



デュアルヘッド KVM 光延長器 KVMX-100-TR 仕様書

KVMX-100-TR は 2 組の DVI 出力、キーボード、マウスおよび双方向アナログオーディオを光ファイバーケーブルで長距離伝送する延長器です。

KVMX-100-TR の特長は KVM 切り替え機能によって 2 台の PC を離れたところから切り替えて操作できることです。

DVI、USB HID、RS232C とステレオ音声信号を 2 本のデュプレックスマルチモードファイバーケーブル (OM3) で最大 300 m、2 本のデュプレックスシングルモードファイバーケーブル (OS1) では最大 1.0 km まで延長して伝送できます。

映像信号は最大解像度 WUXGA (1920x1200) @ 60 Hz で非圧縮、無加工で伝送し品質を劣化させません。

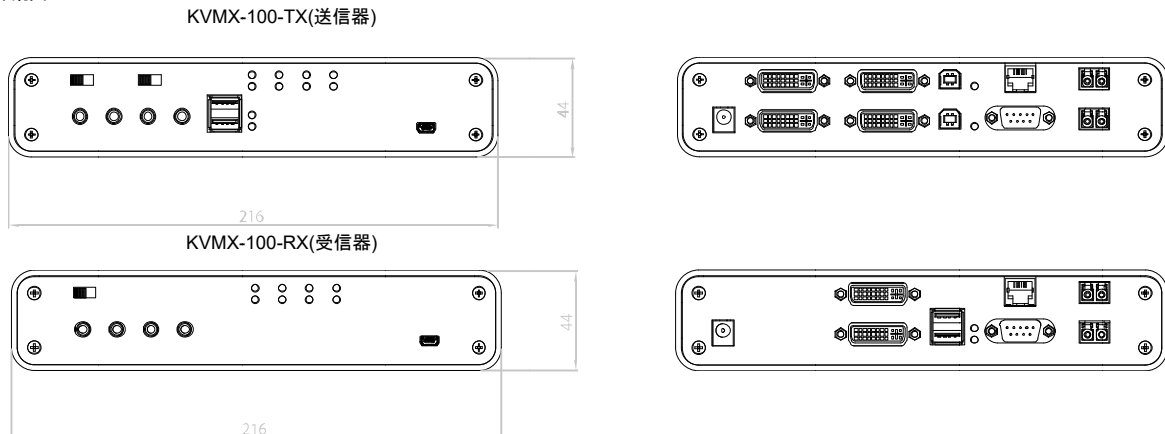
■ 概略仕様

項目		KVMX-100-TX (送信器)	KVMX-100-RX (受信器)	
入力信号	映像	DVI	2 系統 DVI モード、シングルリンク、HDCP 非対応 DVI-D コネクタ・メス	—
		対応フォーマット	VESA : VGA~WUXGA (1920x1200) @ 60 Hz ※ WUXGA は Reduced Blanking のみ対応 SDTV/HDTV : 480p/576p/720p/1080p	—
		色深度	24 bit	—
	音声	アナログオーディオ	1 系統 出力インピーダンス: 25 kΩ 3.5 mm ステレオジャック	1 系統 出力インピーダンス: 25 kΩ 3.5 mm ステレオジャック
		マイク	1 系統 3.5 mm マイクジャック	1 系統 3.5 mm マイクジャック
		出力信号	DVI	2 系統 DVI モード、シングルリンク、HDCP 非対応 DVI-D コネクタ・メス
出力信号	対応フォーマット	VESA : VGA~WUXGA (1920x1200) @ 60 Hz ※ WUXGA は Reduced Blanking のみ対応 SDTV/HDTV : 480p/576p/720p/1080p	VESA : VGA~WUXGA (1920x1200) @ 60 Hz ※ WUXGA は Reduced Blanking のみ対応 SDTV/HDTV : 480p/576p/720p/1080p	
	色深度	24 bit	24 bit	
	音声	アナログオーディオ	1 系統 出力インピーダンス: 100 Ω 3.5 mm ステレオジャック	1 系統 出力インピーダンス: 100 Ω 3.5 mm ステレオジャック
USB HID	PC	2 系統 Type-B	—	
	キーボード、マウス	2 系統 Type-A	2 系統 Type-A	
通信	RS-232C	1 系統 D-sub 9 ピンコネクタ・メス	1 系統 D-sub 9 ピンコネクタ・オス	
光インターフェース		1 系統 LC コネクタ x 4	1 系統 LC コネクタ x 4	
適合光ケーブル		デュプレックスファイバーケーブル (LC コネクタ x 2) マルチモードファイバー: OM3 シングルモードファイバー: OS1		
光ケーブル最大延長距離		マルチモードファイバー (OM3 : 300 m)、シングルモードファイバー (OS1 : 1.0 km)		
その他の機能	AC アダプタ	入力 : AC ~ 100 V - 240 V 50 Hz/60 Hz 出力 : DC 12 V 3 A (専用品アダプタ付属)		
	消費電力	約 20 W	約 15 W	
	外形寸法	216 (W) x 44 (H) x 112 (D) mm		
	質量	0.96 kg	0.92 kg	
	温度	使用範囲 : 0 °C ~ +50 °C、保存範囲 : -30 °C ~ +70 °C		
	湿度	使用/保存範囲 : 10 % ~ 95 % (結露なきこと)		
付属品	AC アダプタ			

■ オプション

型番	概要
KVMX-100-RE / KVMX-100-LO	コンソールスイッチ
OPMCR-1U	19 インチ 1U ラックマウント
OPMCB	マウントブラケット

■ 外観図



●外観と仕様は予告なく変更することがあります。●付属の AC アダプタは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないください。