

# F 12XR

## 12-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: 6 Mikrofonvorverstärker 4 Mono-Line (1 hochohmig),
- 4 Stereo-Line
- Integrierter PRO DSP FX-Prozessor mit 16 Presets
- Stereo-Aufnahme und -Wiedergabe über USB
- 4 Kompressoren mit Einzelregler
- 1 Stereo-Ausgangs-Bus und 2 Aux-Sends (1 Pre-, 1 Pre-/Post-Fader)
- Symmetrischer Signalweg von Eingang zu Ausgang (Main)
- Mono-Kanäle mit 3-Band-EQ Stereo-Kanäle mit 2-Band-EQ
- Robustes, kompaktes und attraktives Design
- Konzipiert und entwickelt in Italien

## SPEZIFIKATIONEN

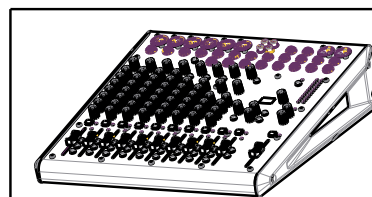
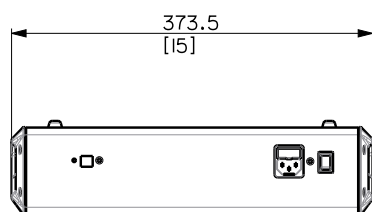
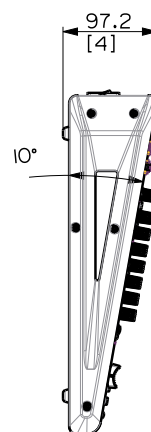
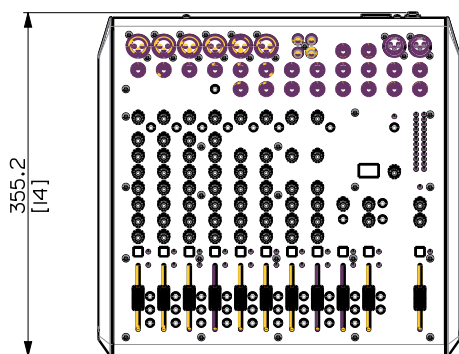
<b>Elektronische spezifikationen</b>	Frequenzgang:	20 Hz ÷ 20 kHz
	THD+N, 20dB Verstärkung, 0dBu Ausgangspegel(% A-Gewichtet):	<0,02% A-Weighted
<b>Prozessing</b>	Dynamikumfang:	> 85dB
<b>Eingänge</b>	Channels:	12
	Mic:	6
	Gainbereich:	0 dB ÷ -50 dB
	Eingangserauschpegel (dBu A-Gewichtet):	-124 dBu A-Weighted
	Mikrofon Eingangsimpedanz (kOhm):	14 kohm
	Hochpass:	80 Hz
	Phantom Speisung +48V:	Yes
	Mono Linie:	4
	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):	15 kohm
	Input Connectors:	XLR, Jack, RCA
<b>Ausgänge</b>	Main Mix:	1
	Kontrollraum:	Yes
	FX Send:	1
	AUX Send:	1
	Aux Ausgang:	2
	Gruppen Ausgang:	1
	Köpfungörer	1
	Output Connectors:	XLR, Jack
<b>Soezifikationen (Ausgang)</b>	Main-Out Pegel (dBu):	28 dBu
	Aux Ausgangs-Empfindlichkeit (dBu):	28 dBu
	Gruppen Ausgangs Pegel (dBu):	28 dBu
	Köpfungörer Ausgang Impedanz (Ohm)	150 ohm
<b>Kompressoren</b>	RCF Kompressoren:	n° 4 Single Control Compressors on Channels 1 to 4
<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>	AUX:	1 PRE/POST
	FX Post:	1



<b>Interne effekte</b>	Send-Effekte:	1
<b>USB-Audio</b>	USB Audio Interface:	Yes
	Typ:	B
	Play trk:	2
	Aufnahme-Spur:	2
	Unterstützte Sampling-Rate (kHz):	44.1, 48.0 kHz
<b>Weitere funktionen</b>	Fussschalter:	Yes
<b>Elektrische spezifikationen</b>	Stromversorgung:	Internal
	Benötigte Spannung:	100 V - 240 V
	Stromverbrauch (MAX (W)):	24 W
<b>Standardkonformität</b>	Safety agency:	CE compliant
<b>Physikalische daten</b>	Gehäuse Material:	Metal
	Farbe:	Black
<b>Größe</b>	Höhe:	97 mm / 3.82 inches
	Breite:	373 mm / 14.69 inches
	Tiefe:	355 mm / 13.98 inches
	Gewicht:	4.5 kg / 9.92 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe:	140 mm / 5.51 inches
	Verpackung Breite:	400 mm / 15.75 inches
	Verpackung Tiefe:	425 mm / 16.73 inches
	Verpackungsgewicht:	5.5 kg / 12.13 lbs

**ARTIKEL-NUMMER**

- **17140098**  
F 12XR  
JP  
EAN 8024530016746
  - **17140097**  
F 12XR  
UK  
EAN 8024530016739
  - **17140095**  
F 12XR  
US  
EAN 8024530016715
- **17140090**  
F 12XR  
EU  
EAN 8024530016159



VISTA 3D / 3D VIEW



MIXER F 12XR 90-240 V

REV.  
A



**ZUBEHÖR**



RACK MOUNT KIT RM-KIT F 12XR

ARTIKEL-  
NUMMER  
EAN:

**13360416**  
8024530016432

---

TRANSPORTATION BAG BG F 12XR

ARTIKEL-  
NUMMER  
EAN:

**13360419**  
8024530016418

---