezifischer Daten (Höhe, Gewicht, Länge, etc.) können Sie Ihre Route effektiv planen. Camping- und Stellplätze zeigt Ihnen das vorinstallierte Camping Finder P.O.I. Paket. Der Z-E3715 von ZENECA passt sich perfekt in die Original-Optik Ihres Fahrzeugs ein und lässt sich einfach via Touchscreen bedienen.

Stellen Sie das optimale Multimedia-Navigationssystem für Ihr Fahrzeug zusammen: <http://configurator.zenec.com>

GÜNSTIG FINANZIEREN



- Sofort Finanzierung ohne Gehaltsnachweis
- Flexible Rückzahlungsmöglichkeiten

MIT DER ACR CASHCARD!

Manche Anschaffungen sind zu umfangreich, um sie auf einmal zu bezahlen. Für diese Fälle gibt es die ACR CashCard, die Ihnen eine sichere Sofort-Finanzierung ohne Gehaltsnachweis bietet. Die ACR CashCard erhalten Sie ganz einfach durch einen Antrag bei Ihrem Fachhändler. Die Bearbeitung dauert nur wenige Minuten. Die ACR CashCard ist für Sie kostenlos, das heißt: Sie bezahlen keine Jahres- oder Bearbeitungsgebühren. Mit der ACR CashCard können Sie unsere Artikel zu fairen Konditionen finanzieren.

Informieren Sie sich bei Ihrem ACR-Händler über die ACR CashCard und nutzen Sie die Vorteile:

1. Sofort-Finanzierung ohne Gehaltsnachweis
2. Mehr Spielraum für Ihre Einkäufe
3. Kartenkonto ohne Gebühren
4. Individueller Verfügungsrahmen
5. Flexible Rückzahlungsmöglichkeiten
6. Zuverlässige und sichere Abrechnung

Die Finanzdienstleistung ACR CashCard ist nur in Deutschland verfügbar.



ACR AG • Bohrturmweg 1 • CH-5330 Bad Zurzach, Schweiz • Tel. (+41) (0)56 269 64 64 • Fax (+41) (0)56 269 64 65

Besuchen Sie unseren Webshop unter: www.acr.eu