

RED

OPTICUM®

OPTICUM RED AX 300 VFD

DVB-S2®

Odbiornik DVB-S2 HD z wyświetlaczem VFD

Opticum AX 300 VFD to zaawansowany odbiornik satelitarny wyposażony w wyraźny wyświetlacz VFD, zapewniający doskonałą jakość obrazu i dźwięku w kompaktowym urządzeniu. Obsługuje protokoły DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 oraz dHello, oferując wszechstronność i niezawodność. Jest kompatybilny z DVB-S2, wspiera rozdzielczość Full HD 1080p i posiada intuicyjne menu, łatwe w obsłudze dla każdego użytkownika.



1080p HD

WiFi™



GŁÓWNE FUNKCJE:

- Obsługa SD/HD oraz MPEG2/MPEG4:
- Umożliwia oglądanie kanałów w standardowej (SD) i wysokiej rozdzielczości (HD), z wideo kodowanym w formatach H.264 i MPEG4.
- Kompatybilność z DVB-S/DVB-S2:
- Zapewnia odbiór najnowszych standardów transmisji satelitarnej.
- Wysoka jakość obrazu: Obsługuje rozdzielczości od 576p, 720p, 1080i do Full HD 1080p.
- Wyświetlacz VFD: Precyzyjnie prezentuje informacje o numerze kanału oraz statusie systemu.
- Złącza multimedialne: HDMI i Coaxial dla cyfrowych systemów audio.
- USB 2.0: Umożliwia podłączenie pamięci zewnętrznych do odtwarzania multimedialnego i aktualizacji oprogramowania.
- SCART: Wyjście uniwersalne dla starszych telewizorów.
- Tryb oszczędności energii:
- Automatyczne przejście w tryb czuwania (<1W) po 3 godzinach bezczynności.
- Elektroniczny Przewodnik Programowy (EPG):
- Ułatwia planowanie nagrywania i sprawdzanie szczegółów programów.
- Samouczący się pilot z funkcją sterowania TV: Umożliwia obsługę telewizora i odbiornika jednym urządzeniem.

OPTICUM RED AX 300 VFD



Specyfikacja Hardware

Tuner i Dekoder

Tuner DVB-S/DVB-S2: Obsługuje nowoczesne standardy transmisji satelitarnej, zapewniając wysoką jakość obrazu.

Kompatybilność z MPEG 1/2/4 oraz H.264: Płynne odtwarzanie różnych formatów wideo.

Wyjścia wideo i audio

-HDMI 1.4: Umożliwia przesyłanie obrazu i dźwięku w wysokiej rozdzielczości do nowoczesnych telewizorów i monitorów.

-SCART: Pozwala na podłączenie starszych telewizorów lub urządzeń AV.

-Cyfrowe wyjście audio Coaxial: Do podłączenia systemów dźwiękowych lub kina domowego wysokiej jakości.

Wyświetlacz i wskaźniki

Czytelny interfejs do wyświetlania numerów kanałów i statusu systemu.

Konstrukcja i design

Kompaktowa i wytrzymała obudowa: Odbiornik ma solidną i kompaktową konstrukcję, co czyni go odpowiednim do różnych ustawień.

Otwory wentylacyjne: Zapewniają odpowiednie odprowadzanie ciepła dla stabilnej wydajności.

Wyjścia:

- **ANT IN (Wejście antenowe)** Służy do podłączenia anteny satelitarnej. To wejście odbiera sygnał satelitarny, który jest następnie przetwarzany przez odbiornik na obraz i dźwięk. Umożliwia odbiór kanałów telewizji satelitarnej (DVB-S/S2) w jakości SD, HD.
- **USB (Port USB)** Umożliwia podłączenie urządzeń zewnętrznych, takich jak pendrive'y, dyski twarde czy adaptery Wi-Fi. Może być wykorzystywany do odtwarzania multimedialnych (filmów, muzyki, zdjęć) lub nagrywania programów telewizyjnych na nośnik USB. W niektórych przypadkach pozwala na aktualizację oprogramowania urządzenia.
- **HDMI (Wyjście HDMI)** Służy do przesyłania wysokiej jakości obrazu i dźwięku cyfrowego do telewizora lub innego urządzenia wyświetlającego. Gwarantuje najlepszą jakość obrazu (HD lub Full HD, w zależności od odbiornika) oraz dźwięku, co jest idealne dla nowoczesnych telewizorów i monitorów.
- **COAXIAL (Cyfrowe wyjście audio)** Przesyła cyfrowy sygnał audio do zewnętrznego systemu dźwiękowego, takiego jak amplituner czy soundbar. Pozwala na uzyskanie wysokiej jakości dźwięku przestrzennego (np. Dolby Digital), co znacznie poprawia wrażenia podczas oglądania filmów lub słuchania muzyki.
- **SCART OUT (Wyjście SCART)** Służy do przesyłania obrazu i dźwięku analogowego do starszych modeli telewizorów lub innych urządzeń wyposażonych w złącze SCART. Jest to opcja kompatybilności wstecznej, dzięki której można podłączyć odbiornik do starszych telewizorów, które nie obsługują HDMI.
- **Zasilanie:** AC 100-240V (50/60Hz), maksymalna moc: 15W.

Funkcje software

EPG (Elektroniczny Przewodnik Programowy)

Pozwala na przeglądanie informacji o programach telewizyjnych na 7 dni do przodu, ułatwiając planowanie oglądania.

Edytor listy ulubionych kanałów

Umożliwia tworzenie i modyfikowanie list ulubionych kanałów, dzięki czemu użytkownik ma szybki dostęp do najczęściej oglądanych stacji.

PVR i Timeshift

Funkcja nagrywania programów (PVR) pozwala na zapisanie ulubionych audycji na nośnik USB, a Timeshift umożliwia zatrzymanie i przewijanie transmisji na żywo.

Blokada rodzicielska

Pozwala na ograniczenie dostępu do wybranych kanałów i funkcji menu, zapewniając kontrolę nad treściami dostępnymi dla dzieci.

Odtwarzacz multimedialny

Umożliwia odtwarzanie plików multimedialnych, takich jak filmy, muzyka czy zdjęcia, bezpośrednio z podłączonego nośnika USB.

Obsługa napisów i teletekstu

Wspiera napisy dla filmów i programów oraz umożliwia korzystanie z funkcji teletekstu, oferując dodatkowe informacje i ułatwienia dla użytkowników.

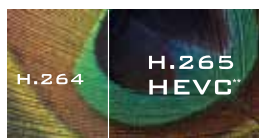
Automatyczny tryb czuwania

Po 3 godzinach nieaktywności odbiornik automatycznie przełącza się w tryb czuwania, co pozwala na oszczędzanie energii.

Aktualizacja oprogramowania przez USB

Użytkownik może łatwo zaktualizować oprogramowanie odbiornika, aby korzystać z najnowszych funkcji i usprawnień.

H.265



High Efficiency Video Coding (HEVC) - standard kompresji wideo opracowany jako następca H.264 / MPEG-4 AVC (Advanced Video Coding). HEVC podwaja kompresję danych w porównaniu do H.264 / MPEG-4 AVC przy zachowaniu tej samej jakości obrazu. Obsługuje rozdzielczości do 8192 x 4320, co czyni go kodekiem zdolnym do kompresji strumieni UHD TV.

Dane logistyczne:

Szt. w opakowaniu: 1szt.

Wymiary produktu: 3,9 x 14,0 x 18,0cm

Waga produktu: 431g

Wymiary opakowania: 5,4 x 20,2 x 21,2cm

Waga opakowania: 612g

Wymiary kart. zbiorczego: 22,0 x 44,0 x 56,0cm

Ilość w kartonie: 20 szt.

Waga kartonu: 18,50 kg

Custom Code: 8528711900

PRODUCER/HERSTELLER:
AX Deutschland GmbH
Hauptstr. 9, 57612 Idelberg
Deutschland

Art. Nr. TUN0131



5 908266 360386