

Cable HDMI de Alta Velocidad con Reforzador de Señal Activo Incorporado (M/M), Negro, 30.5 m [100 pies]

NÚMERO DE MODELO: P568-100-ACT



El cable premium de largo alcance y alta velocidad conecta dos dispositivos HDMI hasta a 30.38 m [100 pies] de distancia. El reforzador de señal incorporado evita el costo y el esfuerzo de conectar un repetidor entre dos cables HDMI separados.

General

El Cable HDMI de Alta Velocidad Activo (M/M) P568-100-ACT conecta una computadora, caja de cable o fuente Blu-ray™ a un monitor, proyector o televisor de alta definición alejado hasta a 30.48 m [100 pies]. Su reforzador de señal incorporado permite una transmisión limpia de audio y video sin el esfuerzo y el costo de añadir un repetidor externo a la trayectoria del cable HDMI. Además, un control de ecualización incorporado le permite ajustar manualmente la imagen de la pantalla a su gusto.

El P568-100-ACT se recomienda para señalización digital, presentaciones en salas de juntas y aulas, exhibidores de punto de venta, empresas y otras aplicaciones que muestren video de alta definición y audio multicanal. Soporta resoluciones de video HD de hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz Cuando se usa con un adaptador de Audio y Video digital Apple®, soporta video en espejo de iPad2® para jugar juegos, ver videos o hacer presentaciones. Compatible con las generaciones anteriores de HDMI, el P568-100-ACT cumple con las normas HDCP v1.3. *Nota: Si está usando un monitor o fuente 4K, necesitará reducir la resolución a 1080p ya que esta es la resolución más alta que este cable puede lograr.*

El cable 28 AWG moldeado de 30.48 m [100 pies] cuenta con un blindaje de lámina y malla para entregar la máxima calidad de señal y protección contra paradiafonía e interferencia por EMI / RFI. Los conectores y contactos bañados en oro resistentes a la corrosión proporcionan máxima conductividad y minimizan la pérdida de datos. La liberación de la tensión integrada con rebordes acanalados en cada extremo dan al cable flexibilidad extra, reducen la tensión y ayudan al cable y conectores a moverse libremente sin agrietarse. Un forro flexible de PVC hace al cable fácil de instalar en espacios estrechos.

Características

Conecta una Fuente de HDMI a una TV, Proyector o Monitor de Alta Definición

- Se recomienda para señalización digital, presentaciones en salas de juntas y salones de clases, exhibiciones en punto de venta, empresas y otras aplicaciones que muestren video HD y audio multicanal

Reforzador de Señal Incorporado para Cubrir Necesidades de Largo Alcance

- Permite una clara transmisión de Audio y Video hasta 30.48 m [100 pies]
- Elimina el costo y el esfuerzo de agregar un repetidor externo a la trayectoria del cable

Destacado

- Soporta resoluciones de video HD de hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz
- El reforzador de señal permite la transmisión de la señal limpia hasta 30.48 m [100 pies].
- El control de ecualización incorporado permite ajustar manualmente la imagen
- El blindaje premium de lámina y malla protege contra ruido por EMI / RFI
- Conectores bañados en oro para una transferencia óptima de señal

El Paquete Incluye

- P568-100-ACT – Cable HDMI de Alta Velocidad con Reforzador de Señal Activo Incorporado, (M/M), Negro, 30.48 m [100 pies]
- Cable adaptador de energía por HDMI

- El control de ecualización permite ajustar manualmente la imagen de la pantalla

Alto Rendimiento y Amplia Compatibilidad

- Soporta resoluciones de video HD de hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz
- Soporta Video en Espejo en la iPad2 al usarse con el Adaptador de Audio y Video Digital de Apple
- Compatible con generaciones anteriores de HDMI
- Cumple con las normas HDCP v1.3

La Calidad Superior Garantiza una Señal sin Fallas

- Conectores negros bañados en oro resistentes a la corrosión para óptima transferencia de señal
- Construcción 28 AWG completamente moldeada con liberación de la tensión integrada para durabilidad y larga vida
- Blindaje premium de lámina y malla para protección contra ruido por EMI / RFI
- Forro flexible de PVC fácil de instalar en espacios estrechos

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332200686
Tipo de Producto	Activo
Tecnología	HDMI
Tipo de Cable	Activo
VIDEO	
Entrada de Video	HDMI (MACHO)
Salida de Video	HDMI (MACHO)
Máxima Resolución de Video Soportada	1920 x 1080 @ 60Hz
Max 1280 x 720 (720p) Range (ft)	100
Max 1920 x 1080 (1080p) Range (ft)	100
Máxima Profundidad de Color Soportada	Color Verdadero de 24 bits
Soporte HDR	No
Soporta Video 3D	No
Sub Muestreo de Croma	4:2:0
Maximum Signal Range (ft)	100
Maximum Signal Range (m)	30
Soporte EDID	Sí
Transmisión de Señal	Unidireccional

AUDIO	
Entrada de Audio	HDMI
Salida de Audio	HDMI
Especificación de Audio	Audio Estéreo
ENTRADA	
Alimentado por el Bus	No
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	USB
Fuente de Alimentación	Extremo del receptor solamente (Opcional)
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	No
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	1
FÍSICAS	
Color	Negro
Color del Forro del Cable	Negro
Color del Conector	Negro
Material del Forro del Cable	PVC
Especificación del Forro del Cable	VW-1
Diámetro Exterior de Cable (OD)	9.5 mm
Calibre de Alambre (AWG)	24
Longitud del Cable (pies)	100
Longitud del Cable (m)	30.49
Longitud del Cable (pulgadas)	1200
Ferrite Core	No
Minimum Bend Radius	95 mm
Número de Pantallas	1
Factor de Forma / Opciones de Instalación	Cable
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	15.700 x 13.700 x 0.500
Tipo de Empaque de Unidad	Bolsa de Polipropileno
AMBIENTALES	

Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-40 °C ~ 80 °C [-40 °F ~ 176 °F]
Rango de Humedad de Operación	HR de 10% a 85%, Sin Condensación
Rango de Humedad de Almacenamiento	De 5% a 95% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Compatible con EDID	Sí
Soporta Extensión IR Remota	No
Soporta Extensión Serial RS-232	No
Soportado por Consumer Electronics Control [Control de Electrónica de Consumo]	No
Soporte de Extensión USB	No
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	HDMI (MACHO)
Lado B - Conector 1	HDMI (MACHO)
Enchapado del Conector	Oro
Enchapado del Contacto	Oro
Estilo de Conector	Directo
Conector con Seguro o de Alta Sujeción	No
Se Puede Conectar en Cadena o Cascada	No
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Protección contra Ruidos en la Línea por EMI y RFI	No
Soporte de Extensión Ethernet 10/100	No
Soporte MST	No
Ecuilizador Incorporado	Sí
Antibacterial	No
Especificación IP68	No
Especificación IP20	No
Cable Blindado	No
Soporte para Ethernet	No
Especificación HDCP	1.3

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

Controlador Requerido	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	CE (Europa); FCC (EE UU); ALCANCE; RoHS; UKCA; WEEE
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.