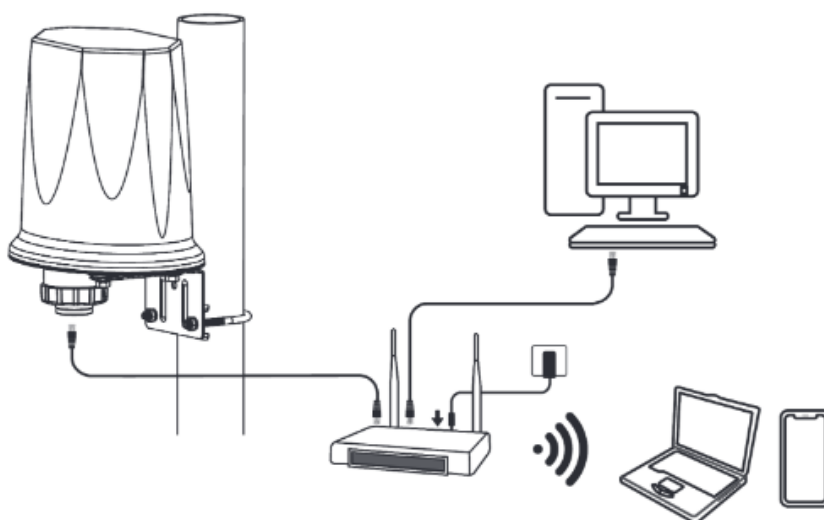


Specyfikacja

Internet Domowy 5G

Router wewnętrzny IDU-500

Modem zewnętrzny ODU-500

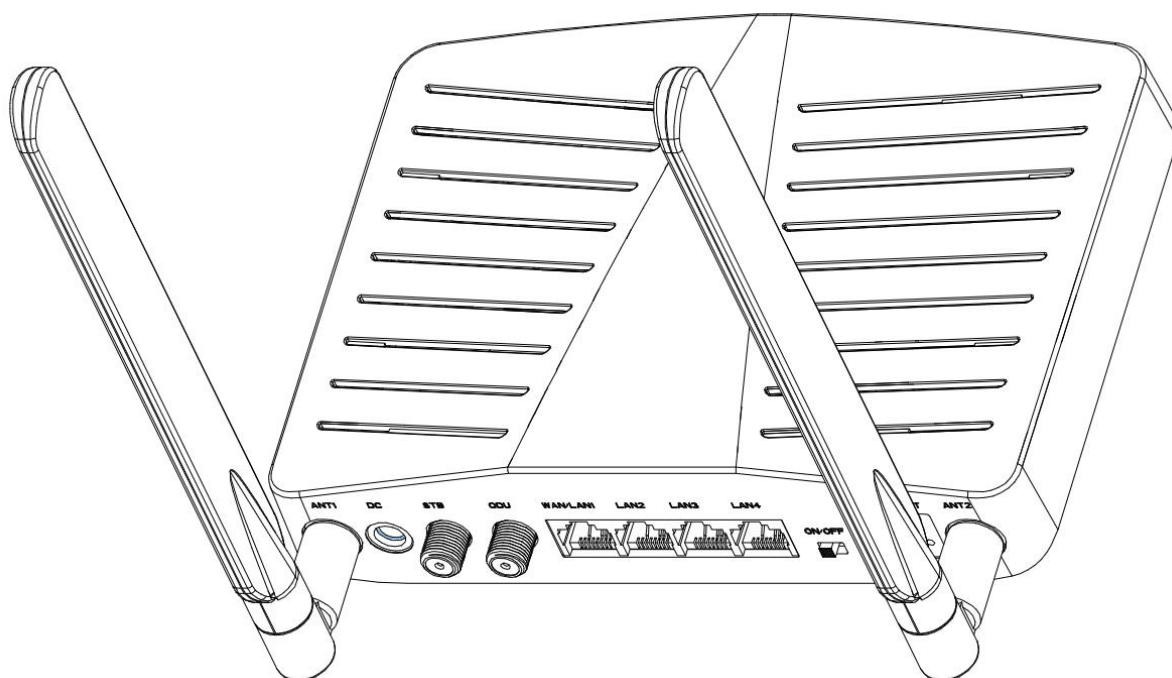


Spis treści

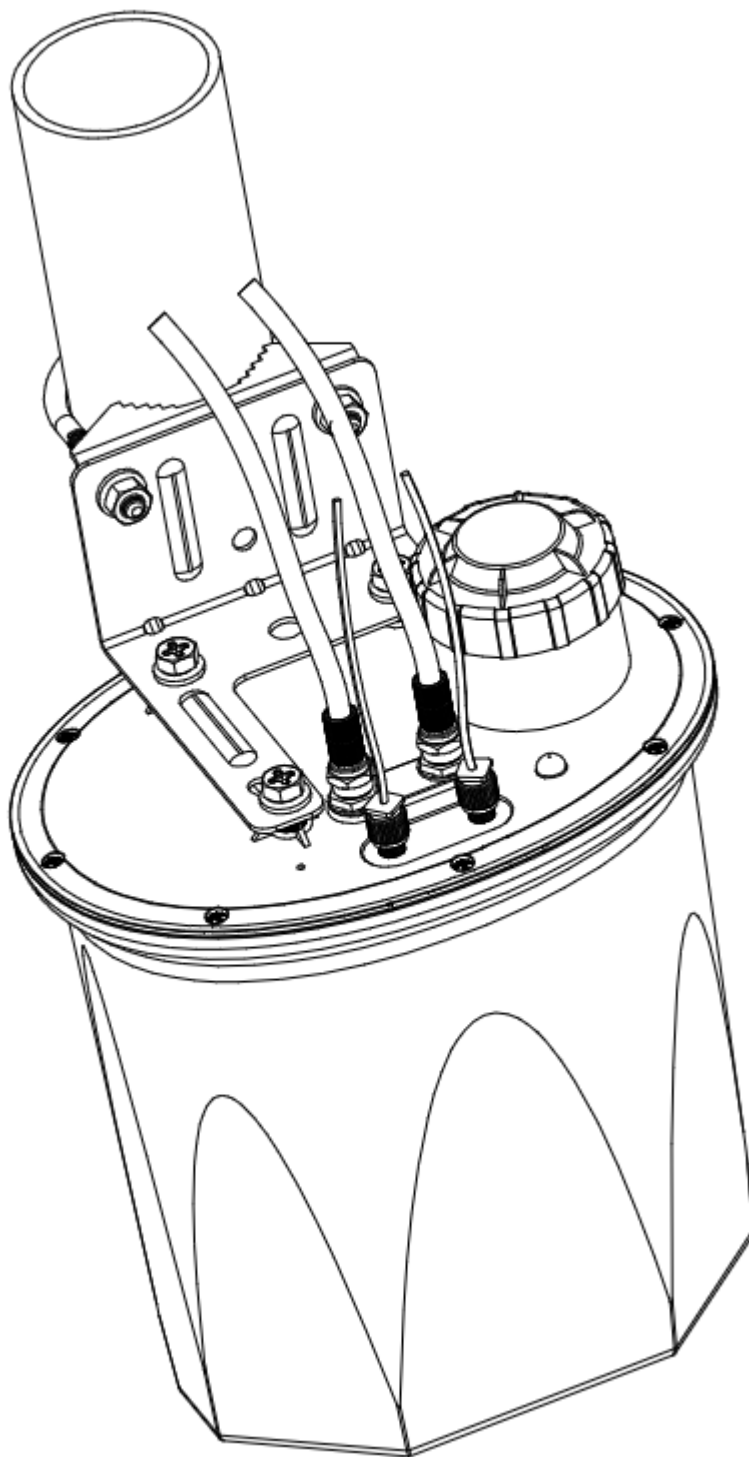
1.	Wygląd urządzenia	3
1.1	Router Wi-Fi IDU-500	3
1.2	Modem zewnętrzny ODU-500	4
1.3	Wizualizacja zestawu	5
2.	Specyfikacja techniczna	6
2.1	Ogólne	6
2.2	Router Wi-Fi IDU-500	6
2.3	Modem zewnętrzny ODU-500	6
3.	Funkcjonalności zestawu	8
4.	Dodatkowe aplikacje	8
5.	Zawartość opakowania	8

1. Wygląd urządzenia

1.1 Router Wi-Fi IDU-500



1.2 Modem zewnętrzny ODU-500



1.3 Wizualizacja zestawu



2. Specyfikacja techniczna

2.1 Ogólne

3GPP Release	16
LTE UE Category	19
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/n/ac/ax 5GHz IEEE 802.11 b/g/n/ax 2.4GHz

2.2 Router Wi-Fi IDU-500

Typ produktu	Router Wi-Fi
Producent	Asiatelco Technologies Co No. 68 Huatuo Road, Building-8, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong, Shanghai 201203, China
Importer	InterPhone Service Sp. z o.o. ul. Inwestorów 8, 39–300 Mielec
Wi-Fi	Wi-Fi 802.11ax Dual Band 2.4GHz / 5GHz
Bezpieczeństwo Wi-Fi	WPA/WPA2/WPA3
Szybkość transferu danych w sieci Wi-Fi	5GHz: 2400Mbps 2.4GHz: 573.5Mbps
LAN	1xGigabit WAN/LAN 3xGigabit LAN
Wejścia/Wyjścia	2x Zewnętrzne porty antenowe SMA-F 2x Złącza typu F 1x Wejście zasilania DC
Dodatkowe funkcjonalności	Przycisk resetu Przycisk WPS Switch Włączenia/Wyłączenia Diody sygnalizujące stan urządzenia
Zasilanie	DC 24V
Wymiary	185*135*43mm
Waga	~450g
Temperatura pracy	-10 ~ 55°C
Temperatura przechowywania	-30 ~ 80°C
Wilgotność	5% ~ 95%

2.3 Modem zewnętrzny ODU-500

Typ produktu	Modem zewnętrzny 5G
--------------	---------------------

Producent	Asiatelco Technologies Co No. 68 Huatuo Road, Building-8, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong, Shanghai 201203, China
Importer	InterPhone Service Sp. z o.o. ul. Inwestorów 8, 39–300 Mielec
Wspierane częstotliwości	5G NR: n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n71/n75/n76/n77/n78 4G-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B32/B38/B40/B41/B42/B43/B71 3G/WCDMA: B1/B5/B8
Szybkość transmisji danych	5G NSA: 3.4Gbps (DL) / 550 Mbps (UL) 5G SA: 2.4Gbps (DL) / 900 Mbps (UL) LTE: 1.6Gbps (DL) / 200 Mbps (UL)
Agregacja łączy	5G: 2CC (DL & UL) LTE: 5CC (DL) / 2CC(UL)
Wejścia/Wyjścia	2x Złącza typu F 2x Porty antenowe SMA-F Gniazdo USIM Przycisk Reset
Dodatkowe funkcjonalności	Dioda sygnalizująca stan urządzenia
Zasilanie	Przez kabel koncentryczny
Wymiary	175.65*179.95*127.95mm
Waga	~1Kg
Temperatura pracy	-20~60°C
Temperatura przechowywania	-30 ~ 80°C
Wilgotność	5% ~ 95%

3. Funkcjonalności zestawu

Internet 5G (prędkość pobierania danych do 3400Mb/s, prędkość wysyłania danych do 550 Mb/s)
Obsługa łączności bezprzewodowej Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/ax
Zarządzanie poprzez przeglądarkę internetową (WebUI)
Zwiększenie dostępnego zasięgu sieci LTE, poprzez wyniesienie modemu LTE poza budynek oraz zamontowanie anten zewnętrznych
Wykorzystanie dotychczasowej instalacji antenowej Sat TV do podłączenia zewnętrznego modemu 5G

4. Dodatkowe aplikacje

5. Zawartość opakowania

- Skrócona instrukcja obsługi
- Zasilacz IDU-500
- Kabel Ethernet
- Zestaw instalacyjny ODU-500
- Router Wi-Fi IDU-500
- Modem zewnętrzny ODU-500