



Extensor HDMI HDBaseT / POH / 1080p a 150m / 4K a 100m / RS-232 e IR bidireccional

SKU: VE1812 Marca: ATEN Categoría: Extensores de Video

\$12,875.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>Extensor HDMI HDBaseT con Power over HDBaseT (POH) diseñado para conectar equipos audiovisuales en ubicaciones remotas mediante un solo cable de red. Permite extender señales HDMI hasta 100 metros en resolución 4K con cable Cat 6a, o hasta 150 metros a 1080p activando el modo de largo alcance. Integra paso de control RS-232 e infrarrojo bidireccional, posibilitando la gestión del dispositivo fuente desde el receptor y del dispositivo de visualización desde el transmisor. La alimentación POH elimina la necesidad de fuentes de energía adicionales en el extremo receptor, enviando potencia a través del mismo cable de red.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;*>Extensión HDMI hasta 150m a 1080p (modo largo alcance)Soporte 4K hasta 100m con cable Cat 6aAlimentación POH por cable Cat 5e/6/6a sin fuente adicionalCompatibilidad HDMI 3D, Deep Color, 4K, HDCP 2.2Control RS-232 e IR bidireccionalTransmisión a 10.2 Gbps con 340 MHz de ancho de banda<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 6px; color: inherit;*>Video</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*>HDMI con HDCP 2.2
3D, Deep Color
4K / 1080p
10.2 Gbps / 340 MHz</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 6px; color: inherit;*>Video</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*>HDMI con HDCP 2.2
3D, Deep Color
4K / 1080p
10.2 Gbps / 340 MHz</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 6px; color: inherit;*>Alimentación</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*>Power over HDBaseT (POH)
TX alimenta RX
Sin fuente adicional en receptor</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 6px; color: inherit;*>Distancias</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*>4K: hasta 100m (328 ft)
1080p: hasta 150m (492 ft)
Cable Cat 5e/6/6a</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 6px; color: inherit;*>Alimentación</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*>Power over HDBaseT (POH)
TX alimenta RX
Sin fuente adicional en receptor</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 6px; color: inherit;*>Unidades</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*>Transmisor: VE1812T
Receptor: VE1812R
Sistema completo VE1812</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 6px; color: inherit;*>Tecnología</div><div style='font-size: 14px; color: inherit;*>HDBaseT Class A
Single cable solution
Modo largo alcance configurable</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extensión 1080p hasta 150m con modo largo alcance
Característica 2	Alimentación POH por cable de red sin fuente adicional
Característica 3	Control RS-232 e IR bidireccional entre extremos
Característica 4	Compatibilidad HDCP 2.2, 3D y Deep Color HDMI
Característica 5	Transmisión 10.2 Gbps con ancho de banda 340 MHz
Característica 6	Operación con cable Cat 5e/6/6a de un solo cableado