

Link do produktu: <https://hollex.pl/multiswitch-opticum-red-dcss-52-32-wideband-p-4677.html>

Multiswitch Opticum Red dCSS 52-32 Wideband

Cena	329,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	MULT4677
Producent	AX TECHNOLOGY / Opticum

Opis produktu

Multiswitch Opticum Red dCSS 52-32 Unicable I/II - wersja do współpracy z konwerterem **Wideband**

Prezentowana wersja może współpracować tylko z konwerterami **Wideband** i posiada przejście sygnału z tego konwertera na kolejnego multiswitcha w konfiguracji kaskady. Możliwość podłączenia konwertera Wideband sprawia, że nie trzeba wyprowadzać od multiswitcha do antena aż 4 kabli (jak dla LNB Quattro) ale tylko 2. Jednak jeśli chcemy odbierać programy z Astry i Hot Birda konieczne jest zastosowanie dwóch konwerterów Wideband i podłączenia jak na schemacie poniżej.

Multiswitch Opticum Red dCSS 52-32 Unicable I/II posiada dwa wyjścia Unicable I/II, każde z wyjść obsługuje 16 częstotliwości pracy. Są one zaprogramowane inaczej i zostały przygotowane na polski rynek dla popularnych dekodów cyfrowych Platform - Canal+ i Cyfrowy Polsat. Oba wyjścia multiswitcha mogą też pracować w trybie Legacy (tak jak zwykły konwerter Universal). Świetne rozwiązanie gdy posiadamy jeden dekod nie obsługujący technologii SCR i nie chcemy inwestować w kolejny klasyczny multiswitch.

Zaprogramowany pod następujące odbiorniki:

Cyfrowy Polsat:

- Technologia Unicable I/II (EN50494 + EN50607): Evobox PVR
- Technologia Unicable I (EN50494): Mini HD 2000, HD 3000, HD 5000, HD 5500s, HD 6000, HD 7000 PVR

nc+:

- Technologia Unicable I/II (EN50494 + EN50607): 4K UltraBOX
- Technologia I Unicable I (EN50494): mediaBOX+ (ADB ITI-3740SX), turboBOX+ (ADB ITI-5720SX), wifi PremiumBOX+ (ADB NCP-4740SF), BOX+ ADB ITI-2849/2850/2851S), PVR BOX+ (ITI-5800SX)

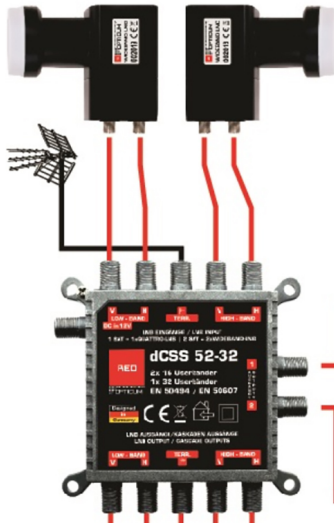
Multiswitch powinien być stosowany samodzielnie lub w kaskadzie z innym tego samego rodzaju multiswitchem (w komplecie zasilacz 12V)

Opticum Red dCSS 52-32 wspiera specyfikację:

- Unicable I - EN50494 , 8 kanałów
- Unicable II - EN50607 , 16 kanały programowalne

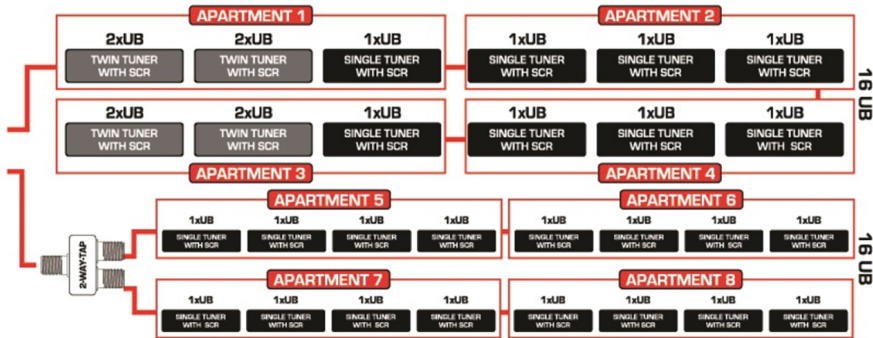
Dodatkową zaletą multiswitcha jest wejście DVB-T. Sygnał z anteny naziemnej można zsumować z sygnałem TV satelitarnej. Trzeba oczywiście zapewnić odpowiedni poziom tego sygnału na wejściu multiswitcha aby po rozdzieleniu nie stracić na jakości.

Schematy przykładowych instalacji



2 Satelity (2x szerokopasmowy LNC) 2 x 16 pasm użytkowników

Wyjścia mogą obsłużyć 2 x 16 tunerów. Wszystkie tunery muszą posiadać funkcję SCR. Alternatywnie, każde z dwóch wyjść może być użyte jako złącze starego typu (legacy). Tym sposobem możliwe jest przyłączenie 'starego' odbiornika (bez funkcji SCR). Multiswitch automatycznie wykryje czy podłączono odbiornik z funkcją SCR czy bez niej. Wszystkie odbiorniki mogą odbierać oba satelity.



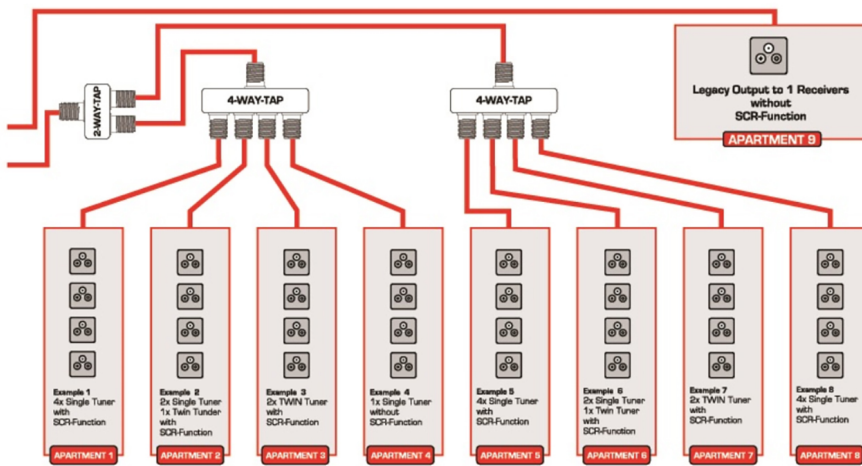
2 Satelity (2x szerokopasmowy LNC) 1 x 32 pasma użytkowników

Wyjścia mogą obsłużyć 2 x 32 tunery. Wszystkie tunery muszą posiadać funkcję SCR. Alternatywnie, każde z dwóch wyjść może być użyte jako złącze starego typu (legacy). Tym sposobem możliwe jest przyłączenie 'starego' odbiornika (bez funkcji SCR). Multiswitch automatycznie wykryje czy podłączono odbiornik z funkcją SCR czy bez niej. Wszystkie odbiorniki mogą odbierać oba satelity.



Wyjścia kaskadowe

Multiswitch dCSS może być kaskadowany gdy potrzeba



Dane techniczne:

Wejścia	-	4 + 1
Wyjścia przelot	-	4 + 1
Wyjścia dCSS	-	2 x 16 częstotliwości programowalnych
Częstotliwości wejściowe	MHz	10-862 / 250-2340
Częstotliwości wyjściowe	MHz	10-862 / 950-2150
Strata sygnału SAT	dB	3 +/-1,5
Strata sygnału TERR	dB	2 +/-1,5
Izolacja polaryzacji H/V	dB	30
Poziom sygnału wej. SAT (AGC)	dBuV	57...92
Poziom wyjściowy dCSS/dSCR (AGC)	dBμV	90 max.
Maksymalny pobór prądu	-	< 350 mA @ 13 Volt
Zasilanie	-	1A, 12V
Wymiary	mm	108 x 108 x 30 mm

Aktualnie platforma **Cyfrowy Polsat** zapewnia wsparcie w dekodzerze **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+** (ABD 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).