

Aruba 2620-24-PoE+ (J9625A)

Aruba 2620-24-PoE+ - Commutateur - C4 - Géré - 24 x 10/100 (PoE) + 2 x 10/100/1000 + 2 x SFP - Ordinateur de bureau, Montable sur rack - PoE



## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Description du produit            | Aruba 2620-24-PoE+ - 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                             | 24 x 10/100 (PoE) + 2 x 10/100/1000 + 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, mode semi-duplex, mode duplex intégral, 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 36.8 cm x 4.4 cm   |
| Poids                             | 4.8 kg   |

## Spécifications détaillées

### Général

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Type de périphérique      | Commutateur - 24 ports - C4 - Géré            |
| Type de boîtier           | Ordinateur de bureau, Montable sur rack 1U    |
| Sous-type                 | Fast Ethernet                                 |
| Ports                     | 24 x 10/100 (PoE) + 2 x 10/100/1000 + 2 x SFP |
| Power Over Ethernet (PoE) | PoE   |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Performances                      | Capacité de routage/commutation: 12,8 Gbps<br>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, mode semi-duplex, mode duplex intégral, 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                     | 512 Mo   |

#### Extension/connectivité

|            |   |
|------------|---|
| Interfaces | 24 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 PoE<br>2 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45<br>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 | 36.8 cm |
| Hauteur    | 4.4 cm  |
| Poids      | 4.8 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-PoE+  
Rack kit de montage

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