

ZYXEL

## Zyxel RGS200-12P Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) Noir

Marque : Zyxel

Code produit: RGS200-12P-ZZ0101F

Nom du produit : RGS200-12P

Zyxel RGS200-12P. 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: 8. Full duplex. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 24 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE.... Voltage d'entrée DC: 12 - 58 V. Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Montage mural, Grille de montage



### Caractéristiques de gestion

Type de commutateur *	Géré
Banc de commutateurs	L2
Qualité de service (QoS)	✓
Gestion basée sur le web	✓
Inspection ARP	✓
Journal des événements du système	✓
Support MIB	RFC 2233 IF MIB, RFC1213 MIB II, RFC 1757 RMON 1/2/3/9, RFC1215, RFC1493, RFC 2674, LLDP-EXT-MED MIB

### Connectivité

Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	8
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantité d'emplacements de modules SFP	4
Connecteur de fibre optique	SFP

### Réseau

Standards réseau *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soutien 10G *	✗
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓
Full duplex	✓
Assistance contrôle des flux	✓

### Sécurité

Algorithme de sécurité soutenu	802.1x RADIUS, HTTPS, SNMP, SSH-2
Filtrage d'adresse MAC	✓
Support SSH/SSL	✓
Authentification	Guest VLAN, Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port

### Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidiffusion	✓
-----------------------------	---

### Design

Grille de montage *	✓
Couleur du produit	Noir
Matériau du boîtier/corps	Métal
Code (IP) Internationale Protection	IP30
Montage mural	✓
Montage des rails DIN	✓

### représentation / réalisation

Micrologiciel évolutif	✓
Taille du buffer	512 Ko
Plug and Play	✓
Temps moyen entre pannes	568430 h

### Puissance

Voltage d'entrée DC	12 - 58 V
Tension d'entrée	12 - 58 V
Consommation (max)	255 W

### PoE (alimentation via le port Ethernet)

Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✓
---	---

<b>Réseau</b>		<b>PoE (alimentation via le port Ethernet)</b>	
Agrégation de lien	✓	Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	8
Contrôle Broadcast storm	✓	Budget Total Power over Ethernet (PoE)	240 W
Limitation du débit	✓	<b>Conditions environnementales</b>	
Négociation automatique	✓	Température d'opération	-40 - 75 °C
Support VLAN	✓	Température hors fonctionnement	-40 - 85 °C
Fonctions LAN virtuelles	Tagged VLAN	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Nombre de VLANs	1024	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
<b>Fibre optique</b>		Dissipation thermique	86955 BTU/h
Technologie de câblage Ethernet sur fibre	1000BASE-X	<b>Poids et dimensions</b>	
Distance de transmission (max)	40 km	Largeur	77 mm
<b>Transmission des données</b>		Profondeur	127,3 mm
Capacité de commutation *	24 Gbit/s	Hauteur	154 mm
Débit	17,86 Mpps	Poids	1,45 kg
Répertoire MAC *	8000 entrées	<b>Informations sur l'emballage</b>	
Enregistrement-et-réémission	✓	Kit de montage mural	✓
Nombre de files	8	Kit de montage en rack	✓
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Largeur du colis	133 mm
Trames géantes	9000	Profondeur du colis	192 mm
Mémoire cache de paquet	0,5 Mo	Hauteur du colis	238 mm
<b>Sécurité</b>		Poids du paquet	1,9 kg
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	<b>Données logistiques</b>	
Filtrage IGMP	✓	Code du système harmonisé	85176990



4718937592050

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 28-APR-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date