

Naviceiver ESX VNC730 speziell für Fiat Ducato

Wohnmobil-Navi

Passgenau für Fiat Ducato

HIGHLIGHT
Spitzenklasse
CAR & HiFi 6/2017



► Mit dem VNC730 FI-Ducato bringt ESX nun auch sein Ducato-spezifisches Modell auf der neuen i30-Plattform.

Der Camping-Spezialist VNC730 ist passgenau auf das Armaturenbrett der beliebten Reisemobil-Basis Fiat Ducato zugeschnitten.

Bei neueren Fahrzeugen vom Typ 290 ist sogar der Anschluss an den CAN-Bus möglich. Und auch die beigelegte Navigationssoftware

richtet sich ganz nach den Bedürfnissen von Wohnmobilisten: Zum Einsatz kommt das bewährte iGo, und zwar in der Truck-Version, bei der sich auch „Camper“ als Fahrzeug wählen lässt. Die genauen Fahrzeugparameter wie Länge, Höhe, Breite, Gewicht etc. können eingestellt werden, so dass die Routenplanung unter Beachtung dieser Daten stattfindet. Gerade wer mit einem hohen Alkoven-Wohnmobil oder mit einem Fahrzeug über 3,5 t unterwegs ist, wird dieses Feature ganz schnell schätzen lernen. Das detaillierte europäische Kartenmaterial von 46 Ländern inklusive zahlreicher Sonderziele ist auf 8-GB-SD-Karte vorinstalliert. Zudem sind Camping-POI bei den Sonderzielen vorhanden.



CDs können direkt als MP3 gerippt werden



Kompatible Android-Telefone können per E-Link gekoppelt und dann über das ESX gesteuert werden



Schnellladefunktion über USB



Die Hintergrundfarbe ist frei wählbar



Mediale Vollausrüstung

Mediale Vollausrüstung

Neben dem AM/FM-Tuner bietet das ESX das volle Unterhaltungsprogramm. Das optische Laufwerk verdaut CDs und DVDs mit den üblichen Audio- und Videoformaten (DVD, DVD-R/RW, DVD+R/RW, VCD, CD, CD-Text, CD-R/RW, MP3). Von USB-Datenträgern oder – falls die Navigation nicht benötigt wird – auch von SD-Karten werden u.a. MP3, WMA, MPEG-4, MPEG-1/2, WMV, AVI, DivX und sogar FLAC wiedergegeben. Der rückwärtige USB-Port besitzt übrigens eine Quick-Charge-Funktion, mit der Mobiltelefone mit bis zu 2,1 Ampere geladen werden können. Kompatible Android-Telefone können hier mittels E-Link und der Drive-Mode-App angeschlossen und dann komfortabel bedient werden. Für iPhones steht „LinkPod“ zur Verfügung. Über Bluetooth kann drahtlos telefoniert sowie die Musiksammlung vom Telefon gestreamt werden.

Anschlüsse

Die Rückseite des Geräts bietet eine große Fülle an Anschlussmöglichkeiten. USB-Anschlüsse sind gleich zwei vorhanden, ebenso wie Kamera-Eingänge. TV-Tuner, zusätzliche Monitore etc. können ebenso angeschlossen werden. Optional gibt es von ESX z.B. einen Empfänger für das Digitalradio DAB+ (ca. 100 Euro inklusive Antenne). Vorverstärkerausgänge sind für Front, Rear, Subwoofer und sogar Center vorhanden. Auf Wunsch kann so im Wohnmobil sogar eine Surround-Anlage aufgebaut werden.

Audio

Das ESX bietet einen zehnbändigen grafischen Equalizer sowie Loudness, Bass-, Mitten- und Höhenregler. Die Lautstärke der einzelnen Quellen kann ebenso angepasst werden wie die von Subwoofer und Centerkanal. Eine Besonderheit der ESX-Geräte ist die Virtual-Disk-Funktion. Hierüber können eingelegte Audio-CDs direkt ins MP3-Format gepippt werden.

Fazit

Wie bereits beim Vorgängermodell berücksichtigt ESX auch beim VNC730 ganz die Bedürfnisse von Wohnmobilfahrern. Das Gerät ist genau auf den Fiat Ducato zugeschnitten und bietet mit Camper-Navigation, vollem Multimedia-Programm, zwei Kameraanschlüssen sowie individualisierbarer Benutzeroberfläche alles, was der Wohnmobilist von einem Autoradio fordert.

Guido Randerath

Technische Daten

Verstärkerleistung/W	15
Ausgangsspannung/V	2,1
Ausgangsimpedanz/Ohm	340
USB	
THD+N (%)	0,296
SNR (A)	92
Tuner	
THD+N (%)	0,243
SNR (A)	66
Übersprechen (dB)	17
Monitorgröße	7 Zoll
Touchscreen	•
EQ/Soundprozessor	•
Frequenzweichen	TP
Pre-outs	6
AV-in	•
Video-out	•
Anschluss Kamera	•
MP3/WMA/AAC	• / • / --
USB / iPod	• / •
Bluetooth HFP/A2DP	• / •
Kartenmaterial	Europa
TMC/TMC Pro	• / -
Fernbedienung	•
Sonstiges	-

Hier passt das ESX VNC730 FI-Ducato

- Fiat Ducato III (Typ 250, seit 2006)
- Fiat Ducato IV (Typ 290, seit 2015)
- Plug-and-Play-Installation in den Modellen Typ 250/290 mit Radiovorbereitung.
- Zusätzlicher Aufwand und Installationsmaterial bei Modellen mit CANBUS/Werksradio benötigt. Unterstützung der Multifunktionsanzeige im Typ 290.

ESX VNC730 FI-DUCATO

Vertrieb	Audio Design, Kronau
Hotline	07253 94650
Internet	www.audiodesign.de

Klang	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Bassfundament	3 %	1,5	■ ■ ■ ■ ■
Neutralität	3 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Transparenz	3 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Räumlichkeit	3 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Dynamik	3 %	1,5	■ ■ ■ ■ ■

Bild	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Schärfe	2,5 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Helligkeit	2,5 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Kontrast	2,5 %	1,5	■ ■ ■ ■ ■
Farbwiedergabe	2,5 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Blickwinkel	2,5 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Reflexion	2,5 %	1,5	■ ■ ■ ■ ■

Navigation	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Zielführung	5 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Routenberechnung	5 %	1,5	■ ■ ■ ■ ■
Ausstattung	5 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■

Labor	15 %	2,0	■ ■ ■ ■ ■
• USB	7,5 %	1,8	■ ■ ■ ■ ■
Verzerrung	3,75 %	2,5	■ ■ ■ ■ ■
Rauschabstand	3,75 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
• Tuner	7,5 %	2,1	■ ■ ■ ■ ■
Frequenzgang	1,88 %	2,0	■ ■ ■ ■ ■
Übersprechen	1,88 %	3,5	■ ■ ■ ■ ■
Verzerrung	1,88 %	2,0	■ ■ ■ ■ ■
Rauschabstand	1,88 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■

Praxis	40 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Bedienung	10 %	1,5	■ ■ ■ ■ ■
Empfangstest	5 %	1,5	■ ■ ■ ■ ■
Verarbeitung	5 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■
Ausstattung	20 %	1,0	■ ■ ■ ■ ■

Bewertung

		um 1.000 Euro	
Preis			
Klang	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Bild	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Navigation	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Labor	15 %	2,0	■ ■ ■ ■ ■
Praxis	40 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■

ESX VNC730 FI-DUCATO

Absolute Spitzenklasse
Spitzenklasse
 Oberklasse
 Mittelklasse
 Einstiegsklasse

1,3
 Preis/Leistung:
 sehr gut

CAR & HiFi

Ausgabe 6/2017

„Infotainment für Camper“