

VPN Standard pour Entreprise

Le TL-ER6020 prend en charge le tirage au sort de passagainsi que plusieurs protocoles VPN, y compris IPsec, PPTP et L2TP en mode Client/Server. Il dispose également d'un matériel moteur VPN intégré, permettant au routeur de prendre en charge et de gérer jusqu'à 64 connexions LAN-TO-LAN/Client-to-LAN IPsec VPN. Les fonctionnalités VPN avancées comprennent les modes de négociation DES/3DES/AES128/AES192/AES256, MD5/SHA1 et modes de négociation Main/Aggressive.

Matériel Professionnel

Avec un processeur réseau dual core 64 bits, TL-ER6020 est capable de gérer plusieurs tâches tout en maintenant des performances et une plus grande fiabilité.

Allocation de bande passante intelligente

Le TL-ER6020 dispose de 1 port WAN et 3 ports WAN/LAN, permettant à un appareil de répondre à plusieurs nécessit-ments. Intelligent Load Balancing distribue des flux de données en fonction de la proportion de bande passante de chaque port WAN pour tirer le meilleur parti du haut débit multi-lignes. Les func-tions de contrôle de bande passante ip et de limite de session donnent aux administrateurs de réseau le pouvoir de gérer avec souplesse la façon dont leur bande passante est utilisée.

La tranquillité d'esprit quel que soit le temps

Laprotection anti-éclair de niveau essional empêche les surtensions électriques de pénétrer votre équipement réseau, au lieu de les décharger sans danger dans la Terre. Conçu pour résister à 4KV d'électricité lorsqu'il est bien ancré, ce routeur assure que votre réseau investments restent aussi sûrs que possible de la colère de Mère Nature.

Spécifications

Matériel

Normes et protocoles	IEEE 802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab TCP/IP, DHCP, ICMP, NAT, PPPoE, SNTP, HTTP, DNS, IPsec, PPTP, L2TP
Interface	1 Port Gigabit WAN 3 ports Gigabit LAN/WAN 1 Port Gigabit LAN
Médias réseau	10BASE-T: UTP catégorie 3, 4, 5 câble (Max 100m) EIA/TIA-568 100 STP (Max 100m) 100BASE-TX: UTP catégorie 5, câble 5e (Max 100m) EIA/TIA-568 100 STP (Max 100m) 1000BASE-T: UTP catégorie 5, 5e, 6 câble (Max 100m)
Bouton	Bouton de réinitialisation
Alimentation	Alimentation électrique universelle interne AC100-240VMD 50/60Hz Entrée
Flash	32 Mo
Dram	DDRIII 256 Mo
Led	PWR, SYS, Lien/Act, Vitesse,
Dimensions (W x D x H)	11.6x7.1x1.7 in.(294-180-44 mm)

Performance

Session simultanée	40000
Débit NAT	940Mbps
IpPsec VPN Débit (3DES)	99Mbps

Fonctions de base

Type de connexion WAN	IP statique/dynamique, PPPOE/PPPoE russe, PPTP/PPTP russe, L2TP/L2TP russe, Câble Bigpond
Dhcp	Serveur DHCP/Client Réservation d'adresse DHCP
MAC Clone	Modifier l'adresse WAN MAC
Iptv	Pont, Custom
IPv6 (en)	Soutien IPv6
Vlan	802.1Q VLAN, Port VLAN

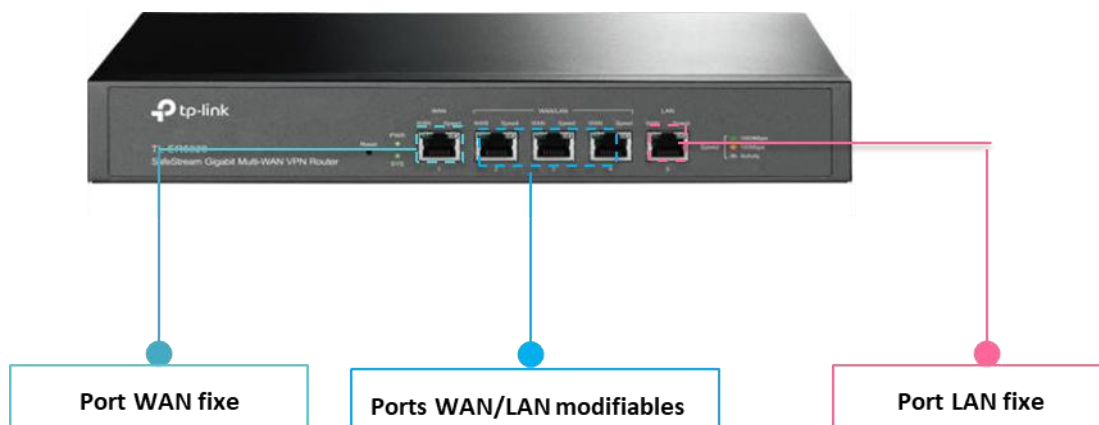
Transmission

Équilibre de charge	Équilibre de charge intelligent Link Backup (Timing, Failover) Détection en ligne
Nat	UN-à-Un NAT, Multi-nets NAT, Virtual Server, Port Triggering FTP/H.323/SIP/IPsec/PPTP ALG, UPnP
Routage	Routage statique Routage des politiques
Limite de session	Limite de session IP
Contrôle de la bande passante	Contrôle de la bande passante IP

VPN	
IPsec VPN	64 tunnels IPsec VPN LAN-à-LAN, Client-à-LAN Mode de négociation principal et agressif DES, 3DES, AES128, AES192, AES256 Algorithme de cryptage MD5, ALGORITHME d'authentification SHA1 IPsec NAT Traversal (NAT-T) Détection par les pairs morts (DPD) Secret avant parfait (PFS)
PPTP VPN	16 tunnels PPTP VPN Serveur VPN PPTP/Client PPTP avec chiffrement MPPE
L2TP VPN	16 tunnels VPN L2TP Serveur VPN L2TP/Client L2TP sur IPsec
Passage VPN	IPsec (ESP), PPTP, L2TP
Sécurité	
Défense d'attaque	Défense des inondations TCP/UDP/ICMP Block TCP Scan (Stealth FIN/Xmas/Null) Bloquer Ping de WAN
Filtrage	Filtrement MAC Filtrement URL/Mots-clés
ARP Inspection	Envoi de paquets GARP ARP Scanning par WAN/LAN Liaison IP-MAC
Contrôle d'accès	Contrôle d'accès ip source/Destination
Authentification	
Authentification Web	Authentification des utilisateurs locaux, Authentification de Radius Sever, Onekey en ligne
Managment	
Service	DNS dynamique (Dyndns, No-IP, Peanuthull, Comexe)
Entretien	Interface de gestion Web, Gestion à distance Diagnostics (Ping et Traceroute), NTP Synchronize Soutien Syslog
Autres	
Certification	CE, FCC, RoHS
Contenus de paquet	TL-ER6020, Corde d'alimentation, Kit Rack-mount, Guide d'installation
Exigences du système	Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ ou Windows 7/8/8.1/10 MAC OS, NetWare, UNIX ou Linux
Environnement	Température d'exploitation : 0 à 40oC (32oF à 104oF) Température de stockage : -40à 70oC (-40oF à 158oF) Humidité d'exploitation : 10 % à 90 % non condensation Humidité de stockage : 5 % à 90 % non condensing



Photo produit



For technical support, User Guide and other information, please visit <https://www.tp-link.com/support>, or simply scan the QR code.

www.tp-link.com

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. TP-Link est une marque déposée de TP-Link Technologies Co., Ltd. D'autres marques et noms de produits sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Copyright © 2019 TP-Link Technologies Co., Ltd. Tous droits réservés.

