



PDT 3100 HV

Transport CD / SACD

PDT 3100 jest referencyjnym transportem CD/SACD. Nie posiada on żadnych dodatkowych funkcji dedykowanych innym cyfrowym źródłom czy też przetwornikom cyfrowo-analogowym. Cała konstrukcja została przygotowana według bezkompromisowych założeń tylko i wyłącznie w celu odczytu płyt zapisanych w standardzie CD lub SACD. Sercem PDT 3100 jest nowoczesny, opracowany specjalnie dla aplikacji audio - mechanizm transportu. Zawiera on najnowszy procesor, laser oraz silniki, których zadaniem jest zapewnienie optymalnych warunków przy bezbłędnym odczycie płyt.

PDT 3100 to urządzenie w pełni ekranowane i umieszczone w bardzo solidnej obudowie, którą wykonano z litego aluminium. Zaprojektowano je tak, aby zapobiegać jakiegokolwiek formie interakcji między ruchomymi częściami mechanizmu a pozostałymi elementami odtwarzacza. Cały blok mechanizmu dysku jest zamontowany tylko na dwóch łożyskach liniowych o wąskiej tolerancji, które są zawieszone na grubej płycie nośnej, zaś ten ostatni jest przymocowany do obudowy tylko w trzech punktach. Taka właśnie konstrukcja zapewnia całkowite odizolowanie mechanizmu od ciężkiej obudowy.

Zoptymalizowany mechanizm transportu

Sercem PDT 3100 jest nowoczesny mechanizm napędu płyty, który opracowano specjalnie dla odtwarzaczy. Zawiera on najnowsze procesory, lasery, wysokowydajne silniki i inne komponenty (wszystkie zaprojektowane, aby zapewnić optymalne warunki doskonałego i bezbłędnego odczytu płyt CD/SACD). PDT 3100 jest w pełni ekranowany. Napęd umieszczono w bardzo solidnej, wykonanej z litego aluminium obudowie. Zaprojektowano ją tak, aby zapobiec jakiegokolwiek formie interakcji między ruchomymi częściami mechanizmu, a pozostałymi elementami odtwarzacza. Cały blok mechanizmu zamontowany został na dwóch łożyskach o małej tolerancji. Są one zawieszone na solidnej płycie nośnej, zaś ten ostatni jest przymocowany do płyty obudowy tylko w trzech punktach. Taka konstrukcja zapewnia, że cały mechanizm jest całkowicie odizolowany od ciężkiej obudowy zewnętrznej.

cena brutto: 79.900 zł

SPECYFIKACJA

Napęd: wysokiej jakości napęd CD z podwójnym laserem:

- SACD: 650 nm
- CD: 785 nm

Formaty: CD, CD-R, CD/RW, SACD Stereo, SACD/CD text

Dynamika i zakres częstotliwości:

- CD: 2 Hz – 20 kHz / 100 dB
- SACD: 2 Hz – 44 kHz / 110 dB

Złącza: 1 x AES-EBU 32...192 kHz / 16-24 Bit

Zasilanie: 220-240 V, 50-60 Hz, 40 W

Pobór mocy:

- tryb pracy: 40 W
- tryb czuwania: < 0,5 W

Akcesoria:

- pilot F 3100
- docisk płyty CD
- IPA-Bus kabel

Wymiary: 170 x 460 x 460 mm

Waga: 29 kg

Wykończenia kolorystyczne: silver, titanium, individual (kolor na życzenie)