

Switch Gigabit Ethernet géré à 8 ports avec 2 connexions SFP - Fixation murale et accès en façade

Product ID: IES101G2SFPW



Ajoutez huit connexions en cuivre Gigabit Ethernet (GbE) et deux slots SFP ouverts à votre réseau grâce à ce commutateur Gigabit Ethernet huit ports. Ce commutateur solide vous permet de déployer votre réseau ou de le faire évoluer facilement.

Élargissez votre réseau

Ce commutateur GbE polyvalent s'adapte aux besoins de votre réseau en permettant d'ajouter deux slots SFP ouverts et huit ports Ethernet RJ45, pour offrir à la fois des connexions fibre optique et cuivre sur un seul commutateur réseau. Les ports SFP conformes MSA sont compatibles avec les réseaux 100/1 000 Mbit/s. Ce commutateur réseau vous permet de connecter jusqu'à huit appareils RJ45 afin que les utilisateurs puissent partager à la fois des fichiers et des appareils, comme des imprimantes et des scanners, via une connexion LAN, mais aussi deux appareils via les slots SFP ouverts.

Administration de niveau 2 intelligente

Ce commutateur de niveau 2 offre des performances d'une stabilité et d'une efficacité remarquables, avec des capacités d'administration de niveau 2. Il contrôle le trafic de paquets sur un réseau encombré et personnalise les paramètres afin de livrer des performances réseau optimales.

Performances réseau fiables

✓ Vitesses de transfert 10/100/1 000 Mb/s	✓ Trames étendues	✓ Bornier 12-58 V CC redondant
✓ Négociation automatique en duplex intégral/semi-duplex	✓ Fonctionnement automatique MDI/MDIX	✓ Gestion double pile IPv4 et IPv6
✓ Agrégation de lien	✓ Marquage VLAN	✓ Protocole STP

Conception compacte et solide, pouvant être fixée

Avec ses dimensions de seulement 14 x 18 cm et son poids de 624 g, le commutateur Ethernet industriel géré est conçu pour être fixé au mur ou sur rail DIN dans les espaces restreints exposés à d'importantes interférences électromagnétiques, tout en offrant un accès facile au port. Le boîtier en métal IP30 et la plage de températures de fonctionnement étendue, allant de -40 °C à 75 °C, le rendent idéal pour les environnements difficiles.

StarTech.com propose un large choix de commutateurs réseau. Vous pouvez ainsi étendre facilement vos connexions réseau et alimenter les appareils situés dans des emplacements difficiles. Ce commutateur Ethernet mural bénéficie d'une garantie de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite basée en Amérique du Nord.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Installez-le dans un rack ou une armoire serveur, ou montez-le sur un mur à l'endroit de votre choix
- La solution idéale pour de nombreuses applications réseau, y compris la surveillance IP, la connexion LAN sans fil, les réseaux d'automatisation des bâtiments/domiciles et l'Internet des objets (IoT)
- Ajoutez de petits groupes de travail pour élargir votre réseau existant, que ce soit dans votre entreprise ou votre bureau personnel
- Parfaitement adapté aux environnements industriels non climatisés comme les entrepôts

Spécifications techniques

- Surveillance IP et réseaux bâtiment/domicile
- Conception industrielle robuste IP30 avec boîtier en métal et plage de températures étendue (-40 °C à +75 °C)
- Accès facile par l'avant aux ports et aux indicateurs

Matériel	Warranty	2 Years
	Nombre de ports	10
	Normes de l'industrie	Contrôle du flux IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3u 100BASE-FX, IEEE 802.3u 100BASE-LX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-SX, IEEE 802.3x
Performance	Architecture de commutation	Stockage et retransmission
	Contrôle de flux	Trame de pause IEEE 802.3x pour full-duplex, contre-pression pour half-duplex
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Longueur max. de câble	100 m [328 ft]
	MDIX auto	Oui
	MTBF	> 100 000 h à 25 °C
	Prise en charge duplex complet	Oui
	Protection contre les surtensions	6kV ESD, 6kV EFT
	Protocoles pris en charge	IEEE 802.3ad Port Trunk with LACP, IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1p Class of Service, RFC 3810 MLD version 2, RFC 792 ICMP, RFC 2068 HTTP, RFC 1112 IGMP version 1, RFC 2236 IGMP version 2, RFC 3376 IGMP version 3, RFC 2710 MLD version 1, IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.1x Port Authentication Network Control, bIEEE 802.1ab LLDP, RFC 768 UDP, RFC 793 TFTP, RFC 791 IP
	Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
Taille de mémoire tampon	512 KB	
Vitesse max. de transfert de données	2 Gb/s (duplex complet)	
Connecteur(s)	Types de connecteur	8 - RJ-45 Femelle 2 - Slot SFP Femelle 1 - Bornier (3 fils) Mâle
	Indicateurs lumineux	1 - Alimentation 8 - 10/100 Mb/s et liaison/activité (jaune) 1 000 Mb/s et liaison/activité (vert) 2 - 100 Mb/s liaison/activité (jaune) 1 000 Mb/s liaison/activité (vert)
	Alimentation	Adaptateur secteur inclus

	Center Tip Polarity	Positif
	Courant de sortie	1.5A
	Courant d'entrée	0.5 A
	Tension de sortie	12 DC
	Tension d'entrée	12 ~ 48 DC
	Type de prise	M
Conditions environnementales	Humidité	Humidité relative de 5~95 % (sans condensation)
	Température de fonctionnement	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
	Température de stockage	-40°C to 90°C (-40°F to 194°F)
Caractéristiques physiques	Couleur	Noir
	Hauteur du produit	30 mm [1.2 in]
	Largeur du produit	139 mm [5.5 in]
	Longueur du produit	178 mm [7 in]
	Poids du produit	626 g [22.1 oz]
	Type de boîtier	Acier
Informations d'emballage	Poids brut	1.1 kg [2.5 lb]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	<ul style="list-style-type: none"> 1 - Commutateur réseau 1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / JP / GB / EU / ANZ) 1 - Connecteur de bornier 4 - Ancrages à vis 4 - Vis 4 - Attaches 4 - Goupilles de verrouillage 4 - Rondelles 4 - Aimants 1 - Rail DIN 3 - Vis pour rail DIN 8 - Caches antipoussière RJ45 2 - Caches antipoussière SFP

1 - Guide de démarrage rapide

L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis