Dane aktualne na dzień: 17-10-2026 03:05

Link do produktu: https://electronet.pl/solidny-mocny-zestaw-65dbi-wzmacniacz-sygnalu-gsm-internetu-4g-anteny-10m-p-5053.html

SOLIDNY MOCNY ZESTAW 65dBi WZMACNIACZ SYGNAŁU GSM INTERNETU 4G + ANTENY 10m

Cena	**669,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**1328005676**
Kod producenta	**ZES-STA-000457**
Kod EAN	**5905325711820**
Producent	**Signaflex**

Opis produktu

SOLIDNY MOCNY ZESTAW 65dBi WZMACNIACZ SYGNAŁU GSM INTERNETU 4G + ANTENY 10m

Komplet: wzmacniacz GSM/4G LTE LCD3000 + antena kierunkowa T2 23 dBi + 4x antena wewnętrzna grzybek do 8 dBi

W KOMPLECIE OTRZYMASZ GRATISY

 KOD DOSTĘPU DO MAPY NADAJNIKÓW BTS (MAPABTS.PL)

 ANTENĘ WEWNĘTRZNĄ BAT

Czym wyróżnia się nasz zestaw wzmacniający sygnał?

- **Wzmacniacz GSM/4G LTE do 2000 m²**
- **Nowoczesna antena kierunkowa T2 o zysku 23 dBi**
- **4x Antena wewnętrzna typu grzybek o zysku do 8 dBi**

- **Antena wewnętrzna typu bat o zysku do 8 dBi**
- **30 m przewodu wraz z wtykami N męskimi**
- **Splitter (rozdzielacz) 4-drożny**
- **Wzmacniacz z ulepszonym i kolorowym wyświetlaczem LCD**
- **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 najbliżej 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/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.

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

Wzmacniacz posiada wbudowaną antenę

LCD3000 został wyposażony, jako pierwszy wzmacniacz w naszej ofercie, we wbudowaną antenę nadawczą o mocy pozwalającej pokryć sygnałem jedno pomieszczenie o powierzchni do 20 metrów kwadratowych. **Dzięki temu rozwiązaniu nie trzeba przykręcać do urządzenia żadnych dodatkowych anten typu bat lub grzybek, co bardzo ułatwia instalację i sprawia, że wzmacniacz zajmuje mniej miejsca**.

W razie potrzeby wzmacniacz posiada standardowe złącze antenowe typu Nm, umożliwiające przykręcenie dowolnej anteny nadawczej.

Czytelny wyświetlacz LCD

Wzmacniacz LCD3000 wyposażony jest w **ultranowoczesny wyświetlacz LCD wzbogacony dodatkowo o dodatkowe miejsce na informacje**. Oprócz siły sygnału dla poszczególnych pasm, możemy kontrolować inne komunikaty, co zdecydowanie podnosi komfort użytkowania wzmacniacza.

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 wzmacniacza GSM/DCS LCD3000:

- **Pasmo pracy:** Uplink 880-915 MHz 1710-1785 MHz, Downlink 925-960 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 µs
- **Emisja pozapasmowa:** < -40 dBm
- **Pokrycie:** 2000 m²
- **Niezawodność:** standard GB6993-86
- **Kompatybilność elektromagnetyczna:** standard ETS300 694-4
- **Diody sygnałowe:** zasilanie włączone (czerwona), przekazywanie sygnału (zielona)
- **Złącza antenowe:** Ant. zewnętrzna - gniazdo "N+złączka", Ant. wewnętrzna - gniazdo "N+złączka"
- **Zasilanie:** AC 110~230V 45~55Hz
- **Wymiary:** 12.7 x 9.2 cm
- **Waga:** 1,2 kg
- **Kolor:** Czarny

- **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:** 10m

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 żeńskie (kabel wychodzący z anteny)
- **VSWR:** < 1.5
- **Polaryzacja:** pionowa
- **Rozmiar:** ⌀187x86 mm
- **Niezawodność:** standard GB6993-86
- **Waga:** 0,4 kg
- **Kolor:** biały
- **Temperatura pracy:** od -40°C do 70°C
- **Długość kabla:** 5m

Skład zestawu:

1. **Wzmacniacz GSM/4G LTE LCD3000 z wbudowaną anteną**
2. **Antena zewnętrzna:** kierunkowa T2 23 dBi
3. **Antena wewnętrzna:** 4x Nowoczesna antena wewnętrzna grzybek 2-funkcyjna o mocy do 8 dBi
4. **Antena wewnętrzna:** Antena wewnętrzna typu "bat" o zysku 8 dBi
5. **30 m przewodu wraz z wtykami N typu męskiego**
6. **Splitter (rozdzielacz 4-drożny)**

7. Zasilacz sieciowy 220V o napięciu wyjściowym 12V
8. Instrukcja obsługi i montażu w języku polskim
9. **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.