epcom TITANIUM

Kit de Distribuidor/Extensor HDMI 1 X 8 4K@60Hz

Modelo - TT828

Este divisor extensor HDMI funciona para distribuir y extender 1 fuente HDMI a 8 pantallas HDMI por medio de cable CAT6 / 6a / 7 de hasta 70 m / 229 pies. La Resolución soportada es 3840x2160@24/25/30/50/60Hz (4K). Admite transferencia de infrarrojos con una amplia frecuencia de 20 a 60 KHz., también cuenta con configuración EDID ,solo se necesita un adaptador de corriente para el transmisor, los receptores son alimentados por el transmisor a través del cable de red (PoC).

Este producto es perfecto para la transmisión AV en aplicaciones de sistema de conferencia HD, grabación de video HD, sistema de educación multimedia HD, publicidad y señalización digital HD, etc



Técnica	Transmisor	Receptor
Conformidad HDMI	HDMI2.0	
Cumplimiento de HDCP	HDCP2.2	
Procotolo de Transporte	ipcolor	
Medio de transmision	CAT6/CAT6A/CAT7	
Distancia de transmision	4K×2K@60Hz a 70 metros	
Ancho de banda de video	18Gbps	
Resoluciones soportadas	480i@60Hz,480p@60Hz,576i@50Hz,576p@50Hz,720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz,1080p@50/60Hz,3840x2160@24/25/30/50/60Hz 4096x2160@24/25Hz, 1280x960,1280x800,1280x768,1680x1050, 1360x768,1366x768,1600x900,1024x768,800x600	
Protocolos de audio soportados	LPCM/DTS-HD/DTS-Audio/Dolby TrueHD 7.1CH/Dolby Digital 5.1CH	
Señal de entrada TDMS	0.7~1.2Vp-p	
Señal de entrada de DDC	5Vp-p	
Loop de salida HDMI	Un loop de salida HDMI en el transmisor	
RS232 & IR	Sí	
PoC	Sí	
Rango de frecuencia de IR	20-60Khz	
Control de fuente HDMI	Control IR y RS232 desde el lado TX o RX	
Conector HDMI	Tipo A, hembra, 19 pines	
Mecánico	**Transmisor**	**Receptor**
Alojamiento	Cerramiento metálico	
Dimensiones	260.00(L) x 120.00(W) x 23.50(H)mm	106.0(L) x 99.0(W) x 26.2(H)mm
Peso neto	TX: 724g	RX: 243g
Fuente de alimentación	12V/5A	
Consumo	24W	4W
Temperatura de operación	0~60°	
Temperatura de almacenamiento	-20~70°	
Humedad relativa	0~95%(sin condensación)	