

Cisco Business 250 Series CBS250-24PP-4G - commutateur - 24 ports - intelligent - Montable sur rack



DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- Cisco CBS250-24PP-4G-EU.
- Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/L3.
- Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 24, Quantité de Ports USB 2.0: 1.
- Répertoire MAC: 8000 entrées.
- Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1af, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE....
- Grille de montage

Description du produit

Les commutateurs Cisco Business CBS250-24PP-4G sont des commutateurs intelligents de nouvelle génération, disponibles à un prix compétitif, qui associent performances réseau élevées, sécurité et fiabilité à toute épreuve, et un éventail complet de fonctionnalités réseau, pour un réseau d'entreprise solide pour les PME.

Contenu de la boîte

- Commutateur, cordon d'alimentation ou adaptateur, matériel de montage et guide de démarrage rapide

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Commutateur - 24 ports - C3 - intelligent
Type de boîtier	Montable sur rack
Sous-type	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Budget PoE	100 W
Performances	Capacité de commutation: 56 Gbps Performances de transfert (taille de paquet 64 octets): 41,66 Mpps
Capacité	Groupes d'agrégation de liens: 8 Prise en charge de VLAN: 4094 Capacité tampon (MB): 1,5 Mo
Taille de la table d'adresses MAC	8 000 entrées
Support de cadre Jumbo	2KB
Protocole de Routage	IGMP, routage à base de règles (PBR), CIDR
Protocole de gestion à distance	SNMP 1, RMON, SNMP 3, SNMP 2c, SSH, SSH-2, ICMP
Algorithme de chiffrement	SSL
Méthode d'authentification	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+
Caractéristiques	Compatible DHCP, prise en charge d'ARP, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, protection contre les attaques de Déni de Service, Prise en charge de STP, Prise en charge MSTP, DHCP snooping, prise en charge d'ACL, QoS, support RADIUS, serveur DHCP, DAI, PVST+, STP Root Guard, UDLD, Rapid PVST+, sans ventilateur, MVR, GVRP, ToS, Storm Control, Protection de la source IP, BPDU, Voice VLAN, SCT, LLDP-MED, IPMB, SSD, Private VLAN, support de tunnel ISATAP, garde boucle STP, WRR, TPID
Normes de conformité	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, 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 802.3ae, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3an, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Processeur	X ARM: 800 MHz

RAM	512 Mo
Mémoire flash	256 Mo
Indicateurs d'état	État, PoE, liaison/activité
Extension/connectivité	
Interfaces	24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ 4 x 1000Base-X SFP 1 x console (USB) Type B 1 x USB Type A 1 x console RJ-45
Alimentation	
Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique interne
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Divers	
Kit de montage pour rack	Inclus
Fiabilité MTBF	698,220 heures
Normes de conformité	UL 60950, CSA C22.2, FCC CFR47, USGv6
Localisation	Émirats arabes unis, Indonésie, Israël, Afrique du Sud, Viêt-nam, Ukraine, Égypte, Thaïlande, Philippines, Corée, Russie, Europe, Turquie
Dimensions et poids	
Largeur	44.5 cm
Profondeur	29.9 cm
Hauteur	4.4 cm
Poids	3.53 kg
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - remplacement - durée de vie - temps de réponse : jour ouvré suivant Support technique - assistance Web - 1 an Support technique - support téléphonique - 1 an
Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	-5 °C
Température maximale de fonctionnement	50 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90 % (sans condensation)
Température de stockage mini	-25 °C
Température de stockage maxi	70 °C
Taux d'humidité pour le stockage	10 - 90 % (sans condensation)

Fiche technique produite par OfficeXpress