

ES 2160

MISCHVERSTÄRKER MIT MP3-PLAYER UND BLUETOOTH

BESCHREIBUNG

Die ES 2160 ist eine Class-D-Endstufe mit integriertem Mixer, 160 W Leistung, 4 Mic/Line-Audioeingängen, einem MP3-Player mit Bluetooth und einem Aux-Eingang für externe Programmquellen. Die Endstufe kann sowohl hoch- als auch niederohmige Lautsprecher ansteuern. Die Eingänge 2 und 3 verfügen außerdem über eine RJ-45-Buchse zum einfachen Anschließen eines RCF BM 3001 Paging-Mikrofons (über CAT5-Kabel). Die ES 2160 bietet zahlreiche Funktionen wie Signalerkennung („VOX“), Priority (durch externen Befehl), „Music-on-hold“-Ausgang, Hochpassfilter zur Verbesserung der Sprachverständlichkeit und Optionen zur Klanganpassung.



FUNKTIONEN

- 160-W-Endstufe
- 4 Mikrophon-/Line-Eingänge mit 48-V-Phantomspannung
- MP3-Player und Bluetooth-Konnektivität
- Ausgänge für hoch- und niederohmige Lautsprecher
- BM 3001 Mikrophonanschluss auf den Eingängen 2 und 3
- Signalerkennung (VOX) und Priority-Befehl
- Hochpassfilter
- Klanganpassung auf Aux-Eingängen
- Music-on-Hold-Ausgang

SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)	Klasse Verstärker:	D
	Output power:	1 x 160 W @ 4 ohm
	Output power @ 100 V:	1 x 160 W @ 100 V
	Output power @ 70 V:	1 x 160 W @ 70 V
	Frequenzgang (-3dB):	50 Hz ÷ 14000 Hz
	Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz :	<0.3 %
Input-sektion	Gesamtzahl an Eingängen:	8
	Line-Eingang:	2
	Leitungsverbinder:	RCA
	Mix + Line Eingänge:	4
	Mic + Line Anschluss:	Euroblock, XLR
	Mic + Line Phantom:	32 V DC
	VOX:	Yes
	Sprechstelleneingang:	2
	Sprechstellenanschluss:	RJ45
	Sprechstellen Kommando:	Contact
	Schaltkontakteingänge (GPI):	2
Ausgangs-sektion	Signal-Ausgangsnummer:	2
	Ausgangsbuchsen:	RCA
	Anschluss Versorgungsspannung:	Euroblock
Prozessing	Klangeinstellungen:	Yes
	Hochpass-Filter:	150 Hz
Konfiguration und steuerung	Konfiguration:	DIP switch, Front panel
	Priorität:	Yes
	Music on hold:	Yes
	Signalton:	Yes
Schutzschaltungen	Kühlung:	Convection
	Kurzschluss:	Yes
	Thermisch:	Yes
	DC:	Yes
	Sicherung:	Yes
Audioquellen	USB-Stick:	Yes
	SD-Karte:	Yes
	Bluetooth:	Yes
Strombedarf	Betriebsspannung:	220-240/115 V- 50/60Hz
	Spannungswahl:	Internal
	Stromverbrauch (W):	350 W



Standardkonformität	Safety agency:	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material:	Metal
	Farbe:	Black
	Rack-Einbau:	19", 2U
Größe	Höhe:	88 mm / 3.46 inches
	Breite:	442 mm / 17.4 inches
	Tiefe:	230 mm / 9.06 inches
	Gewicht:	5.4 kg / 11.9 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	200 mm / 7.87 inches
	Verpackung Breite:	500 mm / 19.69 inches
	Verpackung Tiefe:	330 mm / 12.99 inches
	Verpackungsgewicht:	6.45 kg / 14.22 lbs

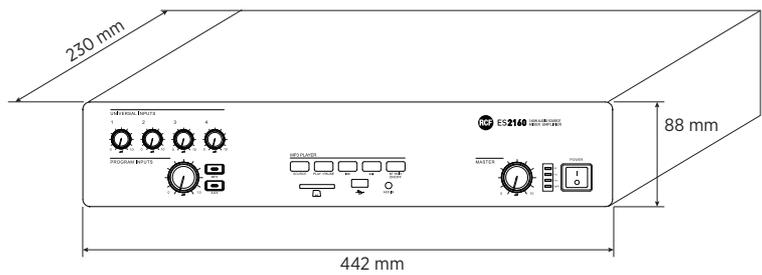
ARTIKEL-NUMMER

- **12100053**

ES 2160

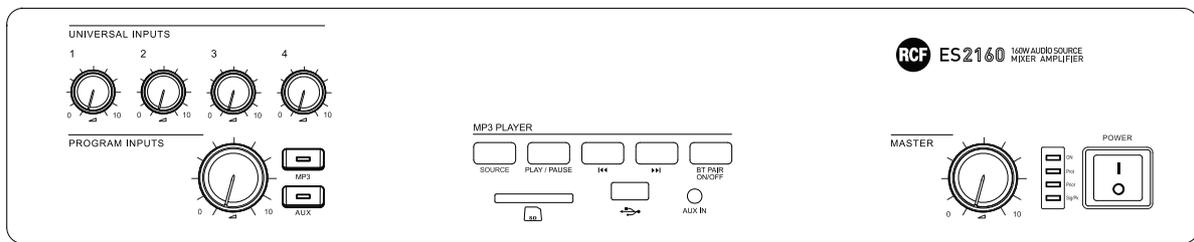
EAN 8024530018917

DRAWINGS



PANELS

Front panel



Rear panel

