

Aruba 2620-24-PPoE+ (J9624A)

Aruba 2620-24-PPoE+ - Commutateur - C4 - Géré - 12 x 10/100 (PoE) + 12 x 10/100 + 2 x SFP - Montable sur rack - PoE



## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Aruba 2620-24-PPoE+ - commutateur - 24 ports - Géré - Montable sur rack
Type de périphérique	Commutateur - 24 ports - C4 - Géré
Type de boîtier	Montable sur rack 1U
Sous-type	Fast Ethernet
Ports	12 x 10/100 (PoE) + 12 x 10/100 + 2 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE
Performances	Capacité de routage/commutation: 12,8 Gbps   Débit: jusqu'à 9,5 Mpps
Taille de la table d'adresses MAC	16 000 entrées
Support de cadre Jumbo	9220 octets
Protocole de Routage	RIP-1, RIP-2, IGMPv3, MLDv2, MLD
Protocole de gestion à distance	SNMP 1, RMON 2, RMON, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTPS, TFTP, SMON
Caractéristiques	Contrôle du flux, auto-détection par dispositif, compatible DHCP, Power over Ethernet (PoE), prise en charge d'ARP, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, auto-uplink (MDI/MDI-X auto), IGMP snooping, mise en miroir des ports, prise en charge d'IPv6, sFlow, prise en charge du protocole Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP), assistance Access Control List (ACL), qualité de service (QoS), support d'images étendues, snooping MLD, PoE+, STP Root Guard, prise en charge LLDP, verrouillage d'adresse MAC, protection ARP dynamique, protection DHCP, réduction de la configuration par port
Normes de conformité	IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at
Alimentation	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Dimensions (LxPxH)	44.3 cm x 25.4 cm x 4.4 cm
Poids	3.2 kg

## Spécifications détaillées

### Général

Type de périphérique	Commutateur - 24 ports - C4 - Géré
Type de boîtier	Montable sur rack 1U
Sous-type	Fast Ethernet
Ports	12 x 10/100 (PoE) + 12 x 10/100 + 2 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE

Performances	Capacité de routage/commutation: 12,8 Gbps Débit: jusqu'à 9,5 Mpps
Taille de la table d'adresses MAC	16 000 entrées
Support de cadre Jumbo	9220 octets
Protocole de Routage	RIP-1, RIP-2, IGMPv3, MLDv2, MLD
Protocole de gestion à distance	SNMP 1, RMON 2, RMON, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTPS, TFTP, SMON
Algorithme de chiffrement	SSL
Méthode d'authentification	RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)
Caractéristiques	Contrôle du flux, auto-détection par dispositif, compatible DHCP, Power over Ethernet (PoE), prise en charge d'ARP, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, auto-uplink (MDI/MDI-X auto), IGMP snooping, mise en miroir des ports, prise en charge d'IPv6, sFlow, prise en charge du protocole Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP), assistance Access Control List (ACL), qualité de service (QoS), support d'images étendues, snooping MLD, PoE+, STP Root Guard, prise en charge LLDP, verrouillage d'adresse MAC, protection ARP dynamique, protection DHCP, réduction de la configuration par port
Normes de conformité	IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at
Processeur	1 x Freescale MPC8313: 400 MHz
RAM	512 Mo
Mémoire flash	4 Mo
Extension/connectivité	
Interfaces	12 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 2 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 12 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 PoE 1 x console RJ-45 gestion
Alimentation	
Périphérique d'alimentation	Adaptateur secteur externe
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Divers	
Kit de montage pour rack	Inclus
Normes de conformité	Homologué FFC classe A, CISPR 22 classe A, CISPR 24, EN 60950, EN 61000-3-2, EN55022, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, VCCI classe A ITE, IEC 60950, EN 61000-3-3, EN55024, UL 60950, CSA 22.2 No. 60950, EN 60825
Dimensions et poids	
Largeur	44.3 cm
Profondeur	25.4 cm
Hauteur	4.4 cm
Poids	3.2 kg
Caractéristiques d'environnement	

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	55 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	15 - 95 % (sans condensation)
Température de stockage mini	-40 °C
Température de stockage maxi	70 °C
Taux d'humidité pour le stockage	15 - 90 % (sans condensation)

## What's in the box

Aruba 2620-24-PPoE+  
Rack kit de montage

\* Tech Data n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.