Cable Adaptador de 2m Mini DisplayPort a DisplayPort 1.4 Certificado por VESA - HDR de 8K 60Hz HBR3 - Cable mDP a Super UHD a DP 1.4 - Ultra HD 4K 120Hz - Cable de Vídeo

ID del Producto: DP14MDPMM2MB



Este cable Mini DisplayPort a DisplayPort v1.4 (2 metros), con certificación VESA, incluye un conector Mini DisplayPort (macho) en un extremo y un conector DisplayPort (macho) con cierre en el otro extremo, lo cual permite conectar cualquier ordenador portátil o estación de trabajo equipada con Mini DisplayPort a un monitor, proyector o televisor 8K que utilice una conexión DisplayPort estándar.

Impresionante calidad de imágenes

Este cable Mini DisplayPort a DisplayPort 1.4 admite resoluciones de alta definición de hasta 8k (7680 x 4320p) a 60Hz o 4K (3840 x 2160) a 120Hz, con un ancho de banda máximo HBR3 de 32,4Gbps, y garantiza que cualquier contenido digitalmente protegido se muestre correctamente, con capacidad tanto HDCP 2.2, como DPCP. El cable adaptador también es compatible con:

• MST ("Multi-Stream Transport", transmisión multipantalla) para la conexión en serie de varios monitores.

• Transporte DSC ("Display Stream Compression", compresión de transmisión de pantalla) v1.2, el cual permite una relación de compresión de hasta 3:1.

• Transporte meta HDR, el cual ofrece un transporte de paquete de metadatos flexible para compatibilidad futura con las normas HDR.

• Transporte expandido de audio, el cual cubre capacidades como 32 canales de audio no comprimidos, frecuencia de muestreo de 1536kHz.

• La característica FEC ("Forward Error Correction", porcentaje de corrección de errores de reenvío), que se superpone al transporte DSC 1.2, resuelve la resistencia a errores de transporte necesaria para el transporte de vídeo comprimido a pantallas externas.

Lo último en compatibilidad

Este adaptador Mini DisplayPort a DisplayPort es compatible con varios sistemas, incluyendo los de su ordenador y dispositivos Microsoft Surface equipados con Mini DisplayPort. Para mayor flexibilidad, este cable Mini DisplayPort funciona con ordenadores equipados con puertos Thunderbolt 2, lo cual le permite conectar sus pantallas compatibles con DisplayPort a su fuente Mini DisplayPort. Adicionalmente, este cable adaptador DP1.4 es compatible con una amplia selección de tarjetas gráficas equipadas con mDP 1.4, como, por ejemplo:

• Radeon™ VII, SSG, WX x100, Pro y la serie FirePro™.

• Serie Nvidia Quadro P.

Duradera fabricación

Este cable adaptador Mini DisplayPort a DisplayPort v1.4 está diseñado con conectores DisplayPort chapados en oro y con cierre que evitan las desconexiones accidentales, lo cual lo convierte en un gran accesorio para aplicaciones en oficinas o salas de juntas.

Con conductores de grosor de 34AWG (0,02 mm²) y diámetro exterior de 4,5mm, este cable delgado ofrece tanto flexibilidad, como facilidad de conexión.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

Características

• CABLE mDP a DisplayPort 1.4: Certificación VESA - 32,4Gbps - 8K 60Hz (7680x4320) DSC - 4K 120Hz (3840x2160) - HDR - HBR3 - Audio de 32 canales - MST para la conexión en serie de monitores - Control de errores FEC - Funciona con monitores DisplayHDR

• FIABLE: Fabricado con un gestor de alambres internos, que garantiza la integridad de la señal - Aluminio Al-Mylar trenzado y subestructura del conector metálico que proporciona blindaje EMI - Los conectores DP con cierre evitan desconexiones accidentales

• DISEÑO DURADERO: El recubrimiento de PVC de este cable de vídeo delgado (diámetro exterior de 4,5mm, grosor de 34AWG/0,02 mm²) absorbe las tensiones de las torsiones frecuentes - Los conectores chapados en oro evitan el óxido

• AMPLIA COMPATIBILIDAD: Funciona con Nvidia Quadro: P620, P600, P400 y AMD Radeon Pro: VII,

SSG, WX9100/4100/3200/3100/2100, W5700/5500 y FirePro: W9100/900/600/4100 - Funciona con mDP 1.2 y dispositivo Thunderbolt 2 anfitrión (1080p/4K)

• ESPECIFICACIONES: 2 metros - Negro - DisplayPort 1.4 - Mini DP macho a DP macho - 34 AWG (0,02 mm²) - Funda: PVC - Blindaje EMI - Protocolos compatibles: HBR 3, submuestreo de intensidad de color 4:4:4, DSC 1.2, HDCP 2.2, MST - Respaldado de por vida

General		
	UPC	065030892032
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	Lifetime
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Color	Negro
	Tipo del Conector	Latching
	Calibre del Cable	34 AWG
	Longitud del Cable	6.6 ft [2 m]
	Diámetro Exterior del Cable	0.2 in [4.5 mm]
	Longitud del Producto	6.6 ft [2.0 m]
	Ancho del Producto	0.8 in [20.0 mm]
	Altura del Producto	0.6 in [14 mm]
	Peso del Producto	2.3 oz [65 g]
	Temperatura de Funcionamiento	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)
Rendimiento		
	HDR Support	HDR

	Longitud Máxima del Cable	6.6 ft [2 m]
	Video Revision	DisplayPort 1.4
Hardware		
	Número de Conductores	19
	Recubrimiento del Comector	Gold
	Material del Recubrimiento del Cable	PVC (Polyvinyl Chloride)
	Material del Blindaje del Cable	Aluminum-Mylar Foil with Braid
Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - Cable Mini DisplayPort a DisplayPort
	Ancho del Paquete	5.2 in [13.1 cm]
	Profundidad del Paquete	5.0 in [12.6 cm]
	Altura del Paquete	1.0 in [26 mm]
	Peso de Envío (Paquete)	2.6 oz [74 g]
Conector(es)		
	Conector 1 (Cantidad)	1
	Conector 1	Mini DisplayPort
	Conector 2 (Cantidad)	1
	Conector 2	DisplayPort

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