

RED

OPTICUM®

OPTICUM RED AX 150

DVB-S2

Odbiornik **Opticum AX 150** to doskonały wybór dla każdego, kto ceni wysoką jakość obrazu i dźwięku w kompaktowym i energooszczędnym urządzeniu. Dzięki wsparciu Full HD, szerokiej kompatybilności z DVB-S2 oraz wielofunkcyjnym złączom, zapewnia wygodę i nowoczesność w odbiorze telewizji satelitarnej. Idealny zarówno do domu, jak i na kemping – lekki, zasilany 12V, z intuicyjnym menu i funkcją EPG. To niezawodny sprzęt w przystępnej cenie, który gwarantuje niezrównane wrażenia telewizyjne.

**1080p HD****WiFi™****GŁÓWNE FUNKCJE:**

- Obsługa SD/HD oraz MPEG2/MPEG4
- Odbiornik pozwala na oglądanie kanałów w standardowej (SD) i wysokiej rozdzielczości (HD), w tym wideo kodowanego w formatach H.264 i MPEG4.
- Kompatybilność z DVB-S/DVB-S2
- Urządzenie wspiera nowoczesne standardy nadawania satelitarne, co gwarantuje szeroki zakres odbieranych kanałów.
- Wysoka jakość obrazu
- Obsługiwane rozdzielczości to 576p, 720p, 1080i oraz Full HD 1080p, co zapewnia doskonałą jakość obrazu na kompatybilnych telewizorach.
- Złącza multimedialne
- HDMI: Wysokiej jakości przesył obrazu i dźwięku.
- USB: Możliwość podłączenia pamięci zewnętrznych, aktualizacji oprogramowania i odtwarzania plików multimedialnych.
- Coaxial: Wyjście cyfrowe audio dla systemów dźwięku przestrzennego.
- SCART: Uniwersalne wyjście do starszych telewizorów.
- Funkcja oszczędzania energii
- Tryb czuwania pobiera mniej niż 1W, a urządzenie automatycznie przechodzi w stan czuwania po 3 godzinach bezczynności.
- Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)
- Dostarcza szczegółowe informacje o nadawanych programach oraz umożliwia łatwe planowanie nagrywania.
- Zarządzanie kanałami
- Użytkownik może tworzyć listy ulubionych kanałów, blokować treści (funkcja kontroli rodzicielskiej) oraz zmieniać kolejność i nazwy kanałów.
- Obsługa napisów i teletekstu
- Wspiera wyświetlanie napisów (zarówno DVB, jak i teletekstowych) oraz przeglądanie teletekstu.
- Multijęzyczne menu: Dostosowane do różnych języków użytkowników.

OPTICUM RED AX 150



Specyfikacja Hardware

Tuner i Dekoder

Tuner DVB-T2 H.265/C: Obsługuje najnowszy standard DVB-T2, oferując wydajną kompresję z H.265/HEVC dla lepszej jakości obrazu przy mniejszej przepustowości. Kompatybilność z MPEG 1/2/4 oraz H.265/HEVC: Zapewnia 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

4-cyfrowy wyświetlacz LED: Wyraźnie pokazuje numer kanału i informacje systemowe.

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 multimediów (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.
- **DC IN (Wejście zasilania)** Służy do podłączenia zewnętrznego zasilacza (DC 12V, 1.0A), który dostarcza energię elektryczną do urządzenia.

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 teletekst

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

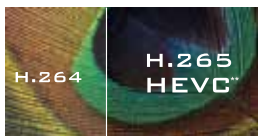
Automatyczny tryb czuwania

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 × 4320, co czyni go kodekiem zdolnym do kompresji strumieni UHD TV.

Dane logistyczne:

Szt. w opakowaniu: 1szt.

Wymiary produktu: 3.8x10.7x16.8cm

Waga produktu (NETTO): 200g

Wymiary opakowania: 5,5x20,2x21,3cm

Waga opakowania: 498g

Wymiary op. zbiorczego: 42x44x55,8cm

Waga op. zbiorczego: 20,7kg

Ilość w op. zbiorczym: 40szt.

Custom Code: 8528711900

Art. Nr. TUN0006

PRODUCENT:

AX TECHNOLOGY Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Słoneczny Sad 4H

72-002 Dołuje

email: kontakt@axtechnology.eu

Tel.: +48 918173114

Art. Nr. TUN0006



5 901912 283633