

HPE Networking Instant On Access Points AP25

HPE Networking Instant On Indoor Access Point Wi-Fi 6 4x4 (RW) AP25 (R9B28A)



Novità

- Access point 802.11ax Dual Radio a elevate prestazioni con 4 flussi spaziali (4x4) per una maggiore capacità e copertura
- La serie vanta una velocità di trasmissione dati massima di 4,8 gb/s nella banda a 5 GHz e di 574 mb/s nella banda a 2,4 GHz (per una velocità di trasmissione dati di piccolo aggregata di 5,3 gb/s)
- Include porta uplink Ethernet 2,5 Gigabit e larghezza di banda del

Panoramica

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 6TM con certificazione Wi-Fi offrono velocità Wi-Fi più elevate, capacità maggiore e latenza ridotta tra access point e dispositivi per un'esperienza Wi-Fi di livello superiore. Con gli access point AP25, è possibile effettuare subito l'upgrade della rete Wi-Fi per ottimizzare le prestazioni tra dispositivi, in previsione di altri dispositivi mobili e IoT del futuro.

Le caratteristiche includono OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access), MIMO multiutente (MU-MIMO) e TWT (Target Wake Time). Con un massimo di 4 flussi spaziali (4SS) e una larghezza di banda del canale a 160 MHz (HE160), l'access point Instant On AP25 offre funzionalità wireless straordinarie per le aziende che intendono predisporre le proprie reti per il

canale a 160 MHz per un throughput wireless superiore futuro.

- La certificazione Wi-Fi 6 supporta tutte le funzionalità 802.11ax obbligatorie, che includono MU-MIMO, OFDMA, TWT e altro ancora
- Supporto dell'accesso protetto per dipendenti e ospiti basato sugli standard WPA2/WPA3 con Enhanced Open dedicato all'accesso guest per utente
- L'applicazione mobile e/o il portale Web basato su cloud di Instant On semplificano la gestione della rete onsite o da remoto

Caratteristiche

Efficienza straordinaria con Wi-Fi 6

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 supportano lo standard Wi-Fi 6 e vantano funzionalità come OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access), MIMO multiutente (MU-MIMO) e TWT (Target Wake Time).

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 supportano funzionalità come TWT (Target Wake Time) che agevolano la definizione di un programma per le esigenze di comunicazione dei client con un access point, migliorando l'efficienza per una durata prolungata della batteria.

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 sono completamente retrocompatibili, per cui le aziende possono supportare più client (Wi-Fi 6) e legacy (11a/b/g/n/ac) contemporaneamente.

Prestazioni più elevate e copertura superiore

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 offrono livelli superiori di capacità, efficienza e prestazioni per le piccole imprese e le aziende in crescita, con ambienti ad alta densità di dispositivi.

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 a elevate prestazioni offrono 4 flussi spaziali per una copertura Wi-Fi di livello superiore.

I vantaggi prestazionali di OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access) sono stati migliorati per prestazioni e capacità di rete superiori.

La larghezza di banda del canale a 160 MHz offre un throughput mesh superiore e la velocità del Wi-Fi ideale per lo streaming di video HD e i dispositivi di realtà virtuale.

La porta uplink Ethernet 2,5 Gigabit ottimizza la connettività wireless.

Proteggi i dati sensibili con gli standard WPA2/WPA3 ed Enhanced Open

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 sono dotati di supporto integrato degli standard di sicurezza Wi-Fi Alliance WPA2/WPA3 ed Enhanced Open per l'accesso wireless protetto.

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 sono dotati di router integrato, gateway e funzionalità firewall.

Gli access point HPE Networking Instant On AP25 supportano l'autenticazione a due fattori (2FA) come livello aggiuntivo di autenticazione, impedendo l'accesso remoto alle reti da parte dei criminali.

Crea fino a otto SSID diversi con un unico nome di rete per tenere al sicuro i tuoi dati, sia durante la navigazione sul Web, sia quando controlli le informazioni HR.

Specifiche tecniche	HPE Networking Instant On Indoor Access Point Wi-Fi 6 4x4 (RW) AP25
Product Number	R9B28A
Differenziatore	Contenuto della confezione: Guida introduttiva agli access point HPE Networking Instant On Clip di montaggio combinata su guida a soffitto e a parete Cavo Ethernet Aggiungere una fonte di alimentazione PoE o CC Per l'uso in paesi e regioni in cui non è richiesto alcun dominio normativo specifico.
Antenna Wi-Fi	Antenne: Doppia antenna MU-MIMO 4x4 omnidirezionale Guadagno: 3,7 dBi a 2,4 GHz 4,5 dBi a 5 GHz Potenza massima di trasmissione: Banda 5 GHz: +24 dBm (+18 dBm per catena, guadagno MIMO 6 dB) Banda 2,4 GHz: +21 dBm (+18 dBm per catena, guadagno MIMO 3 dB)
Certificazioni e conformità	Standard 802.11ax con certificazione Wi-Fi Alliance (WFA) con (Wi-Fi 6), WPA2, WPA3
Garanzia	La garanzia Instant On di 2 anni include supporto telefonico 24x7 per i primi 90 giorni e supporto tramite chat per l'intero periodo di garanzia . Il supporto della community è disponibile per tutta la durata del prodotto.
Peso	1,18 kg
Dimensioni prodotto (sistema metrico)	5.1 x 20.3 cm
Tensione di input	PoE: 802.3at (class 4) Alimentazione CC (12 V) Nota: le fonti di alimentazione sono in vendita separatamente a meno che non si acquisti lo SKU bundle
Connettività, standard	Ultraveloce 802.11ax, 4x4:4
Porte	1 porta uplink 2,5 GbE Base-T Connettore di alimentazione CC Bluetooth Low Energy (BLE) Indicatori di stato LED Pulsante di ripristino/controllo LED Slot di sicurezza Kensington
Installazione	Clip per montaggio a soffitto/parete
Consumo energetico	Consumo energetico massimo (caso peggiore): 20,1 W (PoE), 15,9 W (CC)
Copertura radio	dual-radio 802.11ax 4x4 5 GHz MU-MIMO 2x2 2,4 GHz MU-MIMO

HPE Services

Qualunque fase tu abbia raggiunto nel percorso di trasformazione del tuo business, puoi contare sulle competenze di HPE Services quando, dove e come serve. Dalla strategia alla pianificazione, dalla distribuzione alle operazioni quotidiane e oltre, i nostri esperti possono aiutarti a realizzare le tue ambizioni digitali.

Advisory & Professional Services

Gli esperti possono aiutarti a definire il percorso verso il cloud ibrido e a ottimizzare le operazioni.

Managed Services

HPE gestisce le tue operazioni IT, offrendoti il controllo unificato per consentirti di dedicarti all'innovazione.

Servizi di supporto

Gli esperti ottimizzano l'intero ambiente IT, favorendo l'innovazione, e gestiscono le operazioni IT quotidiane, liberando tempo e risorse preziose.

- **HPE Complete Care Service:** un servizio modulare pensato per contribuire a ottimizzare l'intero ambiente IT e a raggiungere i risultati IT e gli obiettivi di business concordati. Il servizio viene erogato da un team dedicato di esperti HPE.
- **HPE Tech Care Service:** l'esperienza di supporto operativo per i prodotti HPE. Il servizio prevede l'accesso a esperti specializzati in prodotti specifici, un'esperienza digitale basata sull'AI e indicazioni generiche di carattere tecnico per aiutarti a ridurre i rischi e a definire strategie per migliorare le prestazioni.
- **HPE Multivendor Services:** un unico referente responsabile della gestione del supporto hardware e software on-site per prodotti multivendor. Gli esperti HPE supportano la gestione dell'IT per tecnologie e piattaforme HPE e non HPE, fungendo da unico punto di contatto per le esigenze delle operazioni IT.

Lifecycle Services

Servizi personalizzati di project management e distribuzione per rispondere alle esigenze progettuali specifiche in ambito IT.

HPE Education Services

Corsi di formazione e certificazione HPE concepiti per professionisti IT e commerciali in tutti i settori. Crea percorsi di apprendimento per ampliare le competenze in un ambito specifico. Pianifica la formazione in base alle esigenze del tuo business con opzioni flessibili di apprendimento continuo

Il servizio **Trattenimento dei supporti difettosi** facoltativo consente di trattenere le unità disco o le unità SSD/flash idonee sostituite da HPE a causa di un malfunzionamento.

GreenLake

GreenLake è il cloud che consente di eseguire e gestire l'intero panorama ibrido: privato, pubblico ed edge. Ti aiuta a:

- semplificare le operazioni IT di elaborazione, storage e rete senza caos
- unificare e proteggere i dati mentre ti muovi in modo più rapido
- accelerare l'AI dal progetto pilota alla produzione

Il risultato: maggiore efficienza operativa, TCO inferiore e delivery dell'AI più rapida, tutto da un'unica piattaforma unificata, intelligente, progettata per l'azienda ibrida di oggi.

[Per ulteriori informazioni tecniche, modelli e opzioni disponibili, fare riferimento al QuickSpecs](#)

Visita [HPE.com](https://www.hpe.com)

[Chatta ora](#)

© Copyright 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie per i servizi e i prodotti Hewlett Packard Enterprise sono quelle espressamente indicate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. Hewlett Packard Enterprise declina ogni responsabilità per eventuali omissioni ed errori tecnici o editoriali contenuti nel presente documento.

Parti e materiali: HPE fornirà i componenti sostitutivi e i materiali supportati da HPE necessari alla manutenzione dell'hardware coperto dal servizio.

Le parti e i componenti che raggiungono la durata massima di vita supportata e/o il limite massimo di utilizzo come indicato nel manuale d'uso, nelle specifiche rapide del prodotto o nella scheda tecnica del produttore, non verranno forniti, riparati o sostituiti come parte di questi servizi.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto.

[PSN1014652419ITIT](#), marzo 24, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](https://www.hpe.com)

