

NETGEAR Insight WBE710 (WBE710-100EUS)

NETGEAR Insight WBE710 - Ponto de acesso sem fios - tri-banda, PoE, 2.5G - Wi-Fi 7 - Wi-Fi 7 - 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz - montável em parede / teto



O NETGEAR Insight WBE710 é um ponto de acesso sem fios concebido para suportar um ambiente de elevada densidade de utilizadores. Com uma capacidade máxima de 200 utilizadores e a capacidade de lidar com 600 utilizadores por rádio, este dispositivo é adequado para empresas que requerem uma conectividade sem fios robusta. Funciona em Wi-Fi tri-banda, incluindo as bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, proporcionando uma taxa de transferência de 688 Mbps para 2,4 GHz, até 5.765 Mbps para 5 GHz e 2.882 Mbps para 6 GHz. Isto permite acomodar vários utilizadores simultâneos e aplicações de largura de banda intensiva.

Argumentos para a Venda

- Suporta até 200 utilizadores e 600 utilizadores por rádio
- Oferece conectividade tri-banda com rendimento para todas as bandas
- Inclui funcionalidades avançadas como a tecnologia MU-MIMO e suporte de VLAN
- Utiliza Power over Ethernet para uma instalação simplificada
- Capacidades de gestão remota com conformidade RADIUS

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Elevada capacidade para vários utilizadores
Com a capacidade de ligar 200 utilizadores no total e 600 utilizadores por rádio, o NETGEAR Insight WBE710 foi concebido para lidar com as exigências de um ambiente de rede movimentado.

Funcionalidade tri-banda
Este ponto de acesso sem fios funciona nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, garantindo que diferentes dispositivos podem ligar-se sem problemas e desfrutar de acesso à Internet de alta velocidade.

Caraterísticas de desempenho avançadas
Equipado com tecnologia MU-MIMO e suporte de VLAN, este dispositivo melhora a distribuição da largura de banda e dá prioridade ao tráfego, tornando-o ideal para várias aplicações.

Fácil instalação com PoE
O NETGEAR Insight WBE710 utiliza Power over Ethernet, permitindo uma instalação fácil sem a necessidade de fontes de alimentação adicionais.

Capacidades de gestão remota
Com conformidade RADIUS, este ponto de acesso permite uma gestão remota eficaz, contribuindo para uma administração de rede simplificada.

Ficha Técnica

| | |
|-------------------------------------|---|
| Descrição do produto | NETGEAR Insight WBE710 - ponto de acesso sem fios - tri-banda, PoE, 2.5G - Wi-Fi 7 |
| Tipo de dispositivo | Ponto de acesso sem fios |
| Factor de forma | Montável em parede / teto |
| Localização | Europa |
| Protocolo de Ligação de Dados | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7) |
| Banda de frequência | 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz |
| Desempenho | Rendimento máximo (5 GHz): 688 Mbps Rendimento máximo (2,4 GHz): 2,882 Mbps Débito máximo (6 GHz): 5,765 Mbps |
| Capacidade | Utilizadores por rádio: 200 Número máximo de utilizadores: 600 |
| Acessórios incluídos | Kit de montagem de parede/teto |
| Suportado Power Over Ethernet (PoE) | PoE+ |
| Dimensões (LxPxA) | 15.7 cm x 4 cm x 15.7 cm |
| Peso | 690 g |

Ficha Técnica Detalhada

Geral

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Tipo de dispositivo | Ponto de acesso sem fios |
|---------------------|--------------------------|

| | |
|--------------|---------|
| Largura | 15.7 cm |
| Profundidade | 4 cm |
| Altura | 15.7 cm |
| Peso | 690 g |
| Localização | Europa |

Diversos

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Acessórios incluídos | Kit de montagem de parede/teto |
|----------------------|--------------------------------|

Rede

| | |
|----------------------------------|---|
| Factor de forma | Montável em parede / teto |
| Protocolo de Ligação de Dados | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7) |
| Método de propagação do espectro | OFDM, OFDMA |
| Protocolo de gestão remota | RADIUS |
| Banda de frequência | 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz |
| Desempenho | Rendimento máximo (5 GHz): 688 Mbps Rendimento máximo (2,4 GHz): 2,882 Mbps Débito máximo (6 GHz): 5,765 Mbps |
| Capacidade | Utilizadores por rádio: 200 Número máximo de utilizadores: 600 |
| Características | Coloração BSS, tecnologia MU-MIMO, bidirecional, Tempo de Espera Teórico (TWT), ponto de acesso WDS, suporte VLAN, Guest Network, Captive Portal, Bandwidth Monitor, Link Layer Discovery Protocol, direcção de cinta, suporte para Wi-Fi Multimedia (WMM), indicador de estado LED |
| Algoritmo de encriptação | SSL, WPA2, WPA3, TTLS, TLS, PEAP |
| Padrões de Conformidade | IEEE 802.3at, IEEE 802.11be, IEEE 802.3af, IEEE 802.3bt |

Potência

| | |
|-------------------------------------|------|
| Suportado Power Over Ethernet (PoE) | PoE+ |
|-------------------------------------|------|

Parâmetros ambientais

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Temperatura de Funcionamento Mínima | 0 °C |
| Temperatura de Funcionamento Máxima | 40 °C |

Expansão / conectividade

| | |
|------------|------------------------|
| Interfaces | 1 x 2.5 GBase-T (PoE+) |
|------------|------------------------|

Software / Requisitos do sistema

| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Software incluído | NETGEAR Insight (1 ano de subscrição) |
|-------------------|---------------------------------------|

Que há na caixa?

NETGEAR Insight WBE710
Kit de montagem de parede/teto

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.