

OPTIONALE NAVIGATIONSSOFTWARE PAKETE FÜR Z-N965

Mit den optional erhältlichen microSDHC-Navikarten Z-EMAP66-PC3, Z-EMAP66-MH3 und Z-EMAP66-MH7*1 wird der Z-N965 zum gut ausgestatteten Naviceiver.

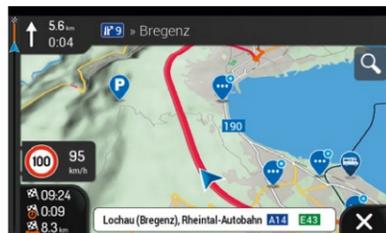
NAVI FÜR PKWS: Z-EMAP66-PC3

- 3-D Navigationssoftware mit Karten für 47 Länder: West und Osteuropa, Großbritannien, Türkei, Ukraine, Weißrussland und Russland (auf 16 GB microSDHC Karte)
- Europa Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen Sonderzielen
- Realistische 3-D Darstellung von Gelände, Sehenswürdigkeiten, Innenstädten und Autobahn Abbiegungen
- Koppelnavigation zur präzisen Routenführung ohne GNSS Signal (Tunnel, Unterführungen, Parkhäuser, etc.)
- Navi Splitscreen für Audioquellen mit Anzeige von Straßennamen und der Distanz bis zur nächsten Abbiegung
- Spurassistent, Tunnel-Modus, 3-D Auto-Zoom für Kreuzungen und Verkehrskreisel, intelligente Berechnung von Alternativrouten, etc.
- TTS Sprachführung
- TPEG Service mit Verkehrsinfos über DAB+ (Abdeckung länderspezifisch, kostenlose Version)
- 3 Jahre kostenlose Kartenaktualisierung

NAVI FÜR REISEMOBILE Z-EMAP66-MH3 & Z-EMAP66-MH7

- 3-D Reisemobil Navigationssoftware mit Karten für 47 Länder: West und Osteuropa, Großbritannien, Türkei, Ukraine, Weißrussland und Russland (auf 16 GB microSDHC Karte)
- Vorkonfigurierte Reisemobil Fahrzeugprofile mit Eingabe von Höhe, Breite, Länge, Gewicht, Anhänger, etc.
- Camping P.O.I. Paket mit ca. 20.000 Sonderzielen und Detailinfos (mehrsprachig in DE / EN / NL / IT / FR)
- Europa Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen Sonderzielen
- Realistische 3-D Darstellung von Gelände, Sehenswürdigkeiten, Innenstädten und Autobahn Abbiegungen
- Koppelnavigation zur präzisen Routenführung ohne GNSS Signal (Tunnel, Unterführungen, Parkhäuser, etc.)
- Navi Splitscreen für Audioquellen mit Anzeige von Straßennamen und der Distanz bis zur nächsten Abbiegung
- Spurassistent, Tunnel-Modus, 3-D Auto-Zoom für Kreuzungen und Verkehrskreisel, intelligente Berechnung von Alternativrouten, etc.
- TTS Sprachführung
- TPEG Service mit Verkehrsinfos über DAB+ (Abdeckung länderspezifisch, kostenlose Version)
- 3 Jahre kostenlose Kartenaktualisierung (Z-EMAP66-MH3), 7 Jahre kostenlose Kartenaktualisierung (Z-EMAP66-MH7)

*1Die Navisoftware Pakete Z-EMAP66-PC3, Z-EMAP66-MH3 und Z-EMAP66-MH7 sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs des Z-N965.



Detailgenaue 3-D Karten



3-D Zoom Funktion



Navi Splitscreen Modus



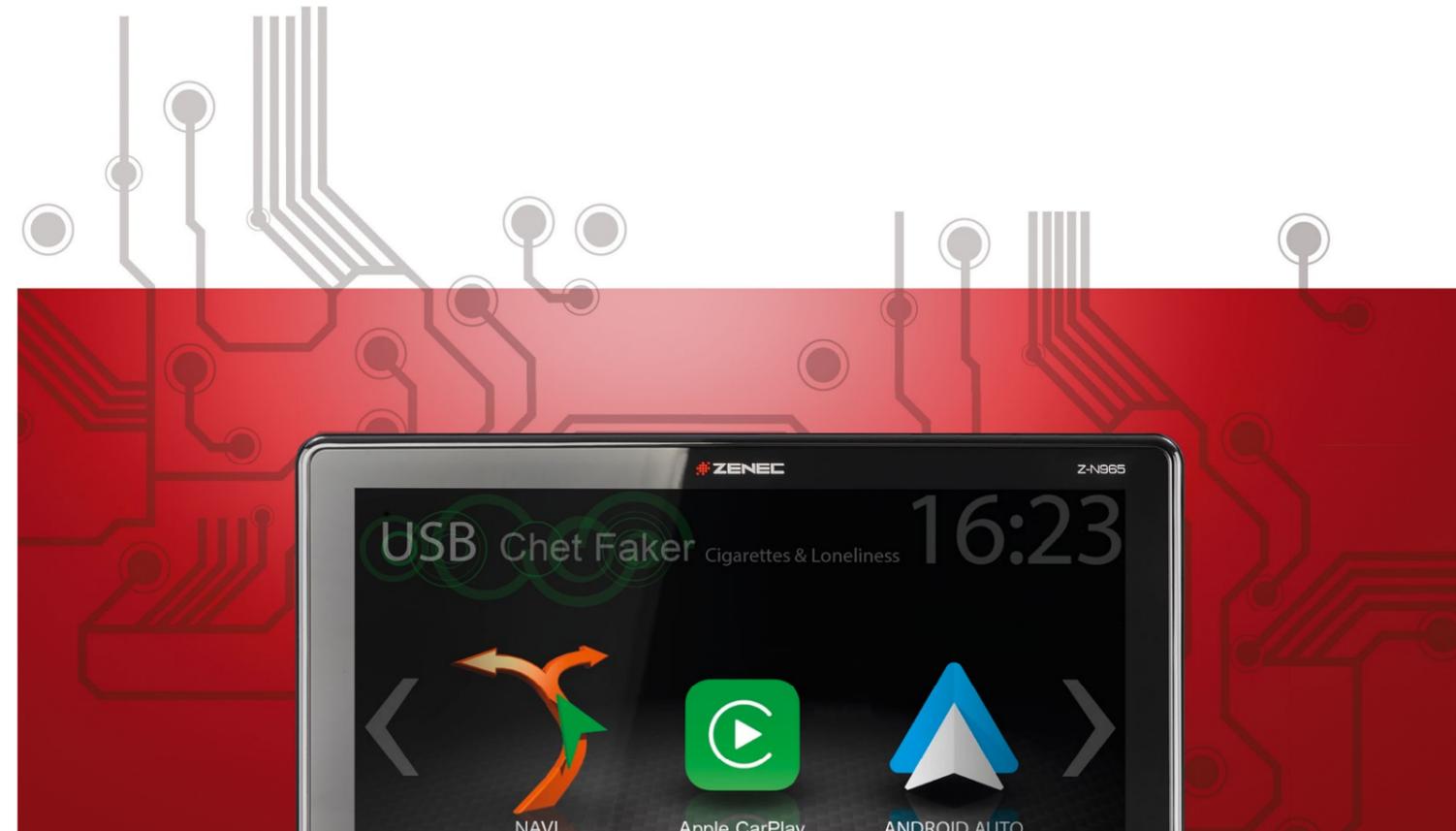
TPEG Service mit Verkehrsinfos



Vorkonfigurierte Fahrzeugprofile (MH-Versionen)



Camping P.O.I. Paket (MH-Versionen)



Z-N965

1-DIN Infotainer mit 9" / 22,9 cm Display



I-DIN INFOTAINER MIT 9" / 22,9 CM DISPLAY



Der ZENEC Z-N965 ist ein top ausgestatteter **DAB+ Infotainer** für Fahrzeuge mit 1-DIN Geräteschacht. Damit sich der Z-N965 optimal ins Cockpit integriert, lassen sich der Neigungswinkel des Displays und auch die vertikale Position des Bildschirms anpassen. Der **kapazitive, berührungsempfindliche 22,9 cm/9" TFT Bildschirm** mit Glasoberfläche sorgt mit seiner Bilddarstellung (1024 x 600 Pixel) für knackig scharfe, feine und brillante Bilder.

Der Z-N965 ermöglicht eine einfache und besonders sichere Smartphone-Nutzung im Auto. Über den USB(1) Port können Sie Ihr Handy direkt an den Infotainer andocken – der Z-N965 ist **Apple CarPlay** und **Google Android Auto™** zertifiziert. Telefonieren, Navigieren, Messages empfangen/senden oder Musik hören – alle unterstützten Funktionen steuern Sie bequem per Apple Siri, über den Google Sprachassistenten oder den Touchscreen des ZENEC Infotainers.

Der Z-N965 verfügt über einen **DAB+ Twin-Tuner**, der Ihnen die komplette Programmvierfalt des digitalen Übertragungsstandards bietet, inklusive diverser Komfortfunktionen, zum Beispiel MOT Slideshow, DLS-Text, DAB<->FM/DAB<->DAB Service-Following und dynamische Stationsliste.

Das **moderne Bluetooth 4.2 Modul** bietet Ihnen komfortable Freisprech-Funktionen mit optimierter Bedienbarkeit und höchster Qualität.

Der Z-N965 steuert bis zu **drei Rückfahrkameras** und überzeugt auch mit seinen anspruchsvollen Audiofunktionen. Er verfügt über einen audio **DSP Chip mit 5-Kanal Laufzeitkorrektur** zur individuellen Anpassung der Kanäle für die Optimierung der räumlichen Abbildung auf den Fahrer- oder Beifahrersitz – die jeweilige Verzögerung kann in Zentimetern oder in Millisekunden eingegeben werden. Mit dem graphischen **10-Band Equalizer** können Sie den Klang manuell optimal auf die Besonderheiten Ihres Fahrzeugs oder Ihre persönlichen Vorlieben abstimmen. Eine **Aktivweiche** mit Hoch- und Tiefpassfiltern rundet die Audiofeatures ab.

Der Z-N965 unterstützt die Wiedergabe der aktuellsten Audio- und Videoformate ab USB-Datenträger via **USB 2.0 Port**. Der USB(1) Port lädt zudem Batterien von angeschlossenen Android und Apple Smartphones mit bis zu 1000 mA Ladestrom. Dank **A2DP Bluetooth Musicstreaming** können Sie die auf Ihrem Handy gespeicherte Musiksammlung komfortabel genießen.

Erweiterung zum Naviceiver: Für den Z-N965 sind drei **Navipakete** lieferbar, die den Z-N965 Infotainer zielgerichtet ergänzen. Mit dem Z-EMAP66-PC3 Navipaket (3 Jahre kostenfreie Kartenaktualisierung) lassen sich PKWs zum vollausgestatteten Naviceiver aufrüsten. Z-EMAP66-MH3 (3 Jahre kostenfreie Kartenaktualisierung) und Z-EMAP66-MH7 (7 Jahre kostenfreie Kartenaktualisierung) sind speziell für Reisemobile entwickelt – mit allen für diese Fahrzeuge wichtigen Sonderfunktionen.

FAHRZEUGKOMPATIBILITÄT

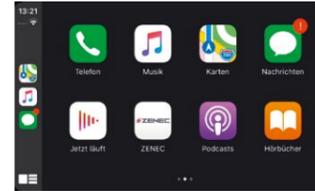
Das Z-N965 Gerät passt in Fahrzeuge, die über ein Armaturenbrett mit direkter 1-DIN Geräte-Aufnahme oder ein fahrzeugspezifisches 1-DIN Montage-Kit verfügen.

Eine ausführliche Liste der Gerätefunktionen und weitere Kompatibilitätsangaben sowie Fahrzeug-Einbaubilder finden Sie auf www.zenec.com unter dem Punkt 'Spezifikationen' / 'Gerätekompatibilität' / 'Produktabbildungen'.



Universeller Infotainer

Der ZENEC Z-N965 ist für Fahrzeuge mit 1-DIN Montage-schacht konzipiert und bestens dafür vorbereitet. Er verfügt über ein anlenkbares Lenkradtasteninterface bzw. einen IR-In Eingang für den Anschluss eines externen CAN/ SWC Interfaces.



Apple CarPlay

Apple CarPlay ist eine intelligente, sichere und unterhalt-same Art, ein iPhone im Fahrzeug zu nutzen. Mit CarPlay können Sie Anrufe tätigen, Navigieren, Musik hören und mit der Siri Sprachsteuerung auf Nachrichten zugreifen.



UKW RDS Tuner

Der Radioempfänger des Z-N965 verfügt über einen UKW RDS Tuner mit integriertem DSP, der bei schwächeren Sendern durch Störgeräusch-Maskierung für einen qualitativ besseren, klareren Klang sorgt. Die Radiostationen können in 18 Senderspeichern abgelegt werden.



State of the Art Medienkompatibilität

Der Z-N965 unterstützt die Wiedergabe folgender Mediendateien: MP3, M4A, FLAC, AAC (MP4A), WAV, AVI, MP4, H.264, MKV 1080p, MPEG1/2/3, MPEG2/TS, MPG, WMV, XVID.



Subwoofer Audio Setup Menü

Passive Subwoofer an externen Endstufen und Aktivsubwoofer können über das Subwoofer Audio Menü in das System-konzept eingebunden werden: schaltbares Tiefpassfilter mit 12 dB/Okt. für Sub-Cinch Line-Out (OFF, 65 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 125 Hz, 160 Hz), einstellbarer Gain von -6 dB bis +6 dB und umschaltbare Phase (0°/180°).



Einstellbares Display

Der Z-N965 verfügt über eine Einstellmechanik, die eine Anpassung des Display-Neigungswinkels (+5° bis -20°) und der vertikalen Display-Höhe (+40 mm bis -20 mm) erlaubt, um in jedem Fahrzeugcockpit die bestmögliche Positionierung zu gewährleisten.



Kapazitiver 22,9 cm/9" Bildschirm

Der kapazitive 22,9 cm/9" LCD TFT Touchscreen mit Glasoberfläche lässt sich durch leichte Berührungen bedienen. Der TFT LCD Bildschirm überzeugt mit hoher Leuchtkraft und bestem Kontrastumfang für eine brillante Videowiedergabe.



Bluetooth Freisprechmodul

Freisprechen mit Telefonbuch-Synchronisation und Such-funktion für Einträge nach Vor- und Nachnamen bietet die Bluetoothfunktion. Das einfach zu editierende Favoriten-menü mit Schnellwahl ist für den Fahrkomfort optimiert und bietet Echo-Cancelling und weitere DSP Filter für beste Sprachverständlichkeit.



Laufzeitkorrektur per DSP

Der Z-N965 verfügt über eine DSP basierte 5-Kanal Laufzeitkorrektur. Damit lassen sich die Kanäle individuell ab-gleichen, um die räumliche Abbildung für den Fahrer- oder Beifahrersitz zu optimieren. Die jeweilige Verzögerung kann dabei für jeden Lautsprecher in Zentimetern oder in Milli-sekunden eingegeben werden.



10-Band Equalizer

Mit dem grafischen 10-Band EQ können Sie den Klang manuell exakt auf die Besonderheiten Ihres Fahrzeugs oder auf Ihre persönlichen Vorlieben abstimmen. Möglich ist auch die Wahl eines vordefinierten EQ-Profiles, um eine schnelle Anpassung der Klangwiedergabe im Fahrzeug zu erreichen.



Google Android Auto™

Der Z-N965 ist Google Android Auto zertifiziert. Mit GAA können Sie in Ihrem Fahrzeug auf kompatible Apps und Online-Dienste Ihres Android Smartphones zugreifen und diese intuitiv über den Bildschirm des ZENEC Geräts oder über den Google Sprachassistenten bedienen.



Empfangsstarker DAB+ Tuner

Der hochempfindliche integrierte DAB+ Twin Tuner bietet wichtige Komfortfunktionen wie MOT Slideshow, DAB<->FM/ DAB<->DAB Service-Following, DLS-Text und dynamischer Stationsliste. Der Z-N965 punktet neben der einfachen Bedienung mit stabilem und klarem Digitalradioempfang.



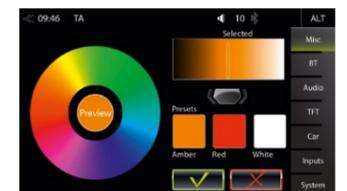
Anschluss von drei Kameras

Der ZENEC Z-N965 erlaubt den Anschluss und die Steue-rung von drei Kamerasystemen inkl. Rückwärtsgang getrig-gertem Audio-Eingang für ein Mikro. Die Kameras lassen sich über die CAM Taste und den Touchscreen steuern. Für besseren Distanzeinschätzung können Sie zum Einparken Hilfslinien einblenden.



Aktivweiche für Front + Rear LS-Paare

Zum Anschluss von externen Endstufen via Cinch Line-Outs und für den Passivbetrieb der Front und Rear Lautsprecher über den internen Amp: Der zuschaltbare aktive Hochpass mit 12 dB/Okt. (OFF/50 Hz/65 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz) sorgt für einen sauberen Übergang zum Subwoofer bzw. für eine Entlastung der Hauptlautsprecher.



Multicolor Sensortasten-Beleuchtung

Die großen Sensorfelder ermöglichen eine treffsichere Bedienung während der Fahrt. Die Beleuchtungsfarbe der Sensorfelder lässt sich variabel einstellen, so dass sich der Z-N965 perfekt in das Cockpit-Ambiente diverser Fahrzeuge integriert.