

UEH4102

Extensor USB 2.0 a través de LAN Cat 5 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 conmutador y entre conmutadores 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 | DC5V:15WBTU | DC5V:15WBTU |
| 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 | 0.19 kg (0.42 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.