

Naim NSS 333 Odtwarzacz Sieciowy Streamer Salon Poznań



Cena: 42 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Odtwarzacz Sieciowy Streamer Naim NSS 333

NSS 333 to rozwiązanie do strumieniowania plików w wysokiej rozdzielczości i gwarantujące najwyższą jakość dźwięku. Obsługuje najwyższej jakości formaty plików z urządzeń UPnPTM i serwisów streamingowych. Wykorzystanie wewnętrznego przetwornika DAC w NSS 333 ułatwia uzyskanie lepszej jakości dźwięku z innych urządzeń audio w systemie, korzystając z uniwersalnego sterowania w całej gamie urządzeń Naim; wszystko obsługiwane za pomocą intuicyjnej aplikacji.

Najważniejsze cechy:

- Wykorzystuje kartę sieciową NP800 firmy Naim ze zbalansowanymi sygnałami cyfrowymi LVDS dla zapewnienia niskiego poziomu szumów i zakłóceń. Strumieniuje intern. stacje radiowe, muzykę ze Spotify Connect, Apple Music, Tidal (i Tidal Connect), Qobuz, AirPlay 2, Chromecast, serwery UPnPTM, pamięć USB i Roon Ready.
- Bliźniacze zegary główne o stałej częstotliwości (44.1kHz i 48kHz) zapewniają ultra niski poziom jittera. Działa w trybie clock master dla serwisów streamingowych.
- Bufor DSP RAM dla wejść S/PDIF, eliminuje jitter spowodowany modulacją S/PDIF (4x wejścia S/PDIF).
- Autorski filtr DSP 705.6kHz/768kHz zawierający oversampling firmy Naim.
- PCM1791A DAC (pracujący w trybie filtra zewnętrznego), a za nim dyskretne tranzystorowe op-ampy klasy A i filtry. Niestandardowe polistyrenowe elementy filtrów Post DAC o ultraniskiej absorpcji dielektrycznej.
- aptX Adaptive Bluetooth®
- Kolorowy wyświetlacz 5,5 cala
- Konfigurowalne wejścia: Nadawanie nazw i wyłączanie nieużywanych wejść.
- Sterowanie za pomocą aplikacji, spójne z Mu-so, Uniti do klasycznej gamy.
- Funkcja Multi-room z innymi produktami Naim (Mu-so, Uniti do klasycznej gamy, nowe i starsze).
- Dwukierunkowy pilot zdalnego sterowania ZigBee RF, linia wzroku nie jest potrzebna, sterowanie NAC 332.
- Optyczna komunikacja pomiędzy urządzeniami: 3.5mm wejścia i wyjścia dla synchronizacji trybu czuwania i podświetlenia z kompatybilnymi urządzeniami.
- Możliwość rozbudowy zasilacza o NPX 300 za pomocą dwóch kabli Burndy (jeden cyfrowy i jeden analogowy).
- Tryb czuwania 0,5W, funkcja auto-standby, tryb czuwania <2W w trybie LONA (sieć aktywna) oraz układ miękkiego startu dla dużego, niestandardowego, 4-uzwojeniowego transformatora toroidalnego.
- Galwaniczna izolacja obwodów sterowania i audio.

Dane techniczne:

- Typ
 - Streamer
- Wyjścia analogowe
 - 1 x para XLR (zbalansowane, 2.1Vrms)
 - 1 x para RCA (2.1Vrms)
 - 1 x 5-pin DIN
- USB
 - 2 x gniazdo USB typu A (z przodu i z tyłu - ładowanie 1,6A)
- Wejścia cyfrowe (S/PDIF)
 - 2 x optyczne TOSLINK (do 24bit/96kHz)
 - 1 x współosiowe RCA (do 24bit/192kHz, DoP 64Fs)
 - 1 x koncentryczne BNC (do 24bit 192kHz, DoP 64Fs)
- Wyjścia cyfrowe (S/PDIF)
 - 1 x współosiowe BNC (do 24bit 192kHz)
- Formaty audio
 - WAV - do 32bit/384kHz
 - FLAC i AIFF - do 24bit/384Hz
 - ALAC (Apple Lossless) - do 24bit/384Hz
 - MP3 - do 48kHz, 320kbit (16 bitów)
 - AAC - do 48kHz, 320kbit (16 bitów)
 - OGG i WMA - do 48kHz (16 bitów)
 - DSD - 64 i 128Fs
 - M4A - do 48kHz, 320kbit (16 bit)
 - Odtwarzanie bez przerw obsługiwane we wszystkich formatach
- Charakterystyka częstotliwościowa
 - Cyfrowy: 3Hz do 27kHz -3dB
- Stosunek sygnału do szumu
 - Cyfrowy: 108dB ref 0dBFS A-wtd, głośność przy 0dB
- Zniekształcenia dla wejścia cyfrowego
 - 0.002% @0dBFS, 1kHz, głośność przy 0dB, 1kHz
- Przesłuch między kanałami dla wejścia cyfrowego
 - 94dB przy 1kHz, głośność przy 0dB
- Sterowanie
 - Sterowanie przez aplikację (iOS i Android), dwukierunkowy pilot ZigBee oraz panel przedni. Sterowanie NAC 332 przez ZigBee
 - Optyczne wyjście 3,5mm do synchronicznego sterowania kompatybilnymi produktami np. NAP 250/350
- Sieć
 - Ethernet (10/100Mbps), Wi-Fi (802.11 b/g/n/ac)
- Zużycie energii w typowym użytkowaniu
 - 25W
- Zużycie w trybie czuwania sieci
 - <2W
- Zużycie w trybie czuwania
 - <0.5W
- Zasilanie
 - 115V lub 230V, 50/60Hz
- Wymiary (HxWxD)
 - 9.15x43.2x31.75cm
- Waga
 - 11kg