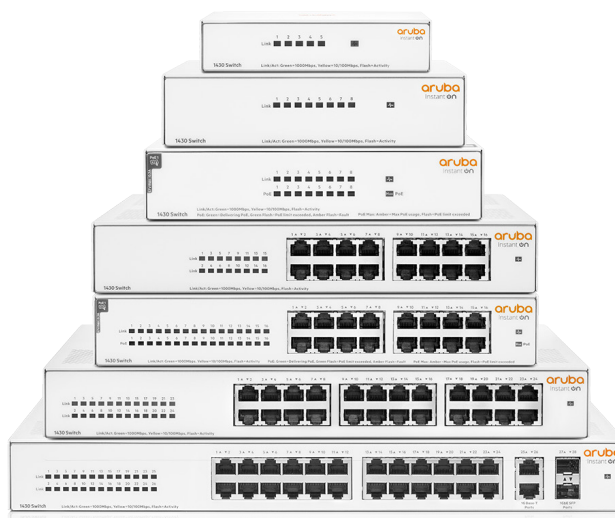


# Switch HPE Networking Instant On serie 1430

Switch non gestiti progettati per le piccole imprese.



## Perfetti per uffici piccoli e domestici

### Panoramica prodotto

La tecnologia offre alle aziende di tutte le dimensioni nuove opportunità di mercato, comunicazioni più efficaci e una maggiore produttività. Eppure pone anche sfide quotidiane legate alla configurazione e alla manutenzione. Ciò vale soprattutto per le piccole imprese, spesso non dotate di personale IT. I piccoli uffici e gli uffici domestici necessitano di una connettività di rete affidabile e che sia veloce, senza necessità di configurazione e a un prezzo accessibile anche per le aziende più attente al budget.

Gli switch HPE Networking Instant On serie 1430 sono una serie di switch non gestiti plug-and-play per le piccole imprese alla ricerca di una connettività di rete semplice, affidabile ed economica. Questi switch di facile utilizzo offrono funzionalità di commutazione Gigabit Ethernet di livello 2 a costi accessibili per aiutare a collegare e condividere risorse comuni come stampanti e access point, senza complicate configurazioni di rete.

Operatività plug-and-play, funzioni totalmente automatizzate, zero manutenzione e modelli PoE (Power over Ethernet) permettono a questi switch di offrire anche alle più piccole PMI e agli uffici domestici una connettività semplice e affidabile.

Gli switch Instant On 1430 offrono sette possibili configurazioni: 5, 8, 16, 24 e 26 porte con PoE opzionale nei modelli da 8 o 16 porte. I modelli PoE offrono un'alimentazione fino a 30 W per porta per i dispositivi PoE di classe 4 quali access point, telecamere di sorveglianza e telefoni VoIP. I modelli PoE a 8 e 16 porte sono dotati rispettivamente di un budget di alimentazione di 64 W e 124 W, per supportare i dispositivi IoT di ultima generazione. Lo switch 1430 a 26 porte include 2 porte SFP per l'uplink ad altri switch su lunghe distanze. Tutti gli switch sono senza ventola, il che li rende ideali per le aree acusticamente sensibili, non sono gestiti e non richiedono alcuna configurazione (non sono gestiti dalla gestione Instant On).



## Punti salienti

- Semplicità al top
  - Switch Plug-and-play che funzionano all'istante
  - Nessuna configurazione necessaria
- Connettività affidabile
  - Collegamenti più veloci con Gigabit Ethernet
  - PoE per alimentare dispositivi come AP e telefoni IP
- Ci pensiamo noi
  - Garanzia e supporto top nel settore
  - Supporto 24x7 via chat per l'intero periodo di validità della garanzia

## Caratteristiche distintive di Instant On

### L'unione fa la forza

I prodotti Instant On funzionano insieme per fornire un'esperienza Wi-Fi senza interruzioni. Il traffico vocale (cablato e wireless) gode di una prioritizzazione QoS end-to-end elevata per garantire prestazioni audio ottimali.

### Supporto e garanzia leader della categoria

Sono inoltre inclusi un supporto di livello esperto, una garanzia a vita limitata leader nel settore e il supporto chat per la durata del prodotto.

## Caratteristiche principali

### Plug-and-play

#### Velocità Gigabit Ethernet

Supporta la capacità di autonegoziazione half/full-duplex sulle porte di accesso, raddoppiando il throughput di ogni porta.

#### Connettività in fibra a lunga distanza

Il modello a 26 porte include due porte in fibra SFP da 1G per gli uplink e per supportare la connettività a lunga distanza tramite ricetrasmittitori in fibra, per un totale di 28 porte Ethernet.

#### Cablaggio semplificato

Regolazione automatica dei cavi passanti o crossover su tutte le porte 10/100/1000 utilizzando Auto MDI/MDI-X.

#### Certificazione PoE di classe 4 Ethernet Alliance


La funzionalità Power Over Ethernet (PoE) è supportata su due modelli 1430 che forniscono fino a 30 W per porta, il che consente di supportare dispositivi PoE di classe 4 o compatibili con IEEE 802.3at, come telefoni video IP, access point wireless nonché qualsiasi dispositivo finale conforme allo standard IEEE 802.3af da 15,4 W, eliminando così la necessità di cablaggi e circuiti elettrici aggiuntivi.

### Inoltro dei frame EAPoL

I frame 802.1x EAP over LAN vengono inoltrati attraverso lo switch in modo che i client possano autenticarsi quando il dispositivo fornisce la connettività tra un autenticatore e i dispositivi richiedenti.

### Inoltro di frame BPDU STP

Lo switch inoltra i frame BPDU per assicurarsi che il protocollo Spanning Tree funzioni correttamente evitando loop della topologia.

Marca	Standard	Classe	Potenza min. alla porta PSE	Potenza max. alla porta PD	Utilizzo di cavo	Logo certificazione EA
PoE 1	IEEE 802.3 af	0-3	15,4 W	13 W	2 coppie	
	IEEE 802.3 at	4	30 W	25,5 W		

### Ottimizzazione del traffico

#### Priorità a voce e video

Il Quality of Service fornisce la priorità ai pacchetti sensibili al tempo (come VoIP e video) rispetto agli altri tipi di traffico in base alla classificazione DSCP o IEEE 802.1p.

#### Controllo del flusso

Fornisce un meccanismo di limitazione del flusso propagato attraverso la rete per impedire la perdita di pacchetti in un nodo congestionato.

#### Supporto di frame Jumbo

Fornisce frame di dimensioni fino a 9.216 byte per migliorare le prestazioni dei trasferimenti di grandi quantità di dati.

### Efficienza energetica

#### Energy Efficient Ethernet (EEE)

Conforme ai requisiti standard 802.3az per risparmiare energia durante i periodi di ridotta attività dati.

#### Funzionamento senza ventole

Richiede una minore potenza di funzionamento e consente un funzionamento silenzioso in ambienti acusticamente sensibili.

### Garanzia, servizio e supporto

Il supporto a vita limitato Instant On fornisce supporto telefonico 24x7 per i primi 90 giorni e supporto chat per l'intero periodo di validità della garanzia. Il supporto della community è disponibile per l'intera durata del prodotto.

Per informazioni dettagliate sui numeri dei prodotti e sulle descrizioni a livello di servizio, visita il sito Web di Hewlett Packard Enterprise all'indirizzo [hpe.com/networking/services](http://hpe.com/networking/services). Per dettagli sui servizi e i tempi di risposta nella tua area, contatta l'ufficio vendite Hewlett Packard Enterprise locale.



## Specifiche tecniche

	<b>Switch 5G Instant On serie 1430 (R8R44A)</b>	<b>Switch 8G Instant On serie 1430 (R8R45A)</b>	<b>Switch 64 W PoE di classe 4 8G Instant On serie 1430 (R8R46A)</b>	<b>Switch 16G Instant On serie 1430 (R8R47A)</b>
<b>Porte e slot I/O</b>				
	5 porte autosensing 10/100/1000 RJ-45 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half o full; 1000BASE-T: solo full	8 porte autosensing 10/100/1000 RJ-45 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half o full; 1000BASE-T: solo full	8 porte RJ-45 autosensing 10/100/1000 PoE di classe 4 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half o full; 1000BASE-T: solo full	16 porte autosensing 10/100/1000 RJ-45 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half o full; 1000BASE-T: solo full
<b>Caratteristiche fisiche</b>				
Dimensioni (L x P x A)	9,3 x 11,6 x 2,6 cm	13,8 x 15,7 x 3,7 cm	15 x 17,7 x 3,7 cm	25,8 x 27,5 x 4,4 cm
Peso	0,27 kg (0,60 lb)	0,59 kg (1,30 lb)	0,77 kg (1,70 lb)	01,72 kg (3,80 lb)
<b>Processore e memoria</b>				
	2 Kb EEPROM; Dimensione del buffer a pacchetti: 1,0 Mb	128 Kb EEPROM; Dimensione del buffer a pacchetti: 2,0 Mb	128 Kb EEPROM; Dimensione del buffer a pacchetti: 2,0 Mb	128 Kb EEPROM; Dimensione del buffer a pacchetti: 2,0 Mb
<b>Prestazioni</b>				
Latenza 100 Mb	< 3,81 µSec	< 2,7 µSec	< 2,7 µSec	< 2,7 µSec
Latenza 1000 Mb	< 0,93 µSec	< 1,80 µSec	< 1,80 µSec	< 1,80 µSec
Throughput (Mpps)	7,44 Mpps	11,90 Mpps	11,90 Mpps	23,80 Mpps
Capacità	10 Gbps	16 Gbps	16 Gbps	32 Gbps
Dimensioni tabella indirizzi MAC	8.192 voci	8.192 voci	8.192 voci	8.192 voci
Affidabilità MTBF (anni)	525,8	416,2	131,1	269,8
<b>Ambiente</b>				
Temperatura di funzionamento	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)
Umidità relativa di esercizio	Da 15% a 95% @ 40 °C (104 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 40 °C (104 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 40 °C (104 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 40 °C (104 °F), senza condensa
Temperatura non di esercizio/di stoccaggio	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F), fino a 1.500 m di altitudine (15.000 piedi)	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F), fino a 1.500 m di altitudine (15.000 piedi)	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F), fino a 1.500 m di altitudine (15.000 piedi)	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F), fino a 1.500 m di altitudine (15.000 piedi)
Umidità relativa non di esercizio/ di stoccaggio	Da 15% a 95% @ 65 °C (149 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 65 °C (149 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 65 °C (149 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 65 °C (149 °F), senza condensa
Altitudine	Fino a 10.000 piedi (3 km)	Fino a 10.000 piedi (3 km)	Fino a 10.000 piedi (3 km)	Fino a 10.000 piedi (3 km)
<b>Acustica</b>				
	Senza ventola	Senza ventola	Senza ventola	Senza ventola



## Specifiche tecniche

### Switch Instant On 1430 16G PoE di classe 4 124 W (R8R48A)

### Switch Instant On 1430 24G (R8R49A)

### Switch Instant On 1430 26G 2SFP (R8R50A)

#### Porte e slot I/O

16 porte RJ-45 autosensing 10/100/1000 PoE di classe 4 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half o full; 1000BASE-T: solo full

24 porte autosensing 10/100/1000 RJ-45 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half o full; 1000BASE-T: solo full

26 porte autosensing 10/100/1000 RJ-45 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half o full; 1000BASE-T: solo full  
2 porte SFP 1GbE

#### Caratteristiche fisiche

Dimensioni (L x P x A)	26 x 27,5 x 4,4 cm	22,5 x 34 x 4,4 cm	22,5 x 38,8 x 4,4 cm
Peso	2,09 kg (4,60 lb)	1,91 kg (4,20 lb)	2,27 kg (5,00 lb)

#### Processore e memoria

128 Kb EEPROM; Dimensione del buffer a pacchetti: 2,0 Mb	128 Kb EEPROM; Dimensione del buffer a pacchetti: 2,0 Mb	32Mb Flash; Dimensione del buffer a pacchetti: 12,0 Mb
--	--	--

#### Prestazioni

Latenza 100 Mb	< 2,7 µSec	< 2,7 µSec	< 5,21 µSec
Latenza 1000 Mb	< 1,80 µSec	< 1,80 µSec	< 2,90 µSec
Throughput (Mpps)	23,80 Mpps	35,71 Mpps	41,68 Mpps
Capacità	32 Gbps	48 Gbps	56 Gbps
Dimensioni tabella indirizzi MAC	8.192 voci	8.192 voci	16.384 voci
Affidabilità MTBF (anni)	126,1	199,5	171,9

#### Ambiente

Temperatura di funzionamento	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)
Umidità relativa di esercizio	Da 15% a 95% @ 40 °C (104 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 40 °C (104 °F), senza condensa	Da 15% a 95% @ 40 °C (104 °F), senza condensa
Temperatura non di esercizio/di stoccaggio	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F), fino a 1.500 m di altitudine (15.000 piedi)	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F), fino a 1.500 m di altitudine (15.000 piedi)	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F), fino a 1.500 m di altitudine (15.000 piedi)
Umidità relativa non di esercizio/di stoccaggio	Da 15% a 95% @ 65 °C (149 °F) senza condensa	Da 15% a 95% @ 65 °C (149 °F) senza condensa	Da 15% a 95% @ 65 °C (149 °F) senza condensa
Altitudine	Fino a 10.000 piedi (3 km)	Fino a 10.000 piedi (3 km)	Fino a 10.000 piedi (3 km)

#### Acustica

Senza ventola	Senza ventola	Senza ventola
---------------	---------------	---------------



## Specifiche tecniche

	<b>Switch 5G Instant On serie 1430 (R8R44A)</b>	<b>Switch 8G Instant On serie 1430 (R8R45A)</b>	<b>Switch 64 W PoE di classe 4 8G Instant On serie 1430 (R8R46A)</b>	<b>Switch 16G Instant On serie 1430 (R8R47A)</b>
<b>Caratteristiche elettriche</b>				
Frequenza	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
Tensione CA	100-240VAC	100-240VAC	100-240VAC	100-127 VCA / 200-240 VCA
Corrente	0,3 A (12 VDC - 1 A)	0,3 A (12 VDC - 1 A)	2 A (54 VDC - 1,58 A)	0,2 A/0,2 A
Potenza nominale massima	12 W	12 W	90 W	7,9 W
Consumo in stato di inattività	1 W	1,7 W	4,1 W	2,3 W
Potenza PoE	—	—	PoE di classe 4 64 W	—
Alimentatore	Adattatore di alimentazione esterno	Adattatore di alimentazione esterno	Adattatore di alimentazione esterno	Alimentatore interno
<b>Sicurezza</b>				
	EN/IEC 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	EN/IEC 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	EN/IEC 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	EN/IEC 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013
	EN/IEC 62368-1, seconda. e terza. Ed.	EN/IEC 62368-1, seconda. e terza. Ed.	EN/IEC 62368-1, seconda. e terza. Ed.	EN/IEC 62368-1, seconda. e terza. Ed.
	UL 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed.	UL 62368-1, 3ª Ed.
	CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, 3ª Ed.	CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, 3ª Ed.	CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, 3ª Ed.	CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, 3ª Ed.
	EN/IEC 60825- 1:2018	EN/IEC 60825- 1:2018	EN/IEC 60825- 1:2018	EN/IEC 60825- 1:2018
<b>Emissioni</b>				
	EN 55032:2015 / CISPR 32, Classe B	EN 55032:2015 / CISPR 32, Classe B	EN 55032:2015 / CISPR 32, Classe B	EN 55032:2015 / CISPR 32, Classe A
	FCC CFR 47 Parte 15: 2018, Classe B	FCC CFR 47 Parte 15: 2018, Classe B	FCC CFR 47 Parte 15: 2018, Classe B	FCC CFR 47 Parte 15: 2018, Classe A
	CES-003, Classe B	ICES-003, Classe B	ICES-003, Classe B	ICES-003, Classe A
	VCCI-32, Classe B	VCCI-32, Classe B	VCCI-32, Classe B	VCCI-32, Classe A
	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe B	CNS 13438, Classe A
	KS C 9832, Classe B	KS C 9832, Classe B	KS C 9832, Classe B	KS C 9832, Classe A
	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe B	AS/NZS CISPR 32, Classe A



## Specifiche tecniche

### Switch 124 W PoE di classe 4 16G Instant On serie 1430 (R8R48A)

### Switch 24G Instant On serie 1430 (R8R49A)

### Switch 2SFP 26G Instant On serie 1430 (R8R50A)

#### Caratteristiche elettriche

Frequenza	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz	50Hz/60Hz
Tensione CA	100-127 VCA / 200-240 VCA	100-127 VCA / 200-240 VCA	100-127 VCA / 200-240 VCA
Corrente	1,7 A / 0,8 A	0,3 A / 0,2 A	0,4 A / 0,3 A
Potenza nominale massima	147 W	11,7 W	16,4 W
Consumo in stato di inattività	5 W	3,2 W	8 W
Potenza PoE	PoE di classe 4 124 W	—	—
Alimentatore	Alimentatore interno	Alimentatore interno	Alimentatore interno

#### Sicurezza

EN/IEC 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 EN/IEC 62368-1, seconda. e terza. Ed. UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, 3ª Ed. EN/IEC 60825- 1:2018	EN/IEC 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 EN/IEC 62368-1, seconda. e terza. Ed. UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, 3ª Ed. EN/IEC 60825- 1:2018	EN/IEC 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 EN/IEC 62368-1, seconda. e terza. Ed. UL 62368-1, 3ª Ed. CAN/CSA C22.2 N. 62368-1, 3ª Ed. EN/IEC 60825- 1:2018
--	--	--

#### Emissioni

EN 55032:2015 / CISPR 32, Classe A FCC CFR 47 Parte 15: 2018, Classe A ICES-003, Classe A VCCI-32, Classe A CNS 13438, Classe A KS C 9832, Classe A AS/NZS CISPR 32, Classe A	EN 55032:2015 / CISPR 32, Classe A FCC CFR 47 Parte 15: 2018, Classe A ICES-003, Classe A VCCI-32, Classe A CNS 13438, Classe A KS C 9832, Classe A AS/NZS CISPR 32, Classe A	EN 55032:2015 / CISPR 32, Classe A FCC CFR 47 Parte 15: 2018, Classe A ICES-003, Classe A VCCI-32, Classe A CNS 13438, Classe A KS C 9832, Classe A AS/NZS CISPR 32, Classe A
---	---	---



## Specifiche tecniche

	<b>Switch 5G Instant On serie 1430 (R8R44A)</b>	<b>Switch 8G Instant On serie 1430 (R8R45A)</b>	<b>Switch 64 W PoE di classe 4 8G Instant On serie 1430 (R8R46A)</b>	<b>Switch 16G Instant On serie 1430 (R8R47A)</b>
<b>Immunità</b>				
Generica	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835
EN	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35
ESD	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2
Irradiata	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3
EFT/Burst	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4
Sovracorrente	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5
Condotta	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6
Campo magnetico a frequenza di alimentazione	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8
Interruzioni e cali di tensione	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11
Armoniche	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2
Flicker	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3
<b>Gestione dei dispositivi</b>				
	Non gestiti	Non gestiti	Non gestiti	Non gestiti
<b>Montaggio</b>				
Posizioni di montaggio e rack supportati	Supporta montaggio table-top Supporta il montaggio a muro con porte rivolte in alto o in basso utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base  Supporta il montaggio sotto il piano di lavoro utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base	Supporta montaggio table-top Supporta il montaggio a muro con porte rivolte in alto o in basso utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base  Supporta il montaggio sotto il piano di lavoro utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base	Montaggio in rack telco standard EIA o cabinet da 19 pollici. Kit rack 2 elementi incluso Supporta montaggio table-top Supporta il montaggio in rack tramite i supporti forniti Supporta il montaggio a muro con porte rivolte in alto o in basso utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base o i supporti forniti Supporta il montaggio sotto il piano di lavoro tramite i supporti forniti Deve essere montato con la superficie superiore verso l'alto. Per evitare possibili conseguenze sull'affidabilità a lungo termine, il prodotto non deve essere montato capovolto.	Montaggio in rack telco standard EIA o cabinet da 19 pollici. Kit rack 2 elementi incluso Supporta montaggio table-top Supporta il montaggio in rack tramite i supporti forniti Supporta il montaggio a muro con porte rivolte in alto o in basso utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base o i supporti forniti Supporta il montaggio sotto il piano di lavoro tramite i supporti forniti Deve essere montato con la superficie superiore verso l'alto. Per evitare possibili conseguenze sull'affidabilità a lungo termine, il prodotto non deve essere montato capovolto.
<b>Transceiver</b>				
	—	—	—	—



## Specifiche tecniche

	<b>Switch 124 W PoE di classe 4 16G Instant On serie 1430 (R8R48A)</b>	<b>Switch 24G Instant On serie 1430 (R8R49A)</b>	<b>Switch 25FP 26G Instant On serie 1430 (R8R50A)</b>
<b>Immunità</b>			
Generica	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835	BS/EN 55035, CISPR 35, KS C 9835
EN	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35	EN 55035, CISPR 35
ESD	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2	EN/IEC 61000-4-2
Irradiata	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3	EN/IEC 61000-4-3
EFT/Burst	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4	EN/IEC 61000-4-4
Sovracorrente	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5	EN/IEC 61000-4-5
Condotta	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6	EN/IEC 61000-4-6
Campo magnetico a frequenza di alimentazione	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8	EN/IEC 61000-4-8
Interruzioni e cali di tensione	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11	EN/IEC 61000-4-11
Armoniche	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2	EN/IEC 61000-3-2
Flicker	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3	EN /IEC 61000-3-3
<b>Gestione dei dispositivi</b>			
	Non gestiti	Non gestiti	Non gestiti
<b>Montaggio</b>			
	Montaggio in rack telco standard EIA o cabinet da 19 pollici. Kit rack 2 elementi incluso	Montaggio in rack telco standard EIA o cabinet da 19 pollici. Kit rack 2 elementi incluso	Montaggio in rack telco standard EIA o cabinet da 19 pollici. Kit rack 2 elementi incluso
	Supporta montaggio table-top	Supporta montaggio table-top	Supporta montaggio table-top
	Supporta il montaggio in rack tramite i supporti forniti	Supporta il montaggio in rack tramite i supporti forniti	Supporta il montaggio in rack tramite i supporti forniti
	Supporta il montaggio a muro con porte rivolte in alto o in basso utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base o i supporti forniti	Supporta il montaggio a muro con porte rivolte in alto o in basso utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base o i supporti forniti	Supporta il montaggio a muro con porte rivolte in alto o in basso utilizzando i fori di montaggio sulla superficie della base o i supporti forniti
	Supporta il montaggio sotto il piano di lavoro tramite i supporti forniti	Supporta il montaggio sotto il piano di lavoro tramite i supporti forniti	Supporta il montaggio sotto il piano di lavoro tramite i supporti forniti
	Deve essere montato con la superficie superiore verso l'alto. Per evitare possibili conseguenze sull'affidabilità a lungo termine, il prodotto non deve essere montato capovolto.	Deve essere montato con la superficie superiore verso l'alto. Per evitare possibili conseguenze sull'affidabilità a lungo termine, il prodotto non deve essere montato capovolto.	Deve essere montato con la superficie superiore verso l'alto. Per evitare possibili conseguenze sull'affidabilità a lungo termine, il prodotto non deve essere montato capovolto.
<b>Transceiver</b>			
	—	—	Transceiver HPE Networking Instant On 1G SFP LC LX 10 km SMF (S0G20A) Transceiver Instant On 1G SFP LC SX 500 m OM2 MMF (R9D16A)





## Standard e protocolli

(Si applica a tutti i prodotti in serie)

### Protocolli generali

IEEE 802.3i	Ethernet 10 Mbps
IEEE 802.3u	Ethernet 100Base-T
IEEE 802.3z	Ethernet 1000 Mbps
IEEE 802.3ab	1000Base-T
IEEE 802.3af	PoE1 (solo modelli PoE)
IEEE 802.3at	PoE1 (solo modelli PoE)
IEEE 802.3x	Controllo del flusso
IEEE 802.3az	Energy Efficient Ethernet
RFC 2474	Mappatura QoS diffserv (DSCP)



## Informazioni per l'ordine

### Switch Instant On serie 1430

Numero parte	Descrizione	Porte	Porte Uplink	Budget alimentazione PoE classe 4
R8R44A	Switch 5G Instant On serie 1430	5	-	-
R8R45A	Switch 8G Instant On serie 1430	8	-	-
R8R46A	Switch 64 W PoE di classe 4 8G Instant On serie 1430	8	-	64 W
R8R47A	Switch 16G Instant On serie 1430	16	-	-
R8R48A	Switch 124 W PoE di classe 4 16G Instant On serie 1430	16	-	124 W
R8R49A	Switch 24G Instant On serie 1430	24	-	-
R8R50A	Switch 2SFP+ 26G Instant On serie 1430	26	2 SFP	-

### Opzioni di supporto 3 o 5 anni

SKU prodotti	SKU supporto	Descrizione SKU supporto
R8R44A	H36PQE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 3 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 5G serie 1430
R8R44A	H36PRE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 5 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 5G serie 1430
R8R45A	H36PSE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 3 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 8G serie 1430
R8R45A	H36PTE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 5 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 8G serie 1430
R8R46A	H36PVE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 3 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 64 W PoE Class4 8G serie 1430
R8R46A	H36PWE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 5 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 64 W PoE Class4 8G serie 1430
R8R47A	H36PXE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 3 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 16G serie 1430
R8R47A	H36PYE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 5 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 16G serie 1430
R8R48A	H36PZE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 3 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 124 W PoE Class4 16G serie 1430
R8R48A	H36QBE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 5 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 124 W PoE Class4 16G serie 1430
R8R49A	H36QCE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 3 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 24G serie 1430
R8R49A	H36QDE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 5 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 24G serie 1430
R8R50A	H36QFE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 3 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 2SFP 26G serie 1430
R8R50A	H36QGE	Servizio Foundation Care di HPE della durata di 5 anni per intervento il giorno lavorativo seguente e sostituzione di switch 2SFP 26G serie 1430

(Visita il [Centro di assistenza servizi](#) per individuare gli SKU Foundation Care per gli switch.)