


<b>Switch HP 2930M 48G PoE+ 1 slot</b> <b>Switch Aruba JL322A</b>	
Codice	CK211374
EAN	0190017071251
Marca	HP
Part number	JL322A
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	7.45
Volume (cm <sup>3</sup> )	52038
<p>La serie di switch Aruba 2930M è progettata per gli ambienti di lavoro digitali ottimizzati per gli utenti mobili. Questi potenti switch di accesso Layer 3 sono facili da implementare e da gestire, con sicurezza e strumenti di gestione di rete avanzati quali Aruba ClearPass Policy Manager, Aruba AirWave e Aruba Central basato su cloud. Stacking, uplink e alimentazione modulari forniscono scalabilità e semplicità per reti di filiali, PMI e sedi distaccate. La serie 2930M offre prestazioni e valore con il supporto per routing statico, RIP e Access OSPF, uplink da 10 GbE e 40 GbE, modelli con 24 porte Ethernet HPE Smart Rate multi-gigabit, fino a 1440 W di PoE, QoS estremamente solida e segmentazione dinamica per accesso unificato e sicuro. <b>What's new Serie di switch Aruba Layer 3 facile da implementare e da gestire con Aruba ClearPass Policy Manager e in sede con Aruba Airwave. Semplifica con Zero Touch Provisioning e il supporto Aruba Central basato su cloud. Scalabilità con stacking modulare di 10 chassis e fino a 1440 W PoE. Uplink da 10 GbE e 40 GbE modulari e supporto multi-gigabit HPE Smart Rate. Modelli con 24 porte di HPE Smart Rate con IEEE 802.3bz. I modelli PoE con potenza elevata offrono fino a 60 W di PoE per porta. Features</b> Switch di accesso Layer 3 ad elevate prestazioni La serie di switch Aruba 2930M offre ottime prestazioni, sicurezza e facilità d'uso nelle reti di aree aziendali periferiche, di filiali e di PMI. Ottimizzato per la postazione di lavoro digitale grazie agli strumenti di gestione unificati quali Aruba ClearPass Policy Manager, Aruba Airwave e Aruba Central. Offre una configurazione</p>	

ottimale automatica quando collegato ai punti di accesso Aruba per priorità PoE, configurazione VLAN e per il contenimento di punti d'accesso non autorizzati. Stacking modulare (10 chassis) e uplink 10 GbE (SFP+) e 40 GbE (QSFP+) modulari con modello di pagamento pay-as-you-grow. I modelli Ethernet multi-gigabit di HPE Smart Rate supportano AP ad alta velocità su cablaggio esistente, e alimentatori aggiornabili consentono alla rete di scalare in modo rapido nel caso fosse necessario un PoE maggiore. L'efficiente set di funzionalità Layer 3 include Access OSPF, routing statico e RIP, ACL, segmentazione dinamica, sFlow, IPv6 e non richiede licenze software. Progettato con un potente ASIC ProVision, il modello 2930M supporta interfaccia programmatiche multiple, tra cui API REST e Openflow 1.0 e 1.3, per garantire l'automazione, il monitoraggio e la risoluzione dei problemi relative alle operazioni di rete. Prestazioni e potenza fino alle aree periferiche La serie di switch Aruba 2930M è progettata con un potente ASIC Aruba ProVision progettato per realizzare una rete campus mobile con bassa latenza, un buffer di pacchetti maggiore e un consumo energetico adattivo. Aumento delle prestazioni grazie alla possibilità di selezionare il numero di code e buffer di memoria associato in grado di soddisfare i requisiti specifici delle applicazioni di rete. Consentendo il failover automatico, lo stacking fino a 10 chassis plug-and-play migliora la resilienza della rete mentre il supporto RPS offre ridondanza all'alimentazione. Supporta alimentazione PoE hot-swap e ridondante per punti di accesso wireless, fotocamere e telefoni cellulari, con semplice scalabilità fino a 1440 W con una vasta scelta di alimentatori. I modelli PoE con potenza elevata offrono fino a 60 W di PoE per porta. Sicurezza e qualità del servizio su cui fare affidamento La serie di switch Aruba 2930M include funzionalità di protezione e qualità dei servizi (QoS) per creare una rete che soddisfi i requisiti di conformità e i criteri aziendali sempre diversi, contribuendo a proteggere i dati sia da attacchi interni che esterni. Le opzioni flessibili di autenticazione, tra cui protocolli di sicurezza basati su standard come 802.1X e autenticazione MAC e Web, consentono di incrementare la protezione e l'autenticazione delle applicazioni basata su policy. Efficaci controlli di sicurezza di accesso a più livelli includono il filtraggio della porta sorgente, RADIUS/TACACS+, SSL, sicurezza delle porte e blocco dell'indirizzo MAC. La segmentazione dinamica fornisce tunneling del traffico basato su utenti e porte a un Aruba Mobility Controller o gateway di filiale in modo da poter applicare le policy, estendere i servizi avanzati agli utenti e ai dispositivi IoT e crittografare il traffico per proteggere la rete. Semplificate per la gestione integrata cablata o wireless La serie di switch Aruba 2930M supporta ClearPass Policy Manager per una policy unificata e costante tra utenti cablati e wireless, semplificando l'implementazione e la gestione dell'accesso guest, l'accettazione degli utenti, l'accesso alla rete, la sicurezza, la QoS e altre policy di rete. Il software di gestione della rete Aruba Airwave fornisce una piattaforma di gestione della rete in sede per i dispositivi di rete cablati e wireless. Gestione basata su cloud con Zero Touch Provisioning supportato da Aruba Central. Supporta Central basato su cloud e AirWave on-premise con lo stesso hardware, garantendo che il cambiamento della piattaforma di gestione non renda necessaria una sostituzione integrale dell'infrastruttura di switch. RMON e sFlow forniscono funzionalità avanzate di monitoraggio e reporting per statistiche, cronologia, avvisi ed eventi La porta di gestione Ethernet fuori banda mantiene il traffico di gestione separato dal traffico dei dati di rete.

## SPECIFICHE

Marca	HP
Numero porte LAN	48 n

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Power over Ethernet (PoE)	Si
Gestione	Managed (CLI)
Supporto Routing (Layer 3)	Si

Nr. porte PoE	48
Vlan supportate	4096
Industriale	No
Stackable	Si
PoE Budget	1440 W
Quality Of Service (QOS)	Si
<b>CARATTERISTICHE FISICHE</b>	
Rack-Mountable	Si
Larghezza	442,5 mm
Nr. unità rack	1
Profondità	324,3 mm
Altezza	43,9 mm
Peso	4650 gr
<b>ALIMENTAZIONE</b>	
Power Supply	AC
Alimentatore incluso	No
Alimentazione ridondata	Si
Consumo energetico	310 W
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Nr. porte LAN	48 N
Tipo e velocità porte LAN	RJ-45 10/100/1000
Nr. porte Uplink	4
Tipo e velocità porte Uplink	SFP 1GbE
Porta Console	Si