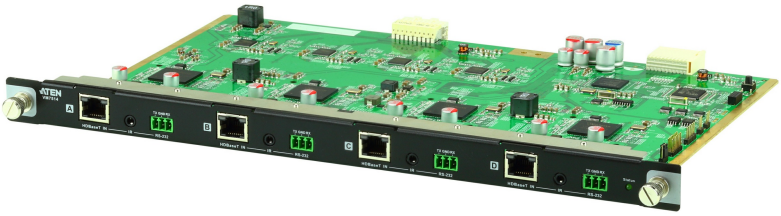
VM7514

Tarjeta de entrada HDBaseT de 4 puertos



La tarjeta de entrada HDBaseT de 4 puertos VM7514 ofrece una forma sencilla de redirigir 4 transmisores HDBaseT a 4 receptores HDBaseT y, en combinación con los switches de matriz modulares de ATEN, permite redirigir hasta 32 conexiones de entrada y 32 conexiones de salida HDBaseT.

* Transmisor compatible

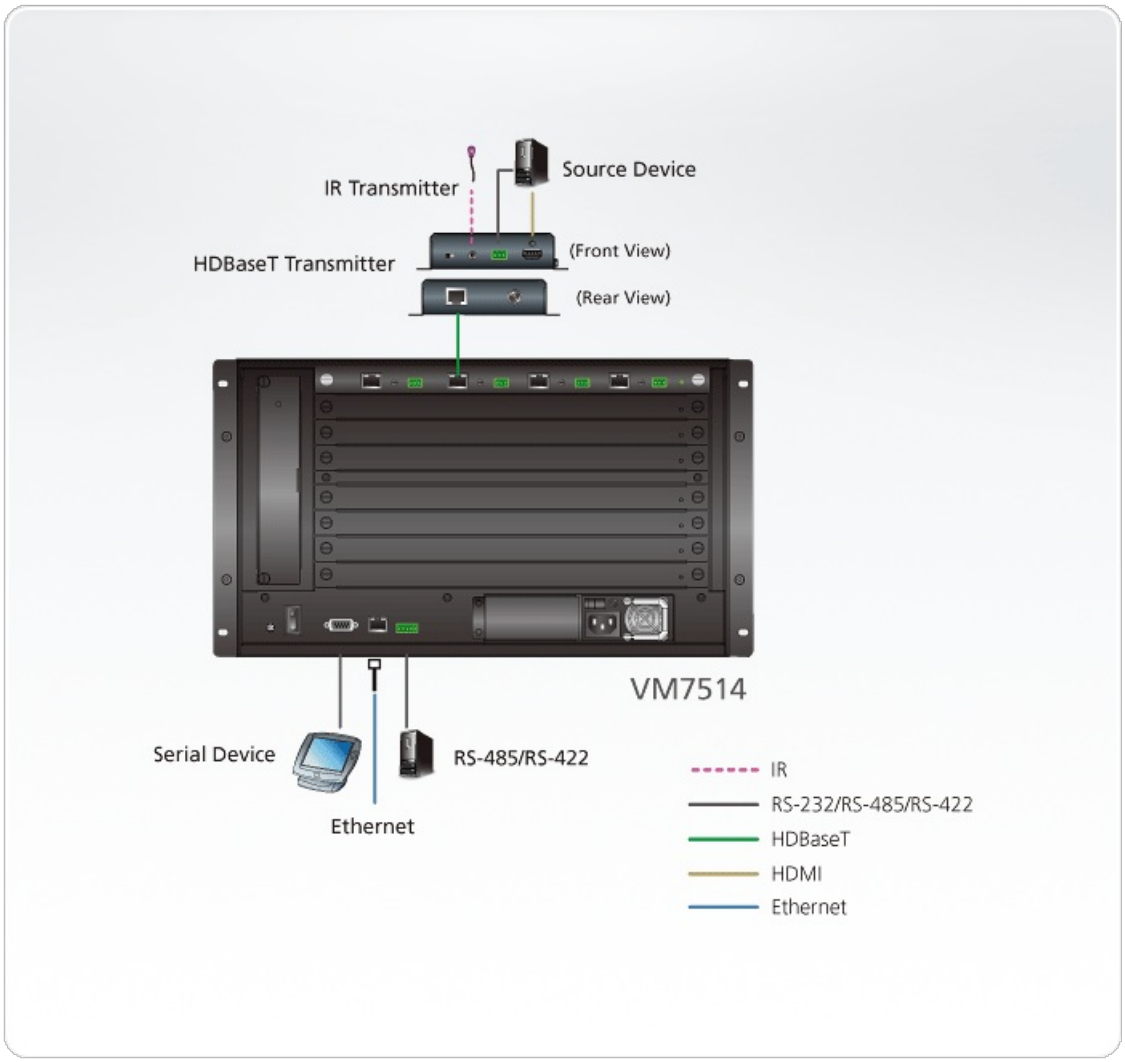
Características

- La tarjeta de entrada HDBaseT de 4 puertos que es compatible con el VM1600A/VM3200 y puede combinarse con tarjetas de E/S modulares de cualquier tipo para obtener la máxima flexibilidad
- Canal RS-232 bidireccional – le permite conectarse a terminales serie o dispositivos serie, como pantallas táctiles y lectores de códigos de barras
- Conectividad HDBaseT – prolonga 4 conexiones HDBaseT hasta 100 metros a través de un único cable Cat 5e/6
- Anti atasco HDBaseT – resiste a las interferencias de señal durante la transmisión de vídeo con tecnología HDBaseT
- Canal de infrarrojos bidireccional – la transmisión de infrarrojos se procesa cada vez en una dirección
- Diseño intercambiable en caliente que facilita la integración de tarjetas de E/S

Especificaciones

Entrada de vídeo	
Interfaces	4 x RJ-45 hembra (Plata)
Impedancia	100 Ω
Vídeo	
Tasa de datos máxima	10,2 Gbps (3,4 Gbps por carril)
Reloj de píxeles máximo	340 MHz
Normativa	Compatible con HDBaseT, HDCP 1.4 Control electrónico del consumidor (CEC)
Resolución máxima	Hasta 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 30Hz (4:4:4)
Distancia máxima	100 m (Cat 6a)
Control	
RS-232	4 x Conectores con tornillo cautivo, 3 tramos
Infrarrojos	4 x Miniconector estéreo hembra (Negro)
Consumo de energía	24.5W:115BTU
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0-40°C
Temperatura de almacenamiento	-20-60°C
Humedad	HR del 0 - 80% Sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal
Peso	0.64 kg (1.41 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.