

## Cable Adaptador Activo DisplayPort 1.2 a HDMI (M/M) - 4K 60 Hz, HDR, Clavijas de Alta Sujeción, Negro, 4.57 m [10 pies]

NÚMERO DE MODELO: P582-015-4K6AE



Conecta un monitor, proyector o HDTV HDMI a la salida DisplayPort 1.2 en su Chromebook, MacBook, notebook o tablet.

### Características

**El Adaptador DisplayPort a HDMI Conecta un Monitor 4K a su Computadora o Centro de Medios** Este convertidor activo le ayuda a transmitir audio digital y video 4K desde la salida DisplayPort 1.2 en su computadora de escritorio, Chromebook, MacBook, Microsoft Surface u dispositivo compatible a un televisor, monitor o proyector equipado con HDMI 4K. Es ideal para trabajar en fotografía, videografía o cinematografía de alta definición, así como para transmitir video para señalización digital nítido en 4K. Puede seguir utilizando su pantalla HDMI existente sin el gasto de un nuevo monitor DisplayPort.

**Evite Interrupciones de Señal con Conectores Extra Seguros** Tener un cable suelto accidentalmente puede causar pérdida de señal de audio y video en los momentos más inconvenientes. Los conectores DisplayPort con seguros especialmente diseñados y los conectores HDMI de alta sujeción se sujetan firmemente a los puertos en su equipo para ayudar a evitar la desconexión accidental y la interrupción de la señal. Con una mayor sujeción al puerto que los conectores HDMI típicos, estos conectores mucho más seguros resisten vibraciones que pueden con el tiempo aflojarse. Esto es especialmente útil para garantizar que los componentes permanezcan conectados en instalaciones de difícil acceso.

**Transmite Nítido Video HDMI 4K con HDR y Color 4:4:4** El P582-015-4K6AE soporta resoluciones de video UHD de hasta 4K @ 60 Hz (3840 x 2160) con un excelente y completo sonido envolvente de 7.1 canales, como se especifica en HDMI 2.0. El Alto Rango Dinámico [HDR] proporciona una amplia gama de vibrantes colores con contraste más rico, blancos más brillantes y negros más profundos que surgen de su pantalla 4K. La compatibilidad con HDCP 2.2 le permite transmitir contenido de iTunes y Netflix sin complicaciones. Este cable soporta submuestreo cromático 4:4:4 para los juegos de PC de alto nivel o usar su HDTV como monitor de PC.

**Adaptador Ubicado Dentro del Conector DisplayPort para Fácil Instalación** Con el repetidor/amplificador DisplayPort a HDMI integrado directamente en el conector DisplayPort, ningún adaptador de cable medio voluminoso dificulta la instalación a través de muebles o en áreas de difícil acceso.

**Listo para su Uso, de Modo que lo Puede Conectar y Usar de Inmediato** El cable para Conectar y Usar no requiere de software, controladores o alimentación externa. Es compatible con salida de DP

### Destacado

- Soporta resoluciones UHD de hasta 4K @ 60 Hz (4:4:4) para un video nítido
- Soporta Alto Rango Dinámico [HDR] para contraste más rico y precisión de color expandida
- El adaptador activo convierte salidas DP++ monomodo y modo dual para visualizar en una pantalla
- Conectores de alta sujeción mantienen constante una señal de audio y video sin desconexiones accidentales
- Operación de conectar y usar sin necesidad de software para una instalación fácil e inmediata

### Aplicaciones

- Vea contenido de video 4K desde una PC, Mac o Surface equipada con DisplayPort en un televisor o proyector Ultra HD
- Edite video o fotos digitales de producción HDR utilizando un monitor 4K
- Conecte una Chromebook o MacBook a una caja de audio y video de una mesa de conferencias para dar una presentación de video en una pantalla grande
- Actualice a 4K x 2K la calidad del video de su presentación para ferias comerciales o instalación de señalización digital en un entorno comercial o educativo

### Requisitos del Sistema

- Dispositivo fuente con salida DisplayPort
- Dispositivo de visualización con entrada HDMI

### El Paquete Incluye

- P582-015-4K6AE - Cable DisplayPort a HDMI 4K - M/M, Negro, 4.57 m [15 pies]

Monomodo y Modo Dual (DP++) y es recomendado para uso con tarjetas gráficas que no emitan señales DP++, como AMD Eyefinity. Es compatible con versiones anteriores de pantallas 1080p y fuentes anteriores a Mini DisplayPort 1.2, lo que le permite utilizarlo con equipos más antiguos.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332242754
Tipo de Producto	Active Cable
Tecnología	HDMI; DisplayPort
Tipo de Cable	Activo
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	4K @ 60 Hz (3840 x 2160)
Soporte HDR	No
Soporta Video 3D	Sí
AUDIO	
Especificación de Audio	Sonido Envoltante de 7.1 Canales
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	ABS, PVC
Color del Forro del Cable	Negro
Material del Forro del Cable	PVC
Especificación del Forro del Cable	VW-1
Diámetro Exterior de Cable (OD)	7.3mm
Longitud del Cable (pies)	15
Longitud del Cable (m)	4.57
Longitud del Cable (pulgadas)	180
Longitud del Cable (cm)	457.2
Peso de la Unidad (lb)	0.4142
Peso de la Unidad (kg)	0.19
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]

Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	10% ~ 90% de HR, Sin Condensación
<b>CONEXIONES</b>	
Lado A - Conector 1	DISPLAYPORT (MACHO)
Lado B - Conector 1	HDMI (MACHO) - DE ALTA SUJECIÓN
Enchapado del Contacto	Oro
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Protección contra Ruidos en la Línea por EMI y RFI	No
Cable Removible / Integrado	No
Soporte MST	No
Especificación IP68	No
Especificación IP20	No
Terminales de Conector Completamente Moldeadas	No
Ohms	No
Liberación de la Tensión Integrada	No
Construcción de Par Trenzado de Coincidencia de Impedancia	No
Escalador de la Función	No
Clasificación IP67	No
Especificación Displayport	1.2a
Especificación HDCP	2.2
Controlador Requerido	No
Instalable en DIN	No
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Product Compliance	CE (Europa); FCC (EE UU); ALCANCE; RoHS; UKCA; WEEE
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.



1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States



© 2023 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.