

Atoll IN50 Signature RC Czarny Wzmacniacz Stereo Salon Poznań Wrocław



Cena: 4 990 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Waga (kg): 7

Wymiary [wys. x szer. x gł.] (cm): 9 x 44 x 30

Moc (W): 50

OPIS PRODUKTU

Wzmacniacz Stereo Atoll IN50 Signature RC

Wzmacniacz zintegrowany charakteryzuje się eleganckim wzornictwem oraz komponentami elektronicznymi zaprojektowanymi z dbałością o najmniejsze szczegóły. Wzmacniacz został zamknięty w stalowej ramie o grubości 1.5mm. Ponadto przedni panel, gałka i przyciski zostały wykonane z aluminium. Sekcje audio zawierają dyskretne komponenty, a kondensatory charakteryzują się wykorzystaniem technologii MKP. Jednostką zasilającą urządzenie jest transformator toroidalny o mocy 170VA. IN50 oferuje bezpośredni dostęp do wejść z panelu przedniego i pilota.

Najważniejsze cechy:

- Całkowita pojemność kondensatorów 17.874μF
- Moc: 50W / 8 Ohm, 70W / 4 Ohm
- Moc impulsowa: 90W / kanał
- Transformator toroidalny 170VA

- Potencjometr ALPS
- Płytką drukowaną z podwójną warstwą niklu/złota, ochrona termiczna
- Kondensatory MKP
- Możliwość instalacji dodatkowego modułu: Moduł phono, Moduł Cyfrowy

Funkcjonalność

Wzmacniacz stereo służy do wzmacniania sygnału źródłowego np. z odtwarzacza CD, odtwarzacza strumieniowego, tunera radiowego. Wyróżniamy wzmacniacze zintegrowane oraz dzielone.

Najpopularniejsze urządzenia to wzmacniacze zintegrowane, które składają się z dwóch zasadniczych elementów: przedwzmacniacza z regulacją głośności oraz końcówek mocy. Dodatkowy często spotykany element w ramach wzmacniacza zintegrowanego to przedwzmacniacz gramofonowy, który pozwala na bezpośrednie podłączenie gramofonu.

W ostatnich kilku latach coraz większa liczba producentów instaluje także we wzmacniaczach zintegrowanych przetworniki cyfrowo-analogowe (DAC) z wejściami cyfrowymi optycznymi oraz koaksjalnymi, a niejednokrotnie z wejściami USB typu B dla PC-Audio.

Szczególną odmianą wzmacniaczy zintegrowanych są zintegrowane systemy stereo, w ramach których producent dokłada do wzmacniacza źródło dźwięku w postaci odtwarzacza CD, odtwarzacza strumieniowego/sieciowego czy też tunera radiowego.

Wzmacniacze dzielone to urządzenia z fizycznie odseparowanym przedwzmacniaczem i końcówką mocy. To pozwala na dużo większy wybór możliwości konfiguracyjnych. Istnieje możliwość dobierania przedwzmacniaczy i końcówek mocy od różnych producentów, co ma krytyczne znaczenie dla końcowego brzmienia zestawu stereo.

Oddzielne przedwzmacniacze stereo i końcówki mocy stereo to zazwyczaj konstrukcje zdecydowanie bardziej zaawansowane i dopracowane w stosunku do wzmacniaczy zintegrowanych – stąd też droższe. Jak już zostało wcześniej wspomniane – nie do przecenienia jest możliwość swobodnego zestawiania różnych przedwzmacniaczy i końcówek mocy, na co nie mogą sobie pozwolić posiadacze klasycznych wzmacniaczy zintegrowanych.

Specyfikacja techniczna

Moc ciągła (RMS):

50W

Typ:

Tranzystorowy

SEKCJA AUDIO:

Wbudowany DAC:

Opcjonalnie

Przedwzm. gramofonowy:

Opcjonalnie

Stosunek sygnał/szum:

100dB

Pasma przenoszenia:

5 – 100.000Hz

Czułość wejścia:

100mV

Impedancja wejściowa:

357.000 Ohm

FUNKCJONALNOŚĆ MULTIMEDIALNA:

Wi-Fi:

NIE

Bluetooth:

Opcjonalnie

Wejście USB DAC:

Opcjonalnie

WEJŚCIA/WYJŚCIA:

Wyjścia 2xRCA liniowe:

1

Wejścia 2xRCA liniowe:

5

Złącze słuchawkowe:

6.3mm duży jack

Trigger:

TAK 1

Wyjście subwooferowe:

NIE

Wyjścia głośnikowe:

1 komplet

INNE:

wejście By-pass 2xRCA, 2x wyjście pre-out

-

Transformer toroidalny 170VA

-

Potencjometr ALPS

-

Kondensatory MKP

-

Bezpośredni dostęp do wejść za pomocą przedniego panelu lub pilota

-

Możliwość instalacji modułu Moduł phono, Moduł Cyfrowy

Pilot:

TAK

Wysokość:

9cm

Szerokość:

44cm

Głębokość:

30cm

Waga:

7kg

Gwarancja:

24 miesiące

Całkowita pojemność kondensatorów:

17.874 μ F