



TELTONIKA TRB247 CAT 1 BIS IOT GATEWAY US VERSION WITHOUT PSU



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/lte-5g/teltonika-trb247-cat-1-bis-iot-gateway-us-version-without-psu>

Price: **580,61 zł** gross / 472,04 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGMMMLRMNGH

Information:

Teltonika TRB247 je průmyslový gateway LTE Cat 1 bis pro použití IoT a M2M, který zajišťuje stabilní mobilní komunikaci v automatizaci, telemetrii a monitoringu infrastruktury. Je vybaven portem Ethernet a rozhraními RS232 a RS485, což usnadňuje integraci nových i starších zařízení bez nutnosti výměny stávající infrastruktury. Kovové pouzdro zvyšuje odolnost a hodí se do průmyslových rozvaděčů i míst s omezeným prostorem. Zařízení běží na systému RutOS, který umožňuje pohodlnou konfiguraci a správu síťových připojení.

Full product description

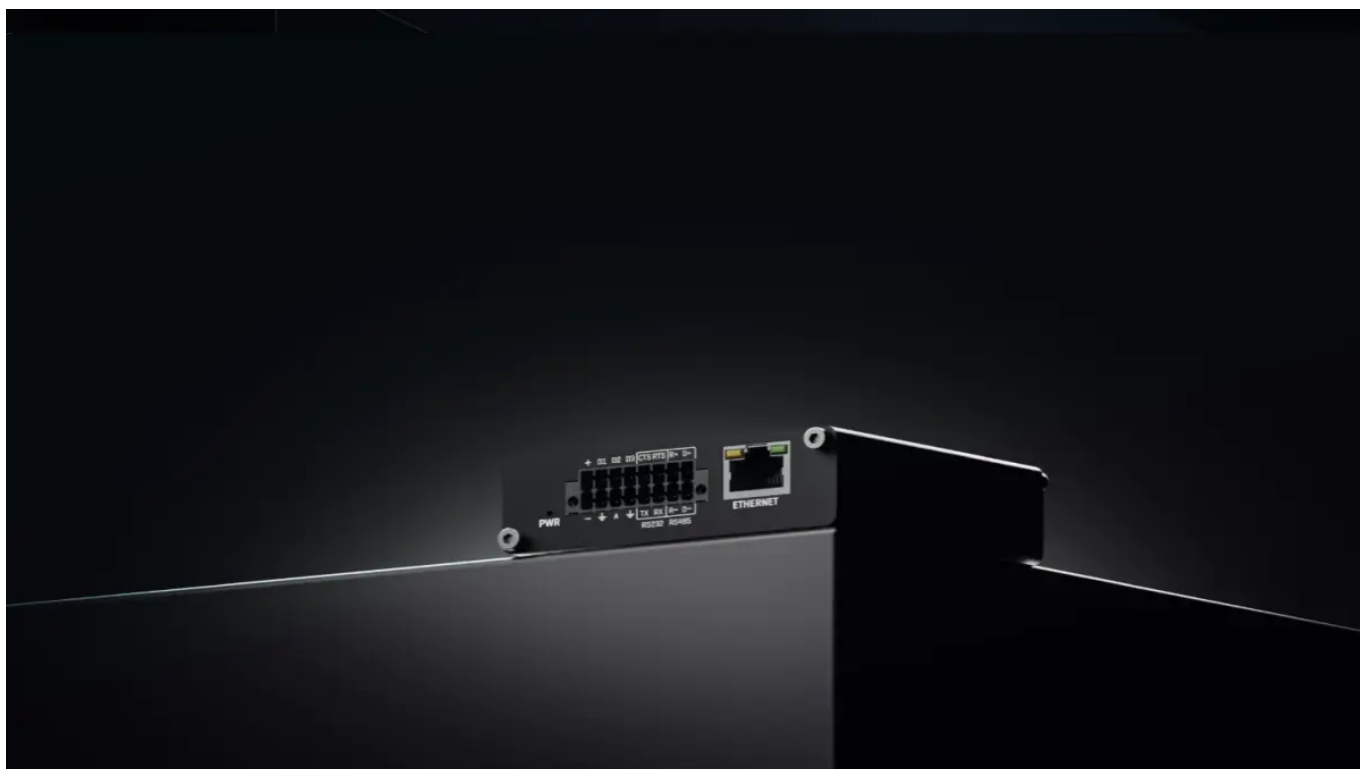
Teltonika TRB247 průmyslový gateway LTE Cat 1 bis pro aplikace IoT

Teltonika TRB247 je průmyslová komunikační brána LTE Cat 1 bis navržena pro integraci zařízení IoT s mobilní sítí. Zařízení umožňuje přenos dat v průmyslovém prostředí a podporu aplikací vyžadujících stabilní komunikaci M2M. Kovové pouzdro zajišťuje, že gateway je vhodný pro instalace vyžadující odolnou konstrukci a montáž do průmyslových rozvaděčů nebo na místech s omezeným prostorem.



Připojení LTE Cat 1 bis a podpora IoT

Model TRB247 využívá technologii LTE Cat 1 bis, která umožňuje komunikaci zařízení IoT prostřednictvím mobilní sítě. Gateway byl vybaven integrovanými komunikačními řešeními umožňujícími přenos dat mezi připojenými zařízeními a řídicími systémy. Díky kompaktní konstrukci může být použit v průmyslové automatizaci, monitoringu infrastruktury a telemetrických řešeních.



Rozhraní Ethernet a RS232 a RS485

Teltonika TRB247 nabízí širokou sadu komunikačních rozhraní, včetně portu Ethernet a průmyslových sériových rozhraní RS232 a RS485. Taková výbava umožňuje připojení průmyslových zařízení, řadičů a měřicích systémů bez nutnosti výměny stávající komunikační infrastruktury. Gateway pomáhá s integrací starších zařízení s řešeními IoT založenými na mobilním přenosu.



Průmyslová konstrukce a flexibilní použití

Kovové pouzdro umožňuje použití zařízení v náročných průmyslových instalacích. TRB247 byl připraven pro práci jako součást infrastruktury IoT, kde je důležitá komunikace mezi terénními zařízeními a systémy vzdálené správy. Konstrukce umožňuje montáž ve standardních průmyslových řešeních a snadnou integraci se stávajícími instalacemi.

Správa zařízení a konfigurace

Gateway Teltonika TRB247 využívá systém RutOS, který nabízí nástroje pro konfiguraci a správu síťových připojení. Software umožňuje přizpůsobení provozních parametrů zařízení konkrétnímu použití a podporu síťových funkcí využívaných v řešeních průmyslového IoT.

Využití Teltonika TRB247

TRB247 může být využíván v systémech automatizace, monitoringu strojů, telemetrie a dalších instalacích vyžadujících bezdrátovou komunikaci. Kombinace LTE Cat 1 bis, rozhraní Ethernet, RS232 a RS485 umožňuje využití gatewaye jako prostředníka mezi průmyslovými zařízeními a platformami IoT.