

# 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 vier Formaten von 6 bis 16 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 und F 16XR 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

### Elektronische Spezifikationen

Frequenzgang:	20 Hz ÷ 20 kHz
THD+N, 20dB Verstärkung, 0dBu	<0,02
Ausgangspegel(% A-Gewichtet):	

### Eingänge

Mic:	2
Gainbereich:	0 dB ÷ -50 dB
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 Eingangs-Impedanz (kOhm):	15 kohm

### Ausgänge

Main Mix:	1
FX Send:	1
Aux Ausgang:	1
Köpfungörer	1

### Soezifikationen (Ausgang)

Main-Out Pegel (dBu):	28 dBu
Aux Ausgangs-Empfindlichkeit (dBu):	28 dBu
Köpfungörer Ausgang Impedanz (Ohm)	150 ohm

### EQ

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.

### Aux Sends

FX Post:	1
----------	---

### Interne Effekte

Send-Effekte:	1
---------------	---

### weitere Funktionen

Fusschalter:	Yes
--------------	-----

**Elektrische Spezifikationen**

Stromversorgung:	External
Benötigte Spannung:	100 V - 240 V
Stromverbrauch (MAX (W)):	12 W

**Standardkonformität**

CE Zeichen:	Yes
-------------	-----

**Physikalische Daten**

Gehäuse Material:	Metal
Farbe:	Black

**Größe**

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

**Versandinformationen**

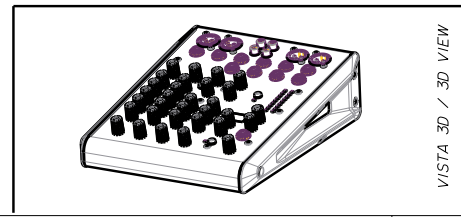
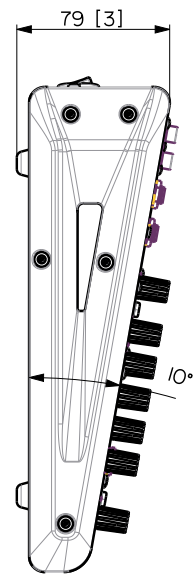
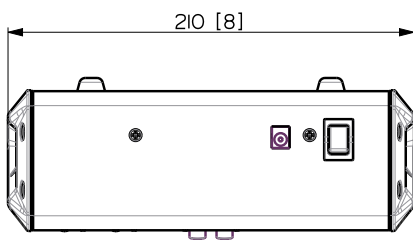
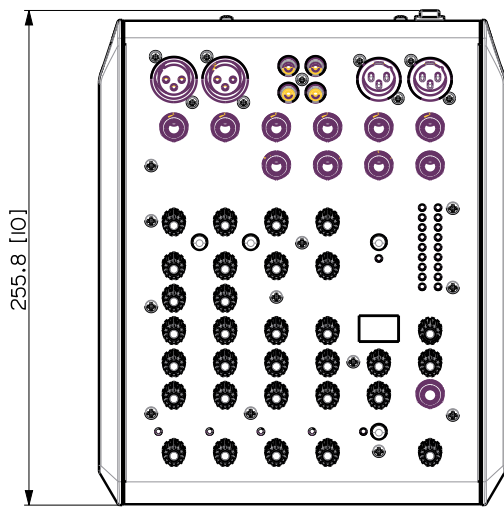
Verpackung Höhe:	122 mm / 4.8 inches
Verpackung Breite:	378 mm / 14.88 inches
Verpackung Tiefe:	260 mm / 10.24 inches
Verpackungsgewicht:	2.75 kg / 6.06 lbs

**ARTIKEL-NUMMER**

- **17140088**

F 6X

EAN 8024530016135



VISTA 3D / 3D VIEW

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