

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/modem-lte-dwm-314-gp-p-378973.html>

## Modem LTE DWM-314-GP



Cena brutto	<b>2 284,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 857,72 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KMDLIPMOC000070</b>
Kod producenta	<b>DWM-314-GP/E</b>
Kod EAN	<b>790069475283</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Obsługa sieci Aero2	<b>Nie</b>
Sieć LTE	<b>3600 MHz (43)</b>
Transmisja danych	<b>LTE</b>
Karta SIM	<b>Micro</b>
Czytnik kart pamięci	<b>Brak</b>
Standard pamięci SD / CF	<b>Nie dotyczy</b>
Antena (sieci drobne)	<b>Zewnętrzna odłączana</b>
Wymiary	<b>131 x 99 x 40 mm</b>
Pozostałe parametry	<b>Łączność komórkowa: 5G NR; SIM x 2 Wejścia/wyjścia cyfrowe (Digital I/O): Brak Porty Ethernet: 4 x LAN Prędkość Ethernet: Porty 10/100/1000 Mbps GNSS: Brak Wykrywanie zapłonu (IGN): Brak IGN Modbus: Brak Sieć: IPv4/v6; Port Forwarding; Server DHCP; NAT Za</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>

### Opis produktu

#### Modem 5G PoE Multi-Connect DWM-314-GP

- Prędkości 5G do 3,4 Gb/s ultraszybki dostęp do Internetu i transmisja danych
- 2 x porty Ethernet LAN 10/100/1000 Mbps zapewniają szybkie połączenie przewodowe
- 2 x porty Ethernet PoE LAN 10/100/1000 Mbps obsługa urządzeń zasilanych przez PoE
- 2 x sloty na karty SIM łatwe połączenie typu plug-and-play z funkcją przełączania awaryjnego (failover)
- Nie wymaga konfiguracji wystarczy podłączyć urządzenie, a sieć jest gotowa do działania
- Trwała obudowa ze stali ocynkowanej odporna na korozję, zapewniająca długą żywotność urządzenia
- Zakres temperatur pracy od -30°C do 70°C zapewnia odporność na trudne warunki środowiskowe
- Montaż na ścianie lub szynie DIN umożliwia optymalne umiejscowienie urządzenia
- Szybka łączność 5G NR (Dual SIM z przełączaniem awaryjnym)
- Prędkości 5G do 3,4 Gb/s idealne dla aplikacji M2M wymagających wysokiej przepustowości, niskich opóźnień i niezawodności.

#### Łączność PoE (PSE)

Dwa porty GbE LAN PoE umożliwiają podłączenie wielu urządzeń zasilanych (PD) dla aplikacji M2M wymagających wysokiej

przepustowości i niezawodności.

### **Redundancja Dual-SIM**

Dwa sloty na karty SIM z automatycznym przełączaniem awaryjnym zapewniają nieprzerwaną łączność WAN przez sieć komórkową.

### **Trwałość klasy przemysłowej**

Obudowa ze stali ocynkowanej odporna na korozję oraz solidna konstrukcja gwarantują niezawodność w trudnym środowisku.

### **Bezpieczna ochrona VPN**

Szyfrowane tunele VPN chronią transmisję danych przed nieautoryzowanym dostępem do sieci.

### **Centralne zarządzanie**

Wygodne zarządzanie urządzeniami z dowolnego miejsca dzięki platformie cloud D-ECS.

### **Napędzanie innowacji Smart City dzięki 5G**

Modem DWM-314-GP 5G Multi-Connect PoE wykorzystuje moc technologii 5G, aby zapewnić ultraszybką transmisję danych i niskie opóźnienia, gwarantując niezawodne połączenie. Wyposażony w dwa sloty na karty SIM z funkcją przełączania awaryjnego (failover), zapewnia ciągłość działania nawet w przypadku awarii jednej sieci. Idealny do budowy infrastruktury Smart City, takiej jak inteligentne słupy do monitorowania ruchu, reklama cyfrowa i czujniki środowiskowe. Modem typu plug-and-play upraszcza instalację, umożliwiając szybkie wdrożenie. Dzięki możliwości płynnego przełączania między sieciami 4G i 5G, DWM-314-GP utrzymuje stabilne połączenie w zmieniających się warunkach sieciowych, poprawiając zaangażowanie lokalne poprzez efektywne dostarczanie informacji, reklam i usług.

### **Zwiększ możliwości swojej sieci M2M dzięki PoE+**

Seria modemów DWM PoE, wyposażona w wbudowany 4-portowy przełącznik Gigabitowy i technologię Power over Ethernet (PoE+) 802.3af/at, zapewnia jednoczesne przesyłanie danych i zasilania przez kable Ethernet. Jako prawdziwe rozwiązanie PSE (Power Sourcing Equipment), upraszcza komunikację M2M dla aplikacji IoT, eliminując potrzebę odrębnej infrastruktury elektrycznej i obniżając koszty instalacji dodatkowych przełączników PoE.

### **Solidna konstrukcja**

Przemysłowa obudowa zapewnia niezawodną, szybką łączność nawet w ekstremalnych warunkach. Odporna na korozję stal ocynkowana, szeroki zakres temperatur pracy oraz tolerancja na wilgoć sprawiają, że DWM-314-GP jest gotowy do pracy w najbardziej wymagających aplikacjach M2M praktycznie w każdym środowisku. Wygodne opcje montażu na ścianie i szynie DIN umożliwiają instalację DWM-314-GP praktycznie w dowolnym miejscu, co pozwala na optymalizację jakości sygnału. DWM-314-GP został również zaprojektowany z myślą o bezpiecznej obsłudze szerokiego zakresu napięcia wejściowego (4857 V DC), co zapewnia większą elastyczność i wygodę przy doborze źródła zasilania. Dzięki temu instalacje M2M stają się bardziej niezawodne i znacznie łatwiejsze do wdrożenia.

### **Bezproblemowa łączność 5G PoE dla niezawodnego połączenia**

Modem DWM-314-GP 5G Multi-Connect PoE oferuje ultraszybką łączność 5G i Ethernet z natychmiastowym, bezsterownikowym dostępem bez potrzeby wstępnej konfiguracji. Jego konstrukcja plug-and-play oraz intuicyjny interfejs webowy czynią go idealnym rozwiązaniem dla wszechstronnych zastosowań, upraszczając konfigurację i zarządzanie siecią. Wyposażony w dwa szybkie porty Ethernet LAN zapewniające niezawodną łączność przewodową oraz dwa porty Gigabit Ethernet z funkcją PoE 802.3af/at, DWM-314-GP jednocześnie zasila i łączy wiele urządzeń Ethernet PD, eliminując konieczność stosowania dodatkowych przełączników PoE. Funkcja automatycznego restartu (auto-reboot) gwarantuje stabilność działania poprzez przywracanie urządzeń, które przestały odpowiadać. Idealny do zasilania kamer IP, punktów dostępowych, automatów vendingowych i rejestratorów NVR. Ten modem jest doskonałym rozwiązaniem dla sygnalizacji świetlnej, sklepów detalicznych, systemów monitoringu oraz inteligentnej infrastruktury, takiej jak przystanki autobusowe.