

## Cable HDMI de Ultra Alta Velocidad - 8K @ 60 Hz, HDR Dinámico, 4:4:4, HDCP 2.2, M/M, Negro, 91 cm [3 pies]

NÚMERO DE MODELO: P568-003-8K6



El cable HDMI 8K conecta su fuente y dispositivos de pantalla compatibles con HDMI para transmitir video mejorado de 8K con HDR Dinámico.

### Características

#### El Cable HDMI Ayuda sus Juegos, Home Theater o Señalización Digital a Estar Preparado para 8K

Este cable HDMI de Ultra Alta Velocidad (M/M) permite que su hardware compatible entregue resoluciones de hasta 8K x 4K @ 60Hz mientras conecta firmemente dispositivos de fuente y pantalla compatibles con señales de audio y video HDMI. Compatible con versiones anteriores de todos sus dispositivos HDMI existentes, incluyendo reproductores Blu-ray, consolas de juego y televisores 4K, el P568-003-8K6 es ideal para probar en el futuro su aplicación de Audio y Video de alta definición o UHD en previsión de una actualización de 8K.

#### Disfrute de la Nitidez de Video 4K y 8K con Audio Multicanal y Color 4:4:4

El P568-003-8K6 soporta resoluciones de video de Ultra Alta Velocidad 8K hasta 7680 x 4320 @ 60 Hz y sonido envolvente de 7.1 canales, incluyendo Dolby Atmos. Es compatible con resoluciones de video de 8K / 60Hz como se especifica en los estándares HDMI 2.1 para llevar HDR Dinámico, que mantiene contraste y color premium en cada escena o incluso en cada imagen. La compatibilidad con HDCP 2.2 le permite transmitir contenido de Amazon y Netflix de 4K sin complicaciones. Este cable soporta también submuestreo cromático 4:4:4 para los juegos de PC de alto nivel o usar su HDTV como monitor de PC.

#### Aproveche las Características HDMI Más Avanzadas para Obtener una Calidad de Imagen Premier

Este cable listo para 8K 60Hz permite a su hardware compatible entregar características actualizadas de HDMI 2.1, como eARC (Canal de Retorno de Audio mejorado), que pasa sin comprimir señales de sonido envolvente de resolución completa a sus bocinas. La QMS [Quick Media Switching] cambia de una tasa de imagen a otra sin la demora de una pantalla en blanco entre ellas. El ALLM [Auto Low Latency Mode], VRR [Variable Refresh Rate] y QFT [Transporte Rápido de Imagen] reducen la latencia, la tasa de actualización y el retraso para una experiencia de juego más vívida.

#### Invierta en Construcción de Calidad para un Funcionamiento Confiable

Está esperando que este cable 8K dure mucho tiempo, por lo que ha sido construido con materiales de alta calidad, como un resistente forro de PVC. Los contactos y conectores están bañados en oro para resistir a la corrosión. El doble blindaje reduce el ruido en la línea (EMI / RFI) que puede interrumpir las señales que viajan a través del cable HDMI.

### Destacado

- Soporta resoluciones de UHD de hasta 8K @ 60 Hz (4:4:4) para una mejor calidad de video
- Soporta Alto Rango Dinámico [HDR] para contraste más rico y precisión de color expandida por cuadro
- Soporta eARC para un sonido envolvente de resolución completa basado en un objetos sin compresión
- Operación de conectar y usar sin necesidad de software para una instalación fácil e inmediata

### Aplicaciones

- Vea contenido de video 8K de un reproductor Blu-ray, consola de juegos, laptop o tableta compatible en un televisor, monitor o proyector compatible
- Conecte una laptop con Windows a una caja de audio y video de una mesa de conferencias para dar una presentación de video en una pantalla grande
- Juegue video juegos en línea o PC que muestran gráficos óptimos
- Envíe contenido de video 8K a anuncios digitales o pantallas de punto de venta

### Requisitos del Sistema

- Los dispositivos fuente y pantalla deben ser compatibles con los estándares de HDMI 2.1

para acceder a las características de HDMI 2.1

- Los dispositivos de fuente y pantalla deben ser compatibles con los estándares de 8K para ver video de 8K

**El Paquete Incluye**

- P568-003-8K6 – Cable HDMI de Ultra Alta Velocidad, 8K @ 60 Hz, M/M, Negro, 91 cm [3 pies]

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332254795
ENTRADA	
Longitud del Cable (pies)	3
Longitud del Cable (m)	0.9
Longitud del Cable (pulgadas)	36
FÍSICAS	
Cable Jacket Type	PVC
Diámetro Exterior de Cable (OD)	7.3 mm
Color	Negro
Material de Construcción	PVC
Calibre de Alambre (AWG)	28
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-10 °C a 50 °C [14 °F a 122 °F ]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 60 °C [5 °F a 140 °F]
Rango de Humedad de Operación	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
Rango de Humedad de Almacenamiento	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
CONEXIONES	

Lado A - Conector 1	HDMI (MACHO)
Lado B - Conector 1	HDMI (MACHO)
Enchapado del Conector	Oro
Enchapado del Contacto	Oro
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Máxima Resolución de Video Soportada	7680 X 4320 60 Hz (8K)
Especificación HDMI	2.1
Especificación HDCP	2.2
Especificación de Audio	eARC [enhanced Audio Return Channel]
Controlador Requerido	No
Máxima Profundidad de Color Soportada	Color Verdadero de 36 bits
Compatible con EDID	Sí
Soporta Video 3D	Sí
Soportado por Consumer Electronics Control [Control de Electrónica de Consumo]	Sí
Tecnología	HDMI; HDR
Sub Muestreo de Croma	4:4:4
<b>FUNCIONES ESPECIALES</b>	
Soporte HDR	Sí
Terminales de Conector Completamente Moldeadas	No
Ohms	No
Protección contra Ruidos en la Línea por EMI y RFI	No
Liberación de la Tensión Integrada	No
Construcción de Par Trenzado de Coincidencia de Impedancia	No
Instalable en DIN	No
Cable Removible / Integrado	No
Soporte MST	No
Escalador de la Función	No
Clasificación IP67	No
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones	RoHS, REACH



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida

© 2020 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.