

Splitter HDMI / 1 Entrada x 4 Salidas / 8K@60Hz / 4K@120Hz / 48 Gbps / HDR10+ / Dolby Vision / HDCP 2.3

SKU: TT314-8K Marca: EPCOM TITANIUM Categoría: Kits Extensores, Convertidores , Divisores, HDMI, VGA, DVI

Garantía: 3 años

$1,152.15

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Splitter HDMI 1x4 que distribuye una señal de entrada a cuatro salidas simultáneas con fidelidad completa. Cumple con el estándar HDMI 2.1 y soporta resoluciones hasta 8K@60Hz, 4K@120Hz y 1080p@240Hz, con ancho de banda de 48 Gbps. Integra compatibilidad con HDR10+, Dolby Vision y VRR para aplicaciones profesionales de señalización digital, exhibiciones comerciales, cines y entornos de entretenimiento de alta exigencia. Diseño compacto con alimentación integrada de 5V/2A que elimina la necesidad de fuentes externas.

Características Generales
Splitter: 1 entrada x 4 salidas HDMI simultáneas
Estándar HDMI: HDMI 2.1
Ancho de banda: 48 Gbps
Resoluciones soportadas: 8K@60Hz, 4K@120Hz, 1080p@240Hz, 720p@120Hz
Formatos de video: HDR10+, Dolby Vision, VRR
HDCP: 2.3 / 1.4
Alimentación: 5V/2A integrada
Longitud de cable certificado: 3 m para 8K, 5 m para 4K
Conectores: HDMI Tipo A 19 pines hembra

Desempeño
Splitter: 1x4 simultáneo
Estándar HDMI: 2.1
Ancho de banda: 48 Gbps
Resolución máxima: 7680x4320@60Hz
Resoluciones 8K: 7680x4320@24/25/30/50/60Hz
Resoluciones 4K: 3840x2160@24/25/30/50/60/120Hz
Resoluciones 1080p: 1920x1080@24/25/30/50/60/120/240Hz
Resoluciones 720p: 1280x720@50/60/100/120Hz
HDR: HDR10+, Dolby Vision
VRR: Soportado
HDCP: 2.3 / 1.4
Cable 8K: Hasta 3 m
Cable 4K: Hasta 5 m

Físicas / Eléctricas
Alimentación: 5V/2A integrada
Diseño: Compacto

Conectividad
Entrada HDMI: 1x HDMI Tipo A 19 pines hembra
Salida HDMI: 4x HDMI Tipo A 19 pines hembra

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Distribución simultánea a 4 pantallas sin degradación de señal**
Característica 2	**Ancho de banda 48 Gbps para transmisión sin latencia**
Característica 3	**Compatibilidad HDR10+, Dolby Vision y VRR para imagen optimizada**
Característica 4	**Alimentación integrada 5V/2A sin adaptador externo**
Característica 5	**Cableado certificado 3 m para 8K y 5 m para 4K**
Característica 6	**Formatos 1080p@240Hz y 720p@120Hz para monitores gaming**

MEMORIA TÉCNICA · TT314-8K

Número de parte de esta ficha: TT314-8K. La información corresponde a esta variante.

ESPECIFICACIÓN
Modelo TT314-8K
Técnica
Entrada HDMI×1(Tipo A, 19 pin, hembra)
Salida HDMI×4(Tipo A, 19 pin, hembra)
HDCP HDCP2.3, HDCP2.2, HDCP1.4
HDMI HDMI2.1, HDMI2.0, HDMI1.4
Ancho de banda de video 48Gbps
Velocidad de transmisión 1200MHz
Formato de audio Dolby Atmos,Dolby Digital 7.1CH,Dolby True HD,DTS:X, DTS-HD,LPCM 7.1CH
Formato de audio S/PDIF Dolby Atmos, Dolby Digital 5.1CH, DTS, DTS-ES, LPCM 5.1CH, etc.
Soporte de resolución
Soporte video HDR10/HDR10+/Dolby Vision
Soporte VRR, Free Sync, G-Sync
Longitud del cable de entrada ≤3m (8K) (HDMI 2.1 cable) ≤5m (4K) (HDMI 2.0 cable)
Longitud del cable de salida ≤3m (8K) (HDMI 2.1 cable) ≤5m (4K) (HDMI 2.0 cable)
extractor de audio Salida de audio S/PDIF
Mecánico
Alojamiento Cerramiento metalico
Dimensiones 160.0(L)*60.5(W)*16.5(H)mm
Peso neto 168g
Fuente de alimentación DC5V/2A
Consumo □ 6W

Temperaure operación 0~60°
Temperatura de almacenamiento -20~70°
Humedad relativa 0 95%(sin condensación)
Protección estática
Protección ESD
1a Descarga de contacto 2 Nivel ±4KV
1b Descarga de aire 3 Nivel ±8KV
Estándar: IEC61000-4-2
Protección contra la iluminación, Protección contra sobretensiones