

Cisco 220 Series SG220-26 - commutateur - 26 ports - Géré - Montable sur rack

Cisco 220 Series SG220-26 - Commutateur - Géré - 24 x 10/100/1000 + 2 x SFP Gigabit combiné - de bureau, Montable sur rack

Référence : 6774D14

Marque : CISCO

Référence fabricant : SG220-26-K9-EU

Code EAN : 0882658625183

Code UNSPSC : 43222610



DESCRIPTION

Description du produit

Les commutateurs intelligents perfectionnés Cisco 220

Un réseau simple, sécurisé et intelligent à un prix abordable

Dans l'environnement professionnel d'aujourd'hui, les chefs d'entreprise sont de plus en plus pointilleux dans leur choix en matière d'investissements informatiques, et l'infrastructure réseau n'est pas épargnée. Le réseau est une plate-forme essentielle pour la productivité de l'entreprise. Un réseau rapide, fiable et sécurisé est plus important que jamais pour conserver une longueur d'avance sur la concurrence et développer ses activités. Lorsque l'on dispose d'un budget restreint, la recherche du meilleur rapport qualité/prix possible devient un impératif.

Pour les entreprises qui ont des attentes élevées en termes de performances, de sécurité et de facilité de gestion des commutateurs réseau, les commutateurs entièrement administrables sont un excellent choix. Malheureusement, ces derniers sont souvent hors de prix. Les commutateurs intelligents sont une solution moins onéreuse, mais cette économie se fait souvent au détriment de la performance et des fonctionnalités. Les commutateurs intelligents perfectionnés Cisco 220 comblent le fossé entre les commutateurs administrables et intelligents en combinant les atouts des deux systèmes. Ils offrent les niveaux de sécurité, de gestion et d'évolutivité accrus que vous attendez des commutateurs administrables tout en conservant le prix abordable des commutateurs intelligents.

Les commutateurs intelligents perfectionnés Cisco 220

Intégrés au portefeuille de solutions réseau Cisco Small Business, les commutateurs Cisco 220 offrent une sécurité, une intelligence et une performance renforcées à un prix attractif. Pour les PME au budget serré, mais qui ont tout de même besoin d'un réseau robuste, ces commutateurs allient parfaitement fonctionnalités, performance et facilité d'utilisation. Résultat : ils permettent de constituer un réseau rapide, fiable et sécurisé et ce, à un coût inférieur à celui des commutateurs administrables.

La série Cisco 220 inclut un large éventail de commutateurs intelligents équipés de 24 à 50 ports Fast Ethernet et Gigabit Ethernet avec options PoE (Power over Ethernet) complètes. Grâce à des fonctionnalités telles que la liste de contrôle d'accès (ACL), l'interface de ligne de commande (CLI) et Power over Ethernet Plus (PoE+), non seulement ces commutateurs améliorent la productivité actuelle de votre entreprise, mais ils s'adaptent à la demande pour accompagner l'évolution du réseau.

Les applications professionnelles

Avec les commutateurs Cisco 220, vous pouvez non seulement concevoir un réseau fiable et efficace pour connecter vos employés, mais également développer des solutions avancées pour fournir des services de données, voix et vidéo sur une infrastructure convergée. Vous rentabilisez ainsi au maximum votre investissement en améliorant la productivité de vos employés. Divers déploiements sont possibles :

- Connectivité sécurisée des bureaux. Les commutateurs Cisco 220 peuvent connecter de manière rapide et fiable les employés travaillant dans de petits bureaux, entre eux et à tous les serveurs, imprimantes et autres périphériques utilisés. Grâce à l'authentification des périphériques et au contrôle d'accès, vous pouvez protéger l'intégrité des informations stratégiques de votre entreprise tout en préservant la connectivité et la productivité de vos employés.
- Connectivité sans fil flexible. Avec la prise en charge PoE+, une sécurité et une qualité totales des fonctionnalités de service, les commutateurs Cisco 220 offrent une base solide pour ajouter une connectivité sans fil professionnelle au réseau. Vous pouvez facilement passer à un point d'accès sans fil 802.11ac de pointe pour optimiser la productivité de vos employés sans vous préoccuper d'alimentation ni de débit.
- Communications unifiées. Les commutateurs Cisco 220 offrent des fonctions QoS qui hiérarchisent automatiquement le trafic sensible aux retards pour vous aider à déployer facilement une solution de communication IP sur un réseau convergé. La prise en charge PoE+ vous permet d'ajouter facilement des caméras IP et des visiophones à votre réseau actuel. Cisco offre une gamme complète de téléphones IP et d'autres produits de communications unifiées conçus pour les PME. Les commutateurs Cisco 220 ont fait l'objet de tests rigoureux pour garantir leur facilité d'intégration et leur entière compatibilité entre eux et avec les produits d'autres fournisseurs.

Caractéristiques du produit

- Cisco Small Business SG220-26.
- Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2.
- 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: 26.
- Répertoire MAC: 8192 entrées, Capacité de commutation: 52 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.1ab, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE...

Description du produit

Le modèle Cisco SG220-26-K9-EU est un commutateur combiné à 24 ports PoE et 2 ports Gigabit RJ45/SFP avec des fonctionnalités telles que la sécurité, la qualité de service (QoS) et les listes de contrôle d'accès (ACL). Les outils en ligne intuitifs accessibles par navigateur simplifient l'installation et la configuration. Il présente des avantages sans égal, avec des fonctionnalités complètes conçues pour accompagner la croissance des entreprises, ainsi que des tarifs abordables pour les commutateurs intelligents. Economique, ce commutateur intelligent fait partie de la gamme de produits Cisco destinée aux PME et allie sécurité, performances et facilité d'utilisation afin de créer un réseau d'entreprise solide.

De nombreuses fonctionnalités Créez un réseau de qualité professionnelle doté de fonctionnalités essentielles.

La simplicité Écartez toute complexité relative au processus d'installation à l'aide de l'interface de configuration web de ce périphérique.

Des performances élevées Transférez vos données à haut débit où vous le souhaitez, rapidement et sans erreurs.

La sécurité Protégez les données de votre réseau contre les accès non autorisés.

Une solution écologique Les commutateurs optimisent la consommation électrique à des fins d'économies d'énergie sans compromettre les performances.

Points forts du produit

- De nombreuses fonctionnalités
- La simplicité
- Des performances élevées
- La sécurité
- Une solution écologique

Contenu de la boîte

- Commutateur Cisco SG220-26, cordon/adaptateur secteur, kit de montage en rack, câble de console, contacts d'assistance technique, Guide de démarrage rapide

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

| Général | |
|-----------------------------------|---|
| Type de périphérique | Commutateur - 26 ports - Géré |
| Type de boîtier | De bureau, Montable sur rack 1U |
| Sous-type | Gigabit Ethernet |
| Ports | 24 x 10/100/1000 + 2 x SFP Gigabit combiné |
| Performances | Performances de transfert (taille de paquet 64 octets): 38,69 Mpps Capacité de commutation: 52 Gbps |
| Taille de la table d'adresses MAC | 8 192 entrées |
| Protocole de gestion à distance | SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, CLI |
| Méthode d'authentification | RADIUS, TACACS+ |
| Caractéristiques | Contrôle du flux, Layer 2 switching, compatible DHCP, prise en charge de BOOTP, prise en charge du réseau local (LAN) virtuel, IGMP snooping, prise en charge de Syslog, mise en miroir des ports, prise en charge DiffServ, File d'attente WRR (Weighted Round Robin), contrôle de la tempête de Broadcast, prise en charge d'IPv6, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, possibilité d'évolution vers de nouveaux micrologiciels, prise en charge du protocole STP (Spanning Tree Protocol), prise en charge du Protocole Rapid Spanning Tree (RSTP), prise en charge du protocole MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol), protocole simplifié de transfert de fichiers (TFTP), Quality of Service (QoS), support RADIUS, snooping MLD, bouton de réinitialisation, prise en charge LLDP, protocole de contrôle de l'agrégation de liens (LACP) |
| 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 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s |
| Indicateurs d'état | Vitesse de transmission du port, système, liaison/activité |
| Extension/connectivité | |
| Interfaces | 26 x 1000Base-T RJ-45 2 x 1000Base-X SFP liaison montante |
| Alimentation | |
| Périphérique d'alimentation | Alimentation électrique interne |
| Tension requise | CA 120/230 V (50/60 Hz) |
| Divers | |
| Fiabilité MTBF | 342,867 heures |
| Normes de conformité | C-Tick, UL 60950, FCC CFR47 Part 15, CSA 22.2 |
| Localisation | Europe |
| Dimensions et poids | |
| Largeur | 44 cm |
| Profondeur | 20.1 cm |
| Hauteur | 4.4 cm |
| Poids | 2.81 kg |
| Garantie du fabricant | |
| Service et maintenance | Garantie limitée - remplacement - durée de vie Support technique - assistance Web - 1 an Support technique - support téléphonique - 1 an Garantie limitée - alimentation et ventilateurs - 1 an Garantie limitée - logiciel - 90 jours |
| Caractéristiques environnement | |

| | |
|---|-------------------------------|
| Température minimale de fonctionnement | 0 °C |
| Température maximale de fonctionnement | 50 °C |
| Taux d'humidité en fonctionnement | 10 - 90 % (sans condensation) |
| Température de stockage mini | -20 °C |
| Température de stockage maxi | 70 °C |
| Taux d'humidité pour le stockage | 10 - 90 % (sans condensation) |

Fiche technique produite par OfficeXpress