M 18

MIXER DIGITALE CON CONTROLLO WIFI

DESCRIZIONE

M 18 è dotato di un punto di accesso WiFi integrato con antenne esterna ed interna, che consente un controllo wireless completo da un massimo di 5 tablet. Dispone di un totale di 18 ingressi analogici, 8 preamplificatori microfonici, fino a 19 effetti di alta qualità simultanei e una suite completa di algoritmi plug-in ed effetti interni professionali, tra cui un riverbero stereo e le dettagliate emulazioni di amplificatori per chitarra e basso. Gli equalizzatori d'ingresso (Standard, Vintage e Smooth) consentono un'ampia gamma di colorazioni e un ambiente flessibile per la manipolazione del suono. Un processore Mastering sulle uscite principali consente una messa a punto finale del suono complessivo. Una ingresso USB per il player/recorder, porte MIDI IN/OUT e ingresso per footswitch offrono la massima flessibilità d'uso.



CARATTERISTICHE

- 18 CANALI DI INGRESSO ANALOGICI, 8 PREAMPLIFICATORI MICROFONICI E 10 INGRESSI DI LINEA, INCLUSI 2 INGRESSI COMMUTABILI HIZ
- Tre FX interni: Riverbero, Delay, Modulazione
- 19 EFFETTI DA STUDIO SIMULTANEI, TRA CUI EMULAZIONI DI CHITARRA E BASSO SVILUPPATE DA OVERLOUD
- App MixRemote per il controllo remoto
- VALVE WARMER, XCITER, MAXIMIZER ED EQ GRAFICO STEREO SUL MAIN MIX
- 1 uscita principale stereo e 6 uscite ausiliarie
- Porta USB per il player interno a quattro tracce e registrazione a due tracce
- PORTE ENTRATE E USCITE MIDI
- 1 connettore per interruttore a pedale a due canali
- Alimentazione interna

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche elettroniche	Risposta in Frequenza:	20 Hz ÷ 20000 kHz
Processing	Canali di processing:	20
	Signal Processing:	32 Bit Floating Point
	Conversione A/D - D/A:	24 Bit @ 48.0 kHz
	Gamma Dinamica:	114
Specifiche Wireless	Access Point Interno:	Yes
	Dual Band:	Yes
	IEEE802.11 b/g standard (GHz):	2.4 / 5.0 - US version: 2.4 GHz only
	Antenne interne:	2
	Antenna Esterna:	1
Input	Channels:	18
	Mic:	8
	Gamma di Guadagno	0 dB ÷ 60 dB
	Livello Rumore in ingresso (dBu Pesato-A)	-128 dBu A-Weighted
	Impedenza ingressi microfonici (kohm):	1 kohm
	Passa Alto	10 Hz ÷ 500 dB
	Alimentazione Phantom +48V	Yes
	Mono Line:	10
	Selettore di Guadagno:	-10 dB ÷ 4 dB
	Impedenza ingressi Line (kohm):	10 kohm
	Input Hi-Z:	2
	Impedenza ingressi Line Hi-Z (Mohm):	1 Mohm
	A/D Gamma Dinamica (dB):	114 dB
	Input Connectors:	XLR, Jack
Output	Main MIX:	2
	FX Send:	3
	AUX Send:	6
	AUX Output:	6
	Cuffie:	1
	Output Connectors:	XLR, Jack
Specifiche di output	Impedenza Main Out (ohm):	50 ohm
	Livello Main Out (dBu)	21 dBu
	Impedenza Aux Out (ohm)	50 ohm
	Livello Aux Out (dBu)	21 dBu
	Impedenza uscita cuffie (ohm):	40 ohm
	Livello uscita cuffie (dBm):	35 dBm
	Range Dinamico D/A (dB):	114 dB
Gate	Gate RCF:	"Gates present on all input channel"
Compressori	Compressori RCF:	Compressor on each input channel

RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

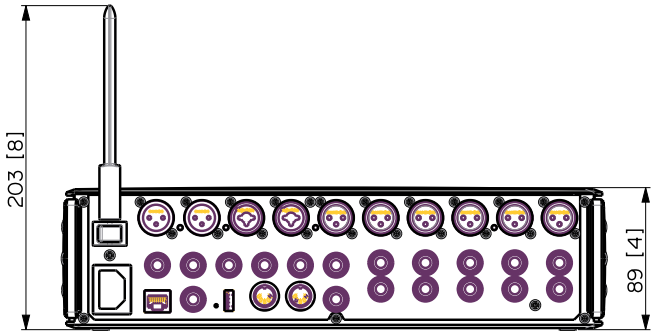
EQ	EQ in ingresso:	2 Full Parametric / 2 Semi Parametric / 2 Shelving / 4 Generic
	AUX Output EQ:	2 Full Parametric / 2 Shelving
Mandate ausiliarie	AUX:	4 PRE / 2 PRE/POST
	FX POST:	3
Effetti interni	Mandate effetti:	3
	Insert Effetto MultiFX:	16
Processori di mastering	Processore Main OUT:	4.00
	Tipologia Main OUT:	"Valve Warmer, Xciter, Maximizer, 31 band Graphic EQ present on MAIN MIX"
USB Audio	USB Audio:	Yes
	Tipo:	A
	Tracce in riproduzione:	2
	Tracce in registrazione:	2
	Frequenza di campionamento supportata (kHz):	48.0 kHz
	Formati di riproduzione supportati:	MP3, WAV, AIFF
	Formato File compresso (kbps max):	320 Kbps
	Formati di registrazione supportati:	WAV
Altre caratteristiche	Footswitch:	Yes
	MIDI IN:	Yes
	MIDI OUT:	Yes
	Porta LAN:	Yes
Specifiche elettriche	Alimentazione:	Internal
	Voltaggio richiesto:	90 V - 240 V
	Consumo di energia (MAX) (W):	40 W
Conformità agli standard	Standard di sicurezza:	CE compliant
Specifiche fisiche	Colore:	Black
	Montaggio a Rack:	2U , Optional rack mounting accessory required
Dimensioni	Altezza:	88 mm / 3.46 inches
	Larghezza:	340 mm / 13.39 inches
	Profondità:	180 mm / 7.09 inches
	Peso:	2.5 kg / 5.51 lbs
Informazioni di spedizione	Altezza imballaggio:	378 mm / 14.88 inches
	Larghezza imballaggio:	253 mm / 9.96 inches
	Profondità imballaggio:	132 mm / 5.2 inches
	Peso imballaggio:	3.4 kg / 7.5 lbs

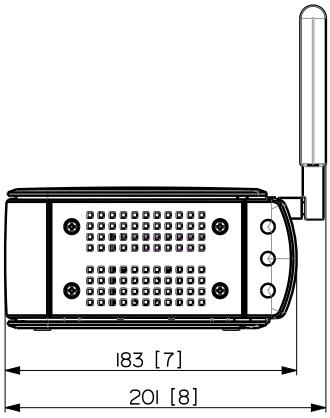
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

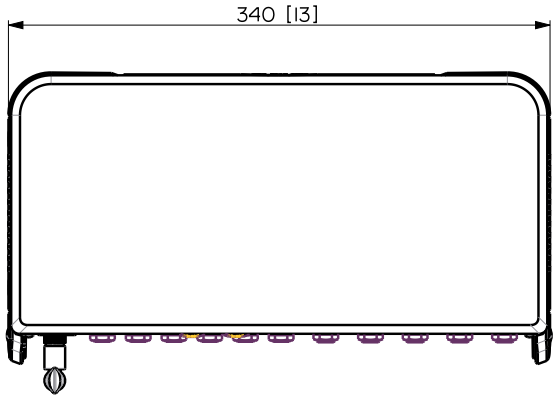
CODICE

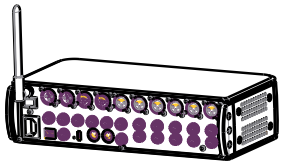
- **17140074**
  M 18
  90-240V, US
  EAN 8024530013073
- **17140073**
  M 18
  90-240V, EU
  EAN 8024530013066

RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.









VISTA 3D / 3D VIEW

DIGITAL MIXER M 18 - EU

REV. A

ACCESSORI



ACCESSORY RM-KIT M 18

CODICE **13360343**
EAN: 8024530013387



ACCESSORY STAGE BUMPERS M 18

CODICE **13360332**
EAN: 8024530013165



TRANSPORTATION BAG BG M 18

CODICE **13360435**
EAN: 8024530016630