

Link do produktu: <https://hollex.pl/multiswitch-johansson-9733pl-unicable-iii-p-946.html>

## Multiswitch Johansson 9733PL Unicable I/II

Cena	<b>250,00 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>MULT3809</b>

### Opis produktu

#### Multiswitch Johansson 9733PL

do rozbudowy klasycznej instalacji multiswitchowej o technologię jednokablową Unicable I/II.

Idealne rozwiązanie jeśli posiadamy już klasyczną instalację multiswitchową i nie można jej rozbudować o kolejne kable.

Może współpracować z klasycznym konwerterem Quattro lub nowym typu Wideband.

Multiswitch może też być stosowany samodzielnie (potrzebny zasilacz 20V) jeśli posiadamy wszystkie dekodery wspierające technologię SCR, Unicable I i II

Takie dekodery posiadają już największe polskie platformy jak nc+ czy Cyfrowy Polsat ale też wielu producentów dekoderek komercyjnych.

Multiswitch wspiera specyfikację:

Unicable I - EN50494 , 8 kanałów

Unicable II - EN50607 , 32 kanały programowalne (Evobox PVR używa zmodyfikowanego układu z 24 kanałami)

Dodatkową zaletą multiswitcha jest wejście DVB-T.

Sygnal z anteny naziemnej można zsumować z sygnałem TV satelitarnej.

Trzeba oczywiście zapewnić odpowiedni poziom tego sygnału na wejściu multiswitcha aby po rozdzieleniu nie stracić na jakości.

Multiswitch współpracuje poprawnie z dekoderni **Evobox PVR Cyfrowego Polsatu**. W konfiguracji anteny w menu dekodera należy wybrać konwerter **Inverto IDLB-QUDL42-UNI2L-1PP** (tryb Unicable I).

**Multiswitch Johansson 9733PL** umożliwiają w bezinwazyjny sposób rozbudować większość obecnych instalacji multiswitchowych o dostarczenie dodatkowych sygnałów satelitarnych po istniejącym przewodzie antenowym. Do tej pory było to niemożliwe!

**Multiswitch** posiada aktywny tor satelitarny więc można go łączyć z inną przystawką i klasycznym multiswitchem bez utraty sygnału.

#### Specyfikacja techniczna Multiswitcha:

Wejścia	4 wejścia z konwertera Quattro 1 wejście TV naziemnej VHF/UHF
Wyjścia	4 wyjścia przelotowe z konwertera Quattro 1 wyjście przelotowe TV naziemnej VHF/UHF 1 wyjście Unicable I/II z programowalnymi kanałami
Zakres częstotliwości	SAT: 950-2150MHz TER: 5-862MHz
Tłumienie sygnału na przelocie	SAT: max. 2,5dB TER: max. 7dB
Pobór prądu	350mA max., 13V DC
Wymiary	92x90x40mm

**Lista kanałów w zaprogramowanym Multiswitchu Johansson pod dekodery Evobox Cyfrowego Polsatu:**

Kanał	Częstotliwość środkowa
1	1210 MHz
2	1420 MHz
3	1680 MHz
4	2040 MHz
5	978 MHz
6	1028 MHz
7	1072 MHz
8	1116 MHz
9	1160 MHz
10	1271 MHz
11	1315 MHz
12	1359 MHz
13	1484 MHz
14	1528 MHz
15	1572 MHz
16	1616 MHz
17	2084 MHz
18	2128 MHz
19	1816 MHz
20	1860 MHz
21	1904 MHz
22	1948 MHz
23	1992 MHz
24	1728 MHz
25 (opcjonalna)	1772 MHz

W ostatnich kilku, a nawet kilkunastu latach większość instalacji anten zbiorczych w nowo wybudowanych budynkach wyposażona była w możliwość odbioru programów satelitarnych tylko w jednym pokoju, w jednym gnieździe antenowym z powodu doprowadzenie do mieszkania tylko jednego przewodu antenowego. W pozostałych pokojach możliwy był odbiór tylko programów telewizji naziemnej.

Na chwilę obecną rozwój technologii eliminuje te utrudnienie i daje nam możliwość odbioru programów satelitarnych w każdym pokoju mieszkania - dostarczając po jednym przewodzie antenowym 4 sygnały satelitarne.

Warto też zauważyć, że najważniejsza w zastosowaniu tej technologii jest dostępność sprzętu (odbiorników) kompatybilnych z nią kompatybilnych. Dostępność technologii **UniCable**, **SCR** w odbiornikach w wolnej sprzedaży jest już od dobrych kilku lat, natomiast platformy cyfrowe w Polsce UniCable/SCR wdrażają stopniowo.

Aktualnie platforma **Cyfrowy Polsat** zapewnia wsparcie w dekodерze **Evobox PVR**, (Unicable I/II) oraz wszystkich modelach własnej produkcji, tj.: **Mini HD 2000**, **HD 3000**, **HD 5000**, **HD 5500s**, **HD 6000** i **PVR HD 7000** (Unicable I), a **nc+** oferuje tę technologię w najnowszych modelach: **4K UltraBOX+** (Unicable I/II), **mediaBOX+** (ADB ITI-3740SX), **turboBOX+** (ADB ITI-5720SX), **wifi Premiumbox+** (ADB NCP-4740SF), **BOX+** (uwaga - tylko ADB ITI-2849/2850/2851S), **PVR BOX+** (uwaga - tylko ADB ITI-5800SX, znany nbox recorder).

W zasadzie pozostaje tylko nakłonić administratora, mieszkańców wspólnoty mieszkaniowej do modernizacji instalacji anteny zbiorczej.

## GPSR

### Przeznaczenie

Produkt przeznaczony do dystrybucji sygnałów telewizji satelitarnej i naziemnej w instalacjach zbiorczych do wielu odbiorników.

## Bezpieczeństwo użytkowania

- Produkt należy stosować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem oraz instrukcją producenta.
- Instalację powinien wykonywać wykwalifikowany instalator lub osoba posiadająca odpowiednią wiedzę techniczną.
- Przed podłączeniem lub serwisowaniem należy odłączyć zasilanie urządzenia.
- Nie używać produktu w przypadku uszkodzeń obudowy, przewodów lub złączy.
- Produkt należy montować w suchym, dobrze wentylowanym miejscu, chyba że producent dopuszcza inne warunki pracy.
- Chronić urządzenie przed wilgocią, zalaniem oraz przegrzaniem.
- Nie otwierać obudowy ani nie dokonywać samodzielnych napraw.
- Stosować wyłącznie zasilanie o parametrach określonych przez producenta.
- Nieprawidłowy montaż może prowadzić do zakłóceń sygnału lub uszkodzenia urządzeń instalacji.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

---

## Konserwacja

- Regularnie sprawdzać stan przewodów, złączy oraz stabilność instalacji.
- Kontrolować poprawność działania połączeń po zmianach w instalacji lub warunkach pogodowych.
- W przypadku uszkodzenia lub nieprawidłowej pracy należy zaprzestać użytkowania.