

Cable Mini DisplayPort a DisplayPort 1.4 de 3m - 8K 60Hz - HBR3 - Adaptador MiniDP a DisplayPort - UHD 4K 120Hz - mDP a DP - Cable para Monitor DisplayPort

ID del Producto: DP14MDPMM10F



Este cable Mini DisplayPort a DisplayPort v1.4 de 3 metros cuenta con un conector macho mDP en un extremo y un conector macho de enclavamiento DP en el otro, lo que le permite conectar cualquier laptop o estación de trabajo con Mini DisplayPort a un televisor, monitor o proyector 8K que utilice una conexión DisplayPort estándar.

Calidad de Imagen Cristalina

Este cable mDP a DP 1.4 admite altas resoluciones de hasta 8K (7680 x 4320p) a 60 Hz o 4K (3840 x 2160) a 120 Hz con un ancho de banda HBR3 máximo de 32,4 Gbps y garantiza que los contenidos protegidos digitalmente se muestren correctamente, con capacidad tanto HDCP 2.2 como DPCP. El cable adaptador también es compatible con:

- Multi-Stream Transport (MST) para la conexión en cadena de varios monitores.
- Transporte Display Stream Compression (DSC) v1.2 que permite una relación de compresión de hasta 3:1.
- Metatransporte HDR, que ofrece un transporte flexible de paquetes de metadatos para soportar los futuros estándares HDR dinámicos.
- Transporte de audio ampliado, que cubre capacidades como 32 canales de audio sin comprimir y una frecuencia de muestreo de 1536 kHz.
- Forward Error Correction (FEC), que superpone el transporte DSC 1.2, aborda la capacidad de recuperación de errores de transporte necesaria para el transporte de vídeo comprimido a pantallas externas.

Compatibilidad Máxima

Este adaptador de Mini DisplayPort a DisplayPort es compatible con varios sistemas, incluidos su PC, Mac y dispositivos Microsoft Surface con mDP. Para mayor comodidad, este cable Mini DisplayPort funciona con computadoras equipadas con puertos Thunderbolt 2, lo que le permite conectar sus pantallas compatibles con DP a su fuente mDP. Además, este cable adaptador DP1.4 es compatible con una amplia selección de tarjetas de video equipadas con mDP1.4, como:

- Radeon™ serie VII, SSG, WX x100, Pro y FirePro™
- Serie Quadro P de Nvidia

Construido para Durar

Este cable adaptador de Mini DisplayPort a DisplayPort v1.4 está diseñado con conectores DisplayPort de enclavamiento chapados en oro que evitan la desconexión accidental, lo que lo convierte en un accesorio ideal para aplicaciones de oficina o de sala de juntas.

Con conductores de 34 AWG y un diámetro exterior de 4.5 mm, este fino cable ofrece tanto flexibilidad como facilidad de conexión.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **CABLE MDP a DP 1.4:** 32.4Gbps - 8K 60 Hz (7680x4320) con DSC, 4K 120 Hz (3840x2160), meta transporte HDR, HBR3, audio de 32 canales, conexión en cadena de monitores MST, control de errores FEC - Funciona con monitores con certificación DisplayHDR
- **FIABLE:** Construido con gestor de cableado interno para garantizar la integridad de la señal - La lámina de Al-Mylar con trenzado y la subestructura metálica del conector proporcionan blindaje EMI - Conector con enclavamiento en el extremo DP
- **DURADERO:** La cubierta de PVC de este cable de 34 AWG absorbe la tensión de los dobleces frecuentes con un alivio de tensión que protege el núcleo del cable - Los conectores chapados en oro evitan la oxidación y el deterioro
- **COMPATIBILIDAD AMPLIA:** 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 host Thunderbolt 2 (1080p/4K)

- ESPECIFICACIONES: 3 metros - Negro - DisplayPort 1.4 - Mini DP Macho a DP Macho - 34 AWG - Cubierta: PVC - Blindaje EMI - Protocolos soportados: HBR 3, submuestreo de croma 4:4:4, DSC 1.2, HDCP 2.2, MST

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Conductores	19
Revestimiento del Conector	Oro
Cable Tipo Jacket	PVC - Polyvinyl Chloride
Tipo de Cable Blindado	Lámina de Aluminio Mylar con Malla Trenzada

Rendimiento

Video Revision	DisplayPort 1.4
Longitud Máxima del Cable	10.0 ft [3.0 m]

Conector(es)

Conector A	1 - Mini DisplayPort (20 pines)
Conector B	1 - DisplayPort (20 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	HR de 0% ~ 85%

Características Físicas

Color	Negro
Calibre del Conductor	34 AWG
Longitud del Cable	10.0 ft [3.0 m]
Cable OD	0.2 in [4.5 mm]

Longitud del Producto	120.8 in [3069.3 mm]
Ancho del Producto	0.8 in [20 mm]
Altura del Producto	0.5 in [12.7 mm]
Peso del Producto	5.1 oz [144.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	7.9 in [20.0 cm]
Ancho de la Caja	8.7 in [22.0 cm]
Altura de la Caja	0.8 in [2.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.1 oz [144.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Cable Mini DisplayPort a DisplayPort de 3m
---------------------	--

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