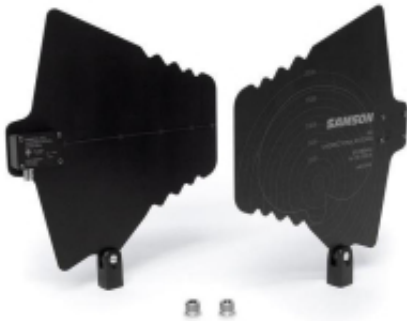


Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/antena-aktywna-samson-pa-1-kierunkowe-470-980-kpl2-p-26667.html>



## Antena aktywna Samson PA-1 kierunkowe 470-980 kpl2

Cena	<b>1 230,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>ESWPA1</b>
Kod EAN	<b>809164218593</b>
Producent	<b>Samson</b>

### Opis produktu

#### **Samson PA1 aktywny zestaw anten kierunkowych LPDA 470 980 MHz BNC 50 ohm zwiększenie zasięgu systemów bezprzewodowych**

Zestaw aktywnych anten jednokierunkowych Samson PA1 to zaawansowane rozwiązanie do profesjonalnych systemów bezprzewodowych wymagających stabilnego odbioru i rozszerzonego zasięgu pracy. Konstrukcja typu logarytmiczno-periodycznego LPDA pozwala skupić odbiór w określonym kierunku, co zapewnia znaczną poprawę jakości sygnału, zmniejszenie zakłóceń oraz zwiększoną odporność na interferencje pochodzące z innych źródeł radiowych. Anteny pracują w szerokim zakresie częstotliwości 470 980 MHz, dzięki czemu mogą być stosowane w systemach wielopasmowych i adaptacyjnych, typowych dla nowoczesnych rozwiązań bezprzewodowych wykorzystywanych na scenie i w instalacjach stałych.

Samson PA1 wyposażono w zintegrowany wzmacniacz o niskim poziomie szumów, którego zadaniem jest kompensacja strat sygnału powstających podczas pracy z długimi kablami koncentrycznymi lub w przypadku stosowania rozdzielaczy RF. Anteny oferują dwa poziomy wzmocnienia sygnału 0 dB oraz 10 dB, co pozwala precyzyjnie dopasować parametry do specyfiki systemu i infrastruktury kablowej.

Zasilanie anten Samson PA1 odbywa się poprzez przewód koncentryczny, co eliminuje konieczność prowadzenia dodatkowego okablowania. Zakres wymaganego napięcia wynosi od 9 do 15 VDC przy poborze 100 mA. Zastosowane złącza typu BNC o impedancji 50 ohm gwarantują kompatybilność z profesjonalnymi systemami RF oraz niską stratność transmisji sygnału.

Samson PA1 współpracuje z systemami bezprzewodowymi Samson, w tym Synth 7 i Concert 99, a także z systemami innych producentów, o ile umożliwiają zasilanie anten przez tor koncentryczny. Możliwe jest stosowanie anten PA1 z systemami Shure, Sennheiser, Audio Technica oraz innymi systemami bezprzewodowymi w standardzie 50 ohm. Dzięki temu zestaw PA1 idealnie sprawdzi się zarówno w modernizacji istniejących instalacji, jak i w budowie nowych systemów o dużym zasięgu i stabilności pracy.

Zestaw anten wyposażony jest w elementy montażowe umożliwiające instalację na statywach mikrofonowych, sufitach lub uchwytych ściennych. Do współpracy z antenami wymagane są kable RG6U zakończone złączami BNC, które nie są dołączone do zestawu.

#### **Specyfikacja techniczna Samson PA1**

Złącze BNC typu żeńskiego

Impedancja 50 ohm

Zakres częstotliwości pracy 470 980 MHz

Wzmocnienie anteny 6 dB

Wzmocnienie sygnału 0 dB lub 10 dB

Typ anteny logarytmiczno-periodyczna LPDA

Zasilanie polaryzacja 9 15 VDC przez tor koncentryczny

Pobór prądu 100 mA

Kompatybilność z systemami Samson oraz z innymi systemami bezprzewodowymi wspierającymi zasilanie antenowe

Współpraca z kablami RG6U ze złączami BNC

Elementy montażowe adaptery do statywów i uchwyty kątowe w zestawie

---

Kupując w autoryzowanym sklepie JKmuzyczny\_pl, użytkownik otrzymuje oryginalny produkt Samson oraz zapewnione wsparcie gwarancyjne i pogwarancyjne, obejmujące obsługę serwisową, doradztwo techniczne oraz pewność legalnego pochodzenia sprzętu.

## Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.

## Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.