

Magnat



Hi-Res
AUDIO

Magnat

Magnat®
MC 400

PLAY/PAUSE/MENU

ON/STBY

PHONES

LINE IN

USB

5V 200 1.0A

EJECT

< TUNING >

< SOURCE >

STOP/HOME

RETURN

Magnat MC 400



DAB+

RDS

MC 400 – DAS MULTITALENT

VERSTÄRKER 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



SORGFÄLTIG AUSGESUCHTE UND HI-RES-AUDIO ZERTIFIZIERTE ELEKTRONIK FÜR HÖCHSTE WIEDERGABEQUALITÄT



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



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



MC 400

WEGWEISENDES DESIGN – INTUITIVE BEDIENUNG

Richtig komfortabel wird es mit der Magnat-APP, die es für IOS und Android gibt. Hier lassen sich die diversen Musikdienste bequem steuern, die Musik im Netzwerk aufspüren und die Multiroom-funktionen nutzen. Die aktuell gewählte Musik lässt sich einfach auf andere Räume erweitern oder auch wieder von diesen entkoppeln.



STREAMING

- BT HD
- HD LAN
- HD WLAN



MC 400

Hi-Res
AUDIO

CD PLAYER

- 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



MC 400



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 Abstraten 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
- Standby-Netzteil für geringe Standby-Leistungsaufnahme

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



MC 400



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

Aux/Line	500 mV/100 kΩ
Phono	5 mV/47 kΩ

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

ANALOGUE EINGÄNGE

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

ANALOGUE 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. LEISTUNGS-AUFNAHME
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

BLUETOOTH 5

HÖHERE ÜBERTRAGUNGSRATE UND REICHWEITE

Egal, ob beim Filme schauen, Gamen oder einen beliebigen Streaming-Dienst nutzen – im Handumdrehen können Sie den richtigen Sound in bestmöglicher Qualität genießen, denn Bluetooth 5 ist beim MC 400 mit Qualcomm aptX HD an Bord.



Magnat

VIELEN DANK!