

DX-RX-4K

DXLink 4K HDMIレシーバーモジュール (LANケーブル→HDMI出力)



- 4K UHD サポート
- HDCP 対応
- SmartScale テクノロジー (ディスプレイの EDID 情報を認識し、自動的に映像を最適な解像度にスケーリング)
- 専用規格：DXLink により CAT6A, CAT7 のツイストペアケーブルで映像・音声、制御信号を 70m まで伝送

DX-RX-4Kは4K UHDコンテンツをサポートします。

DGXスイッチャー本体に挿入されたDGX-O-DXL-4Kから出力されたDXLink (映像・音声、制御信号を70mまで伝送) を受け、HDMI出力します。

仕様	
外形寸法	25.4 × 222.2 × 131.8 (mm)
重量	500g
MTBF	1,092,000 (hrs)
互換製品	DGX800/1600/3200/6400-ENC (DGX-O-DXL-4K挿入時), PS-POE-AT-TC, PDXL-2, DVX3255/3256/3250/2255/2250HD, DX-TX-DWP-4K, DX-TX-DWP, DX-TX
DXLink	
トランスポートレイヤーアウト	10.2 Gbps (最大)
ケーブルタイプ	Cat6A STP, CAT7 STP
ケーブル長	~80m (4Kシグナル伝送時), ~100m (~1080p伝送時)
電源供給	
AC Power	100-240 VAC, 50~60Hz 0.6A @ 115VAC 2.1mm DC power jack
DXLink Power	DGX800/1600/3200/6400-ENC (DGX-O-DXL-4K挿入時)
PoEインジェクター等	PS-POE-AT-TC, PDXL-2
消費電力	18.5W
映像	
フォーマット	HDMI, HDCP, DVI (DVIは変換ケーブル必要)
シグナルタイプ	HDMI, DVI-D (シングルリンク: DVI→HDMIケーブルアダプタ), DisplayPort++ (インプットのみ)
プログレッシブ解像度	480p~4096 × 2160@60Hz* (*Y/Cb/Cr 4:2:0, 4Kスケーラーがバイパスモード時)
4K解像度	3840x2160p@24/25/30 Hz 4096x2160p@24/25/30 Hz 3840x2160p@60 Hz, 4:2:0* 4096x2160p@60 Hz, 4:2:0* (*DX-RX-4Kのスケーラーがバイパスモード時)
オーディオフォーマット	Dolby TrueHD, Dolby Digital*, DTS-HD Master Audio, DTS*, 2CH through 8CH L-PCM (*Dolby DigitalとDTSは48 kHz, 5.1 channelsまで)

※記載の製品仕様及びデザインは、予告なく変更される場合があります