

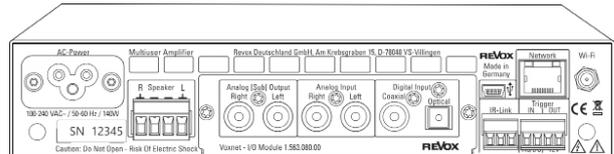
M30 Multiuser Amplifier

Der Revox M30 Multiuser Amplifier ist ein Verstärker für die Raumbeschallung innerhalb des Revox Multiuser Systems. Er verfügt über eine hervorragende DSP-Stereoendstufe mit 2 x 50 Watt RMS und hat ausreichend Leistung für quasi jeden Lautsprecher. Durch seine flexible Netzwerkeinbindung via WLAN oder LAN kann er überall im Haus eingesetzt werden.

Mit dem optionalen I/O-Modul kann eine Erweiterung durch Mehrkanalendstufen bei sehr großen Räumen oder Hochleistungsendstufen für leistungsintensive Lautsprecher realisiert werden. Hierbei bietet der M30 einen zweiten DSP-unterstützten Analogausgang an, der unabhängig vom Endstufe-DSP konfiguriert werden kann. Zusätzlich stehen mit dem I/O-Modul 3 Audioeingänge (analog, optisch, coaxial) zur Verfügung, die in das gesamte Multiuser System verteilt werden können. Vielfältige Steuerungsmöglichkeiten über Trigger IN/ OUT, IR-Eingang und Wandbedienung C18 Wall Control machen den M30 zu einem Universaltalent.



Frontansicht M30



Rückansicht M30 inkl. optionalem I/O-Modul

M30 MULTIUSER AMPLIFIER

Art.-Nr.	156300300
Farbe Gehäuse	schwarz
Abmessung H x B x T	44 x 218 x 255 mm
Gewicht	1,9 kg
Temperaturbereich	+10 ... 40 °C
Leistungsaufnahme	2,3 W Standby 6,8 W Sleep Mode ca. 9 W Normaler Betrieb
Versorgungsspannung	100 - 240 VAC / 50-60 Hz
Leistung	2 x 50 W (RMS / 1 kHz / 4 Ω)
Klirrfaktor	0,04 % (1 kHz / -8 dBFS coaxial)
Signal-Rausch-Abstand	> 80 dB / typ. 85 dB
DSP-Settings Endstufe	- Presets für Revox Lautsprecher - 1 x Hochpass, 8 x Parametric EQ
WLAN-Standards	802.11 g/n/a/ac (2,4 / 5 GHz)
Wärmeabgabe	44 BTU/hr (Pink Noise / Vol 75%)

I/O-MODUL (optional)

Eingänge	1 x analog, 1 x optisch, 1 x koaxial
Datenformat (optisch)	16, 20, 24 Bit PCM - SPDIF bis 96 kHz
Datenformat (koaxial)	16, 20, 24 Bit PCM - SPDIF bis 192 kHz
Max. Eingangspegel (Analog-Eingang)	700 mV (für Vollauststeuerung)
Analog-Ausgang (PreOut)	max. 2,0 Volt eff. mit DSP-Equalizer
PreOut-Modi	- Fix (Line Level) - Variable (inkl. Klangregelung) - Kopfhörer (variabel, ohne Mute)
DSP-Settings PreOut	- Presets für Revox-Lautsprecher - 1 x Hochpass, 8 x Parametric EQ

INSTALLATIONSZUBEHÖR (optional)

EINLEGEBODEN FÜR 19" RACK
Stahlblech mit schwarzer Pulverbeschichtung / 1HE im 19" Rack / beliebig übereinander stapelbar / max. können 2 St. M30 pro Einlegeboden montiert werden

WANDHALTERUNG
Stahlblech mit schwarzer Pulverbeschichtung / 4 Schlüsselochfräsungen für die Wandmontage / eine Wandhalterung kann einen M30 aufnehmen

ZUBEHÖR

WLAN Antenne 2,4 / 5 GHz	✓
Netzkabel	✓
Patchkabel	✓
Selbstklebende Gerätefüße	✓



BEDIENUNG

Display am Gerät
Revox Multiuser App
STUDIOCONTROL C200
C18 Multiuser Wall Control
C100 Multiuser Remote Control (mit ext. IR Empfänger)