













**RDS** 

## MC 400 – DAS MULTITALENT

RECEIVER AUF EIN NEUES LEVEL GEBRACHT

### **KEY FACTS**

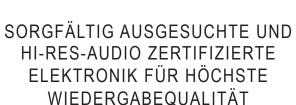
- VOLLAUSGESTATTETER INTERNET-CD-RECEIVER
- UKW, DAB+, CD, PHONO MM, HDMI, BLUETOOTH, STREAMINGDIENSTE, MULTIROOM
- BESTE NETZWERKFÄHIGKEITEN DANK ETHERNET & WLAN
- HI-RES-AUDIO ZERTIFIZIERTE ELEKTRONIK
- BIPOLAR KONFIGURIERTE LEISTUNGSTRANSISTOREN (BIS ZU 100 WATT SPITZENLEISTUNG JE KANAL)
- SPOTIFY CONNECT / TIDAL CONNECT SOWIE WEITERE STREAMINGDIENSTE ÜBER MAGNAT APP STEUERBAR
- 2.8 ZOLL GROSSES TFT-DISPLAY ZUR DARSTELLUNG VON COVER ART (3-STUFIG DIMMBAR)



## KOMPAKTER HIGH-END STEREO NETZWERK CD/DAB+/FM-RECEIVER

200 WATT MAXIMAL-AUSGANGSLEISTUNG IN HI-RES QUALITÄT







GRUNDFUNKTIONEN DIREKT AM GERÄT ÜBER BEDIENELEMENTE AUS MASSIVEM ALUMINIUM ODER ÜBER DIE SYSTEMFERNBEDIENUNG STEUERBAR



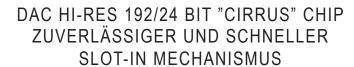
ALLES IM BLICK DANK DIMMBAREM 2,8 ZOLL TFT-DISPLAY MIT 320 X 240 PIXEL FULL COLOR 24 BIT



## KOMPAKTER HIGH-END STEREO NETZWERK CD/DAB+/FM-RECEIVER

200 WATT MAXIMAL-AUSGANGSLEISTUNG IN HI-RES QUALITÄT







STREAMING VIA LINKPLAY
98 HI-RES CHIP 192 KHZ, 24 BIT,
SPOTIFY UND TIDAL CONNECT®
INTERNET RADIO (OHNE COVERANZEIGE)



DIGITAL DAB/DAB+ UND ANALOGER FM TUNER



## KOMPAKTER HIGH-END STEREO NETZWERK CD/DAB+/FM-RECEIVER

200 WATT MAXIMAL-AUSGANGSLEISTUNG IN HI-RES QUALITÄT







VIELFÄLTIGE ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN
WIE Z.B. PHONO MM, HDMI, OPTISCHER
DIGITALEINGANG, ANALOGER
KLINKENEINGANG, SUB OUT

BLUETOOTH®-5.0-EINGANG UNTERSTÜTZT DEN HIGH-END-AUDIOSTANDARD QUALCOMM® APTX™ HD

STABILES VOLLMETALLGEHÄUSE MIT MASSIVER, GEBÜRSTETER ALUMINIUMFRONT SOWIE GERÄTEFÜSSE MIT DÄMPFENDER GUMMIEINLAGE



### WEGWEISENDES DESIGN - INTUITIVE BEDIENUNG

- EINFACHE BEDIENUNG DURCH INTUITIVE STEUERUNG
- AM GERÄT
- FERNBEDIENUNG





#### CD PLAYER

- Slot-In Mechanismus
- Wiederholfunktion (Titel/CD)
- Zufallswiedergabefunktion
- Titelprogrammierung (bis zu 99 Titel)
- Wiedergabe von CD-Audio, MP3 und WMA
- Unterstützt CD-Text und ID3-Tag

#### FM/DAB TUNER

- DAB/DAB+-Digitaltuner
- UKW-Tuner
- RDS/Radiotext-Funktion
- Je 40 frei programmierbare
   Senderspeicher für DAB/DAB+ und UKW
- Sendersuchlauf (DAB)
- Automatische Senderabstimmung (UKW)

#### **NETZWERK FUNKTIONEN**

- Internet-Radio
- Audio Streaming über Spotify Connect® oder Tidal Connect® inklusive Album Cover Anzeige
- DLNA-Audiostreaming
- Multiroom Funktionen
- Eigene MAGNAT STREAMING APP zur komfortablen Steuerung der Netzwerk Funktionen





#### VERSTÄRKER UND NETZTEIL

- Zwei analoge Hochpegeleingänge
- Zusätzlicher 3,5-mm-Audioeingang an der Front für portable Geräte
- Digitale Eingänge (1x optisch und 1x koaxial) für Abtastraten bis 192 kHz/24 Bit, High-Res zertifiziert
- Bluetooth® -5.0-Eingang unterstützt den High-End-Audiostandard Qualcomm® aptX™ HD
- Analogausgang zum Anschluss eines aktiven Subwoofers
- Record-Out-Festpegelausgang
- Kopfhörerausgang mit 6,3-mm-Klinkenbuchse
- Ausgangsleistung von 60 Watt (Sinusleistung pro Kanal an 4 Ohm)
- Großzügig dimensioniertes Netzteil
- Streufeldarmer Toroidal-Transformator

#### WEITERE AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Stabiles Vollmetallgehäuse mit massiver, gebürsteter Aluminiumfront
- Bedienelemente aus massivem Aluminium
- Stabile Gerätefüße mit dämpfender Gummieinlage
- Gut ablesbarer und 3-stufig dimmbarer
   Farb-Monitor mit 320 x 240 Pixel Full Color 24 Bit
- Systemfernbedienung zur Steuerung aller Funktionen







#### **TUNER**

FREQUENZBEREICH UKW 87.5 – 108 MHz

FREQUENZBEREICH DAB/DAB+ 174.928 – 239.2 MHz (Band III)

EMPFINDLICHKEIT UKW

-108 dBm

EMPFINDLICHKEIT DAB/DAB+

-100 dBm

#### **CD-SPIELER**

ABSPIELBARE FORMATE
CD-Audio, CD-R, CD-RW, MP3, WMA

#### **VERSTÄRKER**

AUSGANGSLEISTUNG

Nennleistung: 20 Hz – 20 kHz, THD < 1.0%, 4 Ω 2 x 60 W 20 Hz – 20 kHz, THD < 1.0%, 8 Ω 2 x 40 W Impulsleistung: 1 kHz, 4 Ω 2 x 100 W **FREQUENZGANG** 

CD/Streamer/Aux/Line 10 Hz - 80 kHz (-3,0 dB) 20 Hz - 20 kHz (+/-0,5 dB) Phono 20 Hz - 20 kHz (+/-0,8 dB)

Subsonic Filter 16 Hz, 18 dB/Oktave

GERÄUSCHSPANNUNGSABSTAND

CD/Streamer/Aux/Line 98 dB (A)

Digital inputs

Phono (MM) 82 dB (A)

EINGANGSEMPFINDLICHKEIT

 $\begin{array}{lll} \mbox{Aux/Line} & \mbox{500 mV/100 k} \mbox{\Omega} \\ \mbox{Phono} & \mbox{5 mV/47 k} \mbox{\Omega} \end{array}$ 

DIGITALE EINGÄNGE

1 x HDMI Ver. 1.4 (PCM) 1 x optisch (Toslink™) 1 x koaxial (Cinch)

Unterstützte Abtastfrequenzen: 44.1/48/88.2/96/176.4/192 kHz

Unterstützte Bit-Tiefen: 16/24 Bit 1 x USB A Ver. 1.1, 5V/DC 1000mA;

Bis zu 8 GB FAT 16/32; Abspielbare Formate MP3 und WMA

ANALOGE EINGÄNGE

1 x Phono

1 x Line In 3,5mm 2 x AUX In (RCA)

ANALOGE AUSGÄNGE

1 x Kopfhörerausgang mit 6,3-mm-Klinkenbuchse

1 x Subwoofer Ausgang (RCA)

1 x Stereo REC Ausgang mit festem Pegel

**FARBMONITOR** 

320 x 240 Pixel/ 24 Bit Full Color Monitor

**NETZWERK EINGANG** 

WLAN: 2.4 GHz, 802.11 b/g/n, WPA2, 300MBps

(bis zu 192 kHz/24 Bit)

LAN: RJ45

Unterstützte Formate: MP3. WMA. AAC. FLAC. APE. WAV

BLUETOOTH® EINGANG

Bluetooth® 5.0 / Qualcomm aptX® HD

BETRIEBSFREQUENZ

2402 - 2480 MHz

MAX. AUSGESTRAHLTE LEISTUNG GEMÄSS EN 62479 1.02 dBm

MAX. LEISTUNGSAUFNAHME

Maximal: 300 W, Standby: < 0,5 W

**AUSFÜHRUNG** 

Schwarz

ABMESSUNGEN (BxHxT)

Hauptgerät: 433 x 115 x 301 mm

Inkl. Bedienelemente und Anschlussklemmen: 433 x 115 x 346 mm

Fernbedienung: 45 x 175 x 20 mm

**GEWICHT** 

6,9 kg

LIEFERUMFANG

MC 400 Receiver, Fernbedienung inkl. Batterie, FM/DAB Wurfantenne, Netzkabel, Ausführliche Bedienungsanleitung

ART.NR. / EAN

D 149524 / 40 18843 49524 8

