

# Switch Aruba Instant On 1930 24G PoE Classe 4 4SFP/SFP+ 370 W (JL684B)

Switch Ethernet a configurazione fissa gestiti dal web



---

## Novità

- Sette switch Gigabit Layer 2+ avanzati con gestione intelligente per connettività a elevate prestazioni.
- Modelli a 8, 24 e 48 porte, non PoE e

## Panoramica

La serie di switch Aruba Instant On 1930 è progettata per le piccole aziende in espansione che richiedono prestazioni superiori per supportare le applicazioni più esigenti in termini di larghezza di banda. La serie di

PoE classe 4 (ad es. PoE+) per flessibilità di implementazione.

- Porte 1G/10G SFP+ sui modelli a 24 e 48 porte per la connettività in fibra ottica.
- Applicazione mobile Aruba Instant On e/o portale Web basato su cloud per gestione della rete semplificata, on-site o da remoto.
- Possibilità di gestire gli switch tramite l'interfaccia utente Web locale.
- Garanzia a vita limitata.

switch Aruba Instant On 1930 si integra perfettamente con gli access point Instant On per interni/esterni e può essere gestita centralmente con l'applicazione mobile Instant On on-site o da remoto. Questi switch Ethernet layer 2+ gestiti tramite cloud sono costituiti da modelli Gigabit Ethernet da 8, 24 e 48 porte non PoE e PoE (ad es. PoE+) classe 4, con slot SFP 1G sul modello a 8 porte e slot SFP+ 1G/10G sui modelli 24/48G per la connettività in fibra ottica.

## Caratteristiche

### Semplifica l'implementazione e la gestione della rete per le piccole aziende

Gli switch Aruba Instant On serie 1930 offrono implementazione plug and play, pronta all'uso e di facile utilizzo.

La serie offre un portafoglio completo di opzioni per una maggiore flessibilità per le piccole imprese. È costituita da sette modelli che comprendono porte 8G, 24G e 48G con e senza PoE+ classe 4 (ad es. PoE+).

I modelli da 24 e 48 porte includono quattro slot per ricetrasmittitori SFP/SFP+ con velocità in gigabit o 10 gigabit per la connettività in fibra ottica.

Gli switch Aruba Instant On serie 1930 possono essere implementati utilizzando due modalità di gestione: la gestione del cloud Instant On (accesso tramite applicazione mobile e/o portale Web) e interfaccia utente Web locale.

### Protezione costante del business con le funzionalità di sicurezza integrate

Gli switch Aruba Instant On serie 1930 supportano la connessione Ethernet a risparmio energetico e una serie di funzionalità avanzate per un funzionamento più affidabile.

Funzionalità di sicurezza avanzate come IEEE 802.1x e VLAN proteggono la rete da accessi involontari o non autorizzati.

Il denial-of-service (DOS) automatico monitora e protegge la rete da attacchi dannosi.

La protezione della gestione limita l'accesso ai comandi critici di configurazione e offre più livelli di privilegi con password di protezione.

### Prestazioni elevate

Gli switch Aruba Instant On serie 1930 garantiscono funzionalità avanzate come reti VLAN personalizzabili, aggregazione di collegamenti, protocolli STP (Spanning Tree Protocol) e controllo degli accessi IEEE 802.1X.

Le configurazioni a 8, 24 e 48 porte, con possibilità di scegliere fra modelli non PoE e Class 4, garantiscono la flessibilità di implementazione ideale per tutti gli ambienti delle piccole imprese. Le opzioni PoE classe 4 consentono di alimentare dispositivi come telefoni IP, telecamere di sorveglianza e access point, senza il costo di cavi aggiuntivi.

I modelli a 24 e 48 porte includono le porte 1G/10G SFP+ per connettività in fibra ottica affidabile e altre connessioni su distanze maggiori.

La serie di switch è coperta dalla garanzia a vita limitata con assistenza telefonica 24x7 per 90 giorni e supporto in chat per l'intero periodo di

garanzia.

## Specifiche tecniche

## Switch Aruba Instant On 1930 24G PoE Classe 4 4SFP/SFP+ 370 W

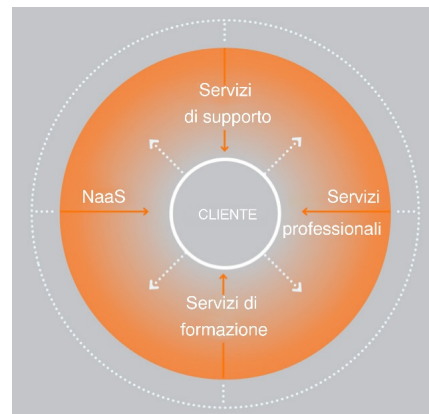
<b>Product Number</b>	JL684B
<b>Differenziatore</b>	Switch Gigabit avanzati, con gestione intelligente, configurazione fissa e progettati per le piccole imprese. Facili da implementare, sicuri e a costi contenuti. I primi switch con configurazione e gestione Instant On "ovunque, in qualsiasi momento". Utilizzando l'applicazione mobile Instant On o il portale Web basato su cloud, è possibile configurare, monitorare e gestire rapidamente lo switch 1930. Il dispositivo può anche essere gestito tramite l'interfaccia utente Web locale. Questo modello è dotato di 24 porte 10/100/1000 RJ-45 e 4 porte SFP 1/10 GbE. Fornisce alimentazione PoE classe 4 da 370 W.
<b>Porte</b>	24 porte RJ-45 10/100/1000, 4 porte SFP 1/10 GbE
<b>Memoria e processore</b>	SDRAM ARM Cortex-A9 a 800 MHz 512 MB, 256 MB di memoria flash, buffer a pacchetti da 1,5 MB
<b>Throughput</b>	95,23 Mp/s, massimo
<b>Capacità di switching</b>	128 Gbps
<b>Funzionalità PoE</b>	370 W classe 4
<b>Funzionalità di gestione</b>	Portale Aruba Instant On, browser Web, SNMP Manager
<b>Tensione di input</b>	100 - 127 / 200 - 240 V CA
<b>Consumo energetico</b>	520,0 W, massimo, a seconda del modello
<b>Dimensioni prodotto (sistema metrico)</b>	4,39 x 44,25 x 26,47 cm
<b>Peso</b>	3,73 kg

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

## Aruba Global Services

Gli Aruba Global Services 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.

Scopri di più sull'offerta di Aruba Global Services: [arubanetworks.com/services/](https://arubanetworks.com/services/)



## Servizi di supporto di Aruba

I servizi di supporto riducono la complessità e aumentano la produttività del team, consentendoti di rimanere al passo con il progresso tecnologico e le release software, oltre che di ottenere l'assistenza per la risoluzione dei guasti necessaria a garantire il funzionamento della rete. L'accesso ai servizi premium ti consente di avere il supporto giusto al momento giusto.

## Servizi professionali di Aruba

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

I **QuickStart Services** includono:

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

I **Proactive Engineering Services** includono:

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

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

Prendi la decisione d'acquisto giusta. Contatta i nostri specialisti della prevendita.

Trovate un partner



Chatta ora



Chiama ora



Acquista ora



Condividi ora



Ricevi aggiornamenti

## Aruba Network as-a-Service (NaaS)

La nostra soluzione NaaS, Aruba Managed Connectivity Services, parte integrante della linea di servizi HPE GreenLake, semplifica le operazioni di rete, accelera la gestione delle apparecchiature e aumenta il valore della rete Aruba. Se il tuo team necessita di una guida esperta e di operazioni basate sull'automazione, scopri l'approccio NaaS di Aruba [qui](#).

© Copyright 2023 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 [PSN10146525ITIT](#), gennaio, 2023.