

Arcam HDA SA20 Wzmacniacz Zintegrowany Salon Poznań Wrocław



Cena: 4 990 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Wyjścia głośnikowe: , A

Moc (W): 2 x 90

Główne połączenia - Wejścia/Wyjścia: , Analogowe audio 3/0, Cyfrowe Optyczne 1/0, Cyfrowe Koaksjalne 2/0, Pre-out 2.0ch, Wejście USB 1, Wejście gramofonowe 1, Wyjście słuchawkowe 1, 3.5mm mini-jack

Przedwzmacniacz gramofonowy: Wbudowany

Wyjście subwooferowe: Tak

Wejście USB-B DAC: Nie

Wysokość (cm): 8, 7

Szerokość (cm): 43, 3

Głębokość (cm): 32, 3

Waga (kg): 9, 2

OPIS PRODUKTU

Arcam HDA SA20 Wzmacniacz Zintegrowany

Seria HDA

Seria HDA bazuje na wszystkich dotychczasowych osiągnięciach i doświadczeniach firmy Arcam, jednego z najbardziej szanowanych brytyjskich producentów audio. To najlepsza seria urządzeń w historii Arcama – dzięki zastosowaniu wysokiej klasy podzespołów i wykorzystaniu ogromnego doświadczenia jej inżynierów seria HDA jest spełnionym marzeniem melomana.

We wzmacniaczach audio spotykamy się z dwoma głównymi problemami. W klasie A, czyli tradycyjnym wyborze audiofilów, stosowany jest pojedynczy zasilacz stale pracujący na pełnych obrotach, nawet jeśli nie odtwarzamy muzyki. To urządzenia świetnie sprawdzające się przy subtelnościach i detalach o niskim poziomie, ale nie dające sobie rady w momentach, w których potrzebna jest wysoka moc.

W klasie AB, najczęściej spotykanej klasie pracy tranzystorów wyjściowych, przełączane są one pomiędzy dwoma połówkami sygnału. To znacznie bardziej efektywna klasa pracy, ale o wyższych zniekształceniach, związanych z przejściem sygnału przez zero. Dodatkowym problemem jest nie zawsze dokładne parowanie obydwu połówek sygnału.

Klasa G to wzmacniacz hybrydowy, korzystający z zalet klasy A, szczególnie przy niskich poziomach sygnału, a kiedy potrzebna jest moc, dostarcza ją dodatkowy zasilacz, dzięki czemu pracuje jak wzmacniacz w klasie AB.

Dane techniczne:

Wysokiej klasy wzmacniacz pracujący w klasie G

Moc 80 W na kanał

5 wejść analogowych, w tym dla gramofonu

3 wejścia cyfrowe

32-bitowy przetwornik D/A Sabre ESS9016K2M

Zmiana wejść i siły głosu przez zewnętrzne sterowanie

Zniekształcenia THD+N na poziomie 0,003%

Wymiary (W x H x D): 433 x 87 x 323mm

Waga: 9,2 kg