

Mobilní brána PLANET VCG-1500WG-LTE

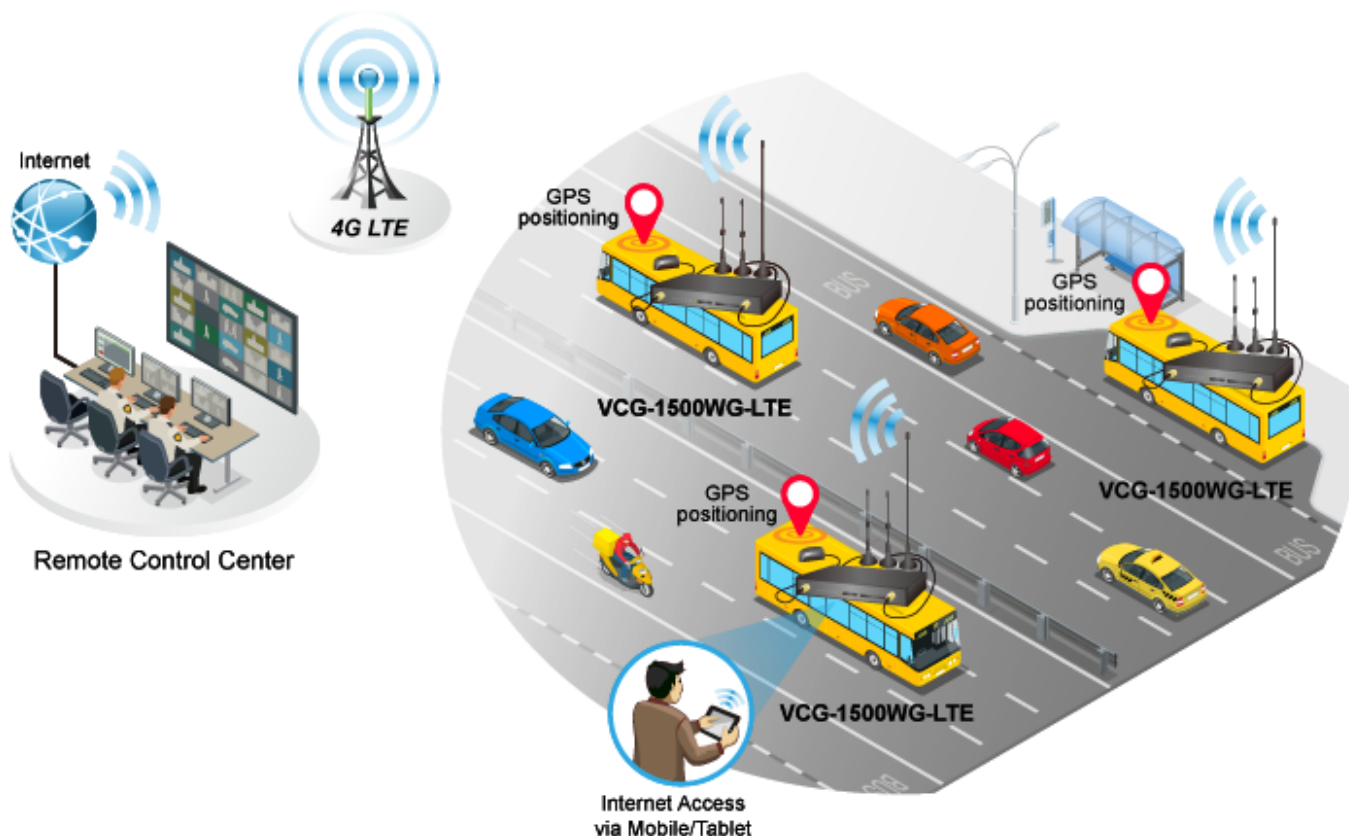


PLANET VCG-1500WG-LTE; Mobilní brána pro náročné aplikace a nasazení jako IoV (Internet ve vozidlech). Disponuje bezdrátovou technologií 4G/LTE, Wi-Fi a GPS navigací. Zařízení dále nabízí pět ethernetových portů (4 LAN porty a 1 WAN port), technologii...

Kód	NETPLA2123
PN	VCG-1500WG-LTE-EU
Výrobce	PLANET Technology
Záruka	38 měs.

PLANET VCG-1500WG-LTE

Mobilní brána pro náročné aplikace a nasazení jako IoV (Internet ve vozidlech). Disponuje bezdrátovou technologií 4G/LTE, Wi-Fi a GPS navigací. Zařízení dále nabízí pět ethernetových portů (4 LAN porty a 1 WAN port), technologii VPN a řízení šířky pásma, které umožňuje připojení k veřejné síti a umožňuje tak cestujícím přístup k internetu. Obsahuje rovněž jeden slot pro SIM kartu, 1 x konzolový port, 2 x slot pro karty TF. Kovové pouzdro má stupeň krytí IP30. Napájení DC 6 - 32 V. Součástí balení jsou montážní konzoly pro vozidla.



Podporuje vícepásmové připojení s FDD LTE / TDD LTE / WCDMA / GSM / LTE Cat4. Jedna odpojitelná anténa pro mobilní připojení 4G/LTE. LED indikace stavu připojení 3G/4G. Dvě odpojitelné antény pro Wi-Fi připojení 4G/LTE. Kompatibilní s IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz. 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 and WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES šifrování). LED indikace stavu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 4 x RJ-45 LAN 10/100BASE-TX, 1 x RJ-45 WAN 10/100BASE-TX, 1 x RS-232, 1 x vstup pro SIM, 1 x USB 2.0, 1 x SMA pro LTE, 2 x SMA pro Wi-Fi, 1 x SMA pro GPS, 2 x TF karta (max. 128G)

Provedení: do auta

Napájení: DC 6 - 32V, celkový příkon do 3 W

Ochrana: ESD do 15 kV

Provozní teplota: -25°C - 65°C, vlhkost do 95%

Rozměry: 168 x 104 x 25 mm (bez antén a konektoru)

Hmotnost: 537 g (bez antén)

Podporované LTE pásma a frekvence:

1. FDD LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20 (2100/1800/850/2600/900/800)
2. TDD LTE B38/B40/B41 (2600/2300/2500)
3. WCDMA B1/B5/B8 (2100/850/900)
4. GSM/EDGE B3/B8 (1800/900)

Bezdrátové funkce:

Standard: IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz

Bezdrátový režim: Access Point

Přenosová rychlost: 300 Mb/s

Šifrování: ano, 64/128-bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK

Dosah: až 150 m

Funkce administrace:

Správa: konzole, Telnet, Web

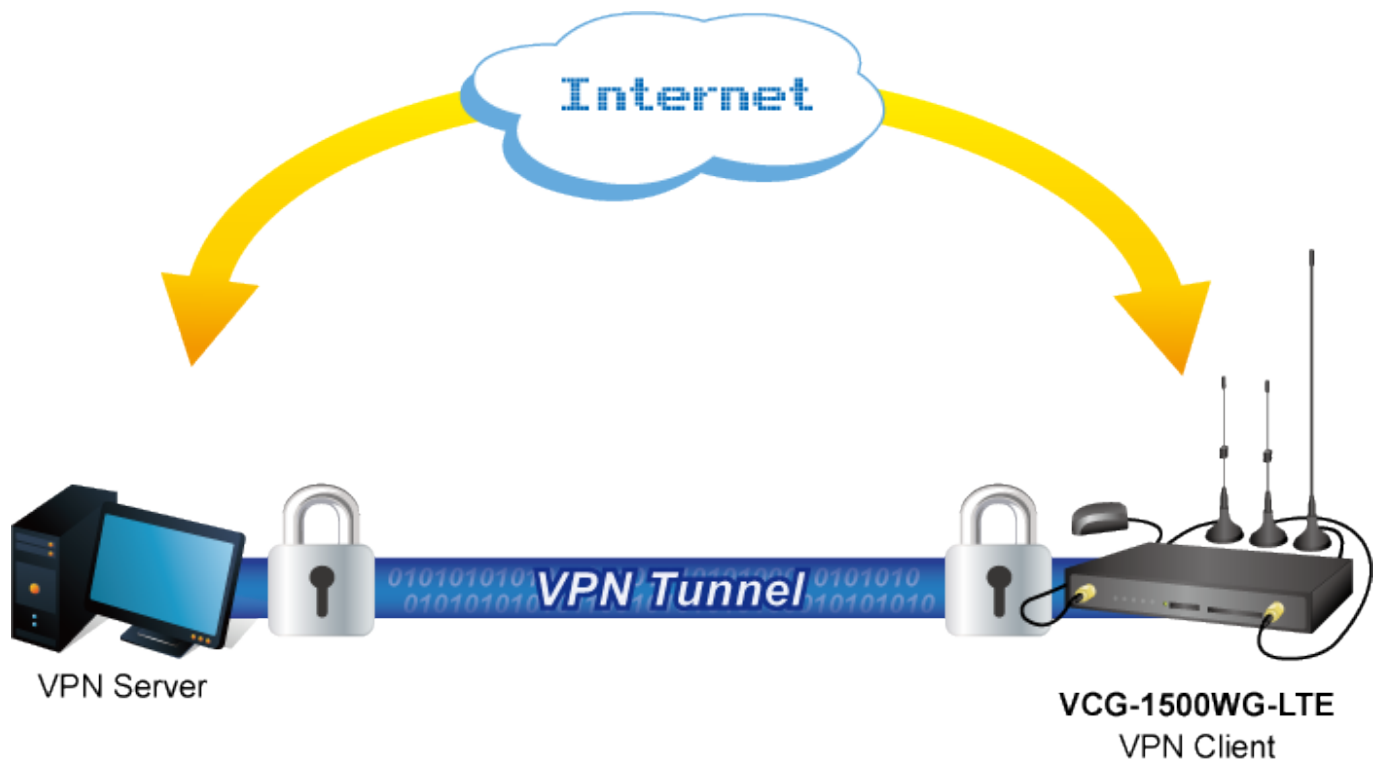
Zabezpečení sítě: podporuje IP, URL a MAC filtr

Podpora VPN: ano, GRE, PPTP, IPSec, L2TP

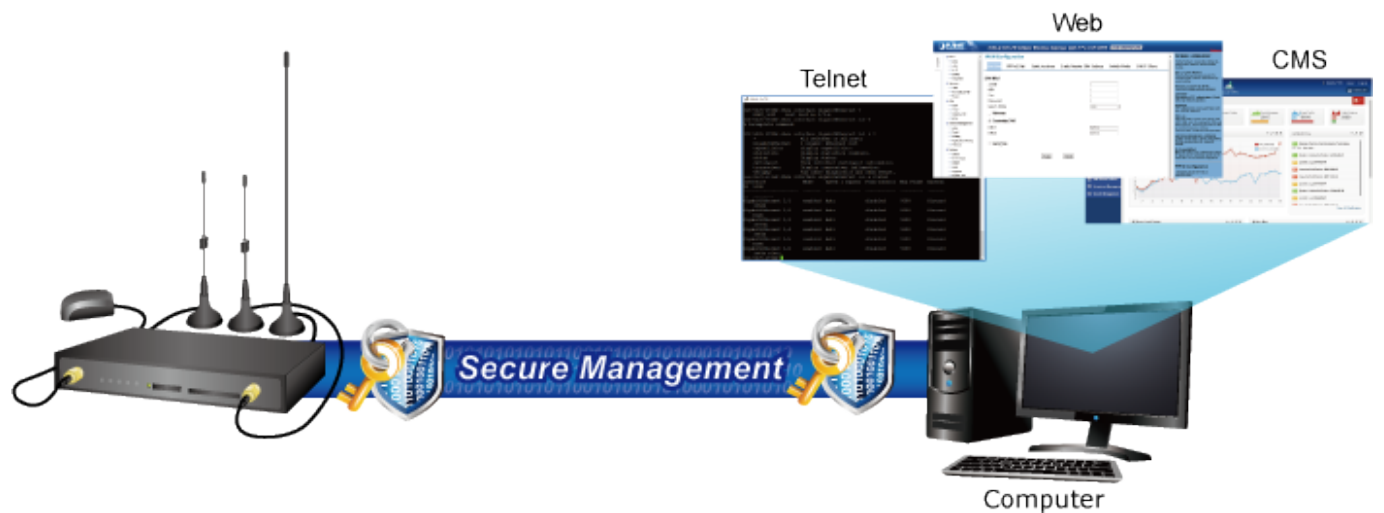
QoS: Bandwidth management

Způsob připojení WAN: PPPoE, Static, DHCP client





VPN Encryption for Network Security and Data Protection





IVR-100

- 5 Gigabit RJ45
- Load balancing/WAN failover
- Blocks DoS/DDoS attack
- VPN server
- Content filtering
- Cybersecurity, QoS, VLAN
- 9-48V DC Input
- -40~75 degrees C



VR-100

- 5 Gigabit RJ45
- Load balancing/WAN failover
- Blocks DoS/DDoS attack
- VPN server
- Content filtering
- Cybersecurity, QoS, VLAN

VPN Firewall



ICG-2510W(G)-LTE

- 5 Gigabit RJ45
- Industrial 4G LTE wireless gateway
- IEEE 802.11b/g/n/ac 2.4/5GHz
- VPN server/client
- 5-36V DC input
- -35~75 degrees C



ICG-2420(G)-LTE

- 4 Gigabit RJ45
- Industrial 4G LTE gateway
- VPN server/client
- 10-32V DC Input
- -20~70 degrees C



VCG-1500WG-LTE

- 5 Gigabit RJ45
- Vehicle 4G LTE gateway
- IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
- VPN client
- 6-32V DC input
- -25~65 degrees C

Cellular & VPN Gateway



CS-950

- 4 Gigabit RJ45
- Load balancing
- Failover
- ClamAV antivirus
- IDP
- VPN server/client
- Content filtering
- AP controller
- SNMP switch co-defense



Available



New Phase-in

UTM Security Gateway