Router 5G DTM-550-G dla transportu



Cena brutto	**2 974,99 zł**
Cena netto	**2 418,69 zł**
Numer katalogowy	**KMDLIPMOC000140**
Kod producenta	**DTM-550-G**
Kod EAN	**790069475221**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Obsługa sieci Aero2	**Nie**
Typ routera	**5G**
Sieć LTE	**1500 MHz**
Karta SIM	**Nano**
Certyfikaty	**CE UKCA**
Czytnik kart pamięci	**Brak**
Standard pamięci SD / CF	**Nie dotyczy**
Pasma (sieci drobne)	**5 GHz**
Liczba anten (sieci drobne)	**7-złączy na anteny**
Antena (sieci drobne)	**Zewnętrzna odłączana**
Standardy sieciowe	**IPv6**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000 Mbit/s LAN / WAN (Combo)**
Zasilanie	**2-pin TB dla DC 12V-36V**
Wymiary	**160 x 125 x 47 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

Router 5G M2M dla transportu DTM-550-G

- Obsługa 5G SA i NSA z podwójnym gniazdem SIM redundancja WAN dla ciągłości działania
- 4 × porty Gigabit Ethernet
- Wi-Fi 6 AX1800 szybka łączność dla urządzeń pokładowych i pasażerów
- 1 × wejście IGN (Ignition Sense) funkcja sterowania zasilaniem
- GNSS z obsługą GPS/GLONASS
- Zakres temperatur pracy: od -30°C do 70°C
- Szeroki zakres napięcia wejściowego: DC 1236V
- W zestawie uchwyt montażowy łatwa instalacja

5G SA & NSA
Obsługa trybu 4G/5G umożliwia elastyczne dopasowanie do różnych sieci komórkowych.

Wi-Fi 6 AX1800
Szybka i stabilna sieć Wi-Fi w pojeździe bezproblemowy dostęp dla pasażerów i urządzeń pokładowych.

Redundancja Dual-SIM
Dwa sloty SIM z mechanizmem failover gwarancja nieprzerwanej łączności WAN i ciągłości operacyjnej w krytycznych zastosowaniach.

Certyfikaty EN50155 i E-Mark
Zgodność z normami EN50155 oraz E-Mark zapewnienie niezawodności i bezpieczeństwa dla nowoczesnego transportu.

Lokalizacja GPS
Śledzenie w czasie rzeczywistym umożliwia wyznaczanie tras w celu zminimalizowania czasu podróży i optymalizacji wydajności floty.

Szeroki zakres napięcia zasilania
Obsługa zasilania z różnych źródeł pokładowych ułatwia integrację z infrastrukturą kolejową.

Wi-Fi dla pasażerów i pokładowa telematyka w czasie rzeczywistym
DTM-550-G przekształca doświadczenia pasażerskie, oferując szybki dostęp do Wi-Fi w pojeździe oraz aktualizacje treści w czasie rzeczywistym. Pasażerowie mogą korzystać z internetu i otrzymywać komunikaty pogodowe, reklamowe oraz o trasie bezpośrednio na ekranach pokładowych poprawiając komfort i zadowolenie z podróży.

Optymalizacja pracy floty dzięki usługom opartym na lokalizacji
Precyzyjna lokalizacja GPS pozwala na dokładne śledzenie pojazdów, wspierając zarządzanie flotą w czasie rzeczywistym. DTM-550-G wspomaga optymalizację tras, poprawiając widoczność operacyjną i umożliwiając lepsze podejmowanie decyzji.

Odporność na wibracje i wstrząsy
DTM-550-G został zaprojektowany z myślą o pracy w trudnych warunkach drogowych odporność na wstrząsy, wibracje i skrajne temperatury. Spełnia wymagania EN50155 i E-Mark, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla wymagających aplikacji M2M w transporcie publicznym i integracji z systemami automotive.