

Routeur Cudy 4G LTE Wi-Fi 4 de bureau avec VPN, nano SIM et port WAN/LAN



- Routeur 4G LTE Wi-Fi 4 de Cudy
- Connectivité mobile et sauvegarde WAN/WISP/4G
- Cat 4 jusqu'à 150 Mbps en téléchargement et Wi-Fi N300 à 2,4 GHz
- 1 nano SIM et 2 ports Fast Ethernet, dont un configurable WAN/LAN
- Serveur et client VPN
- Gestion des applications et du cloud
- Alimentation électrique USB-C.



Référence / Modèle	CUDY-89 / LT300
---------------------------	------------------------

Caractéristiques techniques

Routeur de bureau 4G LTE Wi-Fi Cudy 4G LTE avec 1 emplacement nano SIM et 2 ports Fast Ethernet
4G Cat 4 avec une vitesse maximale de téléchargement de 150 Mbps et de chargement de 50 Mbps en LTE-FDD
Wi-Fi 4 à 2,4 GHz avec des vitesses allant jusqu'à 300 Mbps et une architecture MIMO 2T2R 2x2
Processeur monocœur MT7628 à 580 MHz
Mémoire flash de 8 Mo et RAM DDR2 de 64 Mo
2 antennes cellulaires fixes et 2 antennes Wi-Fi internes
Gain d'antenne maximal de 2,83 dBi à 2,4 GHz
Portée Wi-Fi maximale jusqu'à 100 m en espace ouvert
Bandes de l'UE LTE-FDD B1/3/5/7/8/20/28, LTE-TDD B38/40/41 et WCDMA B1/5/8

Fonctionnalités

Modes de fonctionnement routeur cellulaire, routeur Wi-Fi et WISP
Basculement entre le WAN, le WISP et le réseau cellulaire
Sélection de la bande, sélection du mode cellulaire, itinérance des données et profils APN
QoS avec limitation du débit par utilisateur

Routeur Cudy 4G LTE Wi-Fi 4 de bureau avec VPN, nano SIM et port WAN/LAN

Référence / Modèle	CUDY-89 / LT300
Réseau invité 2,4 GHz	
Contrôle parental, filtrage de domaine et filtrage IP	
Programmation horaire Wi-Fi, filtrage MAC et liaison IP/MAC	
Mise à jour locale, OTA à partir de l'application et mise à jour en ligne	
Diagnostics avec ping, traceroute, NSLookup et journal du système	
Interface de communication	
Bouton WPS	
Bouton de réinitialisation	
1 emplacement nano SIM	
Réseau	
2 ports RJ45 10/100 Mbps	
1 port RJ45 configurable comme WAN/LAN et 1 port LAN	
Prise en charge IPv4/IPv6	
Protocoles IPv6 Relay, SLAAC/DHCPv6, Fixed IP, Passthrough, 464XLAT, MAP-E et DS-Lite	
IPTV/VLAN avec pont et étiquette VLAN	
Transfert de port, déclenchement de port, UPnP et DMZ	
Pare-feu SPI, protection DoS et blocage ping	
Passthrough IPSec, L2TP, PPTP, FTP, TFTP, H323, SIP et RTSP	
Serveur VPN WireGuard, OpenVPN, PPTP et L2TP	
Client VPN WireGuard, OpenVPN, PPTP et L2TP	
Contrôle local via le web et l'application	
Contrôle à distance via l'application et la page de configuration HTTP	
Gestion et contrôle du cloud via l'application Cudy	
Alimentation	
Bloc d'alimentation USB-C	
Consommation électrique maximale de 8 W	
Consommation électrique en veille de 3 W	

Routeur Cudy 4G LTE Wi-Fi 4 de bureau avec VPN, nano SIM et port WAN/LAN

Référence / Modèle

CUDY-89 / LT300

Environnement

Température de fonctionnement 0 °C à 40 °C

Température de stockage -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)

Humidité de fonctionnement 10 % à 90 % sans condensation

Humidité de stockage 5 % à 90 % sans condensation

Protection contre les décharges électrostatiques (ESD) par contact de 4 kV et contre les décharges électrostatiques aéroportées de 8 kV

Caractéristiques physiques

Installation sur table

Dimensions de 118×80×27,5 mm

Poids du produit 172,2 g

Contenu

Routeur Wi-Fi 4G LTE CUDY-89 (LT300)

Câble Ethernet

Câble USB-C

Guide d'installation

Certifications et réglementations

FCC

CE

RoHS