

Technické špecifikácie:

Rozmery: 74.5 x 25 x 64.4 mm

Hmotnosť : 134g

Napájanie :

Konektor : 4-pin priemyselný DC konektor

Rozsah napájacieho napätia : 9-30V DC

Spotreba: < 5W

Prevádzkové podmienky:

Prevádzková teplota: -40 °C až 75 °C

Prevádzková vlhkosť: 10% to 90% nekondenzujúca

Krytie : IP30

Upozornenie :

Používajte zariadenie iba s originálnym zdrojom alebo so zdrojom, ktorý spĺňa vyššie uvedené parametre.

Neprevádzkujte zariadenie mimo vyššie uvedené prevádzkové podmienky.

Neprevádzkujte zariadenie v blízkosti zdrojov ohňa alebo plameňa.

Chráňte zariadenie pred mechanickým poškodením (pád, úder, tlak..).

Zariadenie neopravujte sami. Akýkoľvek zásah znamená stratu záruky.

TELTONIKA TRB140 kompaktná LTE brána

Inšalačný návod

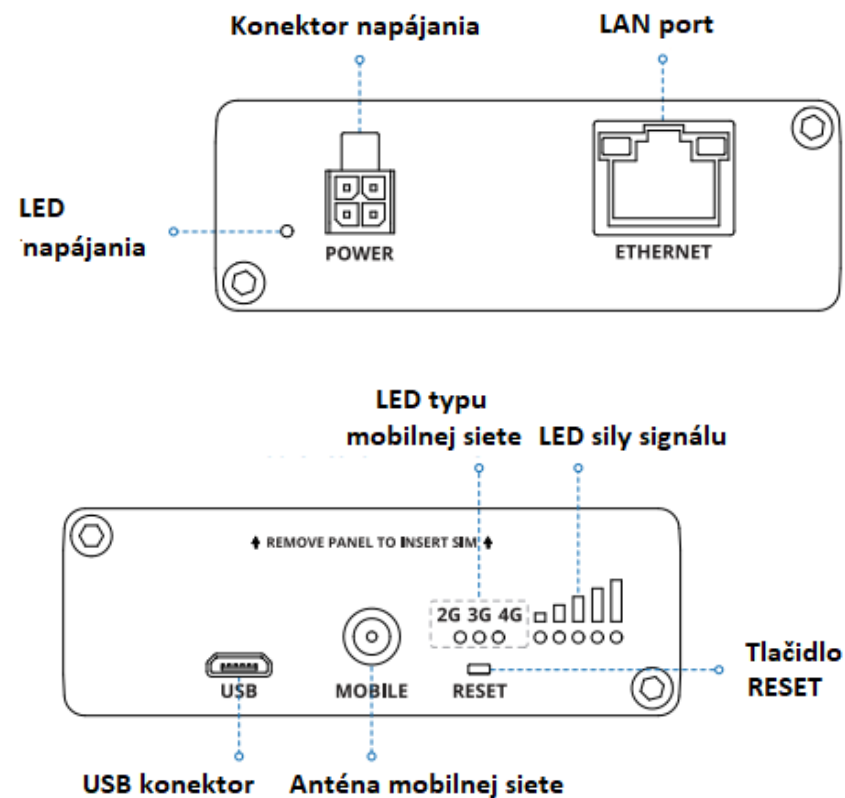
Teltonika TRB140 je vysoko stabilná brána poskytujúca 4G/LTE/3G/2G pripojenie pre klientske zariadenia. Tie sa pripájajú prostredníctvom štandardného ethernetového portu 1x LAN

Brána podporuje mobilnú prevádzku 4G (LTE) - Cat 4 (max 150 Mbps), 3G - (max 42 Mbps), 2G - (max 236,8 kbp).

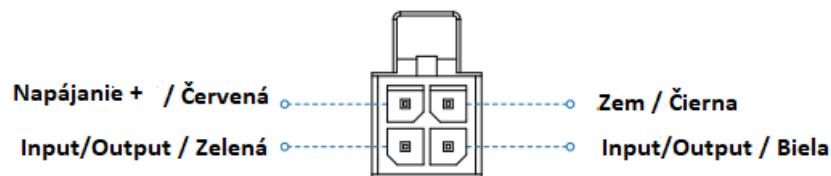
Brána je určená najmä :

- pre dočasné pracovné skupiny
- pre predajné a informačné kiosky
- pre mobilné zariadenia
- ako záložný systém pre internetové pripojenie

Popis :

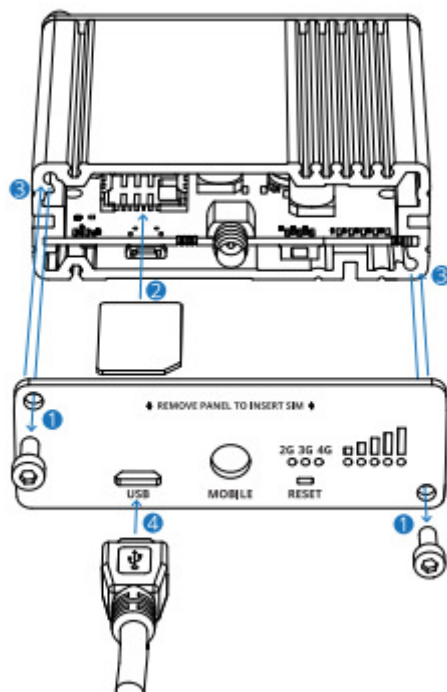


Konektor napájania :



Inštalácia hardvéru :

1. Na zadnom paneli odskrutkujte 2 HEX skrutky. Odstráňte panel.
2. Vložte SIM kartu do slotu.
3. Vráťte zadný panel a zaskrutkujte skrutky späť.
4. Pripojte anténu pre mobilnú sieť. Max. ťahovacia sila je 0,4N/m. Zapojte USB kábel.



Nastavenie zariadenia:

1. Zapojte napájanie a pripojte USB kábel k počítaču.
2. Vyčkajte až brána naštartuje (cca 30 sec).
3. Váš počítač by mal zariadenie rozpoznať a nainštalovať ovládač.
4. Vo vašom internetovom prehliadači vstúpte do menu routera na adrese :

<http://192.168.2.1>

Username: admin

Password: admin01

Stlačte tlačidlo **Login**

5. Po prihlásení venujte pozornosť indikátoru sily signálu v záložke Mobile. Ak chcete maximalizovať výkon mobilného pripojenia, skúste zmeniť pozíciu antény alebo zmeniť umiestnenie zariadenia tak, aby ste dosiahli najlepšiu kvalitu signálu. V prípade veľmi nepriaznivých podmienok na príjme zvolte anténu s vyšším ziskom, napr. smerovú s vonkajším umiestnením a smerovaním na stanicu BTS operátora.

Počítač môžete pripojiť aj pomocou kábla LAN.

Obsah balenia:

TRB140 brána, napájací sieťový adaptér, magnetická LTE anténa s káblom 3m, Micro-USB kábel 0,8m, kľúč pre Reset alebo manipuláciu so SIM, LAN kábel

Technické informácie:

Vysielacia časť :

Podporované GSM pásma: 2G, 3G, 4G

Maximálny RF výkon: 33 dBm@GSM, 24 dBm@WCDMA, 23 dBm@LTE

Príslušenstvo :

Napájací adaptér: Vstup 0.4 A@100-240 VAC, Výstup: 9 VDC, 0.5 A, 4-pin

GSM anténa : 699~868 / 1850~2690 MHz, 50 Ω, VSWR<3, gain** 1 dBi, všesmerová, SMA male konektor

Bezpečnostné informácie :

TELTONIKA NETWORKS týmto vyhlasuje, že TRB140 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EÚ.