

Teltonika TRM250

Cena brutto	389 zł
Cena netto	316 zł
Cena poprzednia	467 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	TRM250
Kod EAN	4779027312781
Producent	Teltonika

Opis produktu

Teltonika TRM250

Specyfikacja techniczna

- Funkcje urządzenia: **router GSM**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Producent: **Teltonika**
- Zastosowanie: **biznesowy**
- Akcesoria: **1x antena LTE (obrotowa, złącze SMA męskie), kabel micro-USB (0,8 m), 1x klucz sześciokątny, skrócona instrukcja obsługi**
- Dodatkowe informacje: **obudowa aluminiowa, stopień ochrony IP30, zasilanie (5V) i konfiguracja przez port micro USB, antena LTE - zewnętrzna obrotowa odkręcana, slot na kartę mini SIM (2FF), przeznaczony do zastosowań profesjonalnych w systemach IoT**
- Odkręcana antena: **tak**
- Waga: **130 g**
- Wymiary: **74,5 x 64,5 x 25 mm**
- Wbudowany modem: **4G/LTE**
- Złącza: **1 x microUSB**
- Nazwa producenta / importera: **Teltonika Teltonika Networks K. Baršausko st. 66 LT-51436 Kaunas Litwa LT**
Email: info@teltonika.lt

Odkryj solidne i wszechstronne rozwiązanie dla rozbudowanych systemów Internetu Rzeczy, które zapewnia długoterminową i stabilną komunikację. Teltonika TRM250 to kompaktowy modem komórkowy LTE Cat-M1, zaprojektowany z myślą o modernizacji istniejącej infrastruktury przemysłowej, gwarantując elastyczność i opłacalność w każdym wdrożeniu. To niezawodne urządzenie pozwoli na łatwe zaktualizowanie sieci, otwierając drzwi do najnowocześniejszych technologii M2M na lata.

Łączność przyszłości dla systemów IoT

Zyskujesz dostęp do zaawansowanych technologii komunikacyjnych LTE Cat-M1, NB-IoT oraz EGPRS, które są fundamentem efektywnych wdrożeń Internetu Rzeczy na dużą skalę. Modem Teltonika TRM250 umożliwia optymalne wykorzystanie możliwości sieci LPWAN, zapewniając stabilne i energooszczędne połączenia, kluczowe dla urządzeń pracujących w rozproszonych środowiskach. To sprawia, że aktualizacja infrastruktury staje się prostsza i bardziej przyszłościowa.

Wytrzymała konstrukcja dla wymagających środowisk

Urządzenie Teltonika TRM250 wyróżnia się solidną, aluminiową obudową, która zapewnia wyjątkową odporność na trudne warunki pracy. Ze stopniem ochrony IP30, modem jest chroniony przed dostępem do niebezpiecznych części i wnikaniem ciał stałych, co jest kluczowe w zastosowaniach przemysłowych. Możesz polegać na jego niezawodności w szerokim zakresie temperatur, od -40°C do 75°C, oraz wilgotności od 10% do 90% bez kondensacji.

Prosta instalacja i elastyczność działania

Cieszysz się łatwością konfiguracji i zasilania, które odbywają się za pośrednictwem jednego portu micro USB. To rozwiązanie znacząco

upraszcza instalację i zarządzanie modemem Teltonika TRM250, eliminując potrzebę dodatkowych zasilaczy. Dzięki temu, wdrożenie urządzenia jest szybkie i intuicyjne, co przekłada się na oszczędność czasu i zasobów. Uzyskujesz też lepszy i bardziej stabilny zasięg sygnału dzięki zewnętrznej, obrotowej antenie LTE ze złączem SMA. Możliwość odkręcenia anteny i jej elastyczne pozycjonowanie pozwala na optymalne dostosowanie do warunków odbioru, co jest nieocenione w miejscach o słabszym sygnale. Ta cecha zwiększa elastyczność w instalacji i zapewnia niezawodne połączenie w różnych lokalizacjach.

Efektywność energetyczna i kompaktowe wymiary

Modem Teltonika TRM250 został zaprojektowany z myślą o niskim zużyciu energii, co jest kluczowe dla urządzeń IoT zasilanych bateryjnie lub w miejscach, gdzie efektywność energetyczna ma znaczenie. Maksymalny pobór mocy wynosi zaledwie 3,6 W. Kompaktowe wymiary (74,5 x 64,5 x 25 mm) i niska waga (130 g) sprawiają, że modem jest łatwy do integracji w niemal każdej przestrzeni, bez zajmowania cennego miejsca.

Szeroka kompatybilność oprogramowania Teltonika TRM250

Urządzenie oferuje szeroką kompatybilność z różnymi systemami operacyjnymi, w tym , Linux i Android, dzięki wsparciu dla wielu sterowników, takich jak NDIS, RIL, Gobinet czy qmi wwan. Możesz swobodnie zarządzać połączeniami i komunikacją, korzystając z menedżera połączeń systemu Windows oraz zestawu komend AT, co zapewnia elastyczność w integracji z istniejącymi platformami i aplikacjami. Wspiera również szeroki zakres protokołów, w tym TCP, UDP, FTP(S) i HTTP(S), co otwiera szerokie możliwości zastosowań.

Teltonika TRM250