

Extensor Activo DVI sobre Cat5 y Cat6, Receptor Remoto Estilo Caja para Video, DVI-I de Enlace Simple, Hasta 61 m [200 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: B140-1A0



Transmita una señal DVI-D de conexión única hasta a 60.96 m [200 pies] usando un solo cable patch Cat5e/6

General

El B140-1A0 es una unidad receptora que se usa con las unidades transmisoras extensoras y divisoras B140-002 y B140-004 y transmite una señal DVI-D de conexión única hasta a 60.96 m [200 pies] de distancia usando un solo cable patch Cat5e o Cat6. Para conseguir la distancia y resolución máximas, use un cable Cat5e / Cat6 de Alambre Sólido 24 AWG (Serie N202 de Tripp Lite). El B140-1A0 es compatible con todos los sistemas operativos y es conectar y usar, no requiere software ni controladores. Cuenta con un control de ecualización incorporado para ajustar la imagen de video. Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las Compras del Programa GSA.

La instalación es sencilla. Conecte un transmisor B140-002 o B140-004 (no incluido) a una fuente de DVI usando un cable DVI de la Serie P561 de Tripp Lite (no incluido). Conecte el B140-1A0 a una pantalla usando un cable HDMI de la P561-Series de Tripp Lite (no incluido). Por último, la unidad receptora se conecta al puerto RJ45 en la unidad transmisoras usando un cable Cat5e/6 sencillo. Puede extenderse una señal 1920 x 1080 @ 60Hz hasta a 45.72 m [150 pies] desde la fuente o una señal 1024 x 768 @ 60Hz hasta a 60.96 m [200 pies].

Extienda aún más el rango y el número de monitores usando una unidad repetidora remota B140-110. Agregue hasta cuatro unidades remotas (tres repetidoras y una receptora activa) a cada canal del B140-002 o B140-004, para un total de 4 pantallas por canal. (La última unidad en un canal debe ser una receptora activa) Puede extender una señal 1920 x 1080 @ 60Hz hasta a 38.1 m [125 pies] desde cada repetidora hasta la siguiente unidad en el canal o puede extender una señal 1024 x 768 @ 60Hz hasta a 53.34 m [175 pies].

Características

- Transmita una señal DVI-D de conexión única hasta a 60.96 m [200 pies] usando un solo cable patch Cat5e/6
- Para usarse con unidades transmisoras extensoras / divisoras B140-002 o B140-004
- Soporta resoluciones de video DVI-D de conexión única hasta 1920 x 1080 @ 60Hz
- Extienda una señal de 1024 x 768 @ 60Hz hasta 60.96 m [200 pies] o una señal 1920 x 1080 @ 60Hz hasta 45.72 m [150 pies].
- Para conseguir la distancia y resolución máximas, use un cable Cat5e/6 de Alambre Sólido 24 AWG, como los de la Serie N202 de Tripp Lite
- Cuenta con un control de ecualización incorporado para ajustar la imagen de video
- Extienda aún más el rango y el número de monitores usando una unidad repetidora remota B140-110

Destacado

- Para usarse con unidades transmisoras extensoras / divisoras B140-002 o B140-004
- Soporta resoluciones de video DVI-D de conexión única hasta 1920 x 1080 @ 60Hz
- Extienda una señal de 1024 x 768 @ 60Hz hasta 60.96 m [200 pies] o una señal 1920 x 1080 @ 60Hz hasta 45.72 m [150 pies].
- Para conseguir la distancia y resolución máximas, use un cable Cat5e/6 de Alambre Sólido 24 AWG, como los de la Serie N202 de Tripp Lite
- Puede extender aún más el rango y el número de monitores agregando repetidores B140-110
- Compatible con todos los sistemas operativos
- Conectar y usar, no requiere software ni controladores
- Cuenta con un control de ecualización incorporado para ajustar la imagen de video
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Requisitos del Sistema

El Paquete Incluye

- Unidad Extensora Remota Activa DVI sobre Cat5 B140-1A0
- Accesorios de instalación
- Desatornillador para ajuste o ecualización
- Fuente de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5 A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies])
- Manual del Propietario

- Agregue hasta cuatro unidades remotas (tres repetidoras y una receptora activa) a cada canal del B140-002 o B140-004, para un total de 4 pantallas por canal. (La última unidad en un canal debe ser una receptora activa)
- Puede extender una señal 1920 x 1080 @ 60Hz hasta a 38.1m [125 pies] desde cada repetidora hasta la siguiente unidad en el canal o puede extender una señal 1024 x 768 @ 60Hz hasta a 53.34 m [175 pies].
- Compatible con HDCP
- Compatible con todos los sistemas operativos
- Conectar y usar; No requiere software ni controladores
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332156631
Tipo de Producto	Receptor Cat5 y Cat6
Tecnología	DVI; Cat5 / Cat5e; Cat6
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	1920x1080 (1080p @ 60Hz)
Rango Máx. 720p (pies)	200
Rango Máx. 1080p (pies)	150
Max 1280 x 720 (720p) Range (ft)	150
Max 1920 x 1080 (1080p) Range (ft)	150
Salida de Video del Receptor/Transceptor	DVI-I
Receptor - Número de Salidas de Video	1
Extensión de Alcance usando otro producto de Tripp Lite	53.34 m [175 pies] @ 1024 x 768 XGA 38.1 m [125 pies] @ 1920 x 1080 UXGA
Cableado Recomendado	Cable Patch Cat6 de la Serie N202
Otro producto de Tripp Lite usado para ampliar el alcance	B140-110
Soporte HDR	No
Soporta Video 3D	Sí
Maximum Signal Range (ft)	200
Maximum Signal Range (m)	61
Detalles del Rango Máximo de Señal	200 ft @ 1024 x 768 XGA 150 ft @ 1920 x 1080 UXGA
ENTRADA	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	NEMA 1-15P Norte América

Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.5A
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	5V / 2A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	4.5
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.4
Alimentado por el Bus	No
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Tipo de Clavija de CA	NEMA 1-15P
Fuente de Alimentación	Unit (Included)
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	No
Adaptador de CA	Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies]
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 7.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	RJ45: Verde (Conexión), Naranja (Transmisión de Datos)
FÍSICAS	
Color	Negro
Accesorios para la Instalación Incluidos	Instalación en la Pared
Número de Pantallas	1
Factor de Forma / Opciones de Instalación	Caja; Instalación en la Pared
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.20 x 7.20 x 6.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.59 x 18.29 x 16.51
Peso de Envío (lb)	1.08
Peso de Envío (kg)	0.49
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.000 x 0.000 x 0.000
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	2.54 x 6.35 x 9.14
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	0.43
Peso de la Unidad (kg)	0.20
Gabinete	Metal

AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 85% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Rango Máx. 1024 x 768 (pies)	200
Rango Máx. 480p (pies)	200
Rango Máx. 1440 x 900 (pies)	200
Rango Máx. 1080i (pies)	150
Rango Máx. 480i (pies)	200
Rango Máx. 640 x 480 (pies)	200
Rango Máx. 800 x 600 (pies)	200
Rango Máx. 1600 x 1200 (pies)	200
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]	Sí
Soporte de Extensión USB	No
CONEXIONES	
Número de Puertos	1
Lado A - Conector 1	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	DVI-I DOBLE ENLACE (HEMBRA) (CABLEADO A DVI-D DE CONEXIÓN ÚNICA)
Se Puede Conectar en Cadena o Cascada	Sí
Detalles para la Conexión en Cadena o Cascada	Requires B140-110
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Soporte de Extensión Ethernet 10/100	No
Ecuilizador Incorporado	Sí
Controlador Requerido	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	



Powering Business Worldwide



Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; PSE; TUV; UL; cUL
Product Compliance	RoHS; ALCANCE; FCC (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.