

HPE Instant On AP25 RW Access Point (R9B28A)

HPE Networking Instant On AP25 (RW) - Ponto de acesso sem fios - Wi-Fi 6 - Bluetooth - 2.4 GHz, 5 GHz - gerido através da cloud - BTO - montável em parede / teto



O HPE Networking Instant On AP25 (RW) é um ponto de acesso sem fios avançado, concebido para satisfazer as exigências das empresas modernas. Com suporte para a tecnologia Wi-Fi 6 e Bluetooth Low Energy (LE), ele oferece conectividade rápida e eficiente em uma ampla gama de dispositivos. O dispositivo garante uma segurança robusta através de funcionalidades como a encriptação WPA3, a autenticação de 2 factores e um Módulo de Plataforma Fidedigna (TPM), tornando-o a escolha ideal para empresas preocupadas com a proteção dos seus dados. O desempenho está no centro do AP25 (RW), com capacidade de 160MHz, tecnologia MU-MIMO 4x4:4 e largura de banda agregada até 5,3 Gbps. Isto assegura uma experiência online suave e sem atrasos, mesmo com cargas pesadas de dados. Além disso, a sua tecnologia Smart Mesh, associada a um design robusto para utilização em interiores, torna a expansão da rede simples e eficiente. Gerir a sua rede é mais fácil do que nunca com o AP25 (RW). O seu suporte multi-site permite uma configuração simples e gestão remota, garantindo que a sua rede está sempre a funcionar no seu melhor. Quer pretenda atualizar a sua configuração atual ou criar uma nova rede a partir do zero, o HPE Networking Instant On AP25 (RW) oferece o desempenho, a segurança e a facilidade de utilização de que necessita.

Argumentos para a Venda

Wi-Fi 6 e Bluetooth LE para uma conectividade eficiente e de alta velocidade
Encriptação WPA3 e autenticação de 2 factores para uma segurança de rede melhorada
A largura de banda agregada de até 5,3 Gbps suporta cargas de dados pesadas
A tecnologia Smart Mesh permite uma fácil expansão da rede
Gerido na nuvem com suporte multi-site para uma gestão remota sem esforço

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Conectividade melhorada

Com suporte para Wi-Fi 6 e Bluetooth Low Energy (LE), o HPE Networking Instant On AP25 (RW) garante conectividade eficiente e de alta velocidade. Sua interface 2,5GBase-T (uplink, PoE), juntamente com recursos como a tecnologia OFDMA e MU-MIMO, oferece uma experiência de Internet perfeita em vários dispositivos.

Segurança robusta

O dispositivo possui um conjunto abrangente de funcionalidades de segurança, incluindo encriptação WPA3, autenticação de 2 factores e um Trusted Platform Module (TPM). Estas funcionalidades funcionam em conjunto para proteger a sua rede contra o acesso não autorizado e garantir a integridade dos dados.

Desempenho otimizado

Obtenha um elevado desempenho de rede com funcionalidades como suporte de largura de banda de 160 MHz, fluxos 4x4:4 e largura de banda agregada de até 5,3 Gbps. O AP25 (RW) foi concebido para lidar com cargas de dados pesadas, proporcionando uma experiência online suave e sem atrasos.

Design inteligente

Projetado para montagem na parede e no teto, o HPE Networking Instant On AP25 (RW) é ideal para uso em ambientes internos. O seu design robusto é complementado pela tecnologia Smart Mesh, permitindo uma fácil expansão da sua rede sem cabos adicionais.

Gerenciamento sem esforço

Gerido na nuvem com suporte multi-site, o AP25 (RW) permite uma fácil configuração e gestão remota da sua rede. Funcionalidades como o botão de reinicialização e o modo IP estático oferecem uma resolução de problemas e configuração simples.

Ficha Técnica

Descrição do produto	HPE Networking Instant On AP25 (RW) - ponto de acesso sem fios - Wi-Fi 6, Bluetooth - gerido através da cloud
Tipo de dispositivo	Ponto de acesso sem fios
Factor dr forma	Montável em parede / teto - interno
Protocolo de Ligação de Dados	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth LE, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz
Desempenho	Taxa de dados máxima (5 GHz): 4,8 Gbps Taxa de dados máxima (2,4 GHz): 574 Mbps Largura de banda agregada: 5,3 Gbps
Acessórios incluídos	Clíp de montagem em calha de parede/teto
Suportado Power Over Ethernet (PoE)	PoE
Tipo de preço	BTO
Dimensões (LxPxA)	20.3 cm 5.1 cm
Peso	1.18 kg
Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Ponto de acesso sem fios
Modelo Sulcado	Interno
Largura	20.3 cm
Altura	5.1 cm
Peso	1.18 kg

Diversos

Acessórios incluídos	Clip de montagem em calha de parede/teto
Cabos incluídos	1 x cabo de rede
MTBF	76 anos
Padrões de Conformidade	EN 60601-1-2, EN 60601-1-1, WFA
Tipo de preço	BTO

Rede

Factor de forma	Montável em parede / teto
Tecnologia de Conectividade	Sem fios
Formato de código de linhas	1024 QAM
Protocolo de Ligação de Dados	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth LE, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Método de propagação do espectro	OFDMA
Protocolo de transporte/rede	PPPoE
Gerido em Cloud	Sim
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz
Desempenho	Taxa de dados máxima (5 GHz): 4,8 Gbps Taxa de dados máxima (2,4 GHz): 574 Mbps Largura de banda agregada: 5,3 Gbps
Indicadores de estado	Status, reset
Características	Montável em parede, modo de IP estático, Trusted Platform Module (TPM), botão de reinício, Low Density Parity Check (LDPC), pronto para Formação de Feixe de Transmissão (TxBF), slot de fecho de segurança (fecho de cabo vendido separadamente), Advanced Cellular Coexistence (ACC), tecnologia MU-MIMO, streams 4x4:4, 4x4:4 MU-MIMO technology, autenticação com 2 fatores, ranhura de segurança (compatível com a fechadura de segurança Kensington), suporte a clientes Bluetooth (BLE), Orthogonal Frequency Division Multiple Access (OFDMA), Tempo de Espera Teórico (TWT), tecnologia Smart Mesh, suporte de largura de banda de 160MHz, Coloração BSS, Target Wake Time (TWT), gerenciamento de vários sites
Algoritmo de encriptação	WPA2, WPA3
Padrões de Conformidade	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 2 anos Assistência técnica - consulta telefónica - 90 dias a partir da data da compra Assistência técnica - suporte Web - 2 anos
-------------------	--

Potência

Supportado Power Over Ethernet (PoE)	PoE
--------------------------------------	-----

Parâmetros ambientais

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

Software / Requisitos do sistema

Software incluído	InstantOn
-------------------	-----------

Antena

Antena	Interno
Qtd antena	2
Directividade	Omni-direccional
Nível de ganho	4.55 dBi

Internet das Coisas (IoT)

Compatível com Internet das Coisas (IoT)	Sim
Tecnologia das Comunicações	Bluetooth Low Energy (LE)

Expansão / conectividade

Interfaces	1 x 2.5GBase-T (uplink, PoE) - RJ-45 - 20.1 W
------------	---

Que há na caixa?

HPE Aruba Instant ON AP25 (RW)

Cabo de rede

Clip de montagem em calha 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.