

## HPE NW ION AP RW AP32 (S1T23A)

HPE Networking Instant On AP32 (RW) - Ponto de acesso sem fios - Wi-Fi 6 - Wi-Fi 6E - 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz - montável em parede / teto



O HPE Networking Instant On AP32 (RW) é uma escolha notável para pontos de acesso sem fios interiores, combinando conectividade de alta velocidade, funcionalidades avançadas e um design robusto para suportar as exigências de qualquer ambiente empresarial. Com suporte para a tecnologia Wi-Fi 6, proporciona um excelente desempenho sem fios nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, satisfazendo uma vasta gama de dispositivos e aplicações. O AP32 (RW) está equipado com um conector RJ-45 de 2,5 GBase-T, garantindo ligações fiáveis e de alta velocidade. As suas características, incluindo a tecnologia MIMO 2x2, a tecnologia MU-MIMO e OFDMA, melhoram a eficiência e a fiabilidade da rede, tornando-o uma escolha adequada para áreas de tráfego intenso. O design robusto para interiores e as antenas internas omnidireccionais garantem uma cobertura consistente e de alta qualidade, tornando o HPE Networking Instant On AP32 (RW) uma solução fiável para qualquer empresa que pretenda atualizar a sua infraestrutura sem fios.

## Argumentos para a Venda

Suporta a tecnologia Wi-Fi 6 para uma conectividade sem fios mais rápida e eficiente  
Conector RJ-45 de 2,5 GBase-T para ligações fiáveis e de alta velocidade  
As antenas internas omnidireccionais proporcionam uma ampla cobertura  
Características como MU-MIMO e OFDMA melhoram a eficiência da rede  
Concebido para utilização em interiores com um chassis robusto

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Conectividade melhorada

O HPE Networking Instant On AP32 (RW) está equipado com um conector RJ-45 de 2,5 GBase-T, garantindo ligações fiáveis e de alta velocidade para todos os seus dispositivos. Seu suporte à tecnologia Wi-Fi 6 oferece excelente desempenho sem fio nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, tornando-o adequado para ambientes densos e com alto tráfego.

### Design robusto

Concebido para utilização em interiores, o AP32 (RW) possui um chassis robusto construído para suportar os rigores da utilização diária. As suas antenas internas são omnidireccionais, proporcionando uma cobertura de sinal consistente e de alta qualidade em todas as direcções.

### Funcionalidades avançadas

Este ponto de acesso sem fios está equipado com funcionalidades como a tecnologia MIMO 2x2, a tecnologia MU-MIMO e o método de espalhamento espectral OFDMA. Também suporta funcionalidades como BSS Coloring, Target Wait Time (TWT) e Transmit Beamforming, melhorando a eficiência e fiabilidade da comunicação sem fios.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	HPE Networking Instant On AP32 (RW) - ponto de acesso sem fios - Wi-Fi 6E
Tipo de dispositivo	Ponto de acesso sem fios
Factor dr forma	Montável em parede / teto - interno
Protocolo de Ligação de Dados	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Banda de frequência	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Desempenho	Taxa de dados máxima (6 GHz): 2,4 Gbps   Taxa de dados máxima (5 GHz): 1,2 Gbps   Taxa de dados máxima (2,4 GHz): 574 Mbps
Acessórios incluídos	Clip de montagem no teto/parede
Suportado Power Over Ethernet (PoE)	PoE
Dimensões (LxPxX)	16 cm x 16 cm x 3.9 cm
Peso	520 g
Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de dispositivo	Ponto de acesso sem fios
Modelo Sulcado	Interno
Largura	16 cm
Profundidade	16 cm
Altura	3.9 cm

Peso 520 g

## Expansão / conectividade

Interfaces 1 x 2.5 GBase-T - RJ-45

## Garantia do fabricante

Serviço e suporte Garantia limitada - 2 anos

## Diversos

Acessórios incluídos Clip de montagem no teto/parede

MTBF 62 anos

## 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 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)

Método de propagação do espectro OFDMA

Protocolo de transporte/rede PPPoE

Banda de frequência 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz

Desempenho Taxa de dados máxima (6 GHz): 2,4 Gbps | Taxa de dados máxima (5 GHz): 1,2 Gbps | Taxa de dados máxima (2,4 GHz): 574 Mbps

Indicadores de estado Status, sem fios

Características Modo de IP estático, Transmit Beamforming, Low Density Parity Check (LDPC), Advanced Cellular Coexistence (ACC), Trusted Platform Module (TPM), Coloração BSS, Tempo de Espera Teórico (TWT), tecnologia MU-MIMO, botão de reinício, tecnologia 2x2 MIMO, ranhura de segurança (compatível com a fechadura de segurança Kensington), PoE Class 3, PoE Class 4

Padrões de Conformidade IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6E

## Potência

Suportado Power Over Ethernet (PoE) PoE

Dispositivo de energia Adaptador de energia externo (não incluído)

## Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima 0 °C

Temperatura de Funcionamento Máxima 40 °C

## Antena

Antena Interno

Qtd antena 2

Directividade Omni-direccional

## Que há na caixa?

HPE Networking Instant On AP32 (RW)

Ceiling/wall mount clip

\* 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.