

# FICHE TECHNIQUE

Réf : VDISW011

SWITCH ETHERNET AVEC 24 PORTS 10/100/1000MBPS

Switch Ethernet (commutateur réseau) sert à connecter plusieurs appareils (PC, imprimantes, TV, box domotique, etc.) dans un même réseau local via des ports RJ45

Pour des locaux de bureaux, les Switchs apportent connexions filaires stables pour les postes fixes, imprimantes réseau, serveurs/NAS et bornes Wi-Fi.

Pour une maison câblée en RJ45, le switch permet de vraiment exploiter réseau filaire dans toutes les pièces avec plus de débit, de stabilité et de confort qu'en Wi-Fi seul.

## LES + PRODUIT

- Réduction des coûts : un seul câble Ethernet pour les données et l'alimentation, plus besoin de prises de courant à proximité de chaque appareil
- Installation simplifiée : positionnement libre des caméras IP, points d'accès Wi-Fi ou interphones, même dans les zones sans prise électrique.
- Évolutivité du réseau : ajout ou déplacement d'équipements PoE sans travaux lourds, idéal pour étendre une installation domotique ou de vidéosurveillance au fil du temps.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fonctionnalité	Contrôle de flux, stockage, retransmission	Contenu de la boîte	1x Commutateur 1x Notice d'utilisation 1x câble d'alimentation
Appareils compatibles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC fixes, ordinateurs portables, serveurs de stockage (NAS)</li> <li>• Imprimantes partagées, scanners.</li> <li>• Smart TV, consoles de jeux, lecteurs multimédias</li> <li>• Box Internet, routeurs ou extension de réseau local</li> </ul>	Installation Rackable Dimensions (L x P x H) Couleur Qualité du matériau Ventilateur	Sur bureau / dans coffret Oui 312 mm * 185 mm * 46 mm Noir Plastique & Métal Non
Type de gestion Mode de communication Basculement automatique des ports Adresse MAC	Switch non manageable Plein duplex et demi duplex Auto MDI/MDIX 8K	Température de fonctionnement Humidité maximale de fonctionnement**	-10°C ~ 50°C 90%
Ports Ethernet Ports de liaison montante Uplink Port SFP	24 ports 10/100/1000 Mbps 2 ports RJ45 10/100/1000 Mbps 2 ports 1.25G	Normes supportées	IEEE802.3 IEEE802.3u IEEE802.3x IEEE802.3z IEEE802.3ab
Capacité de commutation Taux de transmission Alimentation électrique	56 Gbit/s 10/100/1000 Mbps AC 100-240V 50/60Hz	Certifications Garantie	CE, RoHS 2 ans
Types de câbles RJ45 supportés*	10BASE-T Cat 3, 4 & 5 (< 100 m) 100BASE-TX Cat 5 (< 100 m) 1000BASE-TX Cat 5 et plus (< 100 m)	*Les câbles RJ45 sont supporté peu importe leur indice de blindage (de UTP à SFTP) **Humidité hors condensation (seulement vapeur pas liquide)	