

# F 16XR

## CONSOLE DE MIXAGE 16 CANAUX AVEC MULTI-EFFETS ET ENREGISTREMENT

### DESCRIPTION

La nouvelle génération de tables de mixage analogiques Série F de RCF offre un son de haute qualité en cinq modèles allant de 6 à 24 canaux. Avec son interface esthétique et ses connecteurs robustes, la Série F vous permet de mixer aisément votre musique avec un minimum de compétences techniques. Logé dans un châssis métallique robuste, chaque table de mixage est entièrement symétrique avec un faible bruit de l'entrée à la sortie, des compresseurs contrôlés indépendamment pour limiter les crêtes de signal, un égaliseur moderne et le DSP PRO FX : 16 effets professionnels : réverb (Halls, Rooms, Plates, Spring), délai (Mono, Stereo et Multitap), chorus, flangers et échos. Les modèles F 10XR, F 12XR, F 16XR et F 24XR intègrent une interface audio USB permettant l'enregistrement stéréo sur une station de travail audionumérique et la lecture sur 2 canaux.



### CARACTÉRISTIQUES

- Solide châssis en métal
- Multi-effets PRO DSP intégré avec 16 préréglages
- Enregistrement et lecture stéréo via USB
- Chemin de signal audio symétrique de l'entrée à la sortie, généraux symétriques
- 6 compresseurs single-control
- Voies mono avec EQ 3 bandes, dont fréquence médium réglable
- Conception robuste et compacte, design élégant.
- Conçue et développée en Italie
- Alimentation secteur universelle intégrée
- Deux bus de sortie stéréo et 4 départs auxiliaires (2 pre-fader, 1 commutable pre/post, 1 post-fader)

## SPÉCIFICATIONS

<b>Specifications électroniques</b>	Réponse en fréquence :	20 Hz ÷ 20 kHz
	THD+N, gain 20 dB, 0dBu out (% A-pondéré) :	<0,02% A-Weighted
<b>Processing</b>	Plage dynamique:	> 85dB
<b>Entrées</b>	Channels:	16
	Micro :	10
	Plage de gain :	0 dB ÷ -50 dB
	Niveau de bruit en entrée (dBu pondéré) :	-124 dBu A-Weighted
	Impédance entrées de microphone (KOhm) :	14 kohm
	Coupe-bas :	80 Hz
	Tension fantôme + 48 V :	Yes
	Ligne mono :	8
	Réglage du gain :	20 dB ÷ -30 dB
	Impédance entrée de ligne (KOhm) :	21 kohm
	Entrées de ligne HI-Z :	1
	Impédance des entrées de ligne HI-Z (MOhm) :	1 Mohm
	Ligne stéréo :	4
	Réglage du gain	20 dB ÷ -30 dB
	Impédance entrée de ligne stéréo (KOhm)	14 kohm
Input Connectors:	XLR, Jack, RCA	
<b>Sorties</b>	Bus de mixage principal :	1
	Poste de commande :	Yes
	FX Send :	1
	AUX-Send :	3
	Sortie AUX :	4
	Sortie de groupe :	4
	Téléphones :	1
	Output Connectors:	XLR, Jack
<b>Specifications sorties</b>	Niveau de sortie principal (dBu) :	28 dBu
	Niveau de sortie AUX (dBu) :	28 dBu
	Niveau de sortie de groupe (dBu) :	28 dBu
	Impédance Out téléphones (Ohm) :	150 ohm
	Niveau Out téléphones (dBm) :	10 dBm
<b>Compresseurs</b>	Compresseurs RCF :	n°6 Single Control Compressors on Channels 1 to 6
<b>Equalisation</b>	Égaliseur des canaux d'entrée :	1 Semi Parametric / 2 Shelving
	Description :	High: +/-15 dB @ 10 kHz Shelving Mid: +/-15 dB @ Freq. sel. from 100Hz to 8kHz - Bell Low: +/-15 dB @ 100 Hz Shelving

<b>Depart auxiliaires</b>	AUX : POST FX :	2 PRE / 1 PRE/POST 1
<b>Effets internes</b>	Effets Send :	1
<b>USB audio</b>	USB Audio Interface: Type : Lire piste : Pis. enr. : Taux d'échantillonnage pris en charge (kHz) :	Yes B 2 2 44.1, 48.0 kHz
<b>Autres caractéristiques</b>	Pédale de commande:	Yes
<b>Specifications électriques</b>	Alimentation électrique : Exigences de tension : Consommation électrique (MAX) (W) :	Internal 100 V - 240 V 30 W
<b>Conformité standard</b>	Safety agency:	CE compliant
<b>Specifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson : Couleur :	Metal Black
<b>Taille</b>	Hauteur : Largeur : Profondeur : Poids :	107 mm / 4.21 inches 479 mm / 18.86 inches 406 mm / 15.98 inches 6.4 kg / 14.11 lbs
<b>Infos colisage</b>	Hauteur du colis : Largeur du colis : Profondeur du colis : Poids du colis :	150 mm / 5.91 inches 453 mm / 17.83 inches 523 mm / 20.59 inches 7.4 kg / 16.31 lbs

**NUMÉRO DE PIÈCE**• **17140100**

F 16XR  
JP  
EAN 8024530016760

• **17140091**

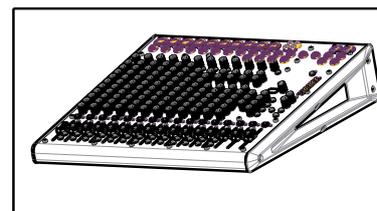
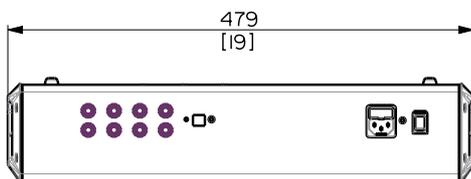
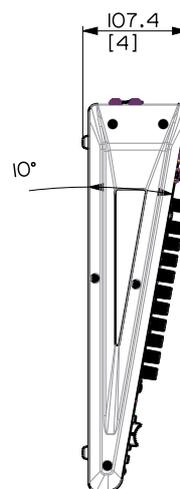
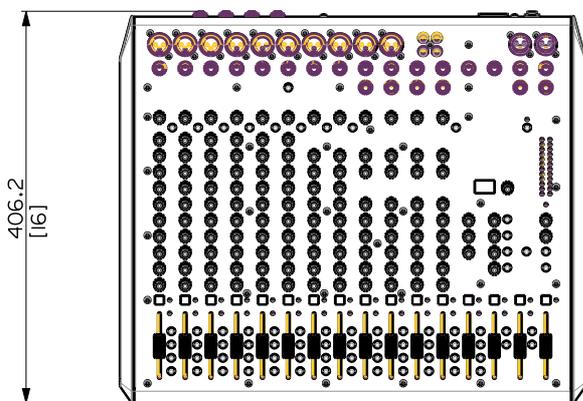
F 16XR  
EU  
EAN 8024530016166

• **17140099**

F 16XR  
UK  
EAN 8024530016753

• **17140096**

F 16XR  
US  
EAN 8024530016722



VISTA 3D / 3D VIEW



**ACCESSOIRES**

TRANSPORTATION BAG BG F 16XR

NUMÉRO DE  
PIÈCE  
EAN:

**13360420**  
8024530016425

---