TP-LINK ER8411 Routeur Omada VPN Multi-WAN 10Gigabit

Marque : TP LINK
Référence : 308411

Prix : 610.23 € HT

Descriptif :
Routeur 10 Gigabit Multi-WAN à répartition de charge ER8411

Le routeur multi-WAN ER8411 Omada 10G de TP-Link offre d excellentes capacités de traitement des données et un éventail de fonctions puissantes, notamment SSL/IPSec/PPTP/L2TP VPN et OpenVPN, l équilibrage de charge, le contrôle d accès, la défense DoS et le contrôle de la bande passante.

Deux ports SFP+ 10GE et jusqu à 10 ports WAN permettent une connectivité d agrégation à bande passante élevée et une large bande multiligne.

Les plus produit :
• Intégré à Omada SDN : Provisioning, Cloud Management et Monitoring.
• Administration centralisée : accès au cloud et application Omada pour une gestion ultra pratique et facile.
• Deux ports SFP+ 10GE : 1× WAN et 1× ports WAN/LAN 10GE SFP+ offrent une connectivité d agrégation à large bande passante.
• Jusqu à 10 ports WAN : les ports WAN fibre et RJ45 avec équilibrage de charge augmentent le taux d utilisation du haut débit multiligne.
• VPN SSL/IPSec/PPTP/L2TP et OpenVPN standard d entreprise pour succursales et pour le télétravail.
• Fonctionnalités de sécurité abondantes : pare-feu puissant, défense DoS, filtrage IP/MAC/URL, liaison IP-MAC et activation ALG en un clic offrent une sécurité de classe mondiale

Intelligent Bandwidth Allocation
L ER8411 comprend 1 port WAN SFP+ 10G, 1 port WAN/LAN SFP+ 10GE 1 port WAN/LAN SFP Gigabit et 8 ports WAN/LAN RJ45 1 Gigabit, ce qui augmente le taux d utilisation du haut débit multiligne. Intelligent Load Balance distribue les flux de données en fonction de la proportion de bande passante de chaque port WAN pour tirer le meilleur parti du haut débit multiligne. Les fonctions de contrôle de bande passante et de limite de session basées sur IP donnent aux administrateurs réseau le pouvoir de gérer de

manière flexible l utilisation de leur bande passante.

VPN standard d entreprise
Le ER8411 prend en charge le trafic pass-through et plusieurs protocoles VPN, notamment SSL, IPsec, PPTP et L2TP en mode client/serveur. Il comprend également un matériel de moteur VPN intégré, permettant au routeur de prendre en charge et de gérer les connexions VPN IPsec LAN à LAN/Client à LAN. Les fonctionnalités VPN avancées incluent le chiffrement DES/3DES/AES128/AES192/AES256, l authentification MD5/SHA1 et les modes de négociation principal/agressif.

Intégration dans Omada SDN pour une gestion centralisée
En tant que routeur VPN qui s intègre de manière transparente à la plate-forme Omada Software Defined Networking (SDN), ER8411 permet une gestion à distance et centralisée n importe où, n importe quand. La gestion autonome via l interface utilisateur Web ou l application est également disponible pour optimiser la commodité. Affichez la topologie et la configuration du réseau, les statistiques de commutation en temps réel et les mesures de débogage à partir d une seule interface facile à utiliser.

Spécifications:
Interface :
• 2× 10GE SFP+ Ports (1 WAN, 1 WAN/LAN)
• 1× 1GE SFP WAN/LAN Ports
• 8× 1GE RJ45 WAN/LAN Ports
• 1× RJ45 Console Ports
• 2× USB Ports (Connecting 4G/3G Modem as WAN Backup)
Dimensions (LxPxH) : 440 × 220 × 44 mm
Alimentation redondante intégrée (100-240 VAC, 50/60 Hz)

Fonctions VPN :
• SSL VPN : Server / Client / 500 OpenVPN Tunnels
• IPSec VPN : 300 IPSec VPN Tunnels / LAN-to-LAN, Client-to-LAN Main, Aggressive Negotiation Mode
IPSec Encryption Algorithm : DES, 3DES, SHA1, SHA2, AES128, AES192, AES256 IKE v1/v2
IPSec Authentification Algorithm : MD5, SHA1
• NAT Traversal (NAT-T)
Dead Peer Detection (DPD)
Perfect Forward Secrecy (PFS)
• PPTP VPN : Server / Client (32)3 / 300 Tunnels (Shared with L2TP) / PPTP avec Encryption MPPE
• L2TP VPN : L2TP VPN Server / Client (32)3 /300 Tunnels (Shared with PPTP)
L2TP over IPSec
• OpenVPN : Server / Client (10)3 / 110 OpenVPN Tunnels

Lien vers la fiche du produit