TP-Link Omada DS1018GMP commutateur réseau Non-géré Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) 1U Noir

Marque : TP-Link **Famille de produit:** Omada **Code produit:** DS1018GMP



Nom du produit : DS1018GMP

- 16× ports Gigabit PoE+ RJ45 et 2 × emplacements Combo Gigabit SFP
- Budget d'alimentation PoE élevé avec jusqu'à 30W pour chaque port PoE et 250W pour tous les ports PoE
- Travailler avec des PD conformes à la norme IEEE 802.3af/at
- Portée de transmission de données et de puissance jusqu'à 250 m en mode étendu
- Mode prioritaire pour les ports 1 à 4 pour garantir la qualité des applications sensibles comme le moniteur vidéo
- Le mode d'isolation permet de séparer le trafic client en un clic pour une sécurité et des performances supérieures
- PoE Auto Recovery garantit un fonctionnement stable des appareils PoE en redémarrant automatiquement les appareils PD tombés ou qui ne répondent pas
- Brancher et utiliser. Aucune configuration ou gestion centrale requise



Switch Omada 18 ports Gigabit non administrable avec 16 ports PoE+, 2× Combo Gigabit SFP, 36 Gbps, 2 ventilateurs

Caractéristiques de gestion	
Type de commutateur *	Non-géré
Qualité de service (QoS)	✔
Connectivité	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	16
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Quantité d'emplacements de modules SFP	2
Connecteur d'alimentation	Prise d’entrée AC
Réseau	
Standards réseau *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, 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, 1000BASE-X
Assistance contrôle des flux	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Négociation automatique	✔
Apprentissage automatique d'adresse MAC pris en charge	✔
Mise à jour automatique de l'adresse MAC	✔
Transmition des données	
Capacité de commutation *	36 Gbit/s
Taux de transfert	26,78 Mpps
Répertoire MAC *	8000 entrées
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✔

Design	
Nombre de ventilateurs	2 ventilateur(s)
représentation / réalisation	
Plug and Play	✔
Puissance	
Source d'alimentation *	Secteur
Bloc d'alimentation inclus *	✔
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Consommation (max)	293,34 W
PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✔
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	16
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	30 W
Budget Total Power over Ethernet (PoE)	250 W
Conditions environnementales	
Température d'opération	0 - 50 °C
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Dissipation thermique	1000,29 BTU/h
Poids et dimensions	
Largeur	440 mm
Profondeur	180 mm
Hauteur	44 mm
Contenu de l'emballage	
Câbles inclus	Énergie

Transmition des données	
Trames géantes	10
Mémoire cache de paquet	4,1 Mo

Design	
Grille de montage *	✔
Format	1U
Couleur du produit	Noir
Matériau du boîtier/corps	Métal
Voyants	Activité, Liaison, PoE, Énergie

Contenu de l'emballage	
Guide d'utilisation	✔
Kit de montage en rack	✔

Informations sur l'emballage	
Pieds en caoutchouc	✔

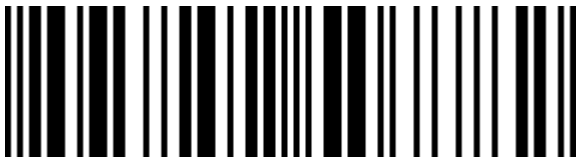
Certificat	
Certificats de conformité	CE, Federal Communications Commission (FCC), Industry Canada (IC), RoHS



0840030712586



840030712586



4895252507782

Catalog Object Cloud



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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 05-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date