HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN

Novità

- Adaptive DDoS è una funzionalità opzionale di HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN per la protezione delle filiali dagli attacchi DDoS, regolando automaticamente le soglie DoS mediante il machine learning.
- HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN potenziato con SWG consente alle organizzazioni di proteggere tutti gli utenti e i dispositivi dalle minacce basate sul Web, eliminando la necessità di installare un agente SSE su ciascun dispositivo.
- HPE Aruba Networking Central orchestra il fabric HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN tra EdgeConnect SD-WAN, EdgeConnect SD-Branch ed EdgeConnect Microbranch.

Panoramica

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN offre ai framework zero trust e SASE (Secure Access Service Edge) una solida base per affrontare le problematiche di networking e sicurezza del lavoro ibrido e del cloud computing. La soluzione si integra perfettamente con HPE Aruba Networking SSE per formare una piattaforma SASE single vendor.

Sfruttando un firewall di nuova generazione integrato con funzionalità quali IDS/IPS, protezione Distributed Denial-of-Service (DDoS) avanzate e segmentazione basata su ruoli, HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN consente alle organizzazioni di consolidare senza problemi le apparecchiature delle filiali, sostituendone i firewall e i router. Consente di ridurre i costi e la complessità della realizzazione di una WAN, contenendo al contempo la dipendenza da MPLS. Tutto questo è possibile sfruttando la banda larga Internet e i collegamenti cellulari per connettere gli utenti alle applicazioni con funzionalità avanzate quali l'ottimizzazione del percorso, l'ottimizzazione della WAN e il networking multi-cloud.

Caratteristiche

Migliori prestazioni ed efficienza dei costi

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN garantisce alle filiali una connettività affidabile e orientata al business, utilizzando Business Intent Overlay (BIO) e combinando più collegamenti, come MPLS, Internet e 5G.

Grazie a funzionalità avanzate come il condizionamento del percorso e il tunnel bonding, offre prestazioni paragonabili alle connessioni a linea privata su collegamenti Internet, riducendo la dipendenza dai costosi MPLS.

La soluzione riduce al minimo la latenza attraverso tecniche di ottimizzazione WAN quali l'accelerazione TCP, la compressione e la deduplicazione dei dati.

Inoltre, AppExpress ottimizza l'esperienza utente per applicazioni business-critical mediante la selezione automatica del percorso migliore per ciascuna di esse, sfruttando il polling sintetico e le osservazioni del traffico degli utenti in tempo reale.

Connettività multi-cloud senza interruzioni

Concepita per un mondo multi-cloud, HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN indirizza in modo intelligente il traffico delle applicazioni verso il cloud, in base a policy aziendali e di sicurezza predefinite.

Elimina l'esigenza di effettuare il backhaul del traffico destinato al cloud verso un data center, instradando direttamente il traffico attendibile, come voce e video in tempo reale, verso il cloud. L'identificazione dell'applicazione del primo pacchetto consente il breakout sicuro della rete Internet locale fino alle porte SaaS e IaaS più vicine.

Questo approccio supporta anche la connettività end-to-end con i principali service provider cloud, garantendo prestazioni e sicurezza ottimizzate in ambienti multi-cloud.

Sicurezza delle filiali semplificata con una SD-WAN sicura

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN consente alle organizzazioni di sostituire senza problemi i firewall delle filiali, dal momento che la soluzione include un firewall di nuova generazione con IDS/IPS e funzionalità di protezione DDoS adattiva.

L'integrazione di HPE Aruba Networking ClearPass con HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN arricchisce le informazioni delle applicazioni con la policy basata su identità e ruoli di utenti e dispositivi, consentendo la segmentazione basata su ruoli.

Potenziata con SWG (Secure Web Gateway), la soluzione protegge tutti i dispositivi, compresi quelli IoT, dalle minacce basate sul Web, senza richiedere un agente SSE per ciascun dispositivo.

Adozione accelerata di SASE

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN è il fulcro di HPE Aruba Networking SASE (Secure Access Service Edge) e si integra perfettamente con HPE Aruba Networking SSE (Security Service Edge).

La stretta integrazione con HPE Aruba Networking SSE consente un approccio SASE single vendor, con funzionalità di sicurezza avanzate come ZTNA (Zero Trust Network Access), SWG (Secure Web Gateway) e CASB (Cloud Access Security Broker).

HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN supporta inoltre un approccio best-of-breed a SASE, grazie alla stretta integrazione con più fornitori SSE di terze parti, facilitando la distribuzione di SD-WAN in siti già dotati di soluzioni di sicurezza.

Specifiche tecniche	HPE Aruba Networking EdgeConnect SD-WAN
Comunicazione di dati	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368
Garanzia	Consulta la guida alla durata della garanzia
Tensione di input	100-240 VCA

Confronto SKU

	HPE Aruba Networking EC-L-H 6x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JZ878A)	HPE Aruba Networking EC-M-H 8x RJ45 10/100/1000 4x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JZ872A)	HPE Aruba Networking EC-S-P 8x RJ45 10/100/1000 4x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JM538A)	HPE Aruba Networking EC-S-P-DC 8x RJ45 10/100/1000 4x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JM769A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 10/100/1000 Gateway (R9D72A)
Porte	6 LAN/WAN in fibra da 1/10 Gb/s	8 LAN/WAN 10/100/1000; 4 LAN/WAN in fibra da 1/10 Gb/s; 2 x 10/100/1000; porta della console	8 LAN/WAN 10/100/1000; 4 LAN/WAN in fibra da 1/10 Gb/s	8 LAN/WAN 10/100/1000; 4 LAN/WAN in fibra da 1/10 Gb/s	4 x 10/100/1000 LAN/WAN (2 LAN/2 WAN) Porta console (RJ45, microUSB) 1 x USB 3.0
Comunicazione di dati	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368	EMC: 47 CFR FCC Part15B/ICES-003 Versione 7 Classe B, EN 55032 Classe B, EN55035, IEC/N61000-3-2/3-3, VCCI Classe B, CISPR 32 Classe B, CISPR 35, EN 300 386 V2.1.1; Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 con tutti gli scostamenti nazionali noti, IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) con tutti gli scostamenti nazionali noti, UL 62368-1 terza edizione, CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza edizione
Garanzia	Consulta la guida alla durata della garanzia				
Connettività, standard	Ethernet LAN/WAN: 6 cage per ricetrasmettitori SFP+ da 1/10 gb/s secondo gli standard IEEE 802.3z, 802.3ae, 802.1Q; Gestione: 2 x 10/100/1000; Porta console	Ethernet LAN/WAN: 8 x 10/100/1000 (4 LAN/4 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q e 4 interfacce ottiche SFP+ 1/10 gb/s in grado di supportare fibre ottiche collegabili; Gestione: 2 x 10/100/1000; Porta console	Ethernet LAN/WAN: 8 x 10/100/1000 (4 LAN/4 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q, 4 porte dati in fibra SFP+ Ethernet 1/10 gb/s (2 LAN/2 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3z, 802.3ae, 802.1Q; Gestione: 2 x 10/100/1000; porta console	Ethernet LAN/WAN: 8 x 10/100/1000 (4 LAN/4 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q, 4 porte dati in fibra SFP+ Ethernet 1/10 gb/s (2 LAN/2 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3z, 802.3ae, 802.1Q; 2 x 10/100/1000; porta console	LAN/WAN Ethernet: 4 x 10/100/1000 LAN/WAN (2 LAN/2 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q; Gestione: Porta console (RJ45, microUSB) USB: 1 x USB 3.0

	HPE Aruba Networking EC-L-H 6x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JZ878A)	HPE Aruba Networking EC-M-H 8x RJ45 10/100/1000 4x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JZ872A)	HPE Aruba Networking EC-S-P 8x RJ45 10/100/1000 4x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JM538A)	HPE Aruba Networking EC-S-P-DC 8x RJ45 10/100/1000 4x SFP+ 1/10G SD-WAN Gateway (JM769A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 10/100/1000 Gateway (R9D72A)
Tensione di input	100-240 VCA				
Consumo energetico	404 W/1379 BTU	153 W/522 BTU	47-63 Hz/300 W	47-63 Hz/300 W	48 W / 163,78 BTU
Differenziatore	Sono inclusi nella confezione: kit guide di scorrimento a 4 montanti senza uso di attrezzi (dadi/viti a gabbia non inclusi/necessari) 1 - Capacità WAN 5 Gb/s 2 unità SSD da 480 GB Sono inclusi 2 alimentatori e 2 cavi di alimentazione 4 porte LAN/WAN 10/100/1000 2 porte LAN/WAN 1/10 Gb/s (XCVR Min0/Max2 SFP/SFP+) 1U - Altezza	Installati sull'apparecchio: staffe fisse per montaggio su rack con dadi e viti a gabbia per fori quadrati Capacità WAN 50 - 2000 Mbps 2 unità SSD da 480 GB Sono inclusi 2 alimentatori e 2 cavi di alimentazione 4 porte LAN/WAN 10/100/1000 4 porte LAN/WAN 1/10 Gb/s (XCVR Min0/Max4 SFP/SFP+) 1U - Altezza	Installati sull'apparecchio: staffe fisse per montaggio su rack con dadi e viti a gabbia per fori quadrati Capacità WAN 10 - 2000 1000 Mbps Supporta fino a 500 Mbps di Boost 2 SSD da 480 GB Sono inclusi 1 alimentatore e 1 cavo di alimentazione Possibilità di aggiungere alimentatore e cavo di alimentazione ridondanti 8 6 porte LAN/WAN 10/100/1000 4 porte LAN/WAN 1/10 Gb/s (XCVR Min0/Max4 SFP/SFP+) 1U - Altezza	Installati sull'apparecchio: staffe fisse per montaggio su rack con dadi e viti a gabbia per fori quadrati Capacità WAN 10 - 2000 1000 Mbps Supporta fino a 500 Mbps di Boost 2 SSD da 480 GB Sono inclusi 1 alimentatore e 1 cavo di alimentazione Possibilità di aggiungere alimentatore e cavo di alimentazione ridondanti 8 6 porte LAN/WAN 10/100/1000 4 porte LAN/WAN 1/10 Gb/s (XCVR Min0/Max4 SFP/SFP+) 1U - Altezza	Appliance da tavolo standard. Sono inclusi nella confezione: piedini in gomma da tavolo e alimentatore esterno Capacità WAN 2-500 Mb/s Supporto di un massimo di 200 Mb/s di Boost Sono inclusi 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione e 1 kit di montaggio a parete 4 porte LAN/WAN 10/100/1000 1U di altezza

	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 NAL SD-WAN Gateway (S3N69A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 TAA SD-WAN Gateway (S3N78A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E22A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106 2x SFP+ 2x Combo 2x PoE NAL SD-WAN Gateway (S3N71A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106-NFR 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E24A)
Porte	Ethernet LAN/WAN: Ethernet LAN/WAN: 4 x 10/100/1000 LAN/WAN (2 LAN/2 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q; Gestione: Porta console (RJ45, microUSB) USB: 1 x USB 3.0	Ethernet LAN/WAN: Ethernet LAN/WAN: 4 x 10/100/1000 LAN/WAN (2 LAN/2 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q; Gestione: Porta console (RJ45, microUSB) USB: 1 x USB 3.0	2 porte 10M/100M/1000M RJ45 con supporto POE 2 porte Combo (RJ45 o SFP) 2 porte SFP+ 1 G/10 G Gestione: 2 porte 10M/100M/1000M RJ45; Porta console (1 RJ45, 1 USB-C) USB: 1 USB 3.0 Type A	2 porte 10M/100M/1000M RJ45 con supporto POE 2 porte Combo (RJ45 o SFP) 2 porte SFP+ 1 G/10 G Gestione: 2 porte 10M/100M/1000M RJ45; Porta console (1 RJ45, 1 USB-C) USB: 1 USB 3.0 Type A	
Comunicazione di dati	EMC: 47 CFR FCC Part15B/ICES-003 Versione 7 Classe B, EN 55032 Classe B, EN55035, IEC/N61000-3-2/3-3, VCCI Classe B, CISPR 32 Classe B, CISPR 35, EN 300 386 V2.1.1; Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 con tutti gli scostamenti nazionali noti, IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) con tutti gli scostamenti nazionali noti, UL 62368-1 terza edizione, CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza edizione	EMC: 47 CFR FCC Part15B/ICES-003 Versione 7 Classe B, EN 55032 Classe B, EN55035, IEC/N61000-3-2/3-3, VCCI Classe B, CISPR 32 Classe B, CISPR 35, EN 300 386 V2.1.1; Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 con tutti gli scostamenti nazionali noti, IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) con tutti gli scostamenti nazionali noti, UL 62368-1 terza edizione, CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza edizione	EMC: 47 CFR FCC Part15B/ICES-003 Versione 7 Classe B, EN 55032 Classe B, EN55035, IEC/N61000-3-2/3-3, VCCI Classe B, CISPR 32 Classe B, CISPR 35, EN 300 386 V2.2.1 Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) UL 62368-1 terza edizione, CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza ed.	EMC: 47 CFR FCC Part15B/ICES-003 Versione 7 Classe B, EN 55032 Classe B, EN55035, IEC/N61000-3-2/3-3, VCCI Classe B, CISPR 32 Classe B, CISPR 35, EN 300 386 V2.2.1 Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) UL 62368-1 terza ed., CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza ed.	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368
Garanzia	Consulta la guida alla durata della garanzia				

	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 NAL SD-WAN Gateway (S3N69A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 TAA SD-WAN Gateway (S3N78A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E22A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106 2x SFP+ 2x Combo 2x PoE NAL SD-WAN Gateway (S3N71A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106-NFR 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E24A)
Connettività, standard	Capacità di larghezza di banda WAN: da 2 a 500 mb/s (bidirezionale) Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 200 mb/s Rete: 4 porte che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per un massimo di 64 VLAN 802.1q. Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per aggregazione di link. La protezione lato LAN include VRRP e BGP. Sono incluse numerose opzioni IPSLA. Routing: Supporto BGP e OSPF Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)	Capacità di larghezza di banda WAN: da 2 a 500 mb/s (bidirezionale) Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 200 mb/s Rete: 4 porte che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per un massimo di 64 VLAN 802.1q. Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per aggregazione di link. La protezione lato LAN include VRRP e BGP. Sono incluse numerose opzioni IPSLA. Routing: Supporto BGP e OSPF Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)	Capacità di larghezza di banda WAN: da 2 a 1000 mb/s (bidirezionale) Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 250 mb/s Rete: Sei porte che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per un massimo di 64 VLAN 802.1q. Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per l'aggregazione di link. La protezione lato LAN include VRRP e BGP. Sono incluse numerose opzioni IPSLA. Routing: Supporto BGP e OSPF Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)	Capacità di larghezza di banda WAN: da 2 a 1000 mb/s (bidirezionale) Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 250 mb/s Rete: Sei porte che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per un massimo di 64 VLAN 802.1q. Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per l'aggregazione di link. La protezione lato LAN include VRRP e BGP. Sono incluse numerose opzioni IPSLA. Routing: Supporto BGP e OSPF Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)	
Tensione di input	100-240 VCA				
Consumo energetico	48 W / 163,78 BTU	48 W / 163,78 BTU	165 W/563 BTU Alimentatore: Adattatore singolo	165 W/563 BTU	

	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 NAL SD-WAN Gateway (S3N69A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 4x RJ45 TAA SD-WAN Gateway (S3N78A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E22A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106 2x SFP+ 2x Combo 2x PoE NAL SD-WAN Gateway (S3N71A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10106-NFR 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E24A)
Differenziatore	Apparecchio da tavolo standard. (Conforme a NAL - solo per distribuzioni in Cina) Sono inclusi nella confezione: piedini in gomma da tavolo e alimentatore esterno Capacità WAN 2-500 mb/s Supporto di un massimo di 200 mb/s di Boost Sono inclusi 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione e 1 kit di montaggio a parete 4 porte LAN/WAN 10/100/1000 1U di altezza	Apparecchio da tavolo standard. Conformità TAA. Inclusi nella scatola di imballaggio: piedini in gomma da tavolo e alimentatore esterno Capacità WAN 2-500 Mb/s Supporto di un massimo di 200 Mb/s di Boost Sono inclusi 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione e 1 kit di montaggio a parete 4 porte LAN/WAN 10/100/1000 1U di altezza	Apparecchio da tavolo standard. Sono inclusi nella confezione: piedini in gomma da tavolo e alimentatore esterno Capacità WAN 2-1000 mb/s Supporto di un massimo di 250 mb/s di Boost Sono inclusi 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione, 1 kit di montaggio a parete, 1 kit di montaggio su rack, 1 adattatore cross-over, 1 cavo di messa a terra 2 porte RJ45 10/100/1000 con POE 2 porte combo 1G (RJ45 10/100/1000 o SFP 1G) 2 SFP+ 1G/10G 1U di altezza	Appliance da tavolo standard. (Conforme a NAL - solo per distribuzioni in Cina) Sono inclusi nella confezione: piedini in gomma da tavolo e alimentatore esterno Capacità WAN 2-1000 Mb/s Supporto di un massimo di 250 Mb/s di Boost Sono inclusi 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione, 1 kit di montaggio a parete, 1 kit di montaggio su rack, 1 adattatore cross-over, 1 cavo di messa a terra 2 porte RJ45 10/100/1000 con POE 2 porte combo 1G (RJ45 10/100/1000 o SFP 1G) 2 SFP+ 1G/10G 1U di altezza	

	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E23A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 2x SFP+ 2x Combo 2x PoE NAL SD-WAN Gateway (S3N72A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108-NFR 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E25A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 2xRJ45 MGMT 8x10G/25G SFP28 2xPSU SD-WAN Gateway (S2N65A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 8x SFP28 2x RJ45 2xPSU NAL SD-WAN Gateway (S3P34A)
Porte	2 porte 10M/100M/1000M RJ45 con supporto POE 2 porte Combo (RJ45 o SFP) 2 porte SFP+ 1 G/10 G Gestione: 2 porte 10M/100M/1000M RJ45; Porta console (1 RJ45, 1 USB-C) USB: 1 USB 3.0 Type A	2 porte 10M/100M/1000M RJ45 con supporto POE 2 porte Combo (RJ45 o SFP) 2 porte SFP+ 1 G/10 G Gestione: 2 porte 10M/100M/1000M RJ45; Porta console (1 RJ45, 1 USB-C) USB: 1 USB 3.0 Type A		Porte Ethernet piano dati: 8 cage per ricetrasmettitori SFP+ 1/10 gb/s o SFP28 10/25 gb/s in base agli standard IEEE 802.3z, 802.3ae, 802.1Q, 802.3by, 802.3cc; 802.3ab, 802.3i Gestione: 2 x 10M/100M/1000M RJ45 Porte console: Gestione: 2 porte console 10M/100M/1000M RJ45; (DB-9)	Porte Ethernet piano dati: 8 cage per ricetrasmettitori SFP+ 1/10 gb/s o SFP28 10/25 gb/s in base agli standard IEEE 802.3z, 802.3ae, 802.1Q, 802.3by, 802.3cc; 802.3ab, 802.3i Gestione: 2 x 10M/100M/1000M RJ45 Porte console: Gestione: 2 porte console 10M/100M/1000M RJ45; (DB-9)
Comunicazione di dati	EMC: 47 CFR FCC Part15B/ICES-003 Versione 7 Classe B, EN 55032 Classe B, EN55035, IEC/N61000-3-2/3-3, VCCI Classe B, CISPR 32 Classe B, CISPR 35, EN 300 386 V2.2.1; Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) UL 62368-1 terza edizione, CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza ed.	EMC: 47 CFR FCC Part15B/ICES-003 Versione 7 Classe B, EN 55032 Classe B, EN55035, IEC/N61000-3-2/3-3, VCCI Classe B, CISPR 32 Classe B, CISPR 35, EN 300 386 V2.2.1; Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) UL 62368-1 terza edizione, CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza ed.	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368	EMC: 47 CFR FCC Part 15B/ICES-003 Versione 7 Classe A, EN 55032 Classe A, EN55035, IEC/EN 61000-3-2/3-3, VCCI Classe A, CISPR 32 Classe B, CISPR 35. Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) UL 62368-terza ed., CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza ed.	EMC: 47 CFR FCC Part 15B/ICES-003 Versione 7 Classe A, EN 55032 Classe A, EN55035, IEC/EN 61000-3-2/3-3, VCCI Classe A, CISPR 32 Classe B, CISPR 35. Sicurezza: IEC/EN 60950-1:2005 IEC/EN 62368-1 (seconda e terza edizione) UL 62368-terza ed., CSA C22.2 N. 62368-1:19 terza ed.
Garanzia	Consulta la guida alla durata della garanzia				

	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E23A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 2x SFP+ 2x Combo 2x PoE NAL SD-WAN Gateway (S3N72A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108-NFR 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E25A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 2xRJ45 MGMT 8x10G/25G SFP28 2xPSU SD-WAN Gateway (S2N65A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 8x SFP28 2x RJ45 2xPSU NAL SD-WAN Gateway (S3P34A)
Connettività, standard	Capacità di larghezza di banda WAN: da 2 a 2000 mb/s (bidirezionale) Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 500 mb/s Rete: 6 porte che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per un massimo di 128 VLAN 802.1q. Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per l'aggregazione di link. La protezione lato LAN include VRRP e BGP. Sono incluse numerose opzioni IPSLA. Routing: Supporto BGP e OSPF Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)	Capacità di larghezza di banda WAN: da 2 a 2000 mb/s (bidirezionale) Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 500 mb/s Rete: 6 porte che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per un massimo di 128 VLAN 802.1q. Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per l'aggregazione di link. La protezione lato LAN include VRRP e BGP. Sono incluse numerose opzioni IPSLA. Routing: Supporto BGP e OSPF Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)		Capacità di banda WAN: Fino a 12 Gbps (bidirezionale) Connessioni simultaneee: 2,000,000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 8 Gbps (bidirezionale) Rete: 10 interfacce versatili che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per fino a 128 802.1q VLAN; La ridondanza dei link WAN è supportata tramite overlay di business intent con opzioni di bonding multipli di link. La protezione lato LAN include VRRP, OSPF con BFD e BGP con BFD Supportate molteplici opzioni IPSLA 802.1 Aggregazione AX Link supportata Instradamento: Statico, VRRP, BGP e OSPF—Supporta fino a 60.000 prefissi IPv4 e 30.000 prefissi IPv6 Sicurezza: FIPS Standard Federali per l'Elaborazione delle Informazioni (FIPS) 140-2, livello 1	Capacità di banda WAN: Fino a 12 Gbps (bidirezionale) Connessioni simultaneee: 2,000,000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 8 Gbps (bidirezionale) Rete: 10 interfacce versatili che supportano qualsiasi combinazione di WAN e LAN, incluso il supporto per fino a 128 802.1q VLAN; La ridondanza dei link WAN è supportata tramite overlay di business intent con opzioni di bonding multipli di link. La protezione lato LAN include VRRP, OSPF con BFD e BGP con BFD Supportate molteplici opzioni IPSLA 802.1 Aggregazione AX Link supportata Instradamento: Statico, VRRP, BGP e OSPF—Supporta fino a 60.000 prefissi IPv4 e 30.000 prefissi IPv6 Sicurezza: FIPS Standard Federali per l'Elaborazione delle Informazioni (FIPS) 140-2, livello 1

	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E23A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 2x SFP+ 2x Combo 2x PoE NAL SD-WAN Gateway (S3N72A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108-NFR 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E25A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 2xRJ45 MGMT 8x10G/25G SFP28 2xPSU SD-WAN Gateway (S2N65A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 8x SFP28 2x RJ45 2xPSU NAL SD-WAN Gateway (S3P34A)
				Criteri comuni Profilo di Protezione Collaborativo per Dispositivi di Rete (NDcPP) v2.2e PP-module per gateway VPN versione 1.3 PP-module per firewall con filtro traffico con stato, versione 1.4 CSfC RFC8784 chiavi pre-condivise post-quantistiche Crittografia del disco AES a 128 bit Crittografia di rete (piano dati) IPSec (AES a 256 bit) Crittografia di rete (piano di gestione) TLS 1.2 Autenticazione Rigorosa applicazione delle password, RADIUS, TACACS+ TPM TPM 2.0 supportato	Criteri comuni Profilo di Protezione Collaborativo per Dispositivi di Rete (NDcPP) v2.2e PP-module per gateway VPN versione 1.3 PP-module per firewall con filtro traffico con stato, versione 1.4 CSfC RFC8784 chiavi pre-condivise post-quantistiche Crittografia del disco AES a 128 bit Crittografia di rete (piano dati) IPSec (AES a 256 bit) Crittografia di rete (piano di gestione) TLS 1.2 Autenticazione Rigorosa applicazione delle password, RADIUS, TACACS+ TPM TPM 2.0 supportato
Tensione di input	100-240 VCA				
Consumo energetico	165 W	165 W		Alimentatore: 1+1 ridondante, 800 W CA Requisiti CA: 423 W/1443 BTU senza unità di memoria di rete e 456 W/1518 BTU con unità di memoria di rete	Alimentatore: 1+1 ridondante, 800 W CA Requisiti CA: 423 W/1443 BTU senza unità di memoria di rete e 456 W/1518 BTU con unità di memoria di rete
Installazione				Gateway installabile su rack 1U	Gateway installabile su rack 1U

	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E23A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108 2x SFP+ 2x Combo 2x PoE NAL SD-WAN Gateway (S3N72A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10108-NFR 1G 2x SFP 2x Combo 1G 2x RJ45 PoE+ SD-WAN Gateway (S0E25A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 2xRJ45 MGMT 8x10G/25G SFP28 2xPSU SD-WAN Gateway (S2N65A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150 8x SFP28 2x RJ45 2xPSU NAL SD-WAN Gateway (S3P34A)
Differenziatore	Appliance da tavolo standard. Sono inclusi nella confezione: piedini in gomma da tavolo e alimentatore esterno Capacità WAN 2-2000 Mb/s Supporto di un massimo di 500 Mb/s di Ottimizzazione WAN Sono inclusi 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione, 1 kit di montaggio a parete, 1 kit di montaggio su rack, 1 adattatore cross-over, 1 cavo di messa a terra 2 porte RJ45 10/100/1000 con POE 2 porte combo 1G (RJ45 10/100/1000 o SFP 1G) 2 SFP+ 1G/10G 1U di altezza	Apparecchio da tavolo standard. (Conforme a NAL - solo per distribuzioni in Cina) Sono inclusi nella confezione: piedini in gomma da tavolo e alimentatore esterno Capacità WAN 2-2000 mb/s Supporto di un massimo di 500 mb/s di Ottimizzazione WAN Sono inclusi 1 alimentatore, 1 cavo di alimentazione, 1 kit di montaggio a parete, 1 kit di montaggio su rack, 1 adattatore cross-over, 1 cavo di messa a terra 2 porte RJ45 10/100/1000 con POE 2 porte combo 1G (RJ45 10/100/1000 o SFP 1G) 2 SFP+ 1G/10G 1U di altezza		Le caratteristiche principali di EC-10150 includono il supporto ad alta disponibilità, fino a otto interfacce di rete che supportano ricetrasmettitori 1/10 gb/s SFP+ o 25 gb/s SFP28 e due interfacceRJ45. Supporta larghezze di banda WAN fino a 12 gb/s (bidirezionale) e unità opzionali basate su NVMe per aumentare l'ottimizzazione della WAN e la capacità di deduplicazione dei dati.	Certificazione China NAL, solo per Cina continentale. Le caratteristiche principali di EC-10150 includono il supporto ad alta disponibilità, fino a otto interfacce di rete che supportano ricetrasmettitori 1/10 gb/s SFP+ o 25 gb/s SFP28 e due interfacceRJ45. Supporta larghezze di banda WAN fino a 12 gb/s (bidirezionale) e unità opzionali basate su NVMe per aumentare l'ottimizzazione della WAN e la capacità di deduplicazione dei dati.

	HPE Aruba Networking EdgeConnect Medium-H 4x SFP+ 10x RJ45 AC PSU 2xSSD NAL SD-WAN Gateway (S3N75A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect Small-P 4x SFP+ 10x RJ45 AC PSU 2xSSD NAL SD-WAN Gateway (S3N73A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect Small-P 4x SFP+ 10x RJ45 DC PSU 2xSSD NAL SD-WAN Gateway (S3N74A)
Porte	Ethernet LAN/WAN: 8 x 10/100/1000 (4 LAN/4 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q e 4 interfacce ottiche SFP+ 1/10 gb/s in grado di supportare fibre ottiche collegabili; Gestione: 2 x 10/100/1000; Porta console	Ethernet LAN/WAN: 8 x 10/100/1000 (4 LAN/4 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q, 4 porte dati in fibra SFP+ Ethernet 1/10 gb/s (2 LAN/2 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3z, 802.3ae, 802.1Q; Gestione: 2 x 10/100/1000; Porta console	Ethernet LAN/WAN: 8 x 10/100/1000 (4 LAN/4 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.1Q, 4 porte dati in fibra SFP+ Ethernet 1/10 gb/s (2 LAN/2 WAN) secondo gli standard IEEE 802.3z, 802.3ae, 802.1Q; Gestione: 2 x 10/100/1000; Porta console
Comunicazione di dati	EMC: FCC Part 15 Class A; EN 55022 Class A; EN 61000-3-2/3-3 Safety: EN 55024; L/cUL 60950 / 62368; EN 60950 / 62368		
Garanzia	Consulta la guida alla durata della garanzia		
Connettività, standard	Capacità di larghezza di banda WAN: Da 50 mb/s a 5 gb/s (bidirezionale) Connessioni simultanee: 2.000.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 1 gb/s Rete: Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per l'aggregazione di link; la protezione lato LAN include VRRP e BGP; più opzioni IPSLA incluse Routing: Supporto BGP e OSPF Sicurezza: Crittografia del disco AES a 128 bit Crittografia di rete (piano dati) IPSec (AES a 256 bit) Crittografia di rete (piano di gestione) TLS 1.2	Capacità di larghezza di banda WAN: da 10 a 3000 mb/s Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 500 mb/s Rete: Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per l'aggregazione di link; la protezione lato LAN include VRRP e BGP; più opzioni IPSLA incluse. Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)	Capacità di larghezza di banda WAN: da 10 a 3000 mb/s Connessioni simultanee: 256.000 Ottimizzazione WAN consigliata: fino a 500 mb/s Rete: Ridondanza link WAN supportata tramite overlay business intent con più opzioni per l'aggregazione di link; la protezione lato LAN include VRRP e BGP; più opzioni IPSLA incluse. Sicurezza: Crittografia del disco AES-128 Crittografia di rete IPSec (AES-256)
Tensione di input	100-240 VCA		
Consumo energetico	153 W/522 BTU	CA: 47-63 Hz/111 W CC: -48 V/103 W	CA: 47-63 Hz/111 W CC: -48 V/103 W

	HPE Aruba Networking EdgeConnect Medium-H 4x SFP+ 10x RJ45 AC PSU 2xSSD NAL SD-WAN Gateway (S3N75A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect Small-P 4x SFP+ 10x RJ45 AC PSU 2xSSD NAL SD-WAN Gateway (S3N73A)	HPE Aruba Networking EdgeConnect Small-P 4x SFP+ 10x RJ45 DC PSU 2xSSD NAL SD-WAN Gateway (S3N74A)
Differenziatore	Installati sull'appliance: staffe fisse per montaggio su rack con dadi e viti a gabbia per fori quadrati (conforme a NAL - solo per distribuzioni in Cina) Capacità WAN 50-5000 Mb/s Supporto di un massimo di 1 Gb/s di Boost 2 unità SSD da 480 GB Sono inclusi 2 alimentatori e 2 cavi di alimentazione 8 porte LAN/WAN 10/100/1000 4 porte LAN/WAN 1/10 Gb/s (XCVR Min0/Max4 SFP/SFP+) 1U di altezza	Installati sull'appliance: staffe fisse per montaggio su rack con dadi e viti a gabbia per fori quadrati (conforme a NAL - solo per distribuzioni in Cina) Capacità WAN 10-2000 Mb/s Supporto di un massimo di 500 Mb/s di Boost Sono inclusi 1 alimentatore e 1 cavo di alimentazione Opzione per aggiungere alimentatore e cavo di alimentazione ridondanti 8 porte LAN/WAN 10/100/1000 4 porte LAN/WAN 1/10 Gb/s (XCVR Min0/Max4 SFP/SFP+) 1U di altezza	Installati sull'appliance: staffe fisse per montaggio su rack con dadi e viti a gabbia per fori quadrati (conforme a NAL - solo per distribuzioni in Cina) Capacità WAN 10-2000 Mb/s Supporto di un massimo di 500 Mb/s di Boost Sono inclusi 1 alimentatore e 1 cavo di alimentazione Opzione per aggiungere alimentatore e cavo di alimentazione ridondanti 8 porte LAN/WAN 10/100/1000 4 porte LAN/WAN 1/10 Gb/s (XCVR Min0/Max4 SFP/SFP+) 1U di altezza

Opzioni correlate

Per queste serie sono disponibili le seguenti opzioni:

SKU	Descrizione
Opzioni di rete	
JZ889A	HPE Aruba Networking EC -L/EC-XL-H 480GB Solid State Drive
JZ888A	HPE Aruba Networking EC-L/EC-XL-H 2-Post Center Mount Conversion Bracket Kit
JZ886A	HPE Aruba Networking EC-L/EC-XL-H Sliding and 4-Post Static Rails
JZ894A	HPE Aruba Networking EC-M-H Accessory Kit
JZ954A	HPE Aruba Networking EC-M-H Sliding Rails
JZ893A	HPE Aruba Networking EC-S-P Accessory Kit
JM781A	HPE Aruba Networking EC-S-P Sliding Rail
JZ890A	HPE Aruba Networking EC-XL-H 1.6TB PCI Express Flash NVM
JM965A	HPE Aruba Networking EC-XS A1 Accessory Kit
S3R70A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10010 1.6TB Network Memory Spare Drive
S3P35A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10012 480GB NVMe Boot Drive Kit
S3P32A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10020 4 Post Sliding Rail Kit
S3P33A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10050 800W AC Power Supply Unit
R9Y08A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 Accessory Kit
R9H42A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 Rack Mount Kit
S2N67A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10150/10170 1.6TB Network Memory Drive Kit
S2D95A	HPE Aruba Networking EdgeConnect EC-10106/EC-10108 54V Power Adapter
S2D96A	HPE Aruba Networking EdgeConnect EC-10106/EC-10108 Accessory Kit
Opzioni di gestione dell'alimentazione	
JZ887A	HPE Aruba Networking EC-L/EC-XL-H 100-240V 50/60Hz 800W AC Power Supply Unit
JZ955A	HPE Aruba Networking EC-M-H 100-240V 50/60Hz 300W AC Power Supply Unit
JM779A	HPE Aruba Networking EC-S-P AC Power Supply Unit
JM780A	HPE Aruba Networking EC-S-P DC Power Supply Unit
JM996A	HPE Aruba Networking EC-XS A1 Power Adapter
R9Y46A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 10104 Power Adapter
Ricetrasmettitori	
JL746A	HPE Aruba Networking 1G SFP LC LX 10km SMF TAA Transceiver
J4859D	HPE Aruba Networking 1G SFP LC LX 10km SMF Transceiver
JL745A	HPE Aruba Networking 1G SFP LC SX 500m MMF TAA Transceiver

J4858D	HPE Aruba Networking 1G SFP LC SX 500m OM2 MMF Transceiver
J9153D	HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC ER 40km SMF Transceiver
J9151E	HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver
J9150D	HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC SR 300m OM3 MMF Transceiver
JL563C	HPE Aruba Networking 10GBASE-T SFP+ RJ45 30m Cat6A Transceiver
JL486A	HPE Aruba Networking 25G SFP28 LC LR 10km SMF Transceiver
JL484A	HPE Aruba Networking 25G SFP28 LC SR 100m MMF Transceiver
JL489A	HPE Aruba Networking 25G SFP28 to SFP28 5m Direct Attach Copper Cable
JM532A	HPE Aruba Networking EC-SFP28-25G-LR Single Mode SFP28
JM533A	HPE Aruba Networking EC-SFP28-25G-SR Multi Mode SFP28
JM534A	HPE Aruba Networking EC-SFP-LR Single Mode SFP+
JM535A	HPE Aruba Networking EC-SFP-SR Multi Mode SFP+
S3R03A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 1G SFP RJ45 100m Cat5e Transceiver
R9Y49A	HPE Aruba Networking EdgeConnect 1000BASE-T Copper SFP Transceiver Module

Servizi correlati

Per queste serie sono disponibili i seguenti servizi:

SKU	Descrizione
Servizi tecnologici	
H07BKE	HPE Networking Essential Care 1 year Next Day EC10150GTWY Service
H44E9E	HPE Networking Essential Care 3 years Next Day EC-XL-H Service
H44Z4E	HPE Networking Services-Essential Care 1 Year Next Day Support EC-10104
H45D0E	HPE Networking Services-Essential Care 1 Year Next Day Support EC-10106
H45D4E	HPE Networking Services-Essential Care 1 Year Next Day Support EC-10108
H44F6E	HPE Networking Services-Essential Care 1 Year Next Day Support EC-L-H
H43V0E	HPE Networking Services-Essential Care 1 Year Next Day Support EC-M-H
H43N2E	HPE Networking Services-Essential Care 1 Year Next Day Support EC-S-P
H44E8E	HPE Networking Services-Essential Care 1 Year Next Day Support EC-XL-H
H07BLE	HPE Networking Services-Essential Care 3 Year Next Day Support EC10150GTWY
H44Z5E	HPE Networking Services-Essential Care 3 Year Next Day Support EC-10104
H45D1E	HPE Networking Services-Essential Care 3 Year Next Day Support EC-10106
H45D5E	HPE Networking Services-Essential Care 3 Year Next Day Support EC-10108
H44F7E	HPE Networking Services-Essential Care 3 Year Next Day Support EC-L-H
H43V1E	HPE Networking Services-Essential Care 3 Year Next Day Support EC-M-H

H43N3E	HPE Networking Services-Essential Care 3 Year Next Day Support EC-S-P
H07BME	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC10150GTWY
H44Z7E	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC-10104
H45D3E	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC-10106
H45D7E	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC-10108
H44E3E	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC-L-H
H44F1E	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC-M-H
H43N5E	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC-S-P
H43W9E	HPE Networking Services-Essential Care 5 Year Next Day Support EC-XL-H

Servizi HPE Aruba Networking

I servizi HPE Aruba Networking semplificano e accelerano il ciclo di vita della tecnologia di rete, favorendo la scalabilità della tua rete con maggiore prevedibilità e costi più contenuti. Se gestisci la tua rete e hai bisogno di migliorare l'efficienza dell'IT oppure desideri delegare alcune operazioni, ti offriamo i servizi necessari per raggiungere i tuoi obiettivi.

Per saperne di più sull'offerta di servizi HPE - Aruba Networking: hpe.com/edge/services

Servizi di supporto

Il nostro portafoglio di servizi di supporto offre gli elementi di supporto fondamentali e le funzioni proattive e preventive che contribuiscono a migliorare la produttività del tuo team e a ottenere il massimo dalla rete. I clienti che hanno scelto il nostro supporto usufruiscono di una risoluzione più rapida dei problemi, operazioni semplificate e prassi più efficienti, oltre alla riduzione dei problemi di rete.

Professional Services

Con un ampio capitale intellettuale e tool appositamente realizzati, il nostro team offre una vasta gamma di servizi professionali, standard e su misura, per accelerare l'acquisizione del valore dalla tecnologia HPE Aruba Networking.

I servizi basati su progetti includono:

— Pianificazione, controllo e valutazione
— Verifica e progettazione dell'architettura
— Distribuzione, migrazione e trasferimento delle conoscenze

I servizi in abbonamento annuale comprendono:

— Ottimizzazione della rete
— Operazioni intelligenti
— Gestione della customer experience

I nostri Education Services consentono al tuo team di acquisire rapidamente le conoscenze necessarie.

HPE GreenLake per Networking

La nostra soluzione NaaS fa parte della famiglia di servizi HPE GreenLake e semplifica le operazioni di rete, accelera la gestione delle apparecchiature e aumenta il valore della tua soluzione HPE Aruba Networking. Se hai bisogno di una guida esperta e di operazioni basate sull'automazione per il tuo team, esplora il nostro approccio NaaS tramite HPE GreenLake for Networking.

Per ulteriori informazioni tecniche, modelli e opzioni disponibili, fare riferimento al QuickSpecs

Visita 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.

PSN1014658646ITIT, novembre, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com