Cable Adaptador DisplayPort a HDMI de 2m con Conectores de Agarre - 4K 60Hz con HDR - Convertidor de Video Unidireccional DP a HDMI - Adaptador de Video DisplayPort a HDMI

ID del Producto: 2M-DP-HDMI-4K60-GR

Conecte una computadora de escritorio con DisplayPort a un monitor HDMI compatible con 4K 60 Hz y alto rango dinámico (HDR) mediante este cable adaptador activo DisplayPort a HDMI de 2 metros.

El cable HDMI UHD cuenta con conectores chapados en oro de sujeción para evitar desconexiones accidentales. Los conectores se acoplan de forma segura a los puertos de los dispositivos HDMI, lo que hace que este cable sea ideal para configuraciones audiovisuales críticas, como sistemas de seguridad y conmutadores HDMI.

El HDR mejora la calidad visual al proporcionar una amplia gama de colores en un rango dinámico de brillos, lo que da como resultado una experiencia visual más vibrante. El adaptador DP 1.4 a HDMI 2.0b admite un ancho de banda de 18 Gbps, lo que permite un espacio de color 4:4:4/RGB, 8 bits con tramado y audio de 7.1 canales. También es compatible con HBR3 y HDCP 1.4/2.3.

El cable adaptador universal es compatible con todas las plataformas de hardware y cualquier sistema operativo. Utilice las capacidades de la GPU integrada o dedicada (Intel/AMD/Nvidia), lo que permite obtener gráficos de alto rendimiento con un uso mínimo de la CPU.

El cable adaptador de vídeo integrado reduce los puntos de fallo, la pérdida de señal y el desorden, y no requiere alimentación adicional. Fabricado con ecualización de receptor adaptativa para optimizar la señal de entrada y amplificar la señal de salida, con el fin de garantizar la compatibilidad de la pantalla. El blindaje de la jaula evita las interferencias electromagnéticas (EMI) y ayuda a mantener la integridad de la señal. Este cable adaptador activo funciona con computadoras de Dell, HP, Lenovo y otros fabricantes de computadoras de escritorio. Es retrocompatible con 4K 30 Hz, 1080p y otras resoluciones inferiores.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

Características

• Cable Adaptador de Alto Rendimiento de 2m: Conexión confiable desde una computadora de escritorio DisplayPort a una pantalla HDMI 4K60Hz HDR, HBR3 de 18 Gbps y compatibilidad con color 4:4:4 / RGB, 8 bits con difuminado, audio 7.1 canales y HDCP 1.4/2.3

• Sin Desconexiones Accidentales: Un conector HDMI con agarre ayuda a evitar desconexiones accidentales causadas por tensión o vibraciones, mientras que un conector DisplayPort con cierre mantiene el cable firmemente conectado al dispositivo fuente

• Mayor Claridad y Confiabilidad: HDR mejora la calidad visual al proporcionar una gama más amplia de niveles de brillo y colores, para una experiencia visual dinámica - Reduce los posibles puntos de fallo, la pérdida de señal y el desorden

• No requiere controladores ni software: Compatible con todas las plataformas de hardware y cualquier sistema operativo - Utiliza capacidades de GPU integradas o dedicadas (Intel/AMD/Nvidia) para gráficos de alto rendimiento con un uso mínimo del CPU

• La Elección de los Profesionales de TI: Nuestros adaptadores de pantalla y video se someten a rigurosas pruebas en nuestro laboratorio de innovación para garantizar una fiabilidad y durabilidad de nivel empresarial

Hardware		
	Política de Garantía	3 Years
	Active or Passive Adapter	Activo
	Revestimiento del Conector	Oro
	Cable Tipo Jacket	PVC - Polyvinyl Chloride
	ID del Conjunto de	Synaptics - VMR7100

	Chips	
Rendimiento		
	Video Revision	DisplayPort 1.4
		HDMI 2.0b
	Resolución Digital Máxima	4K 60Hz
	Especificaciones de Audio	HDMI - 7.1 Channel Audio
	Especificaciones Generales	Diámetro Exterior del Cable: 5,5mm
Conector(es)		
	Conector A	1 - DisplayPort
	Conector B	1 - HDMI
Software		
	Compatibilidad OS	No Requiere de Controladores ni Software
Observaciones / Requisitos		
	Requerimientos del Sistema y Cables	Para lograr el máximo rendimiento, tanto los dispositivos de origen como los de destino deben ser compatibles con las especificaciones adecuadas.
	Nota	El cable adaptador DisplayPort a HDMI es un cable unidireccional que permite la transferencia de señales de vídeo desde un dispositivo habilitado para DisplayPort a una pantalla habilitada para HDMI.
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humedad	HR 10% ~ 90%
Características Físicas		
	Color	Negro

	Tipo de Gabinete	PVC
	Peso del Producto	3.2 oz [90 g]
Información de la Caja		
	Longitud de la Caja	4.3 in [11.0 cm]
	Ancho de la Caja	7.5 in [19.0 cm]
	Altura de la Caja	0.9 in [2.3 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	4.1 oz [115.0 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Cable DisplayPort a HDMI de 2m

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