



Ponto de acesso PoE N300 para exterior TEW-739ABPO (v1.3R)

- Cobertura exterior total Sem Fios N300 (banda 2.4 GHz)
- Suporta Ponto de Acesso (AP), Sistema de Distribuição Sem Fios (WDS), Regenerador e modos CPE + AP
- Estrutura de alumínio de classificação IP67
- Antenas necessárias vendidas separadamente*
- Hardware de instalação em parede ou poste

O ponto de acesso PoE N300 para exterior da TRENDnet, modelo TEW-739APBO, oferece conectividade total wireless N300. Simplifica uma variedade de cenários de instalação com o ponto de acesso (AP), sistema de distribuição wireless (WDS), Regenerador e modos CPE + AP. A estrutura de alumínio resistente de classificação IP67 vem com hardware de instalação em parede ou poste. As antenas, vendidas separadamente, são necessárias para o funcionamento*.

Desempenho



Antenas

As antenas, vendidas separadamente, são necessárias para o funcionamento - TEW-AO57 ou TEW-AO46S



Suporte multimodo

Suporta ponto de acesso (AP), sistema de distribuição wireless (WDS), regenerador e modos CPE + AP



Wireless N300 (2,4 GHz)

De acordo com a tecnologia 802.11n/g/b (2,4 GHz) com dados de até 300 Mbps



Classificado para exterior

Estrutura de alumínio resistente com classificação climática para exterior de IP67



Power over Ethernet (PoE)

Vem com injetor PoE de fábrica, para que possa ligar um switch não-PoE



Registros

Os registros e estatísticas em tempo real podem ajudar na resolução de problemas



Wireless encriptado

Suporte para encriptação sem fios até WPA2



SSIDs múltiplos

Cria até sete SSIDs adicionais



Compatibilidade

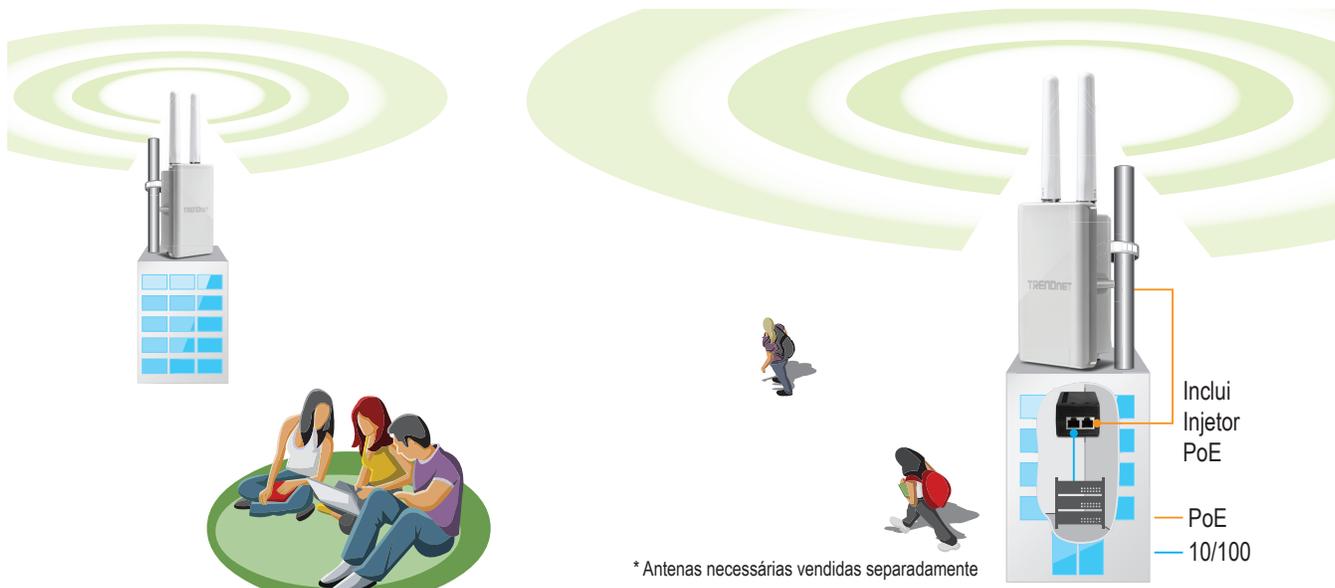
Compatível com aparelhos sem fios legacy



Hardware de instalação

Incluído hardware de instalação em poste e parede

Projeto de rede



Especificações

Normas

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.1d
- IEEE 802.1p
- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.1X
- IEEE 802.11d
- IEEE 802.11e
- IEEE 802.11f
- IEEE 802.11h
- IEEE 802.11i
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (2.4 GHz até 300 Mbps)

Interface do hardware

- 1 x porta 10/100 Mbps (PoE de fábrica)**
- 2 x conectores de antena Tipo N (fêmea) (antenas necessárias vendidas separadamente*)
- Botão de reposição
- Ponto de ligação à terra
- Indicadores LED

Características especiais

- Classificação climática IP67
- Suporte VLAN 802.1Q por SSID
- Suporte DDNS para dyn.com, dhs.org, osd, tzo.com
- Definir hora em que o rádio se liga/desliga

Controle de acesso

- Encriptação sem fios: WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-RADIUS
- Firewall (Modo CPE): NAT, Virtual Server, DMZ

- Host, PPTP/L2TP/IPsec VPN Passthrough
- Controlos de Acesso: MAC, IP Filter, Layer 2 Client Isolation, Per-SSID client limiting
- 802.1Q VLAN

QoS

- WMM
- Diffserv (DSCP)/ToS
- 802.1p/CoS

Modos operacionais

- Ponto de Acesso (AP)
- Sistema de Distribuição Sem Fios (WDS)
- Regenerador
- CPE + AP (WISP)

SSID

- Até 8 SSIDs

Tipos de ligação à internet (Modo CPE)

- IP Dinâmico (DHCP)
- IP Estático (Fixo)
- PPPoE (IP Dinâmico/IP Estático)
- PPTP (IP Dinâmico/IP Estático)

Gestão/monitoramento

- Gestão web local/remota (HTTP, HTTPS)
- Gestão CLI local/remota (Telnet, SSH)
- SNMP v1/v2c/v3
- SNMP Trap
- MIB II
- Atualizar firmware
- Cópia de Segurança/Restaurar configuração
- Registro de Eventos
- Reiniciar
- Restaurar para parâmetros de origem

- Teste de Ping
- Vigilância de Ping

Encaminhamento (Modo CPE)

- Estático
- Dinâmico (RIP v1/2, OSPF)

Frequência

- FCC: 2.412 - 2.462 GHz
- ETSI: 2.412 – 2.472 GHz

Canais sem fios

- FCC: 1-11
- ETSI: 1-13

Modulação

- 802.11b: DBPK, DQPSK, CCK com DSSS
- 802.11g/n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM com OFDM

Protocolo de acesso media

- CSMA/CA com ACK

Potência de saída sem fios/sensibilidade de receção

- 802.11b: FCC/ETSI: FCC: 24 dBm (máx.), ETSI: 14 dBm (máx.)/-88 dBm (típico) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC/ETSI: FCC: 24 dBm (máx.), ETSI: 14 dBm (máx.)/-74 dBm (típico) @ 54 Mbps
- 802.11n: FCC/ETSI: FCC: 24 dBm (máx.), ETSI: 14 dBm (máx.)/-69 dBm (típico) @ 300 Mbps

Potência

- Entrada: 100 – 220 V, 50 - 60 Hz, 0,6 A
- Saída: 48 V, 0,5 A
- Consumo: 22 Watts (máx.)

Temperatura operacional

- -30 - 60° C (-22 - 140° F)

Umidade operacional

- Máx. 99 % sem condensação

Certificações

- CE
- FCC

Dimensões

- 215 x 122 x 66 mm (8,5 x 4,8 x 2,6 polegadas)
(sem incluir o suporte)

Peso

- 0,8 kg (1,8 libras)

Garantia

- Limitada em 3 anos

Conteúdos da embalagem

- TEW-739APBO
- CD-ROM (Manual de Usuário)
- Guia de Instalação Rápida Multilíngue
- Montar hardware
- Injetor PoE de fábrica
- Plugue RJ-45 à prova de água (Cabo de rede não incluído)
- Adaptador de potência (48 V, 0,5 A)
- Fio de ligação à terra

* A eficiente cobertura sem fios pode variar, dependendo da potência de saída sem fios do aparelho, ganho de transmissão da antena, alinhamento da antena, sensibilidade de recepção e interferência de rádio. Adicionalmente, fatores ambientais como condições climáticas, obstáculos físicos e outras circunstâncias podem afetar o desempenho. Para melhores resultados, recomendamos que consulte um instalador profissional para inspeção do local, precauções de segurança e instalação adequada.

**O comprimento máx. do cabo PoE recomendado é de 70 m

Related Products

TEW-AO46S	4/6 dBi Surge Outdoor Dual Band Omni Antenna Kit
TEW-AO57	5/7 dBi Outdoor Dual Band Omni Antenna Kit

