Revox Audiosysteme

TECHNISCHES DATENBLATT



STUDIOMASTER M300

HighEnd Audio System mit leistungsstarken integrierten Verstärkern, DAB+, FM Tuner, einem OLED Glas Front-Display und einer Vielzahl von möglichen Audioquellen und Anschlussmöglichkeiten ausgestattet. Musik kann via WLAN, LAN, Bluetooth, AirPlay 2 abgespielt werden. Musikstreaming mit iRadio, Spotify, Tidal, Deezer, qobuz. HDMI und weitere Anschlüsse ermöglichen das TV-Gerät, Audio Zuspieler oder Kopfhörer zu verbinden. Das einzigartige Revox Multiuser Konzept bietet einen ganz individuellen Einsatz für verschiedene Nutzer in einem Raum und durch den modularen Ansatz des System auch in vielen Räumen als Multiroom Lösung.



Frontansicht M300



Rückansicht M300

TECHNISCHE DATEN

	STUDIOMASTER M300
ArtNr.	schwarz 1.565.003.20 silber 1.565.003.00 weiß 1.565.003.10
Farbe Gehäuse	schwarz, silber, weiß
Abmessung H x B x T (mm)	87 x 200 x 342
Gewicht (kg)	4,4
Leistung	2x 95 W (1 kHz/ 2% THD/ 3 Ω) 2x 80 W (1 kHz/ 2% THD/ 4 Ω) 2x 40 W (1 kHz/ 2% THD/ 8 Ω)
Leistungsaufnahme	0 W Off-Stellung von Netzschalter < 8 W Standby 13 W Normaler Betrieb ohne Signal
Temperaturbereich	+10 40 °C
Dämpfungsfaktor	1200 an 8 Ω
Klirrfaktor	0,005 % bei 25 W an 4 Ω
Analoge Eingänge	700 mV / 39 k Ω (für Vollausteuerung)
Digitale Eingänge	1x optisch, 1x koaxial, 16, 20, 24 bit PCM, SPDIFF bis 192 kHz
USB	USB-A, 5-Volt, max. 500 mA
Subwoofer Out	1 Mono
Pre Out	1 Stereo analog

Apple Schnittstelle	AirPlay 2
Bluetooth	BT5.0 mit apt-X, apt-X HD, AAC (+), MP3, SBC
Multi Connect	1x RJ45 für weiterer Revox Multi Connect Geräte
Audioformate	AAC, ALAC, AIFF, FLAC, MP3 (cbr + vbr), OGG-Vorbis, WAV, MWA
Playlistenformate	ASX, M3U, M3U8, PLS, WPL
Unterstützte Medien- Protokolle	Audio-Netzwerkpfade mit SMB 2-Pro- tokoll oder höher
Musikdienste	Spotify, TIDAL, deezer
Radio	FM, DAB+, Internet Radio
Display	Echtglas Front mit integriertem Infra- rot (IR) Empfänger und OLED Display, weiß leuchtend, 256x64 Pixel, mit 7 Touch Sensoren



BEDIENUNG

Display am Gerät	
Revox Multiuser App	
STUDIOCONTROL C200	
C18 Multiuser Wall Control	
C100 Multiuser Remote Control	

TV Fernbedienung - bei Verbindung mit HDMI ARC

ZUBEHÖR

	inkl.	
WLAN Antenne	√	
Antennenbuchse	✓	
Netzkabel	✓	
Patchkabel	✓	