

Rose RS250 Odtwarzacz Sieciowy Streamer Salon Poznań Wrocław



Cena: 10 490 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Sieciowy odtwarzacz strumieniowy ROSE RS250

Czysty dźwięk

Dzięki zastosowaniu flagowego chipu DAC ESS (ES9038 Q2M), RS250 oferuje niski poziom szumów i zniekształceń, dźwięk o ultra wysokiej rozdzielczości i niespotykanej głębi dźwięku, obsługując PCM 32bit/768 KHz z natywnym DSD512 (22,5792 MHz).

Analogowa wrażliwość akustyczna

Inżynierowie akustyki i rzemieślnicy audio z 30-letnim doświadczeniem dostrajają urządzenie, aby zapewnić oryginalne wrażenie i intencję wysokiej jakości dźwięku.

Wyraźnie wyraża cały zakres, od wspaniałego i bogatego basu po delikatne i eleganckie wysokie tony.

Liniowy zasilacz oraz doskonały układ obwodów

Liniowy zasilacz zapewnia czyste i niezawodne zasilanie procesora i obwodów wyjściowych audio. Zastosowano w pełni liniowe zasilanie i ekranowanie, a szum, który może być przenoszony do czułego przetwornika cyfrowo-analogowego, jest blokowany, aby zapewnić najlepszą możliwą reprodukcję dźwięku.

Precyzyjny zegar FEMTO

Precyzyjny zegar FEMTO zapewnia doskonale przestrzenny i pozbawiony zniekształceń dźwięk z spokojnym i czystym obrazem tła.

Obudowa wykonana z litego bloku aluminium o wysokiej czystości.

Aluminium o wysokiej czystości jest przetwarzane jako integralna jednostka, aby zmaksymalizować wydajność cieplną, a poprzez zminimalizowanie obszaru montażu, wibracje, które mogą wpływać na jakość dźwięku, są znacznie zmniejszone, tworząc głębokie i idealne poczucie przestrzeni.

Certyfikat MQA

RS250 obsługuje technologię pełnego dekodowania MQA. Master Quality Authenticated to wielokrotnie nagradzana brytyjska technologia, która zapewnia dźwięk oryginalnego nagrania wzorcowego. Główny plik MQA jest w pełni uwierzytelniony i wystarczających rozmiarów, aby można go było przesyłać strumieniowo lub pobierać.

Obsługa wideo Ultra HD 4K

Pozwala oglądać pliki wideo lokalne lub z RoseTube w jakości Ultra HD 4K na dużym ekranie przez złącze HDMI. Poczuj niesamowitą i namacalną jakość prosto z koncertu. Teraz u siebie w domu.

Zaawansowana kontrola

Intuicyjny i wygodny interfejs obsługujemy za pomocą dotykowego ekranu dotykowego IPS wysokiej rozdzielczości z szerokim kątem widzenia. Przedni wyświetlacz pokazuje informacje o albumie w wysokiej rozdzielczości i może również odtwarzać wideo z szybkością 60 kl./s.

Aplikacja ROSE Connect

Intuicyjna dedykowana aplikacja umożliwi użytkownikom odtwarzanie całej muzyki i filmów ze źródeł lokalnych i sieciowych. Aplikacja dostępna w Google Play Store i App Store.

Pilot Bluetooth

Z łatwością steruj urządzeniem za pomocą pilota Bluetooth.

Innowacyjny system operacyjny ROSE

System HiFi Rose OS zapewnia innowacyjne doznania muzyczne. Umożliwia przesyłanie strumieniowo i odtwarzanie muzyki w bardzo wysokiej jakości, wideo w wysokiej rozdzielczości 4K, YouTube bez reklam, podcasty, stacje radio internetowego z całego świata, odtwarzanie i zgrywanie płyt CD, i nie tylko.

Dane techniczne:

System operacyjny Rose OS 1.22.4 (oparty na Android 7.1) Parametry Rozmiar 278 (sz.) x 202 (gł.) x 76 (w.) mm Waga 3,2 kg Obudowa Stworzona z litego, wysokiej czystości anodowanego aluminium, minimalizująca wibracje oraz hałas.
Wyświetlacz 8,8 calowy, szerokokątny dotykowy TFT LCD CPU Hexa Core CPU
Dual-core Cortex-A72 o częstotliwości do 1.8GHz
Quad-core Cortex-A53 o częstotliwości do 1.4GHz GPU Mali-T864 GPU, OpenGL ES 1.1/2.0/3.0/3.1, OenVG1.1, OpenCL, DX11 Pamięć LPDDR3 4GB DAC Specyfikacja DAC ES9038 Q2M (ESS)
Rozdzielczość : 32 bit
Częstotliwość próbkowania : 8 do 384 kHz
Natywne wsparcie DSD:(DSD64, DSD128, DSD256, DSD512)
Wsparcie technologii VELVET SOUND
THD-N : -124dB, Zakres dynamiki S/N : 126dB Napięcie wyjściowe Niezbalansowane 4.5 Vrms
Zbalansowane 9.0 Vrms (bez obciążenia) Pomiar SNR* Niezbalansowane 117 dB przy 1 kHz
Zbalansowane 120 dB przy 1 kHz
Signal to Noise Ratio: wyższy SNR zapewnia czystszy dźwięk. Pomiar THD+N Zbalansowane 0.0003% przy 1 kHz
Niezbalansowane 1 kHz 2,3 Vrms
*Total Harmonic Distortion + Noise: Niższy wskaźnik zniekształceń zapewnia lepszą jakość dźwięku. Pomiar THD
Zbalansowane 0.0002% przy 1 kHz
Niezbalansowane 1 kHz 2,3 Vrms Łączność bezprzewodowa Sieć Przewodowa : Ethernet 10/100/1000 BASE-T
Bezprzewodowa : przez zewnętrzną kartę sieciową USB Bluetooth Przez zewnętrzny moduł Bluetooth (A2DP Sink, AVRCP v1.3) Platformy muzyczne Streaming Airplay / DLNA / Roon Ready / MQA Full Decoder Serwisy muzyczne TIDAL / Radio internetowe / Podcast Wejścia, Wyjścia Wejścia audio optyczne x 1, COAX x 1, Line-IN x 1, USB x 1, Wyjścia audio optyczne x 1, COAX x 1, Pre-OUT (niezbalansowane RCA x 1), wyjście audio USB x1, wyjście słuchawkowe x1, Wyjścia wideo HDMI 2.0 x 1 (do 3840 x 2160 px / 60 Hz) Nośniki zewnętrzne Obsługiwane formatowanie : SMBv1, SMBv2 /FTP / WebDav / NTFS / eXfat / FAT32
Wejścia: USB 3.0 x 2 (obsługiwana pojemność - do 10 TB)), SATA3.0 SSD x 1 (obsługiwana pojemność - do 4 TB)
Obsługiwane formaty Audio WAV, FLAC, AIFF, WMA, MP3, OGG, APE, DFF, DSF, AAC, CDA, AMR, APE, EC3, E-EC3, MID, MPL, MP2, MPC, MPGA, M4A
PCM : 8 KHz 384 KHz(8/16/24/32 bit)
Natywne DSD: DSD64 (2,8 MHz)/ DSD128 (5,6 MHz)/ DSD256 (11,2 MHz)/ DSD512 (22,5792 Mhz) Wideo ASF, AVI, MKV, MP4, WMV, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 H.263, H.264, H.265, VC-1, VP9, VP8, MVC
H.264/ AVC, Base/ Main/ High/ High10 profile@level5.1 up to 4K x 2K@30fps
H.265/HEVC, Main/ Main10 profile@ level 5.1 High-tier up to 4K x 2K@60fps Zasilanie i aktualizacja Zasilanie Napięcie wejściowe : AC 100-230 V 50/60 Hz

Moc wejściowa: 50 W Bezpiecznik : T3.0AL/250V Aktualizacja Oprogramowanie aktualizowane przez Internet, USB OTA, ROSE Store. Zdalne sterowanie Pilot Pilot Bluetooth Aplikacja ROSE Connect (Android, iOS) / Google Play Store, App Store