

ESX VN735 VO-U1: Neuer Naviceiver für Golf V/VI

Update für Golf

Passgenau für VW Golf V/VI

HIGHLIGHT
Spitzenklasse
CAR & HiFi 1/2018



► Mit dem VN735 bringt ESX seinen Naviceiver für Golf V und VI in überarbeiteter Version.

Wie bereits seine Vorgänger passt sich der VN735 der Form der originalen Volkswagen-Headunit an. Auch die elektrischen Anschlüsse sind mit Quadlock und Doppel-Fakra auf VW ausgelegt. So kann der Einbau in Golf und Co. kostengünstig ohne große Umbauten

am Armaturenbrett erfolgen. Abhängig von der Fahrzeugausstattung werden VW-Originalfunktionen wie Multifunktionsdisplay, Lenkradfernbedienung, Klimaanlage, optisches Parksystem und Rückfahrkamera vom ESX unterstützt.

Europaweite Navigation

Zum Lieferumfang des ESX gehört die bewährte iGo-3D-Navissoftware auf 8-GB-Micro-SD-Karte. Das Kartenmaterial umfasst 46 europäische Länder mit Points of Interest, 3D-Gebäudeansichten, TTS-Sprachausgabe, Warnhinweisen, über 25 System- und An-sagesprachen. Die Latest Map Garantie erlaubt das kostenlose Herunterladen der neuesten Kartendaten bis zu 30 Tage nach Aktivierung über www.naviextras.com. Die Routenführung erfolgt unter Einbeziehung der TMC-Verkehrsinformationen wie von iGo gewohnt zuverlässig und eindeutig.

Konfigurierbar

Die Software des ESX basiert auf Windows CE 6 und ist entsprechend vielseitig. So lassen sich zum Beispiel individuelle Hintergrundbilder und Startlogos einstellen und es kann aus vier Bedienoberflächen gewählt werden. Zudem bringt das ESX einen Dateimanager mit offener Struktur sowie mit „Virtual Disc“



Komfortable Senderauswahl beim DAB-Tuner



Integrierte iGo-Navigation



Auswahl der Applikationen



Die Rückseite bietet zwei USB-Eingänge



Kopplung von Android-Telefonen per E-Link

die Möglichkeit mit, CDs direkt als MP3-Dateien auf USB zu rippen.

Konnektivität

Zu Smartphones nimmt das VN735 drahtlos per Bluetooth oder über einen der beiden USB-Anschlüsse Kontakt auf. Für Android-Telefone steht die E-Link-Funktion zur Verfügung. Nach Installation der Drive-Mode-App kann so der Bildschirm des Telefons auf dem ESX gespiegelt und dessen Apps auf dem VN735 genutzt werden.

Für iPhones und iPods steht LinkPod parat. Hierüber kann der Mediaplayer des Apple-Gerätes komfortabel am Touchscreen des ESX bedient werden.

Optional: DAB

Wer neben dem analogen UKW-Rundfunk auch das Digitalradio DAB+ empfangen möchte, dem sei als optionales Zubehör der DAB-Empfänger VA-TM-DAB2 empfohlen. Über die mitgelieferte Scheibenantenne empfängt er die Digitalsender in glasklarer, störfreier Qualität. Und sollte der DAB-Empfang in ländlichen Gegenden doch einmal abreißen, so schaltet das VN735 automatisch auf UKW um, und man kann seinem Lieblingssender dort weiter lauschen, falls der auch analog verfügbar ist.

Vollausstattung

Das 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 keine Navigation benötigt wird – auch von SD-Karten werden u.a. MP3, WMA, MPEG4, MPEG1/2, WMV, AVI, DivX und sogar FLAC wiedergegeben. Der USB-Port besitzt übrigens eine Quick-Charge-Funktion, mit der Mobiltelefone mit bis zu 2,1 Ampere geladen werden können.

Die Rückseite des ESX bietet eine Vielzahl an AV-Ein- und -Ausgängen, so dass einer Erweiterung mit Rear-Seat-Entertainment, externen Endstufen oder Kameras nichts im Wege steht.

Zur Bearbeitung des Audiosignals bietet das VN735 einen zehnbändigen grafischen Equalizer, Subwoofer-Steuerung sowie Klangregler für Bass, Mitten und Höhen.

Das integrierte Bluetooth-Modul erlaubt legales Telefonieren während der Fahrt sowie drahtloses Audiostreaming.

Fazit

Das ESX VN735 bringt multimediale Vollausstattung inklusive Navigation in das Armaturenbrett eines Volkswagens. Dabei bietet es mit E-Link, der Virtual-Disk-Funktion zum CD-Rippen, Dateimanager, Doppel-USB und SD einige Funktionen, mit denen es sich von den Wettbewerbsmodellen klar absetzt.

Guido Randerath

Technische Daten

Verstärkerleistung/W	15
Ausgangsspannung/V	1,9
Ausgangsimpedanz/Ohm	340
USB	
THD+N (%)	0,135
SNR (A)	93
Tuner	
THD+N (%)	0,289
SNR (A)	43
Übersprechen (dB)	37
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	E-Link

Hier passt das ESX VN735 V0-U1

In zahlreiche Modelle von Volkswagen, Seat und Skoda, die auf der Plattform des Golf V/VI basieren. Eine Kompatibilitätsliste finden Sie auf www.audiodesign.de/esx

ESX VN735 V0-U1

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

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

Bewertung

Preis		um 900 Euro	
Klang	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Bild	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Navigation	15 %	1,2	■ ■ ■ ■ ■
Labor	15 %	1,8	■ ■ ■ ■ ■
Praxis	40 %	1,1	■ ■ ■ ■ ■

ESX VN735 V0-U1

Absolute Spitzenklasse
Spitzenklasse
 Oberklasse
 Mittelklasse
 Einstiegsklasse

1,3
 Preis/Leistung:
 sehr gut

CAR & HiFi
 Ausgabe 1/2018

„Volles Navitainment-Programm für Golf V/VI“