

Navigationssystem

## CARiN 440

- **NAVIGATION und CD-TUNER kombiniert**
- **Piktogramme und Sprachführung**
- **Digital Quality Reception (DQR) auf UKW/MW/LW/KW**
- **RDS/NEWS/EON/MEMO/PTY**
- **4 x 35 Watt, 4-Kanal-Vorverstärkerausgang**
- **CD-Player mit neuem CDM M<sub>2</sub> Laufwerk**
- **verschiedene Sprachen**
- **Abnehmbare Front**

CARiN 440

SOUND TASTE

SOUND

CD-WECHSLER-STEUERUNG



UHR



Let's make things better.



# PHILIPS

### Navigationssystem

Dieses System bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Fahrt benötigen. Perfekte Führung und komplette Informationen über die geplante Route. CARiN 440: Ihr Navigations- und Unterhaltungssystem im Fahrzeug. Diese Spitzenkombination aus einem RC 959-Radio mit CD-Spieler sowie dem leicht zu installierenden CARiN 059-Navigationscomputer ermöglicht die akustische Richtungsanweisung mit Piktogramm; gleichzeitig können Sie mit diesem System anspruchsvolle Musik hören.

### Digital Quality Reception (DQR) auf UKW/MW/LW/KW

Der DQR Trennschärfe-Filter garantiert den Empfang des Senders Ihrer Wahl, ohne durch andere Sender unterbrochen zu werden. Der digitale Soundprozessor optimiert das Radio-Signal. Störgeräusche und Frequenzwechsel werden erkannt und in ein störgeräuschfreies Signal umgewandelt.

### Radio Data System (RDS)

RDS erkennt Stationen des gleichen Sendernetzes und wählt immer die Station mit dem stärksten Signal. Der RDS-Tuner erkennt auch Verkehrsprogramme (TP) für die aktuellen Verkehrsdurchgänge.

### CD-Player mit neuem CDM M<sub>2</sub> Laufwerk

Durch unser neues Pirouettenladesystem ist ein kratzfreier CD-Einzug garantiert. Der Titelspeicher macht es möglich, jeder CD einen ganz persönlichen

Titel zu geben. Mit der digitalen CD-Kompression wird die Lautstärke von lauten Passagen reduziert, die von leisen verstärkt. Das Ergebnis: klarer Sound.

### 4 x 35 Watt, 4-Kanal-Vorverstärkerausgang

Eingehende Audiosignale vom Radio oder vom CD-Player müssen kraftvoll verstärkt werden, damit sie durch die Lautsprecher perfekt reproduziert werden können. Dieser 4 x 35 Watt High-Power Verstärker sorgt für eine sehr natürliche und dynamische Sound-Reproduktion. Der 4-Kanal-Vorverstärkerausgang ermöglicht es, externe Quellen anzuschließen wie Verstärker, digitale Soundprozessoren, Equalizer und/oder Frequenzweichen.

### SOUND-Taste

Wegen der Variation in den Stilrichtungen hat Musik sehr spezifische Charakteristiken. Das wirkt sich auch darauf aus, wie man Musik hört. Philips Car Systems hat ein System entwickelt, das optimale Ergebnisse für Ihre Musikpräferenzen bringt, gleich ob Sie nun Sprache, Jazz, Rock, Pop oder Klassik hören.

### Abnehmbare Front

Mit einer abnehmbaren Bedienfront ist Diebstahl zwecklos. Ihre Car-Hifi-Kombination ist sicher geschützt. In Verbindung mit der ID-Nummer und der Sicherheitskarte ist effektiver Diebstahlschutz gewährleistet.

## Produktmerkmale

### Kombination aus Navigationssystem und Radio

- Piktogramme und Sprachführung
- Einfache Menüsteuerung
- Eingabe des Zielorts über Tastatur, Datenbank, Adreßbuch
- Persönlicher Speicher für bis zu 100 Adressen
- 7 Sprachen (männliche oder weibliche Stimme)
- Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkereglung (GALA)

### Navigationscomputer: CD-I Bridge-Format, 650 MB

\*GPS-Empfänger mit 8 Kanälen und integriertem Mini-Kreisellkompaß

\*I-24 Impulse pro Meter Tachosignal \*20 W/4 Ohm-Audio-Leistung und Line Out.

### In das Armaturenbrett eingebaute Kombination: Interaktives

multifunktionelles Punktmatrix-Display \*Radio: UKW, MW, LW und KW  
 \*Digital Quality Reception (DQR) \*80 Speicherplätze \*AutoStore \*RDS/NEWS/EON/MEMO/PTY \*CD-Titelspeicher \*Vorrichtung für CD-Wechsler  
 \*Sound-Taste \*Voreinstellungen für Rock, Pop, Jazz, Klassik, Sprache \*Audio-Leistung: 4 x 35 W/ 4 Ohm \*4-Kanal-Vorverstärkerausgang \*Uhrenfunktion über RDS, GPS oder internen Prozessor \*Abnehmbare Bedienfront und Warnblinklampe zum Schutz gegen Diebstahl \*Telefonaudioeingang  
 \*Problemlose Installation

## Standard-Produkt-Information

### Rundfunkteil

UKW stereo 87,5-108 MHz  
 MW 531-1629 kHz  
 LW 144-288 kHz  
 KW 5850-6250 kHz (49m)

### Tuning-Raster

Suchen: UKW, MW, LW, KW, (kHz) 100/9/1/1  
 Manuell: UKW, MW, LW, KW, (kHz) 50/9/1/1  
 Sendersuchlauf: 2 Stufen für UKW  
 Autostore: 5 Stufen für UKW, 4 Stufen für MW

### CD-Wechsler optional

Kompatibel mit RC 026 und RC 032

### Verstärkerteil:

Ausgangsleistung an 4 Ohm  
 Belastung:  
 4 x 35 W Höchstleistung  
 4 x 22 W bei 10% THD  
 (DIN 45324) bei 14,4V  
 4-Kanal Vorverstärkerausgang  
 Frequenzgang:  
 30-20.000 Hz (+/- 3 dB)

### Stromversorgung

12V Autobatterie, - an Erde

### Gehäuse

Abmessungen (B x H x T):  
 180 x 51 x 160 mm

### Navigationsrechner

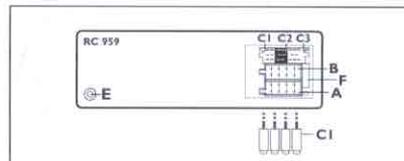
Abmessungen (B x H x T):  
 220 x 53 x 186 mm

### Antennenstecker

ISO



## Anschlüsse



- A: Allgemein + Stromversorgung (ISO)
- B: Lautsprecher (ISO)
- C1: Line-out (4-Kanal)
- C2: Navigationsrechner
- C3: CD-Changer
- E: Antennenanschluß ISO
- F: Sicherung

Let's make things better.



# PHILIPS