



Ponto de acesso de alta potência N300 TEW-735AP (v1.0R)

- Rádio de alta potência que expande significativamente a cobertura
- Rede Wireless N de 300 Mbps de desempenho comprovado
- Modos Access Point, WDS AP, WDS Bridge e Repeater
- Não é necessário instalar o dispositivo perto de uma fonte de energia graças à instalação PoE
- Caixa branca discreta que se enquadra em qualquer ambiente
- Classificação Plenum

O Ponto de acesso de alta potência N300 com classificação plenum da TRENDnet, modelo TEW-735AP, aumenta significativamente a cobertura da rede sem fios quando comparado com os pontos de acesso tradicionais. São possíveis vários cenários de instalação graças aos modos Access Point, WDS AP, WDS Bridge e Repeater. Poupe tempo e dinheiro com a ligação PoE.

Instalações



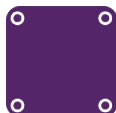
Configuração rápida

Instale o dispositivo em apenas alguns minutos com uma configuração intuitiva



Classificação Plenum

A classificação plenum alarga as opções de instalação



Caixa

Caixa branca discreta, semelhante a um detector de incêndio, que se funde com a maioria dos ambientes



Power over Ethernet (PoE)

Poupe tempo e dinheiro com a ligação PoE (porta de alimentação opcional para instalações que não sejam PoE)



Controlo LED

Desactive as luzes LED de diagnóstico para chamar ainda menos a atenção

Desempenho



Alcance wireless

Rádio de alta potência que aumenta significativamente a cobertura sem fios



Velocidade sem fios

Rede wireless N de 300 Mbps com desempenho comprovado



Compatível retroativamente

Compatível com os dispositivos sem fios G mais antigos

Gestão



Modos de operação

Modos Access Point, WDS AP, WDS Bridge e Repeater



IPv6

Suporte IPv6



SSIDs

Crie até quatro LAN virtuais sem fios (SSID)



Registo do sistema

O registo do sistema ajuda a resolver os problemas de rede



SNMP

Alargue a monitorização de rede até este dispositivo com o suporte SNMP

Segurança



Wireless criptografada

Compatível com a codificação sem fios até WPA2



Gestão VLAN

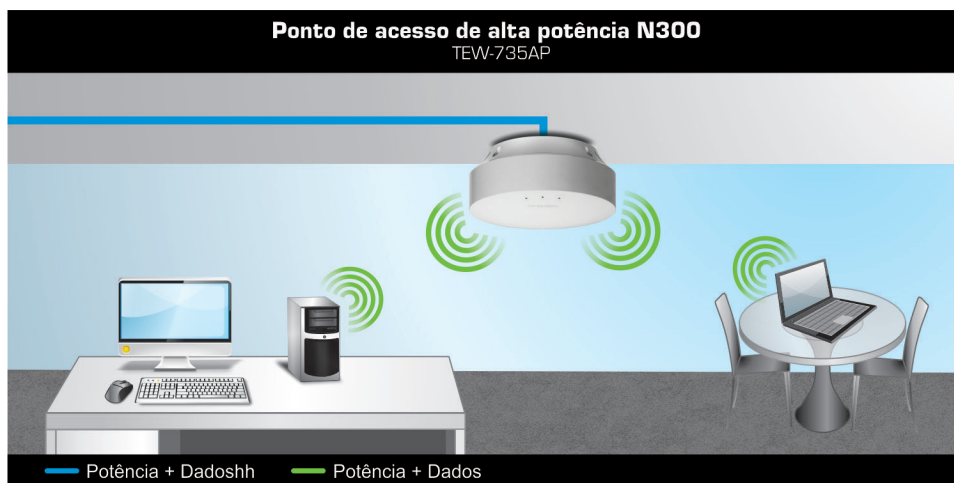
Até quatro SSID com apoio de gestão VLAN

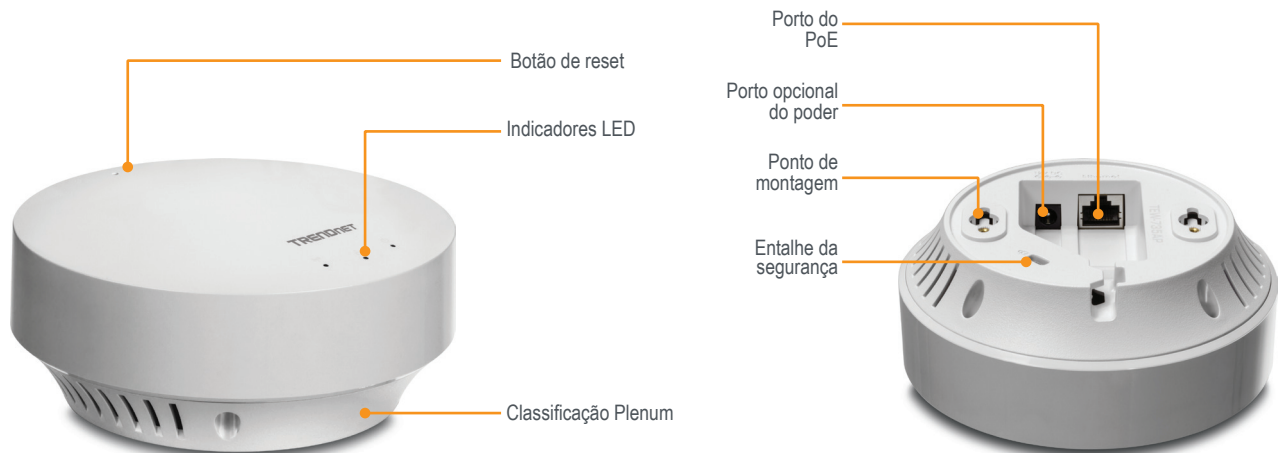


Acesso à rede

Crie quadros de filtros MAC para reduzir o risco de acesso à rede

Projeto de rede





Especificações

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (até 300 Mbps)
- IEEE 802.11az

Interface do Dispositivo

- 1 x porta LAN PoE de 10/100 Mbps
- Porta de alimentação opcional
- Pontos de fixação
- LED Indicadores

Wireless

- Modos: AP, Repeater, WDS AP e WDS Bridge
- Até 4 SSID

Segurança

- Criptografia wireless até WPA2
- Filtragem de endereços MAC

Características Especiais

- Rádio sem fios de alta potência
- Classificação Plenum

- Suporte de etiquetas VLAN
- SNMP v1, v2c
- Desativação de LED
- Preparado para IPv6
- Caixa discreta

Ganho da antena

- 4 dBi interno PIFA x 2

Potência de saída (EIRP)/sensitivity sem fio da recepção

- 802.11b: FCC: dBm 30 (típico), CE: 20 dBm/-80 dBm (típico) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC: dBm 27 (típico), CE: 20 dBm/-72 dBm (típico) @ 54 Mbps
- 802.11n: FCC: dBm 27 (típico), CE: 20 dBm/-66 dBm (típico) @ 300 Mbps

Alimentação

- Entrada: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Saída: 12 V DC, 1 A
- Alimentação PoE (com adaptador de alimentação opcional)
- Consumo de Energia: 6 Watts (máx.)

Temperatura de operação

- 0 - 45°C (32 - 113°F)

Umidade de operação

- Máx. 90% sem-condensação

Certificações

- CE
- FCC

Dimensões

- 128 x 60 mm (5 x 2,4 polegadas)

Peso

- 210 g (7,0 onças)

Garantia:

- Limitada de 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TEW-735AP
- Guia de Instalação Rápida Multi-línguas
- CD-ROM (Guia do usuário)
- Cabo de rede (1,5 m/5 pés)
- Adaptador de Tensão (12 V, 1 A)

* As taxas máximas do sinal wireless são referenciadas das especificações teóricas IEEE 802.11. O throughput de dados e alcance variarão dependendo da interface, tráfego de rede, materiais de construção e outras condições.

