

Link do produktu: <https://electronet.pl/zestaw-wzmacniacz-repeater-zasięgu-sygnału-internetu-egsm-dcs-4g-anteny-p-5023.html>



ZESTAW WZMACNIACZ, REPEATER ZASIĘGU SYGNAŁU INTERNETU EGSM DCS 4G + ANTENY

Cena	654,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1328005913
Kod producenta	Z-00001834
Kod EAN	5905325711721
Producent	Signaflex

Opis produktu

ZESTAW - WZMACNIACZ, REPEATER ZASIĘGU SYGNAŁU INTERNETU EGSM DCS 4G + ANTENY

Komplet: wzmacniacz EGSM/DCS LS-EGD10 + antena kierunkowa T2 23 dBi + 3x antena wewnętrzna grzybek do 8 dBi

W KOMPLECIE OTRZYMASZ GRATISY

☐ **KOD DOSTĘPU DO MAPY NADAJNIKÓW BTS (MAPABTS.PL)**

Czym wyróżnia się nasz zestaw wzmacniający sygnał?

- Wzmacniacz EGSM/4G LTE do 2000 m²
- Nowoczesna antena kierunkowa T2 o zysku 23 dBi
- 30 m kabla wraz z wtykami N męskimi
- 3x Antena wewnętrzna typu grzybek o zysku do 8 dBi
- Splitter (rozdzielacz) 3-drożny

-
- W GRATISIE KOD NA DARMOWY DOSTĘP DO MAPY NADAJNIKÓW BTS

☐ KOD DOSTĘPOWY NA 14 DNI DO MAPY NADAJNIKÓW BTS MAPABTS

Zyskaj dostęp do mapy nadajników BTS, dzięki której z łatwością skierujesz zakupioną antenę w najbliższej znajdujący się nadajnik Twojej sieci.

Opracowany przez nas serwis wyposażony jest w aktualną mapę nadajników, a wszelkie zmiany są na bieżąco aktualizowane.

Kod dostępu otrzymasz w zestawie w formie papierowej. Po zalogowaniu się unikalnym kodem, konto będzie aktywne przez 14 dni.

Do czego służą wzmacniacze GSM/EGSM/3G/4G LTE?

Nie masz zasięgu w telefonie komórkowym lub Internetu od operatora sieci komórkowej w domu, biurze, firmie, hali produkcyjnej? Słaby sygnał uniemożliwia Tobie swobodną rozmowę przez telefon komórkowy, a brak Internetu powoduje nerwowość, niepokój oraz powoduje stratę finansową?

Mamy wszystko, aby rozwiązać Twój problem. Posiadamy w chwili obecnej największy na internecie wybór gotowych zestawów **przekraczający liczbę ponad 200.**

Zestawy przygotowane przez nas są bardzo łatwe w montażu, przewody zazwyczaj mają zarobione wtyki.

Dlaczego wzmacniacze od nas?

Nasze wzmacniacze GSM spełniają normy "**Kompatybilności elektromagnetycznej**", "**O ochronie zdrowia i bezpieczeństwa**", "**Efektywne wykorzystanie zasobów częstotliwości**". Urządzenie posiada także certyfikat **CE** oraz **ROHS**.

Nasze urządzenia wspierają wszystkie sieci w danym paśmie. Zestawy są tak przygotowane, aby **w ciągu 15-20 minut samodzielnie je zamontować**. Stawiamy na wygodę Klienta - **Plug&Play** (podłącz i używaj).

Dlaczego polecamy antenę kierunkową T2 23 dBi?

Polecamy Państwu zestawy z **anteną 3-zakresową kierunkową o zysku 23 dBi** obsługującą **GSM, UMTS** oraz **DCS**, która zapewnia:

-
- Najlepsza antena w ofercie **new-electric**, 20% lepsza niż "Tsunami"
 - Uniwersalność - może pracować w 4 sieciach: **EGSM, GSM, UMTS, DCS**
 - Wzmocnienie wszystkich sieci jednocześnie, dzięki dużym kątom pracy
 - Kąty zbierania sygnału: **poziomo - do 90 stopni, pionowo - do 55 stopni**
 - **Do 70%** mniejszą "szkodliwość" niż antena Yagi
 - Trwałość dzięki wykonaniu **z wysokiej jakości ABS**
 - Nowoczesny design instalacji
 - Większe bezpieczeństwo podczas burzy

Specyfikacja techniczna:

- **Pasmo pracy:** Uplink 880-915 MHz 1710-1785 MHz, Downlink 935-960 MHz 1805-1880 MHz
- **Zysk:** Uplink ≥ 65 dBi, Downlink: ≥ 70 dBi
- **Impedancja wej./wyj.:** 50 Ω na złącze
- **Moc wyjściowa:** ≥ 30 dBm
- **Płaskość charakterystyki:** ≤ 3 dB
- **Współczynnik szumów:** ≤ 4 dB
- **Maksymalne opóźnienie:** ≤ 0.5 μ s
- **Emisja pozapasmowa:** < -40 dBm
- **Pokrycie:** 2000 m²
- **Niezawodność:** standard GB6993-86
- **Kompatybilność elektromagnetyczna:** standard ETS300 694-4
- **Złącza antenowe:** Ant. zewnętrzna - gniazdo "N+złączka"
- **Ant. wewnętrzna - gniazdo:** "N+złączka"
- **Zasilanie:** AC 110~230V 45~55Hz
- **Wymiary:** DC 5V (zasilacz w komplecie)
- **Waga:** 1,2 kg
- **Kolor:** Niebieski
- **Temperatura pracy:** od -10 do 60°C
- **Wilgotność:** od 5% do 95% - bez kondensacji

Specyfikacja anteny kierunkowej T2 23 dBi:

- **Pasmo pracy:** 698-960 MHz, 1710-2700 MHz
- **Współczynnik przód/tył:** 20 dB
- **Impedancja:** 50 Ω na złącze
- **Maksymalna moc:** 100 W
- **Zysk:** 23 dBi
- **Kąt widzenia:** poziomo 50/65°, pionowo 40/50°
- **Złącze antenowe:** FME żeńskie (kabel wychodzący z anteny)
- **VSWR:** ≤ 2.0
- **Polaryzacja:** pionowa lub pozioma
- **Rozmiar:** 510 x 210 x 70 mm
- **Materiał:** ABS
- **Odporność na wiatr:** 210 km/h
- **Waga:** 1,1 kg
- **Kolor:** szary
- **Temperatura pracy:** od -40 do 65°C
- **Długość kabla:** 15 m

Specyfikacja techniczna anteny typu Grzybek do 8 dBi:

- **Pasmo pracy:** 824-960 MHz, 1710-2500 MHz
- **Zysk energetyczny:** 8 dBi
- **Szerokość pasma:** 360° poziomu, 120° pionowo w 3 wymiarach
- **Impedancja:** 50Ω
- **Maksymalna moc:** N męskie (kabel wychodzący z anteny)
- **VSWR:** < 1.5
- **Polaryzacja:** pionowa
- **Rozmiar:** ø187x86 mm
- **Niezawodność:** standard GB6993-86
- **Waga:** 0,4 kg
- **Kolor:** biały
- **Temperatura pracy:** od -40°C do 70°C
- **Długość kabla:** 5 m

Skład zestawu

- **Wzmacniacz:** Wzmacniacz EGSM/4G LTE o nazwie kodowej "LS-EGD10" o mocy do 2000 m²
- **Antena zewnętrzna:** Nowoczesna 4-zakresowa antena zewnętrzna kierunkowa T2 o zysku 23 dBi
- **Antena wewnętrzna:** 3x nowoczesna antena wewnętrzna grzybek o mocy do 8 dBi
- **Okablowanie:** Standardowo 30 metrów kabla wysokiej jakości kabla wraz z wtykami N typu męskiego
- **Splitter (rozdzielacz):** 3-drożny
- **Zasilacz:** Zasilacz sieciowy 220V o napięciu wyjściowym 5V
- **Darmowy dostęp do serwisu mapabts**

Samodzielny montaż oraz używanie wzmacniaczy GSM/UMTS/LTE zwanych również repeaterami przez osoby nieuprawnione jest prawnie zabronione. Prawo do instalacji tego typu urządzeń posiadają wyłącznie operatorzy sieci komórkowych. Niezastosowanie się do powyższego może zostać uznane, jako czyn podlegający grzywnie, a w przypadku działania w sposób uporczywy, karze ograniczenia albo pozbawienia wolności do lat 2.