

Cable de 2m HDMI 2.1 8K - Cable HDMI Certificado de Ultra Alta Velocidad - 48Gbps - 8K 60Hz - 4K 120Hz - HDR10+ - eARC - Cable HDMI Ultra HD 8K - Cubrimiento de TPE

ID del Producto: HDMM21V2M



Este cable certificado HDMI 2.1 de ultra alta velocidad de 2 metros soporta las exigencias diarias de conexión de sus dispositivos HDMI. Probado para soportar el desgaste más intenso, este cable duradero es imprescindible para las aplicaciones empresariales y de consumo.

Este cable 8K de alto rendimiento admite resoluciones de hasta 8K a 60Hz (7680x4620p), 5K a 60Hz, 4K a 120Hz y anchos de banda de hasta 48Gbps. También es compatible con HDR10+ (Alto Rango Dinámico) y Dolby Vision para una mayor relación de contraste y colores vivos.

Además, el eARC (canal de retorno de audio mejorado) tiene hasta 32 canales de audio digital sin comprimir 5.1 y 7.1 para soportar DTS-HD Master Audio™, DTS:X®, Dolby® TrueHD, Dolby Atmos® para un sonido de alta calidad. La última versión HDCP 2.3 encripta y asegura su contenido de video y audio.

Con resoluciones más altas, mayores velocidades, imágenes más nítidas y un audio cristalino, puede esperar una experiencia de vídeo mejorada. El cable está garantizado para proporcionar el mejor rendimiento HDMI 8K disponible en la actualidad. Es el cable perfecto para crear el cine en casa definitivo o para ofrecer una señalización digital realista.

Este cable funciona con todos los dispositivos preparados para 8K y también es compatible con las especificaciones HDMI anteriores.

El cable ha sido sometido a rigurosas pruebas de conformidad y está certificado por un Centro de Pruebas Autorizado HDMI para garantizar que soporta las características de alto ancho de banda que promete. También se realiza una prueba EMI para garantizar que el cable minimiza las interferencias con las señales inalámbricas.

- Lámina de aluminio-mylar con apantallamiento trenzado que mejora la protección EMI

- Cubierta de TPE flexible de larga duración & alivio de tensión (el TPE no es tóxico & libre de halógenos para la sostenibilidad ambiental)
- Los conductores aislados reducen la fricción y proporcionan más flexibilidad
- El blindaje de la subestructura de aluminio fundido a presión mejora la integridad de la señal & evita la degradación de la señal
- Los conectores chapados en oro y libres de corrosión garantizan una calidad de vídeo superior & una mayor fiabilidad
- Probado para soportar más de 10.000 inserciones

El HDMM21V2M está respaldado por la garantía de por vida de StarTech.com.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **CABLE DE ALTO RENDIMIENTO 8K:** Cable HDMI 2.1 Ultra HD de 2 metros. Vídeo 8K/5K 60Hz, 4K 120Hz (48Gbps). HDR10+ dinámico y Dolby Vision para un alto contraste y una imagen viva. eARC, DTS-HD Master Audio/DTS:X/Dolby TrueHD/Atmos. HDCP 2.3
 - **CABLE ULTRA CERTIFICADO:** La certificación HDMI 2.1 de ultra alta velocidad garantiza que cada cable ofrecerá un rendimiento completo de 8K y más allá. Blindaje de aluminio fundido para evitar la degradación de la misma debido a las interferencias EMI
 - **DURABLE:** El cable HDMI UHD ha sido probado para resistir más de 10.000 inserciones y más de 600 ciclos de flexión a 120°. Conectores chapados en oro libres de corrosión. Revestimiento de TPE flexible y alivio de tensión de larga duración
 - **APLICACIONES:** El cable HDMI 8K es ideal para aplicaciones comerciales, de producción audiovisual y de alta resolución. Funciona con cualquier ordenador con puerto HDMI para conectar su televisor/monitor/pantalla/proyector. Samsung/Sony/Apple TV/Dell/LG
 - **ESPECIFICACIONES:** 2m | HDMI 2.1 | Cable HDMI certificado de ultra alta velocidad 48Gbps | HDMI macho a macho | 6 mm de diámetro exterior, 30AWG | TPE | Lámina de Al-Mylar con blindaje EMI | Funciona con HDMI 2.0b/2.0a/2.0/1.4 | Garantía de por vida
-

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Active or Passive Adapter	Pasivo
Cantidad de Conductores	19
Revestimiento del Conector	Oro
Cable Tipo Jacket	TPE - Thermoplastic Elastomers
Tipo de Cable Blindado	Lámina de Aluminio Mylar con Malla Trenzada

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	48Gbps
Resolución Digital Máxima	8K 60Hz (7680 x 4320)
Especificaciones de Audio	HDMI - 32 Channel Audio
	HDMI - 7.1 Channel Audio
	HDMI - 5.1 Channel Audio

Conector(es)

Conector A	1 - HDMI (19 pines)
Conector B	1 - HDMI (19 pines)

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Humedad	0% a 85% RH (humedad relativa)

Características Físicas

Color	Gray and Black
-------	----------------



Calibre del Conductor	30/32 AWG
Longitud del Cable	6.6 ft [2 m]
Cable OD	0.2 in [6 mm]
Longitud del Producto	6.6 ft [2.0 m]
Ancho del Producto	0.8 in [2.0 cm]
Altura del Producto	0.4 in [1.1 cm]
Peso del Producto	3.8 oz [108.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	8.3 in [21.0 cm]
Ancho de la Caja	7.9 in [20.0 cm]
Altura de la Caja	0.8 in [2.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	4.1 oz [116.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Cable HDMI de Ultra Alta Velocidad
---------------------	--

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

