



kramer

PT-580T

Transmisor HDBaseT Compacto para señal
HDMI 4K60 4:2:0 HDCP 2.2

| HDMI | HDCP Compliant | HDBaseT
| 4K/60 UHD (4:2:0) | HDCP 2.2 Compatible



El PT-580T es un transmisor compacto HDBaseT de largo alcance para señal HDMI 4K60Hz (4:2:0). La unidad recibe una señal de entrada HDMI y la convierte a una señal HDBaseT. Extiende señales de video hasta 40m sobre cable CAT hasta una resolución de video de 4K@60Hz (4:2:0) 24bpp, proporcionando un alcance todavía mayor para resoluciones inferiores de video HD

FEATURES

Extensor Estandar de Alto Rendimiento - Los extensores HDBaseT profesionales permiten la extensión de largo alcance de señales, empleando infraestructuras de cable de cobre de par trenzado. El PT-580T es un extensor estándar que puede conectarse a cualquier producto compatible HDBaseT del mercado. Para una extensión y funcionamiento óptimo del equipo, recomendamos emplear cables Kramer

Extensión de la Señal HDMI - Compatible HDMI 2.0 y HDCP 2.2. Admite profundidad de color, x.v.Color™, sincronía de labio, canales HDMI de audio sin comprimir, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K, y 3D. Las señales EDID y CEC pasan directamente de la fuente al monitor y viceversa

Procesado Inteligente I-EDIDPro™ Kramer - Gestión, procesamiento y paso a través del EDID, que asegura un funcionamiento Plug & Play de los sistemas

Extensión de Audio Multi-canal - Hasta 32 canales de audio digital estéreo sin compresión, para dar soporte al sonido surround de estudio

Mantenimiento Sencillo y Económico - Indicadores LED que facilitan el mantenimiento y la resolución de problemas

Fácil Instalación - Tamaño compacto Pico TOOLS™ sin ventiladores que permite su montaje en techo. 4 unidades pueden instalarse en 1U, empleando el adaptador de rack opcional RK-4PT



kramer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTRADA:	1 entrada HDMI
SALIDA:	1 salida HDBaseT con conector RJ-45 hembra
EXTENSIÓN DE SEÑAL:	Compatible HDBaseT 1.0; Hasta 40m (130ft) a 4K @60Hz (4:2:0); Hasta 70m (230ft) a full HD (1080p @60Hz 36bpp); Nota: Estos rangos se garantizan cuando se emplean cables HDBaseT Kramer
VIDEO:	Hasta 10.2Gbps de ancho de banda (3.4Gbps por canal gráfico) Hasta 4K UHD @ 60Hz (4: 2: 0) Resolución de 24 bpp Cumplimiento de la señal HDCP 2.2. Admite color profundo, xvColor™, canales de audio HDMI sin comprimir, Dolby TrueHD, DTS - HD, 2K, 4K y 3D como se especifica en HDMI 2.0
FUENTE DE ALIMENTACIÓN:	5V DC, 2A
CONSUMO DE ENERGÍA:	5V CC, 570mA
CARCASA:	De Aluminio, tamaño Pico Tools
REFRIGERACIÓN:	Ventilación convencional
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO:	0° a +40°C (32° a 104°F)
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO:	-40° a +70°C (-40° a 158°F)
HUMEDAD:	10% a 90%, RHL sin condensación
ACCESORIOS INCLUIDOS:	Fuente de alimentación
Product Dimensions	6.22cm x 5.18cm x 2.44cm (2.45" x 2.04" x 0.96") W, D, H
Product Weight	0.1kg (0.2lbs) approx
Shipping Dimensions	15.70cm x 12.00cm x 8.70cm (6.18" x 4.72" x 3.43") W, D, H
Shipping Weight	0.4kg (0.9lbs) approx



