

F 16XR

16-KANAL-MISCHPULT MIT MULTI-FX & RECORDING

BESCHREIBUNG

Die neue Mixer-Generation der F Serie von RCF führt die analoge Tradition der professionellen E Serie fort und bietet hochwertigen Klang in fünf Formaten von 6 bis 24 Kanälen. Als leistungsfähiges Werkzeug für Musiker und alle Freunde des guten Tons wurde die Serie vom RCF-Entwicklerteam von Grund auf neu konzipiert und gestaltet. Im stabilen Metallgehäuse bietet jedes Mischpult einen vollständig symmetrischen Signalweg vom Eingang bis zum Ausgang und die einzigartige Effektsektion PRO DSP FX: 16 professionelle Effekte, inkl. Hall (Hall, Room, Plate, Spring), Delay (Mono, Stereo und Multitap), Chorus, Flanger und Echo. Die Modelle F 10XR, F 12XR, F 16XR und F 24XR ermöglichen mit ihrer USB-Audioschnittstelle Stereo-Aufnahmen auf computergestützten DAWs und 2-Kanal- Wiedergabe.



FUNKTIONEN

- Eingänge: 10 Mikrofonvorverstärker 8 Mono-Line (1 hochohmgi)
- 4 Stereo-Line
- Integrierter PRO DSP FX-Prozessor mit 16 Presets
- Stereo-Aufnahme und -Wiedergabe über USB
- 6 Kompressoren mit Einzelregler
- Mono-Kanäle mit 3-Band-EQ mit wählbarer Mittenfrequenz
- Robustes, kompaktes und attraktives Design
- Konzipiert und entwickelt in Italien
- Internes Universalnetzteil
- 2 Stereo-Ausgangs-Busse und 4 Aux-Sends (2 Pre-, 1 Pre-/Post-, 1 Post-Fader)

SPEZIFIKATIONEN

Elektronische spezifikationen	Frequenzgang:	20 Hz ÷ 20 kHz
	THD+N, 20dB Verstärkung, 0dBu Ausgangspegel(% A-Gewichtet):	<0,02% A-Weighted
Prozessing	Dynamikumfang:	> 85dB
Eingänge	Channels:	16
	Mic:	10
	Gainbereich:	0 dB ÷ -50 dB
	Eingangserauschpegel (dBu A-Gewichtet):	-124 dBu A-Weighted
	Mikrofon Eingangsimpedanz (kOhm):	14 kohm
	Hochpass:	80 Hz
	Phantom Speisung +48V:	Yes
	Mono Linie:	8
	Gainauswahl:	20 dB ÷ -30 dB
	Line-Eingangsimpedanz (kOhm):	21 kohm
	HI-Z Eingänge:	1
	HI-Z Line-Eingangsimpedanz (MOhm)	1 Mohm
	Stereo Line:	4
	Gainauswahl	20 dB ÷ -30 dB
	Stereo Eingangs-Impedanz (kOhm):	14 kohm
	Input Connectors:	XLR, Jack, RCA
Ausgänge	Main Mix:	1
	Kontrollraum:	Yes
	FX Send:	1
	AUX Send:	3
	Aux Ausgang:	4
	Gruppen Ausgang:	4
	Köpfungörer	1
	Output Connectors:	XLR, Jack
Soezifikationen (Ausgang)	Main-Out Pegel (dBu):	28 dBu
	Aux Ausgangs-Empfindlichkeit (dBu):	28 dBu
	Gruppen Ausgangs Pegel (dBu):	28 dBu
	Köpfungörer Ausgang Impedanz (Ohm)	150 ohm
	Köpfungörer Ausgang Level (dBm):	10 dBm
Kompressoren	RCF Kompressoren:	n°6 Single Control Compressors on Channels 1 to 6
EQ	Eingangskanäle EQ:	1 Semi Parametric / 2 Shelving
	Beschreibung:	High: +/-15 dB @ 10 kHz Shelving Mid: +/-15 dB @ Freq. sel. from 100Hz to 8kHz - Bell Low: +/-15 dB @ 100 Hz Shelving

Aux sends	AUX:	2 PRE / 1 PRE/POST
	FX Post:	1
Interne effekte	Send-Effekte:	1
USB-Audio	USB Audio Interface:	Yes
	Typ:	B
	Play trk:	2
	Aufnahme-Spur:	2
	Unterstützte Sampling-Rate (kHz):	44.1, 48.0 kHz
Weitere funktionen	Fussschalter:	Yes
Elektrische spezifikationen	Stromversorgung:	Internal
	Benötigte Spannung:	100 V - 240 V
	Stromverbrauch (MAX (W)):	30 W
Standardkonformität	Safety agency:	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material:	Metal
	Farbe:	Black
Größe	Höhe:	107 mm / 4.21 inches
	Breite:	479 mm / 18.86 inches
	Tiefe:	406 mm / 15.98 inches
	Gewicht:	6.4 kg / 14.11 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	150 mm / 5.91 inches
	Verpackung Breite:	453 mm / 17.83 inches
	Verpackung Tiefe:	523 mm / 20.59 inches
	Verpackungsgewicht:	7.4 kg / 16.31 lbs

ARTIKEL-NUMMER• **17140100**

F 16XR

JP

EAN 8024530016760

• **17140091**

F 16XR

EU

EAN 8024530016166

• **17140099**

F 16XR

UK

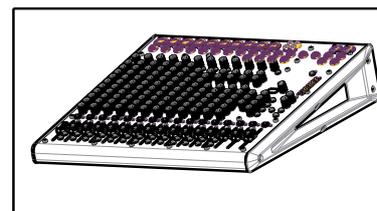
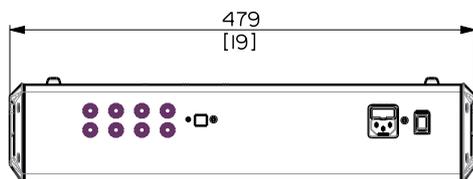
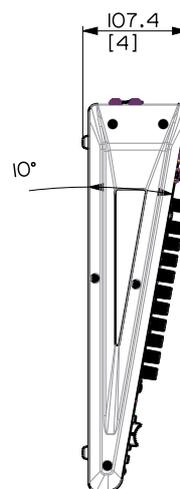
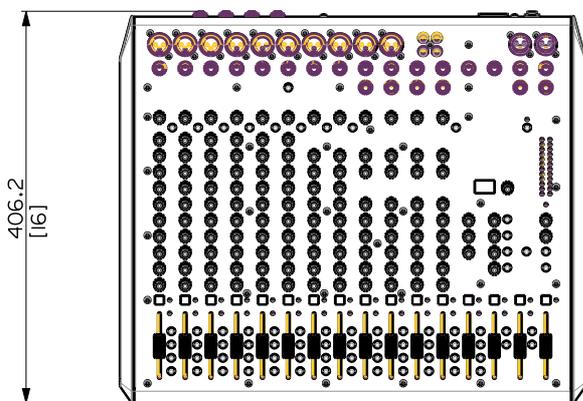
EAN 8024530016753

• **17140096**

F 16XR

US

EAN 8024530016722



VISTA 3D / 3D VIEW



ZUBEHÖR

TRANSPORTATION BAG BG F 16XR

ARTIKEL-
NUMMER
EAN:

13360420
8024530016425
