

Technické specifikace :

Rozměry : 74.5 x 25 x 64.4 mm

Hmotnost : 134g

Napájení :

Konektor : 4-pin průmyslový DC konektor

Rozsah napájecího napětí : 9-30V DC

Spotřeba : < 5W

Provozní podmínky :

Provozní teplota : -40 °C to 75 °C

Provozní vlhkost : 10% to 90% nekondenzující

Krytí : IP30

Upozornění

Používejte gateway pouze s originálním zdrojem nebo se zdrojem který splňuje výše uvedené parametry.

Neprovozujte gateway mimo výše uvedené provozní podmínky.

Neprovozujte gateway v blízkosti zdrojů ohně nebo plamene.

Chraňte gateway před mechanickým poškozením (pád, úder, tlak..).

Neopravujte sami gateway. Jakýkoliv zásah znamená ztrátu záruky.

TELTONIKA TRB140 kompaktní LTE gateway

Návod k instalaci

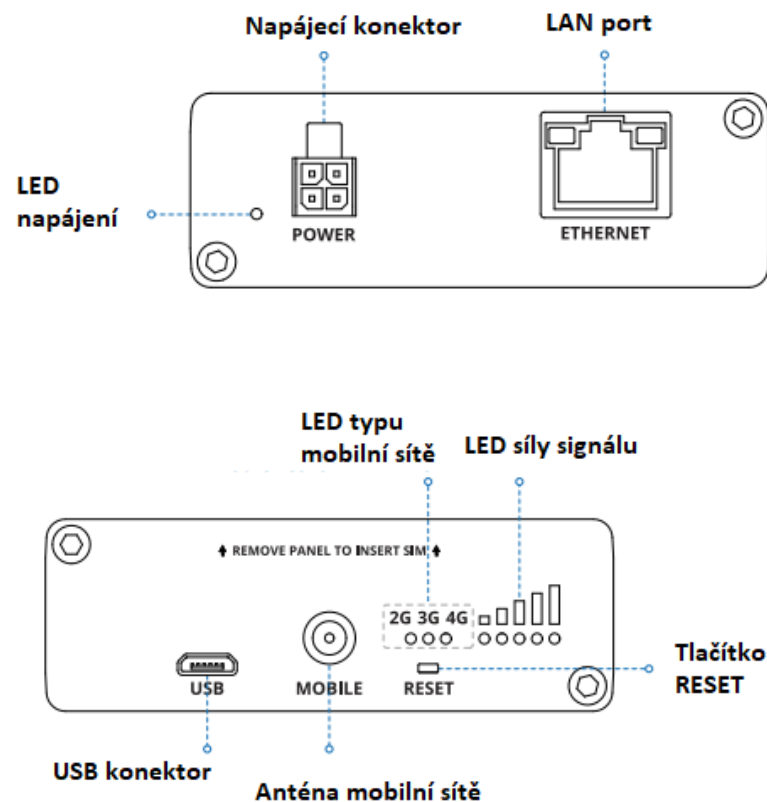
Teltonika TRB140 je vysoce stabilní gateway poskytující 4G/LTE/3G/2G konektivitu pro klientská zařízení. Ta se připojují přes standardní 1x LAN Ethernet port

Gateway podporuje mobilní přenosy 4G (LTE) – Cat 4 (max 150 Mbps), 3G – (max 42 Mbps), 2G – (max 236.8 kbp).

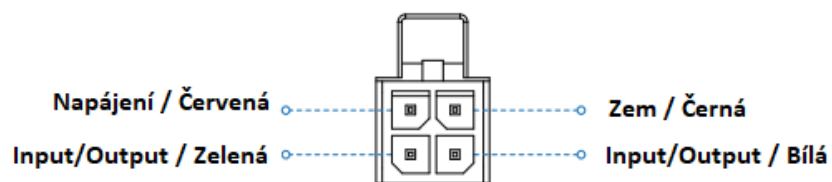
Gateway je určen zejména:

- pro pracovní skupiny na dočasném pracovišti
- pro prodejní a informační kiosky
- pro mobilní zařízení
- jako záložní systém pro připojení k Internetu

Popis :

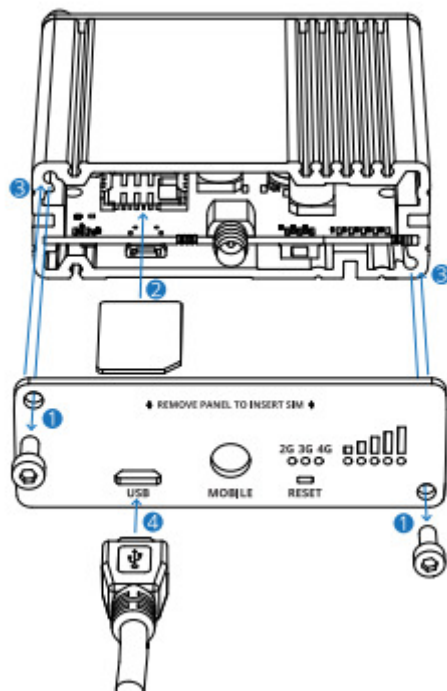


Napájecí konektor :



Instalace hardwaru :

1. Na zadním panelu odšroubujte 2 HEX šrouby. Sejměte panel.
2. Vložte SIM kartu do slotu.
3. Vraťte zadní panel a zašroubujte šrouby zpět.
4. Připojte anténu pro mobilní síť. Max. utahovací síla je 0,4N/m. Zapojte USB kabel



Nastavení zařízení :

1. Zapojte napájení a připojte USB kabel k vašemu počítači.
2. Vyčkejte až gateway nastartuje (cca 30 sec).
3. Váš počítač by měl zařízení rozpoznat a nainstalovat ovladač.
4. Ve vašem internetovém prohlížeči vstupte do menu routeru na adrese :

<http://192.168.2.1>

Username: admin

Password: admin01

Stiskněte tlačítko **Login**

5. Po přihlášení věnujte pozornost indikátoru síly signálu v záložce Mobile. Chcete-li maximalizovat výkon mobilního připojení, zkuste upravit antény nebo změnit umístění zařízení tak, abyste dosáhli nejlepších kvality signálu. V případě velmi nepříznivých příjímacích podmínek zvolte anténu s vyšším ziskem, např. směrovou s venkovním umístěním a směřováním na stanici BTS operátora.

Počítač můžete připojit také pomocí kabelu LAN.

Obsah balení :

TRB140 gateway, napájecí síťový adaptér, magnetická LTE anténa s kabelem 3m, Micro-USB kabel 0,8m, klíč pro Reset nebo manipulaci se SIM, LAN kabel

Technické informace :

Vysílací část :

Podporovaná GSM pásma : 2G, 3G, 4G

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

Příslušenství :

Napájecí 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, všesměrová, SMA male konektor

Bezpečnostní informace :

TELTONIKA NETWORKS tímto prohlašuje, že TRB140 splňuje základní požadavky a všechna příslušná ustanovení Směrnice 2014/53/EU.