

Link do produktu: <https://hollex.pl/odbiornik-octagon-sx88-se-hevc-hd-multistream-p-4496.html>

Odbiornik Octagon SX88+ SE HEVC HD Multistream



Cena	249,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	RECL4496
Kod EAN	4260189994248
Producent	Octagon

Opis produktu

Najnowsza wersja satelitarnego odbiornika **Octagon SX88+ SE HD**, z DX - Blindscanem, dźwiękiem E-AC3 (DD+), wsparciem PLS (Physical Layer Scrambling) i Multistream (MIS, wielostrumieniowość). W porównaniu do lepszej wersji **Octagon SX88+ SE WL H.265 HEVC HD** brakuje tu **WLAN**.

Octagon SX88+ SE H.265 HEVC HD - to następcą SX88 i SX88+. To mały, satelitarny odbiornik HD o wyjątkowo małych wymiarach, w przystępnej cenie z potężnymi możliwościami: **dźwiękiem E-AC3 (DD+)**, DX - Blindscanem, wsparciem PLS (Physical Layer Scrambling) i Multistream (MIS, wielostrumieniowość) i to wszystko bez potrzeby ręcznego wprowadzania wartości.

Urządzenie ma wymiary **zaledwie 12 cm x 2,5 cm x 8 cm**. Dzięki temu może być zamontowany np. za TV lub na ścianie, obudowa ma specjalne uchwyty pozwalające na zawieszenie. Można go używać także w trasie - jest zasilany zasilaczem 12V 1,5A.

[Odbiornik może dość dużo jak na cenę w zakresie DX, czyli wyszukiwania przekazów dosyłowych, czy nietypowych transmisji, najważniejsze cechy:](#)

- obsługa transmisji wielostrumieniowych (Multistream, MIS)
- obsługa transmisji PLS Physical Layer Scrambling, np. kanały włoskie z 5W
- obsługa transmisji T2-MI (dosyłu dla nadajników naziemnych DVB-T2 w niektórych krajach), np. ukraińskie kanały z 4,8E
- sprzętowy blindscan
- **dźwięki E-AC3 (DD+)**
- odbiór transmisji o niskim SR (od ok. 850 ksymb/s)
- obsługa kodeka HEVC (rozdzielczość wideo SD i HD)
- przygotowany do współpracy z konwerterami na pasmo Ku, C i Ka, fabryczna lista satelitów bardzo rozbudowana
- wsparcie DiSEqC 1.0 i 1.1 (także razem - kaskady do 64 portów), DiSEqC 1.2 i USALS dla układów obrotowych
- obsługa Unicable/SCR

Praktycznie wszystko co trzeba, aby buszować po całej orbicie, **brak tylko DVB-S2X**, no i **Ultra HD**, ale takie możliwości są zarezerwowane wyłącznie dla odbiorników znacznie droższych.

Obsługa PLS i MIS jest automatyczna, nie wymaga znajomości wartości strumieni i ich ręcznego wprowadzania (przyuszczalnie aktualnie używane wartości PLS są po prostu zaszyte w oprogramowaniu).

Wbudowany czytnik kart zapewnia obsługę podstawowych ofert płatnej telewizji z nieparowanymi kartami. Można przełączać jego pracę między dwoma trybami:

- **THCAM** - prosty uniwersalny czytnik kart z konfiguracją z poziomu pilota zdalnego sterowania
- **oscam** - popularny otwartoźródłowy czytnik kart znany z odbiorników linuxowych, z dużymi możliwościami i konfiguracją w przeglądarce internetowej z poziomu komputera przez tzw. webinterfejs

Poza możliwościami DX odbiornik jest też mocno rozbudowany pod kątem możliwości multimedialnych.

Dostępne są m.in. odtwarzacz plików wideo i audio, przeglądarka grafik, klienci YouTube i Redtube (działanie zależne od dostawców treści), jest wsparcie IPTV (playlisty .m3u) oraz internetowego radia, dostęp do centrum multimedialnego Kodi

(dawniej XBMC) oraz urządzenie może być klientem dla usług Stalker IPTV lub Xstream Codes.

Główne cechy:

- obsługa MPEG-2, MPEG-4/H.264 i HEVC/H.265 w rozdzielczościach SD i HD
- sprzętowy Blindscan
- **dźwięk E-AC3 (DD+)**
- wsparcie Multistream (MIS), PLS, i T2-MI PLP bez potrzeby wprowadzania parametrów
- Kodi (XBMC), odtwarzacz multimedialny, wsparcie IPTV (playlisty m3u)
- 2 porty USB 2.0 (możliwość nagrywania po podłączeniu dysku)
- 4-cyfrowy 7-segmentowy wyświetlacz z numerem kanału lub czasem z satelity

Informacje dodatkowe:

- oprogramowanie na bazie systemu Linux (ale nie E2!)
- dostęp do webinterfejsu oraz do systemu plików po FTP
- czytnik kart uniwersalny
- gotowy do nagrywania i timeshiftu po podłączeniu dysku twardego
- dostęp do sieci przez port Ethernet 100 Mbit/s
- wsparcie połączenia bezprzewodowego Wi-Fi lub 3G poprzez adaptory USB
- może pełnić rolę odtwarzacza DLNA
- obsługa DiSEqC 1.0/1.1/1.2/USALS
- obsługa Unicable/SCR
- Elektroniczny Przewodnik Programowy EPG na okres do 7 dni (ilość danych zależy od nadawcy)
- OSD i UI w wysokiej rozdzielczości
- możliwość przypisania czterem klawiszom na pilocie wybranej funkcji spośród kilku dostępnych
- obsługa napisów ekranowych i teletekstu
- pobór prądu na poziomie 0,5W w trybie głębokiego czuwania
- miniaturowe wymiary: 120x80x25 mm

Panel przedni:

- 4-cyfrowy 7-segmentowy wyświetlacz
- dioda LED informująca o stanie pracy
- odbiornik podczerwieni dla pilota zdalnego sterowania

Panel tylny:

- wejście antenowe LNB
- gniazdo Ethernet 100 Mbit/s
- wyjście HDMI v1.4
- koaksjalne wyjście cyfrowego dźwięku S/PDIF
- analogowe wyjście AV pod postacią gniazda typu "jack" 3,5mm
- **czytnik kart CA**
- gniazdo zasilania 12V, 1.5A

Złącza na ścianach bocznych:

- port USB2.0
- przycisk odzyskiwania (RESET) do konserwacji i serwisu
- gniazdo dla zewnętrznego czujnika podczerwieni, jeśli zechcemy ukryć odbiornik (czujnik na przewodzie dodany w zestawie)

Zawartość zestawu:

- odbiornik **Octagon SX88+ SE** H.265 HEVC HD Multistream
- pilot zdalnego sterowania **bez baterii** (wymagane 2x AAA)
- zasilacz 12V, 1.5A
- skrócona instrukcja obsługi (j. polski, angielski i niemiecki)
- zewnętrzny czujnik podczerwieni (jeśli zechcemy ukryć odbiornik, przy zwykłym użytkowaniu nie ma potrzeby jego podłączenia)

Ciekawy produkt, który wzbudził spore poruszenie w świecie DX - jeden z najtańszych sposobów w wejście w świat DX, wyszukiwanie transmisji z różnych pozycji satelitarnych i oglądanie egzotycznych kanałów z całej orbity!

UWAGA!

Przy samodzielnej aktualizacji oprogramowania należy wgrać **wyłącznie wersje oznaczone dopiskiem "EU"**. Wydania bez tego oznaczenia są przeznaczone na restrykcyjny rynek niemiecki i są okrojone z niektórych funkcjonalności.

Dane techniczne

Parametry techniczne:

Głowice	DVB-S/S2
DiSEqC	1.0/1.1/1.2(USALS) oraz UNICABLE
Gniazda CI	brak
Czytniki kart	1x
Złącza USB/eSATA	2x USB
Złącza	S/PDIF - koaksjalne, HDMI, analogowe AV, RS-232
Wyświetlacz	4xLED
Wymiary	120 x 80 x 25 mm
Masa	0,12 kg
Zasilanie	zasilacz 12V, 1.5A
Pobór energii	10W (praca), poniżej 0,5W (głębokie czuwanie)

Zalety i wady

- + odbiór cyfrowej TV satelitarnej
- + 1 czytnik kart
- + złącze LAN, E-AC3 (DD+)
- + spore możliwości w zakresie DX
- + PVR Ready - nagrywanie na HDD po USB



- teletekst bez polskich znaków

