



Punto de acceso inalámbrico N-Draft a 300Mbps TEW-630APB

El punto de acceso inalámbrico N Draft a 300Mbps incorpora lo último en tecnología inalámbrica para incrementar la velocidad, el alcance y rendimiento de su red inalámbrica. Este dispositivo utiliza tres antenas externas para incrementar la cobertura de datos inalámbricos en hogares y oficinas. La tecnología IEEE 802.11n permite la conexión de clientes inalámbricos a una velocidad de transmisión de hasta 300Mbps. Este punto de acceso IEEE 802.11n/b/g de 2.4GHz cuenta con características de encriptación WEP y WPA para ofrecer una transmisión inalámbrica segura de datos. La tecnología WDS permite a los usuarios ampliar la red inalámbrica al añadir un punto de acceso inalámbrico N Draft adicional. Su mayor velocidad y rendimiento lo convierten en la solución perfecta para satisfacer sus necesidades inalámbricas.

Características

- Compatibilidad Wi-Fi con los estándares IEEE 802.11g y IEEE 802.11b
- Ofrece alta velocidad hasta alcanzar una transmisión de datos de 300Mbps a través del estándar de conexión (draft) IEEE 802.11n
- 3 antenas externas integradas (tecnología MIMO) para soportar un rendimiento de alta velocidad y mayor cobertura
- Soporta modo de punto de acceso y característica WDS
- Admite encriptación WEP (Hex) de 64 a 128 bits
- Admite encriptaciones WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
- Admite filtro de dirección MAC (hasta 16 entradas) y Control de transmisión SSID
- Servidor DHCP, servidor de cliente y servidor de tiempo integrados
- Memoria Flash para la actualización del Firmware y fácil gestión a través del navegador Web (HTTP)
- Compatible con Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server, Linux y Mac
- Ofrece cobertura de hasta 150 metros (500 pies) En interiores (depende del entorno)
- Ofrece cobertura de hasta 400 metros (1.300 pies) En exteriores (depende del entorno)
- 3 años de garantía

Punto de acceso inalámbrico N-Draft a 300Mbps TEW-630APB

Especificaciones

Hardware

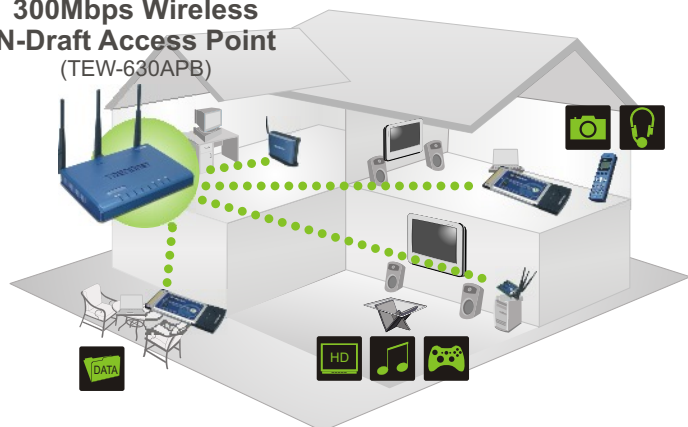
Estándares	• Cableado: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), Inalámbrico: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft)
Interfaz	• 1 puerto LAN Auto-MDIX a 10/100Mbps
Botón de reinicio	• Configuraciones de reinicio por defecto
Indicador LED	• Potencia, LAN y WLAN
Adaptador de alimentación	• Adaptador de alimentación eléctrica externo 2.5A y 5V DC
Consumo eléctrico	• 4W a 5V DC
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 180 x 122 x 30 mm (6.8 x 4.6 x 1.1 pulgadas)
Peso	• 320g (0.7 lbs)
Temperatura	• Funcionamiento: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F); Almacenamiento: -20°~ 60°C (-4°F~ 140°F)
Humedad	• Máx. 90% (sin condensación)
Certificaciones	• FCC & CE

Inalámbrico

Frecuencia	• 2.412 ~ 2.462 GHz (FCC) • 2.412 ~ 2.472 GHz (ETSI)
Antena	• 2 antenas dipolo fijas de 4dBi • 1 antena dipolo desmontable de 4dBi
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA con ACK
Transmisión de datos	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps y 1Mbps • 802.11g: 54 Mbps, 48 Mbps, 36 Mbps, 24 Mbps, 18 Mbps, 12 Mbps, 9 Mbps y 6 Mbps • 802.11n (draft): Hasta 300Mbps
Seguridad	• Encriptación: Hardware AES/TKIP, WEP(Hex) de 64/128-bits • 802.1X/EAP: Autenticador WPA/WPA2/802.1X • WPA: WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA-enterprise, WPA2-enterprise • Control de transmisión SSID
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 18dBm (típica) • 802.11g: 15dBm (típica) • 802.11n (draft): 10dBm (típica) con HT20 & HT40
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -84dBm (típica) a 11Mbps • 802.11g: -72dBm (típica) a 54Mbps • 802.11n (draft): -72dBm (típica) con HT40
Canales	• 1 ~ 11 (EE.UU.), 1~13 (UE)

Solución en redes

300Mbps Wireless N-Draft Access Point (TEW-630APB)



..... 300Mbps, share multimedia throughout the house

Contenidos del paquete

- TEW-630APB
- Guía de instalación rápida multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador de alimentación eléctrica (5V DC, 2.5A)
- Cable RJ-45 (1.5m)

Productos Relacionados

TEW-621PC	Tarjeta PC N-Draft inalámbrica a 300Mbps
TEW-623PI	Adaptador PCI inalámbrico N-Draft a 300Mbps
TEW-631BRP	Enrutador Firewall N-Draft inalámbrico a 300Mbps

Información de la orden

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

