TP-Link Omada DS116GE commutateur réseau Géré L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Noir

Marque : TP-Link **Famille de produit:** Omada **Code produit:** DS116GE

Nom du produit : DS116GE



- 16× ports RJ45 10/100/1000 Mbps
- Plug and play pour une connectivité instantanée
- Configuration simple via une interface utilisateur Web et un utilitaire de gestion*
- Boîtier en métal durable de qualité supérieure et d'apparence professionnelle
- La technologie verte réduit la consommation d’énergie
- Remarque : ce switch Omada Easy Smart ne prend pas en charge la gestion centralisée Omada SDN

Switch Easy Smart Omada 16 ports Gigabit, L2, 32Gbps, Fanless, 9.19W (220V/50Hz)
TP-Link Omada DS116GE. 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: 16. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 32 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Connecteur d'alimentation: Prise d’entrée AC



Caractéristiques de gestion	
Type de commutateur *	Géré
Banc de commutateurs	L2
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)
Connecteur d'alimentation	Prise d’entrée AC

Réseau	
Standards réseau *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Soutien 10G *	✘
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✔
Agrégation de lien	✔
Contrôle Broadcast storm	✔
Limitation du débit	✔
Auto MDI/MDI-X	✔
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Négociation automatique	✔
Support VLAN	✔
Fonctions LAN virtuelles	Port-based VLAN, Tagged VLAN
Nombre de VLANs	32

Transmition des données	
Capacité de commutation *	32 Gbit/s
Taux de transfert	23,81 Mpps
Répertoire MAC *	8000 entrées

Sécurité	
Algorithmes de planification de file d'attente	Priority queuing (PQ)

Design	
Couleur du produit	Noir
Matériau du boîtier/corps	Acier
Bouton de réinitialisation	✔
Voyants	✔

représentation / réalisation	
Sans ventilateur	✔

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)	9,19 W

PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✘

Conditions environnementales	
Température d'opération	0 - 40 °C
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Dissipation thermique	31,36 BTU/h

Poids et dimensions	
Largeur	268 mm
Profondeur	111,7 mm
Hauteur	25,4 mm

Transmition des données	
Enregistrement-et-réémission	✔
Nombre de files	4
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✔
Trames géantes	9
Mémoire cache de paquet	4,1 Mo

Sécurité	
Filtrage IGMP	✔
Protection en boucle	✔

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

Informations sur l'emballage	
Pieds en caoutchouc	✔

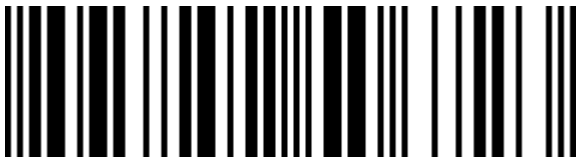
Certificat	
Certificats de conformité	CE, Federal Communications Commission (FCC), Industry Canada (IC), RoHS



0840030712005



840030712005



4895252506723

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