

# Hegel H390 Wzmacniacz Stereofoniczny Salon Poznań Wrocław



Cena: 26 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

### OPIS PRODUKTU

## Wzmacniacz zintegrowany Hegel H390

H390 to unikatowa konstrukcja, która zapewnia niesamowitą jakość dźwięku i funkcje dotychczas zarezerwowane dla referencyjnych modeli z portfolio Hegel, ale przy zachowaniu niższej ceny. H390 w jednej obudowie integruje funkcje, które często wymagają zastosowania dwóch lub trzech urządzeń. To, co wyróżnia ten sieciowy wzmacniacz zintegrowany, to światowej klasy dźwięk, niesamowita moc, a także obsługa Apple AirPlay, Spotify i Roon.

Sercem H390 jest opatentowana sekcja wzmacniacza SoundEngine 2. Pod wieloma względami SoundEngine 2 działa podobnie do słuchawek z redukcją hałasu. Wewnętrzny komputer próbkuje sygnał docierający do wzmacniacza i porównuje go z sygnałem wyjściowym. Następnie komputer odejmuje różnicę (zniekształcenia) i dodaje ją do muzyki, ale w odwrotnej fazie. W efekcie, bez żadnego opóźnienia, SoundEngine eliminuje niemal wszystkie błędy generowane przez wzmacniacz, dostarczając użytkownikowi najbardziej naturalne brzmienie, jakie można uzyskać..

Urządzenie udostępnia również sekcję cyfrową, która podobnie jak analogowa, została zaprojektowana całkowicie od podstaw. Sekcja cyfrowa H390 jest wyjątkowa, ponieważ niezależnie od rodzaju sygnału lub wejścia, sygnał muzyczny pozostaje niezmieniony. Projektanci z firmy Hegel nazywają to przetwornikiem c/a „bit perfect”. Potwierdzeniem najwyższej jakości urządzenia są autorskie zegary cyfrowe, które śledzą częstotliwość próbkowania muzyki i dopasowują się, gdy wykryją plik w niskiej rozdzielczości. Efektem jest dużo naturalniejszy i „analogowy” dźwięk, a także niesamowita scena dźwiękowa i realizm brzmienia.

Hegel H390 ma wiele do zaoferowania także pod względem wygody użytkowania. Urządzenie obsługuje Apple AirPlay i strumieniowanie UPnP. Ponadto wzmacniacz kompatybilny jest ze Spotify Connect, IP Control, Control4 i Roon, a także wspiera większość formatów audio, w tym DSD i MQA. Wszystkie wejścia są konfigurowalne, pozwalając ominąć układ głośności, dzięki czemu H390 można zintegrować z systemem kina domowego lub np. urządzeniami Bluesound.

### Dane Techniczne

- Wymiary (S x W x G) mm - 430 x 150 x 440

- Waga kg - 20
- Wejścia analogowe - RCA, XLR
- Wejścia cyfrowe - Coaxial, Optyczne, RJ 45, USB
- Moc wyjściowa - 2 x 250 W
- Impedancja głośników (min) -  $2\Omega$
- Typ wzmacniacza - Analogowy
- Pasma przenoszenia - 5Hz-180kHz
- Stosunek sygnał/szum -  $>100\text{dB}$
- Zniekształcenia THD -  $<0.005\%$  @ 50W 8 Ohms 1kHz