

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/multiswitch-spacetronek-pro-series-ms-0924pl-924-p-103418.html>



Multiswitch Spacetronek Pro Series MS-0924PL 9/24

Cena	604,99 zł
Numer katalogowy	MS0924SPL
Kod EAN	5903031017854

Opis produktu

Multiswitch końcowy Spacetronek Pro Series MS-0924PL LTE z wbudowanym zasilaczem

Multiswitch Pro Series **9/24** z 8 wejściami SAT + 1 wejściem antenowym TV naziemnej, pozwoli na rozdzielenie sygnału z satelity do 24 użytkowników końcowych. Multiswitch posiada wbudowany wysokiej klasy zasilacz, umożliwiający stabilną pracę urządzenia. Obudowa oraz uchwyty wykonane z materiałów najwyższej jakości. Multiswitch do użytku wewnątrz, przeznaczony do budowy instalacji antenowej systemu telewizji satelitarnej i naziemnej. Do prawidłowej pracy zaleca się podłączenie konwertera Quattro podający sygnał z czterech częstotliwości, który doprowadzamy do odpowiednich wejść multiswitcha, a do wejścia naziemnego, oznaczonego jako TERR. wprowadzamy zsumowany sygnał z TV naziemnej i radiowej. Przy takim połączeniu na każdym wyjściu z multiswitcha wyprowadzony jest sygnał zarówno satelitarny jak i naziemny. Całość instalacji należy zakończyć gniazdem końcowym R-TV-SAT. Przy podłączeniu konwertera typu Quattro do poszczególnych wejść w multiswitchu należy zwrócić uwagę, na odpowiednie przyporządkowanie złącz **LOW BAND i HIGH BAND** oraz polaryzacji H (poziomej - horyzontalnej) i V (pionowej - wertykalnej) do wyjść z samego konwertera - multiswitche Spacetronek jak i sprzedawane przez nas LNB posiadają prawidłowo oznaczone wejścia. Do multiswitcha możliwe jest podłączenie wielu odbiorników **satelitarnych i naziemnych**. Urządzenie automatycznie dopasowuje rodzaj sygnału, jaki będzie przekazywany do danego odbiornika.

Dlaczego Multiswitch Spacetronek Pro Series?

Produkując multiswitche Spacetronek, postanowiliśmy nie oszczędzać kilku dolarów. Dlatego też zastosowaliśmy w urządzeniu stabilny zasilacz zapewniający długotrwałą pracę oraz możliwość zasilania toru DVB-T/T2/FM/R (multiswitche końcowe). Wykorzystaliśmy najwyższej jakości potencjometry, które sprawiają, iż multiswitche mają bardzo dobre parametry pracy, przydatne jest to do stabilnego i długotrwałego działania, a także zapewnia stabilny sygnał i szybkie przełączanie kanałów w gorzej wykonanych instalacjach, min. na złym okablowaniu, za małej antenie SAT, źle wykonanej instalacji anteny naziemnej.

Gdzie zamontować multiswitch Spacetronek?

Przy montażu urządzenia należy uwzględnić istniejące warunki instalacyjne dotyczące zasilania:

- lokalizacji z dala od wpływu warunków atmosferycznych
- zabezpieczenia przed dostępem osób postronnych
- odpowiedniej wentylacji

Parametry wyróżniające multiswitche Spacetronek na tle konkurencji

- izolacja w torach SAT i TV
- separacja wejść/wyjść
- poziom sygnału wyjściowego dBuV
- tłumienie w kanale zwrotnym

-
- parametry - moc zasilacza
 - zasilanie - stabilność zasilacza oraz dodatkowe zasilanie TER

Schemat instalacji

Instalacja multiswitcha Spacetronek wersji PRO jest banalnie prosta. Po lewej stronie multiswitcha możemy znaleźć 8 wejść sygnału satelitarnego oraz 1 wejście Terrestrial. Po prawej stronie znajduje się zasilacz który wystarczy podłączyć do źródła zasilania. Pozostałe elementy to wyjścia sygnału zsumowanego - SAT + DVB-T/T2

Co można podłączyć do multiswitch'a?

- dwa wejścia sygnału z konwertera SAT Quattro
- jedno wejście sygnału naziemnego DVB-T/T2
- 24 wyjść sygnału zsumowanego SAT+DVB-T/T2

UWAGA! Zdjęcie poglądowe

Specyfikacja techniczna multiswitcha 9/24

Liczba wejść: 8 SAT, 1 TER
Liczba wyjść: 24
Złącza: F żeńskie
Zakres częstotliwości SAT: 950-2150MHz
Zakres częstotliwości TER: 47-694MHz
Zysk SAT: -3 do 6dB
Zysk TER: -7 do 2dB
Izolacja TER do SAT: 30dB
Izolacja SAT do TER: 28dB
Izolacja separacji polaryzacji H/V: 25dB
Izolacja out - out TER: 22dB
Izolacja out - out SAT: 30dB
Tłumienie odbić SAT wejście: 10dB
Tłumienie odbić SAT wyjście: 7dB
Tłumienie odbić TER wejście: 11dB
Tłumienie odbić TER wyjście: 8dB
Poziom wyjściowy SAT(IMD3 - 35dB): 100dBμV
Poziom wyjściowy TER(IMD3 - 60dB): 83dBμV
Impedancja wejścia / wyjścia: 75Ohm
Wbudowany zasilacz