M 18

MEZCLADOR DIGITAL DE FORMATO PEQUEÑO CONTROLADO POR WIFI

DESCRIPCIÓN

El M 18, sin faders y con todo incluido, tiene un punto de acceso WiFi integrado con antenas externas e internas, lo que permite el control inalámbrico completo desde un máximo de 5 tablets. Cuenta con 18 entradas analógicas, 8 preamplificadores de micrófono, hasta 19 efectos simultáneos con calidad de estudio y una completa paleta de algoritmos de plug-in y efectos internos profesionales, incluyendo una réver estéreo de alta calidad y emulaciones de amplificadores clásicos de guitarra y bajo. Las EQs de entrada (Standard, Vintage y Smooth) permiten conseguir un amplio abanico de sonidos y un entorno flexible para esculpir el sonido. Un procesador en las salidas principales permite un ajuste fino del sonido global. Un puerto USB para el reproductor y grabador interno de dos pistas, puertos MIDI y una entrada para pedal proporcionan máxima flexibilidad.

CARACTERÍSTICAS

- 18 CANALES DE ENTRADA ANALÓGICA, 8 PREVIOS DE MICRO Y 10 ENTRADAS DE LÍNEA INCLUYENDO 2 ENTRADAS CONMUTABLES A HIZ
- Tres efectos internos: Réver, Retardo, Modulación
- 19 EFECTOS SIMULTANEOS CON CALIDAD DE ESTUDIO, INCLUYENDO EMULACIONES DE AMPLIFICADORES DE GUITARRA Y BAJO DESARROLLADAS POR OVERLOUD
- App MixRemote para un control exhaustivo
- CALENTADOR DE VÁLVULAS, EXCITADOR, MAXIMIZADOR Y EQ GRÁFICO ESTÉREO EN LA MEZCLA PRINCIPAL
- 1 salida estéreo principal y 6 salidas auxiliares
- Puerto USB para el reproductor interno de cuatro pistas y el grabador interno de dos pistas
- PUERTOS MIDI IN Y OUT
- 1 conector para pedal doble
- Fuente de alimentación interna

ESPECIFICACIONES

Especificaciones electronicas	Respuesta en frecuencia:	20 Hz ÷ 20000 kHz
Procesamiento	Canales de procesamiento:	20
	Procesamiento de señal:	32 Bit Floating Point
	Conversión AD-DA:	24 Bit @ 48.0 kHz
	Rango dinámico:	114
Especificaciones inalámbricas	Punto de acceso interno:	Yes
	Doble banda:	Yes
	Estándar IEEE802.11 b/g (GHz):	2.4 / 5.0 - US version: 2.4 GHz only
	Antenas internas:	2
	Antenas externas:	1
Entradas	Channels:	18
	Micrófono:	8
	Rango de ganancia:	0 dB ÷ 60 dB
	Nivel de ruido de entrada (dBu Curva de ponderación A):	-128 dBu A-Weighted
	Impedancia de entradas Mic (Kohmio):	1 kohm
	Corte de graves:	10 Hz ÷ 500 dB
	Alimentación fantasma +48 V:	Yes
	Línea mono:	10
	Selección de ganancia:	-10 dB ÷ 4 dB
	Impedancia de entradas de línea (Kohmio):	10 kohm
	Entrada de Linea Hi-Z:	2
	Impedancia de entrada de linea Hi-Z (Mohmio):	1 Mohm
	Rango dinámico A/D (dB):	114 dB
	Input Connectors:	XLR, Jack
Salidas	Mezcla principal:	2
	Envío FX:	3
	Envío auxiliar:	6
	Salida auxiliar:	6
	Audífonos	1
	Output Connectors:	XLR, Jack
Especificaciones de salidas	Impedancia de salida principal (ohmio):	50 ohm
	Nivel de salida principal (dBu):	21 dBu
	Impedancia de salida auxiliar (Ohmio)	50 ohm
	Nivel de salida auxiliar (dBu):	21 dBu
	Impedancia de salida de audífonos (ohmio):	40 ohm
	Nivel de salida de audífonos (dBm):	35 dBm
	Rango dinámico D/A (dB):	114 dB
Compuertas	Puertas RCF:	"Gates present on all input channel"

RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

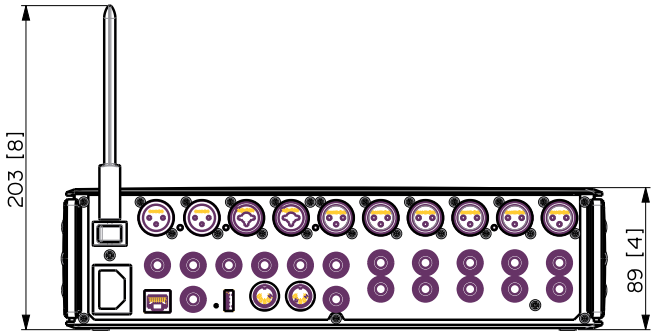
Compresores	Compresores RCF:	Compressor on each input channel
Ecualizador	Ecualizador de canales de entrada:	2 Full Parametric / 2 Semi Parametric / 2 Shelving / 4 Generic
	Ecualizador Salida Auxiliar:	2 Full Parametric / 2 Shelving
Envios auxliliares	AUX:	4 PRE / 2 PRE/POST
	FX POST:	3
Efectos internos	Envío de efectos:	3
	Inserción de efectos MultiFX:	16
Procesadores de masterización	Procesadores de salida principal:	4.00
	Tipo de salida principal:	"Valve Warmer, Xciter, Maximizer, 31 band Graphic EQ present on MAIN MIX"
Audio USB	USB Audio:	Yes
	Tipo:	A
	Reproducir pista:	2
	Grabar pista:	2
	Frecuencia de muestreo admitida (kHz):	48.0 kHz
	Formatos de reproducción admitidos:	MP3, WAV, AIFF
	Reproducción de formato de archivo comprimido (hasta) (Kbps):	320 Kbps
	Formato de grabación admitido:	WAV
Otras funciones	Interruptor de pie / switch de pie:	Yes
	Entrada MIDI:	Yes
	Salida MIDI:	Yes
	Puerto LAN:	Yes
Especificaciones electricas	Fuente de alimentación:	Internal
	Requerimientos de voltaje:	90 V - 240 V
	Consumo eléctrico (MAX) (W):	40 W
Cumplimiento estándar	Safety agency:	CE compliant
Especificaciones físicas	Color:	Black
	Montaje en bastidor:	2U , Optional rack mounting accessory required
Tamaño	Altura:	88 mm / 3.46 inches
	Ancho:	340 mm / 13.39 inches
	Profundidad:	180 mm / 7.09 inches
	Peso:	2.5 kg / 5.51 lbs
Informaciones de envío	Altura de paquete:	378 mm / 14.88 inches
	Anchura de paquete:	253 mm / 9.96 inches
	Profundidad de paquete:	132 mm / 5.2 inches
	Peso de paquete:	3.4 kg / 7.5 lbs

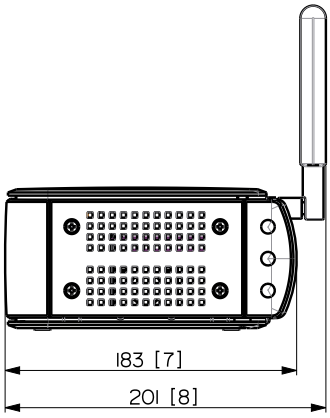
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

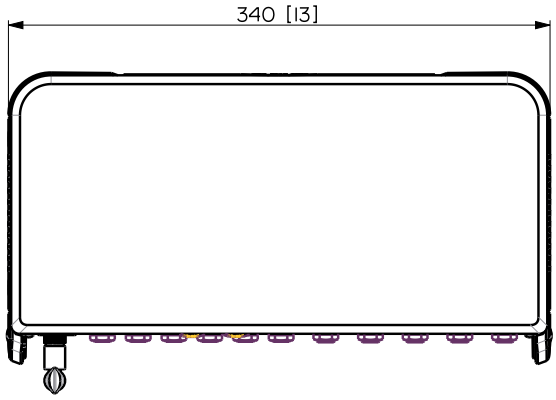
CÓDIGO DE ARTÍCULO

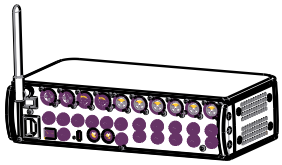
- **17140074**
  M 18
  90-240V, US
  EAN 8024530013073
- **17140073**
  M 18
  90-240V, EU
  EAN 8024530013066

RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.









VISTA 3D / 3D VIEW

DIGITAL MIXER M 18 - EU

REV. A

ACCESORIOS

ACCESSORY RM-KIT M 18

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360343**
EAN: 8024530013387

ACCESSORY STAGE BUMPERS M 18

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360332**
EAN: 8024530013165

TRANSPORTATION BAG BG M 18

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360435**
EAN: 8024530016630