

# TP LINK- Switch manageable Omada 5 ports 2,5G BASE-T ES206X



## DESCRIPTION

Fonctionnalités principales :

- 5 ports RJ45 de 2,5 Gbit/s (4 ports PoE++ conformes aux normes 802.3af/at/bt)
- 1 emplacement SFP+ 10 Gbit/s
- Budget PoE de 120 W, avec jusqu'à 90 W par port PoE\*

Caractéristiques :

- Dimensions : 209 x 126 x 26 mm
- Installation : Desktop et Wall Mount
- Capacité de commutation : 45 Gbps
- Poids net : 0.66 kg

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK

Part number : ES206XPP-M2

### Réseau :

Standards réseau : IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3aq, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab

Soutien 10G : Non

### Puissance :

Source d'alimentation : AC/PoE

### Caractéristiques de gestion :

Type de commutateur : Géré

Bloc d'alimentation inclus : Oui

Tension d'entrée AC : 100 - 240 V

Banc de commutateurs : L2

### Connectivité :

Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 5

Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : 2.5G Ethernet (100/1000/2500)

### PoE (alimentation via le port Ethernet) :

Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui

**Design :**

Format : Montage sur le bureau ou sur le mur

**Transmission des données :**

Capacité de commutation : 45 Gbit/s

Couleur du produit : Noir

Taux de transfert : 33,48 Mpps

Répertoire MAC : 16000 entrées

Enregistrement-et-réémission : Oui

Voyants : Oui

Type Power over Ethernet (PoE) pris en charge : PoE++ (4PPoE)

Quantités d'emplacements de module SFP+ : 1

**Sécurité :**

Fonctions DHCP : DHCP client

Quantité de ports Power over Ethernet 4PPoE (PoE++) : 4

**Conditions environnementales :**

Température d'opération : -5 - 40 °C

**Poids et dimensions :**

Largeur : 209 mm

Température hors fonctionnement : -40 - 70 °C

Port par alimentation PoE (Power over Ethernet) : 90 W

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%

Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 90%

Profondeur : 126 mm

Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui

Hauteur : 26 mm

Trames géantes : 10

Qualité de service (QoS) : Oui

Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui

Filtrage IGMP : Oui

**Représentation / réalisation :**

Mémoire flash : 64 Mo

Agrégation de lien : Oui

Assistance contrôle des flux : Oui

Contrôle Broadcast storm : Oui

Micrologiciel évolutif : Oui

Budget Total Power over Ethernet (PoE) : 120 W

Support VLAN : Oui

Mémoire cache de paquet : 0,64 Mo

Fonctions LAN virtuelles : MTU VLAN, Port-based VLAN

**Certificat :**

Certification : CE, FCC, RoHS