

# ROLINE Switch Gigabit, 8x RJ-45, non administrable

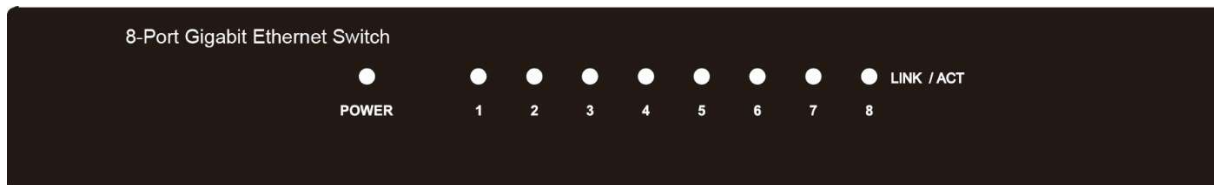
## Manuel d'utilisation

### 21.14.3521

#### 1. Caractéristiques

- Fournit 8 10/100/1000Mports Ethernet Gigabit bps
- Tous 10/100/1000Mles ports prennent en charge la négociation automatique et la détection automatique MDI/MDI-X
- Prend en charge le mode de transfert full/half-duplex pour 10/100Mbps
- Prend en charge le mode de transfert full-duplex pour1000Mbps
- Prend en charge le contrôle de flux IEEE 802.3x
- Méthode de commutation Store-and-Forward
- Filtrage des paquets et taux de transfert à vitesse filaire
- Soutient jumbo frame jusqu'à 9K octets
- Soutient Ethernet économe en énergie IEEE 802.3azet Ethernet green
- Soutient la classification QoS 802.1p.

#### 2. Indicateurs LED



##### LED POWER

Vert : L'alimentation est allumée

Désactivé : L'alimentation est coupée

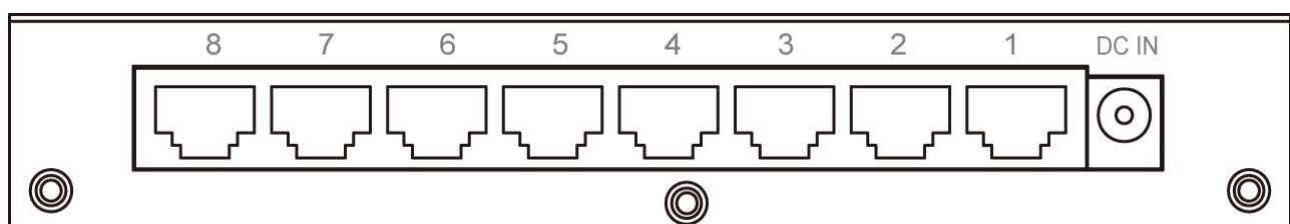
##### LEDs (Link/Act) :

Éteint : port déconnecté ou échec de la liaison

Vert allumé :10/100/1000Mbps connecté

Clignotant : envoi ou réception de données

#### 3. Panneau arrière



## 4. QoS

Chaque paquet reçu est examiné et classé dans l'une des huit classes prioritaires, et utilise le « User Tag priority value » dans le paquet IEEE 802.1Q reçu pour la mapper à une classe prioritaire.

La politique du port de sortie est la suivante :

Valeur prioritaire		Poids
0	le plus bas	1
1		2
2		
3		4
4		
5		
6		8
7	le plus élevé	

## 5. Spécifications techniques

<b>Matériel</b>	
<b>Standard</b>	IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3az
<b>Ports réseau</b>	8 Ports cuivre Gigabit 10/100/1 000 Mbps RJ-45 blindé, auto-négociation, prise en charge auto-MDI/MDI-X
<b>Câbles Réseau</b>	Cat. 5, 5e, 6 ou plus jusqu'à 100m
<b>Tableau des adresses MAC</b>	Entrées 4K
<b>Mémoire Buffer</b>	1,5M Mbits
<b>Dimension</b>	155x85x26mm (L x P x H)
<b>Entrée de puissance</b>	+5V via adaptateur secteur externe
<b>Température</b>	Fonctionnement : 0° ~40°C, Stockage: -20° ~70°C
<b>Humidité</b>	10 % ~ 90 % (sans condensation)

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Copyright © Tous droits réservés.