

UEH4102

Extensor USB 2.0 por LAN de 4 puertos



El extensor USB 2.0 a través de LAN de 4 puertos UEH4102 incorpora la tecnología patentada ExtremeUSB®, que permite que los usuarios no tengan que ceñirse al límite de cable de 5 metros estándar de los periféricos USB.

El UEH4102 ofrece extensión USB 2.0 hasta a 480 Mbps a través de una red de área local (LAN) Gigabit Ethernet. Las unidades local y remota están previamente emparejadas mediante la dirección MAC, no es necesario realizar ninguna acción de emparejado durante la instalación.

Como solución realmente plug-and-play, el UEH4102 es compatible con todos los sistemas operativos más utilizados y es compatible con todos los periféricos USB, como teclados, ratones, pizarras interactivas, unidades de memoria flash, unidades de disco duro, dispositivos de audio, cámaras web y cualquier otro dispositivo USB. El UEH4102 aprovecha una todas las capacidades del estándar USB 2.0, que proporciona una comunicación de datos fiable y de alta calidad.



Características

- Extiende la transmisión de señal USB a través de una red de área local (LAN) Gigabit Ethernet
- ExtremeUSB® – admite señales USB 2.0 transparentes y tecnología plug-and-play real (sin necesidad de software ni controladores)
- Configuración de red previamente emparejada a través de dirección MAC para una instalación sencilla. No es necesario emparejar las unidades
- Admite un enlace de conexión automático entre las unidades local y remota mediante DHCP
- Hasta 100 m entre el extensor y el switch y entre switches a través de cables CAT 5e/6/7
- Funciona con todos los periféricos USB - unidades de memoria flash, teclados, ratones, webcams, pizarras interactivas, etc.
- Funciona con los principales sistemas operativos: Windows®, OS X® y Linux®

Especificaciones

Function	UEH4102L	UEH4102R
Conectores		
Puerto USB	1 x USB Tipo B hembra	4 x USB Tipo A hembra
Enlace	1 x Gigabit Ethernet hembra	1 x Gigabit Ethernet hembra
Alimentación	N/D	1 x Toma de alimentación de CC
Especificación USB	USB 2.0 para alta velocidad, velocidad total y baja velocidad	USB 2.0 para alta velocidad, velocidad total y baja velocidad
Dispositivos USB compatibles	N/D	4 dispositivos USB
Consumo de energía	BTU/h Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.	DC5V:15WBTU/h Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Network Protocol	Ethernet 10/100/1000BASE-T (se recomienda Ethernet 1000BASE-T para obtener el máximo rendimiento)	Ethernet 10/100/1000BASE-T (se recomienda Ethernet 1000BASE-T para obtener el máximo rendimiento)
Condiciones medioambientales		
Temperatura de almacenamiento	-20° - 70°C	-20° - 70°C
Humedad	HR del 0 - 80%, sin condensación	HR del 0 - 80%, sin condensación
Temperatura de funcionamiento	0° - 50° C	0° - 50° C
Propiedades físicas		
Peso	0.17 kg (0.39 lb)	0.19 kg (0.42 lb)
Carcasa	Metal	Metal
Dimensiones (LA x AN x AL)	10.00 x 7.60 x 2.60 cm (3.94 x 2.99 x 1.02 in.)	10.00 x 7.60 x 2.60 cm (3.94 x 2.99 x 1.02 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.