

## Reavon UBR-X200 Odtwarzacz Blu-Ray Salon Poznań Wrocław EISA 2021-2022



Cena: 8 790 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

#### OPIS PRODUKTU

### Odtwarzacz Blu-Ray Reavon UBR-X200

Ten flagowy uniwersalny odtwarzacz płyt został zaprojektowany do idealnego odtwarzania płyt optycznych. UBR-X200 charakteryzuje się wyjątkowo sztywną konstrukcją, aby osiągnąć wysoki stosunek sygnału do szumu, a tym samym wysokiej jakości dźwięk i obraz. Dzięki obsłudze spektakularnego formatu Ultra HD Blu-ray możesz cieszyć się pięknymi wrażeniami z czterokrotnie wyższą rozdzielczością 1080p Full HD.

UBR-X200 jest kompatybilny z najnowszym formatem Dolby Vision, który zapewnia oszałamiającą technologię obrazowania HDR z niezwykłymi kolorami, kontrastem i jasnością ekranu. Przetworniki cyfrowo-analogowe Texas Instruments Burr-Brown Audio PCM1690 służą do zapewnienia audiofilskiego dźwięku. Inne funkcje obejmują tryb ustawień wstępnych SDR/HDR, funkcję Direct/Transport, kompatybilność z SACD/DSD, dekodowanie wielokanałowego analogowego sygnału audio i zbalansowane gniazda wyjściowe XLR.

#### Główne Cechy:

- Uniwersalny odtwarzacz płyt - Ultra HD Blu-ray, Blu-ray, Blu-ray 3D, DVD, DVD Audio, SACD, CD
- BD-Live/BONUSVIEW
- HDR10
- Dolby Vision
- 36-bit Deep Colour/"x.v.Colour"
- Podwójne wyjście HDMI
- Regulacja wideo
- Podświetlany pilot zdalnego sterowania
- DLNA
- Szybki start
- Odtwarzanie multimediiów (MKV, FLAC, DSD, AIFF, JPG)

#### ULTRASZTYWNA KONSTRUKCJA Z DOLNYM PANELEM Z PŁYTY STALOWEJ

Podstawa obudowy o grubości 1,6 mm jest wzmocniona stalową płytą o grubości 3 mm Rigid Under Base, aby zminimalizować mechaniczne odgłosy ruchu z napędu BD. Rezultatem jest znacznie niższy poziom hałasu oraz jeszcze sztywniejsza i stabilniejsza konstrukcja obudowy.

## TRANSFORMATOR TOROIDALNY

UBR-X200 jest zasilany przez transformator toroidalny, który charakteryzuje się niskim poziomem szumów i niskimi zakłóceniami elektromagnetycznymi. Dzieje się tak głównie dzięki jego kształtowi i symetrii. Strumień magnetyczny wydostający się na zewnątrz rdzenia jest niewielki i zawiera się w kształcie pierścienia. Rezultatem jest mniejsze zniekształcenie dźwięku i pogorszenie jakości dźwięku, co zapewnia, że uzyskany dźwięk jest czysty i dokładny.

## UNIWERSALNY ODTWARZACZ

Jako uniwersalny odtwarzacz płyt, UBR-X200 może odtwarzać różne płyty optyczne, w tym najnowszy format płyt Ultra HD Blu-ray, który ma czterokrotnie wyższą rozdzielczość 1080p Full HD, a także Blu-ray, Blu-ray 3D, DVD, DVD Audio, CD, SACD oraz pliki muzyczne, wideo i audio, takie jak FLAC, AIFF, DFF, DSF, JPG, TIFF, MKV i M2TS. UBR-X200 może również odtwarzać zawartość audio i wideo z zewnętrznego dysku przez USB lub DLNA.

## INFORMACJE O MEDIACH - WYŚWIETLACZ NA EKRANIE

Informacje o płycie można wyświetlić na ekranie, naciskając i przytrzymując przycisk INFO na pilocie. Oprócz szczegółów odtwarzanej płyty można łatwo sprawdzić informacje o masteringu, takie jak MaxFALL (maksymalny średni poziom światła w klatce) i MaxCLL (maksymalny poziom światła w treści) dostępne w przypadku niektórych treści HDR, a także informacje wyjściowe HDR i HDMI.

W ofercie REAVON są obecnie dwa modele odtwarzaczy, UBR-X100 (4K Blu-ray) oraz jego audiofilski odpowiednik UBR-X200 (4K Blu-ray). Obydwa modele są kompatybilne z płytami 4K Ultra HD Blu-ray, HD 1080p i 3D Blu-ray, DVD, SACD oraz audio CD. Odtwarzają również audio i wideo (MKV, FLAC, DSD, AIFF, MP3, JPG ...) z plików zgromadzonych na zewnętrznych dyskach twardej i pendrajwach, współpracują również z dyskami LAN z protokołami DLNA/SMB (Samba).

## Specyfikacja:

### Funkcje wideo:

- 4K Upscaling - zwiększ jakość kina domowego, czterokrotnie zwiększając rozdzielczość Full HD 1080p z funkcją skalowania do 4K (3840 x 2160) wszystkich źródeł wideo.
- True 24p Cinema - wiele dysków Blu-ray i Blu-ray 4K Ultra HD jest kodowanych z szybkością 24 klatek na sekundę, z taką samą częstotliwością, jak oryginalny film wyświetlany w kinach. UBR-X200 zachowuje oryginalną szybkość 24 klatek na sekundę bezpośrednio na ekranie dzięki skanowaniu progresywnemu.
- Dolby Vision® - Ta oszałamiająca technologia obrazowania HDR zapewnia niezwykle kolory, kontrast i jasność na ekranie.
- Video Adjust - Ustaw jasność, kontrast, nasycenie kolorów, odcień, ostrość i redukcję szumów.

### Funkcje audio:

- Przetworniki cyfrowo-analogowe Texas Instruments Burr-Brown Audio PCM1690
- Transformator toroidalny PCB o dużej pojemności (klasa inżynierii wojskowej)
- Customowe kondensatory audiofilskie
- Bezpośrednia funkcja dla wyjścia Pure Analogue Audio
- Podwójne wyjście HDMI dla wyjścia Pure Digital Audio
- Zegar ze zmniejszonym jitterem
- Ultra sztywna konstrukcja
- 3 mm płyta stalowa sztywna pod podstawą zapewniająca niski poziom hałasu i niski środek ciężkości
- Wysokiej jakości płytka główna zapewniająca wysoki współczynnik S/N
- Sztywny napęd optyczny
- 24-bitowy przetwornik cyfrowo-analogowy Delta-Sigma
- 8-kanałowy przetwornik cyfrowo-analogowy:
  - Wysoka wydajność: różnicowy, fS = 48 kHz
  - THD+N: -94 dB
  - SNR: 113 dB
  - Zakres dynamiczny: 113 dB
  - Częstotliwość próbkowania: 8 kHz do 192 kHz
  - Zegar systemowy: 128 fS, 192 fS, 256 fS, 384 fS, 512 fS, 768 fS, 1152 fS
  - Wyjście napięcia różnicowego: 8 VPP
  - W zestawie analogowy filtr dolnoprzepustowy
  - Cyfrowy filtr nadpróbkowania 4x/8x:
    - Tętnienie pasma przepustowego: ± 0,0018 dB
    - Tłumienie pasma zatrzymania: -75 dB
  - Zero Flag
  - Długość danych: 16, 20, 24, 32 bity
- Wyciszenie analogowe przez wykrywanie zatrzymania zegara
- Odtwarzanie plików muzycznych: FLAC (2.0/5.1), M4A, AIF, AIFF, DSF (2.0/5.1), DFF (2.0/5.1), MP3, OGG, APE

- Home Theater Audio: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS, DTS-HD MA, DTS-HD HRA, DTS:X

## **Terminale:**

- Wyjście HDMI 1 dla audio/wideo
- HDMI 2 tylko dla dźwięku
- Cyfrowe wyjście koncentryczne
- Cyfrowe wyjście optyczne
- Wejście USB (1 USB 2.0 z przodu, 1 USB 3.0 z tyłu)
- Ethernet
- RS-232C
- Analogowe wyjście audio stereo (niezbalansowane RCA, zbalansowane XLR)
- Analogowe wyjście audio 7.1/5.1

## **Specyfikacja:**

- Mediatek MTK8581 SoC
- Klaster Quad-core ARM Cortex-A53
- Procesor graficzny ARM Mali-T860 MP2
- Zasilanie: AC 220-240 V, 50/60 Hz
- Pobór prądu: 42 W
- Pobór prądu w trybie czuwania: 0,45 W
- Wymiary (szer. x wys. x gł.): 430 x 82 x 351 mm
- Waga: 6.8 kg