



TPL-102E

Puente Ethernet a 10/100Mbps Powerline

El puente Ethernet a 10/100Mbps Powerline transforma la línea de alimentación de su hogar o pequeña oficina en una solución de red de alta velocidad. El puente Ethernet Powerline es compatible con Home Plug 1.0.1, garantiza la privacidad a través de una encriptación de datos de 56 bits y admite una velocidad de datos de hasta 14Mbps. El software incluido mide el rendimiento de los datos y aumenta la seguridad.

Características

- Ofrece transferencia de datos de alta velocidad de hasta 14Mbps sobre las líneas de alimentación
- Permite un acceso simultáneo y compartido a Internet a través de tomas de corrientes existentes
- Soporta hasta 12 clientes por red
- Compatible totalmente con HomePlug 1.0.1
- Admite seguridad de encriptación de datos de 56 bits
- Compatible con Windows 98(SE), ME, 2000 y XP
- Se conecta a una red mediante las líneas de alimentación existentes con diseño Wall-Plugged (Conectable a través de paredes)
- Con alcance de hasta 300 metros (depende del ambiente)
- Con funcionalidad Plug & Play y fácil instalación
- 3 años de garantía



POWERLINE

TPL-102E

Puente Ethernet a 10/100Mbps Powerline

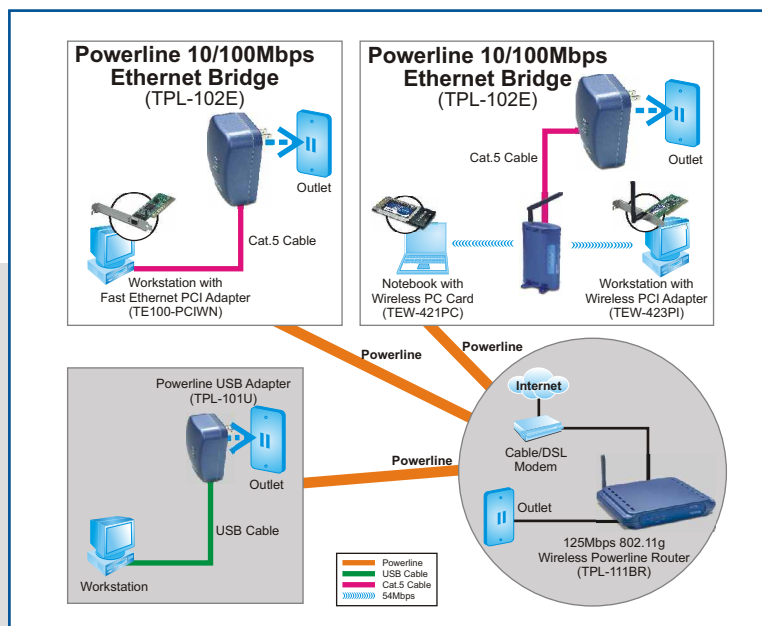
Especificaciones Técnicas

Hardware

Estándares	• IEEE 802.3, IEEE 802.3U HomePlug 1.0.1
Interfaz	• Puerto RJ45 Auto-MDIX a 10/100Mbps Clavijas de corrientes
Banda de frecuencia	• 4.3 ~ 20.9 MHz
Método de acceso	• CSMA/CA
Método de acceso	• OFDM
Velocidad	• Powerline: Hasta 14Mbps • RJ45: a 10/100Mbps
Conforme con el sistema operativo de	• Windows 98SE/ME/2000/XP
Nodos	• Hasta 12 nodos de clientes
Encriptación	• DES de 56 bits con gestión de clave
LED	• Power (Encendido), Link (Enlace), Activity (Actividad), Colisión
Dimensión	• (Largo x Ancho x Alto) 68 x 43 x 95 mm (2,7 x 1,7 x 3,7 pulgadas)
Peso	• 113g (4 onzas)
Fuente de alimentación	• 100~240VAC, 50/60 Hz
Temperatura	• 0° ~ 70° C (32° ~ 158° F)
Humedad operativa	• 0% to 90% (Non-Condensing)
Certificaciones	• FCC, CE, HomePlug 1.0.1



Soluciones par Integrar



Contenidos del paquete

- TPL-102E
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM de la herramienta

Productos Relacionados

- | | |
|------------------|---|
| TPL-101U | • Adaptador USB Powerline |
| TPL-110AP | • Punto de acceso Powerline inalámbrico 802.11g a 125Mbps |
| TPL-111BR | • Enrutador Powerline inalámbrico 802.11g a 125Mbps |

Información de la orden

TRENDware International, Inc.
 3135 Kashiwa Street, Torrance, CA. 90505. USA
 Tel: 310-891-1100
 Fax: 310-891-1111
 Web: www.TRENDNET.com
 Email: sales@trendware.com

Para ordenar por favor llame:
1-888-326-6061