

# F 24XR

## MESA DE MEZCLA DE 24 CANALES CON MULTIEFECTOS Y GRABADORA

### DESCRIPCIÓN

La serie F de mesas de mezcla de nueva generación de RCF está basada en la amplia experiencia analógica de la Serie E y ofrece un sonido de alta calidad en cinco formatos que van de los 6 a los 24 canales. Una herramienta potente para músicos y amantes del sonido, pensada y diseñada por el equipo de I+D de RCF. Cada mesa de mezcla, protegida por un sólido chasis de metal, ofrece un enrutamiento de audio totalmente balanceado desde la entrada a la salida y el excepcional PRO DSP FX: 16 efectos profesionales como reverbs (halls, rooms, plates, spring), delays (mono, estéreo y multitoque), chorus, flangers y ecos. Los modelos F 10XR, F 12XR, F 16XR y F 24XR incluyen una interfaz de audio USB para grabación estéreo en una DAW de ordenador y 2 canales de reproducción



### CARACTERÍSTICAS

- Entradas: 18 preamplificadores de micrófono 16 líneas mono (1 Hi-Z)
- 4 líneas estéreo
- PRO DSP FX integrado con 16 presets
- Grabación y reproducción estéreo a través del puerto USB
- 6 compresores con un solo control
- Ruta de sonido balanceada de la salida principal desde la entrada hasta la salida
- Diseño sólido, compacto y elegante.
- Diseñado en Italia
- Fuente de alimentación universal interna
- Dos buses de salida estéreo y 4 envíos auxiliares (2 pre, 1 pre/post, 1 post)

## ESPECIFICACIONES

<b>Especificaciones electrónicas</b>	Respuesta en frecuencia:	20 Hz ÷ 20 kHz
	THD+N, ganancia 20 dB, salida 0 dBu (% A ponderado):	<0,02% A-Weighted
<b>Procesamiento</b>	Rango dinámico:	> 85dB
<b>Entradas</b>	Channels:	24
	Micrófono:	18
	Rango de ganancia:	0 dB ÷ -50 dB
	Nivel de ruido de entrada (dBu Curva de ponderación A):	-124 dBu A-Weighted
	Impedancia de entradas Mic (Kohmio):	14 kohm
	Corte de graves:	80 Hz
	Alimentación fantasma +48 V:	Yes
	Línea mono:	16
	Selección de ganancia:	20 dB ÷ -30 dB
	Impedancia de entradas de línea (Kohmio):	21 kohm
	Entrada de Línea Hi-Z:	1
	Impedancia de entrada de línea Hi-Z (Mohmio):	1 Mohm
	Línea estéreo:	4
	Selección de ganancia	20 dB ÷ -30 dB
	Impedancia de entrada de línea estéreo (Kohmio):	14 kohm
Input Connectors:	XLR, Jack, RCA	
<b>Salidas</b>	Mezcla principal:	1
	Sala de control:	Yes
	Envío FX:	1
	Envío auxiliar:	3
	Salida auxiliar:	4
	Salida de grupo:	2
	Audífonos	1
	Output Connectors:	XLR, Jack
<b>Especificaciones de salidas</b>	Nivel de salida principal (dBu):	28 dBu
	Nivel de salida auxiliar (dBu):	28 dBu
	Nivel de salida de grupo (dBu):	28 dBu
	Impedancia de salida de audífonos (ohmio):	150 ohm
	Nivel de salida de audífonos (dBm):	10 dBm
<b>Compresores</b>	Compresores RCF:	n°6 Single Control Compressors on Channels 1 to 6
<b>Ecuador</b>	Ecuador de canales de entrada:	1 Semi Parametric / 2 Shelving
	Descripción:	High: +/-15 dB @ 10 kHz Shelving Mid: +/-15 dB @ Freq. sel. from 100Hz to 8kHz - Bell Low: +/-15 dB @ 100 Hz Shelving

<b>Envíos auxiliares</b>	AUX:	2 PRE / 1 PRE/POST
	FX POST:	1
<b>Efectos internos</b>	Envío de efectos:	1
<b>Audio USB</b>	USB Audio Interface:	Yes
	Tipo:	B
	Reproducir pista:	2
	Grabar pista:	2
	Frecuencia de muestreo admitida (kHz):	44.1, 48.0 kHz
<b>Otras funciones</b>	Interruptor de pie / switch de pie:	Yes
<b>Especificaciones eléctricas</b>	Fuente de alimentación:	Internal
	Requerimientos de voltaje:	100 V - 240 V
	Consumo eléctrico (MAX) (W):	70 W
<b>Cumplimiento estándar</b>	Safety agency:	CE compliant
<b>Especificaciones físicas</b>	Material del gabinete/de la caja:	Metal
	Color:	Black
<b>Tamaño</b>	Altura:	107 mm / 4.21 inches
	Ancho:	720 mm / 28.35 inches
	Profundidad:	406 mm / 15.98 inches
	Peso:	9.5 kg / 20.94 lbs
<b>Informaciones de envío</b>	Altura de paquete:	201 mm / 7.91 inches
	Anchura de paquete:	759 mm / 29.88 inches
	Profundidad de paquete:	524 mm / 20.63 inches
	Peso de paquete:	12.5 kg / 27.56 lbs

**CÓDIGO DE ARTÍCULO**

- **17140125**
  - F 24XR
  - JP
  - EAN 8024530018054
- **17140124**
  - F 24XR
  - UK
  - EAN 8024530018047
- **17140123**
  - F 24XR
  - US
  - EAN 8024530018030
- **17140101**
  - F 24XR
  - EU
  - EAN 8024530017675