

MX10

仕様書

メモリーオーディオレコーダー

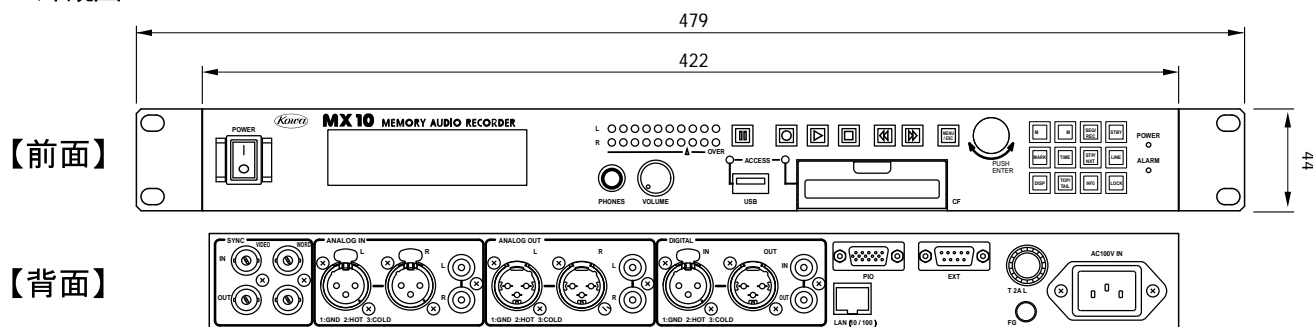
MX10はコンパクトフラッシュ、USBメモリを記録メディアとした1Uサイズのコンパクトな録音・再生装置です。レートコンバート機能、ビデオ信号(BB信号)外部ワードクロックによる同期が行え、デジタルシステムにおいて威力を発揮します。また、シリアル、パラレル外部制御に加え、イーサネットによる制御が可能で、多様なシステム要求に対応できます。汎用性の高いWAVフォーマットにより、PCとのスムーズな連携が行えます。放送業界標準のBWF-Jに対応し、各種放送機器との互換性に優れます。

概略仕様

項目	内容	
チャンネル	ステレオ 係統 (2ch) モノラル (1ch)	
記録メディア	USBメモリ、コンパクトフラッシュカード	
メディアフォーマット	FAT16 FAT32	
ファイルフォーマット	BWF/BWF-J WAV (PCM)	
ファイル名文字コード	シフトJIS ASCII	
アナログ入力 (バランス)	コネクタ:XLRタイプ3ピンメス座 基準レベル:-20,0,+4dBm (切替え)	
アナログ入力 (アンバランス)	コネクタ:RCA 基準レベル:-10dBV	
デジタル入力 (AES/EBU)	XLRタイプ3ピンメス座	
デジタル入力 (S/P D F)	RCA	
アナログ出力 (バランス)	コネクタ:XLRタイプ3ピンオス座 基準レベル:-20,0,+4dBm (切替え)	
アナログ出力 (アンバランス)	コネクタ:RCA 基準レベル:-10dBV	
デジタル出力 (AES/EBU)	XLRタイプ3ピンオス座	
デジタル出力 (S/P D F)	RCA	
ヘッドホン出力	1/4" (6.35mm)ステレオフォンジャック	
サンプリング周波数	32kHz 44.1kHz 48kHz 96kHz ()	
量子化ビット数	16ビット 24ビット ()	
量子化基準レベル	-20dBFS -18dBFS (切替え)	
周波数特性	20Hz~ 20kHz +0.5~-3dB (48kHzサンプリング時)	
歪率	0.05%以下 (48kHzサンプリング、1kHz基準レベル+10dB録音時)	
S/N比	85dB以上 (48kHzサンプリング 0dBFS 1kHz時)	
同期信号源	内部クロック	96kHz 48kHz 44.1kHz 32kHz
	外部ワードクロック	48kHz 44.1kHz 入力電圧 2-8Vp-p(不平衡)
	AES/EBU	96kHz 48kHz 44.1kHz 32kHz
	ビデオ信号 (BB&3種)	48kHz
外部制御	シリアル	D-sub 9pinコネクタ(台座インチ)
	パラレル	高密度D-sub 15pinコネクタ(台座インチ)
	イーサネット	10/100BaseTX
電源	単相交流 100V±10% 50Hz/60Hz	
消費電力	13.5W	
周囲温度	+5 ~ +35 以内 湿度 20%~ 80%以内 (結露しないこと)	
使用	連続	
外形寸法・質量	422mm(W)×44mm(H)×320mm(D) 4.6kg	

24ビット、96kHzの組み合わせは対応していません。

外観図



仕様及び外観は、改良の為予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

興和株式会社 電機光学事業部

URL <http://www.kowa.co.jp/bic/>

MAIL info-bic@kowa.co.jp

東京都中央区日本橋本町3-4-14

TEL 03-5623-8074

FAX 03-5623-8070

大阪市中央区淡路町2-3-5

TEL 06-6204-6186

FAX 06-6204-6188 Ver 1.1