

Roon Nucleus Serwer Muzyczny Salon Poznań Wrocław



Cena: 8 900 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Roon Nucleus

Roon Nucleus to serwer dedykowany obsłudze aplikacji Roon, zoptymalizowany pod kątem wydajności i jakości dźwięku.

Serwer Roon Nucleus to centrum systemu muzycznego Roon. Dzięki niemu system Roon zarządza muzyką z Twojej kolekcji - czy to plikami zapisanymi na dyskach, czy muzyką z serwisu streamingowego Tidal – i odtwarza ją na kompatybilnych urządzeniach audio w całym domu. Serwer Roon Nucleus to najlepszy sposób na korzystanie z Roon'a!

Najważniejszą cechą wyróżniającą serwer Roon Nucleus – oprócz tego, że jest potężnym serwerem nie wymagającym wentylacji mechanicznej – jest jego działanie w oparciu o system RoonOS: szybki i lekki system operacyjny stworzony dla jednego celu: wyszukiwania i odtwarzania muzyki. Roon to obejmująca wiele pomieszczeń i wielu użytkowników sieciowa platforma audio stworzona zgodnie z wymaganiami standardów audiofilskich. Oferuje zaawansowane funkcje takie, jak odtwarzanie bit-perfect, odtwarzanie i upsampling PCM oraz DSD, odtwarzanie wielokanałowe oraz wyświetlanie ścieżki sygnału.

Wystarczy połączyć Nucleusa z domową siecią Ethernet, podłączyć do niego twarde dyski [wewnętrzny, sieciowy lub USB; użycie dysków nie jest niezbędne jeśli chcesz korzystać tylko z muzyki z serwisu streamingowego Tidal], zainstalować aplikację sterującą Roon Remote [dostępna na iOS, Android, MacOS, Windows] i już jesteś gotowy do odtwarzania muzyki na szeregu różnych urządzeń audio, w tym: urządzeniach AirPlay, Sonos, Roon Ready, Devialet, KEF, Meridian, Squeezebox i wieloma przetwornikami cyfrowo-analogowymi USB.

Korzystanie z systemu Roon, poza serwerem Roon Nucleus, wymaga licencji aplikacji Roon - nabywanej osobno.

Roon Nucleus może współpracować jednocześnie z wieloma urządzeniami audio: dowolną liczbą urządzeń Roon Ready podłączonych do tej samej sieci Ethernet [przewodowo lub bezprzewodowo, w tym poprzez Airplay], maksymalnie dwoma urządzeniami podłączonymi bezpośrednio do serwera Roon Nucleus kablem USB [każdy z dwóch dostępnych portów USB może być użyty do podłączenia urządzenia audio lub zewnętrznego dysku twardego] oraz jednym urządzeniem podłączonym kablem HDMI [np. amplituner kina domowego czy telewizor].

Roon Nucleus może współpracować jednocześnie z wieloma dyskami twardymi: jednym wewnętrznym [dyski SATA HDD/SDD o dowolnej pojemności i wysokości do 95mm], sieciowymi typu NAS [lub katalogami udostępnionymi np. z domowego komputera] oraz maksymalnie dwoma zewnętrznymi typu USB [2.0/3.0 o dowolnej pojemności].

Roon Nucleus występuje w dwóch wariantach: Nucleus oraz Nucleus Plus. Nucleus Plus charakteryzuje się większą wydajnością i jest rekomendowany jedynie w przypadku obsługi wyjątkowo dużych baz plików [powyżej 100 tysięcy utworów] lub gdy serwer ma obsługiwać więcej niż 6 stref/urządzeń jednocześnie. Nucleus Plus może być również przydatny w przypadku stosowania bardzo wymagających procesów DSP np. konwersji do DSD oraz korekcji akustyki jednocześnie. W zdecydowanej większości przypadków wystarczającą wydajność ma wersja podstawowa.

Specyfikacja

- Wejścia/wyjścia: 2x USB 3.0 (dla twardych dysków i/lub USB DAC), HDMI (wyjście audio stereo/wielokanałowe), Gigabit Ethernet LAN
- Wspierana pamięć masowa: Wewnętrzny dysk 2,5" SATA SSD lub HDD (opcjonalny); dowolna pojemność; maksymalna wysokość dysku 9,5mm , Dyski USB 2.0/3.0 dowolnej pojemności, Dyski sieciowe typu NAS
- Wymiary: 21,2 x 15,6 x 7,4 cm
- Waga: 2,5 kg