

# F 6X

## 6-KANAL-MISCHPULT MIT MULTI-FX

### 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: 2 Mikrofonvorverstärker 2 Mono-Line
- 2 Stereo-Line
- 1 Aux/FX (Post)
- Symmetrischer Signalweg von Eingang zu Ausgang (Main)
- Integrierter PRO DSP FX-Prozessor mit 16 Presets
- Stabiles Metallgehäuse
- Robustes, kompaktes und attraktives Design
- Konzipiert und entwickelt in Italien
- 1 Aux/FX (Post)
- Mono-Kanäle mit 3-Band-EQ Stereo-Kanäle mit 2-Band-EQ

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Elektronische spezifikationen</b>	Frequenzgang:	20 Hz ÷ 20 kHz
	THD+N, 20dB Verstärkung, 0dBu Ausgangspegel(% A-Gewichtet):	<0,02% A-Weighted
<b>Prozessing</b>	Dynamikumfang:	> 85dB
<b>Eingänge</b>	Channels:	6
	Mic:	2
	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:	2
	Gainauswahl:	20 dB ÷ -30 dB
	Line-Eingangsimpedanz (kOhm):	21 kohm
	Stereo Line:	2
	Gainauswahl	20 dB ÷ -30 dB
	Stereo Eingang-Impedanz (kOhm):	15 kohm
	Input Connectors:	XLR, Jack, RCA
<b>Ausgänge</b>	Main Mix:	1
	FX Send:	1
	Aux Ausgang:	1
	Köpfungörer	1
	Output Connectors:	XLR, Jack
<b>Soezifikationen (Ausgang)</b>	Main-Out Pegel (dBu):	28 dBu
	Aux Ausgangs-Empfindlichkeit (dBu):	28 dBu
	Köpfungörer Ausgang Impedanz (Ohm)	150 ohm
<b>EQ</b>	Eingangskanäle EQ:	2 Shelving / 1 Generic
	Beschreibung:	High:+/-15 dB @ 10 kHz Shelving, Mid:+/-15 dB @ 1,250 kHz, Bell Low:+/-15 dB @ 100 Hz Shelving.
<b>Aux sends</b>	FX Post:	1
<b>Interne effekte</b>	Send-Effekte:	1
<b>Weitere funktionen</b>	Fussshalter:	Yes
<b>Elektrische spezifikationen</b>	Stromversorgung:	External
	Benötigte Spannung:	100 V - 240 V
	Stromverbrauch (MAX (W)):	12 W



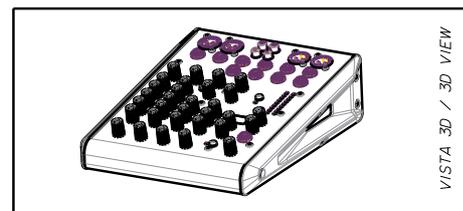
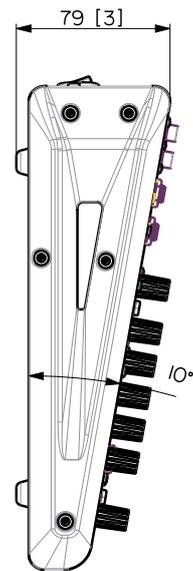
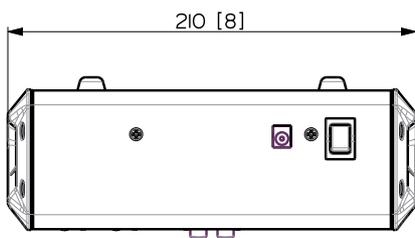
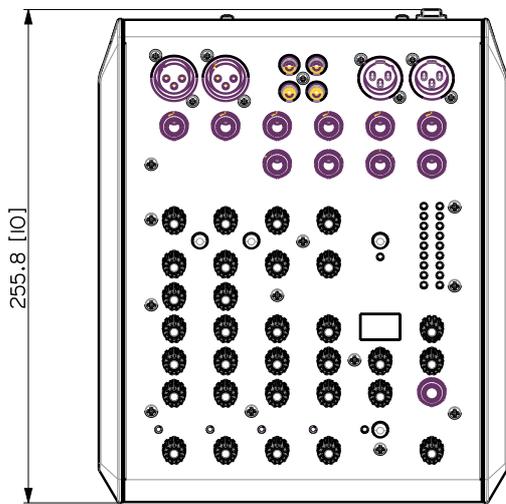
<b>Standardkonformität</b>	Safety agency:	CE compliant
<b>Physikalische daten</b>	Gehäuse Material:	Metal
	Farbe:	Black
<b>Größe</b>	Höhe:	79 mm / 3.11 inches
	Breite:	210 mm / 8.27 inches
	Tiefe:	255 mm / 10.04 inches
	Gewicht:	1.8 kg / 3.97 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe:	122 mm / 4.8 inches
	Verpackung Breite:	378 mm / 14.88 inches
	Verpackung Tiefe:	260 mm / 10.24 inches
	Verpackungsgewicht:	2.75 kg / 6.06 lbs

**ARTIKEL-NUMMER**

- **17140088**

F 6X

EAN 8024530016135



VISTA 3D / 3D VIEW

	MIXER F 6X 90-240 V	REV. A
--	---------------------	-----------



**ZUBEHÖR**

TRANSPORTATION BAG BG F 6X

ARTIKEL-  
NUMMER

**13360417**

EAN:

8024530016395

---