

## Goldenear SuperCinema 3D Array X Soundbar Salon Poznań Wrocław



Cena: 39 260 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

### VLASTNOSTI

### POPIS VÝROBKŮ

## Soundbar Goldenear SuperCinema 3D Array X

SuperCinema 3D Array X jest znakomitym, nowym systemem głośnikowym GoldenEar, który łączy w sobie elegancką formę podłużnego zestawu głośników (tzw. „soundbar”), ze znakomitym dźwiękiem prawdziwego systemu surround. Estetyczny wygląd zewnętrzny systemów typu soundbar to fakt nie podlegający dyskusji.

Niestety, tradycyjne pasywne, czy też aktywne systemy tego typu nie radzą sobie z uzyskaniem przekonującego wrażenia dźwięku dookólnego, w porównaniu z wysokiej jakości, w pełni dyskretnymi zestawami surround typu 5+1. GoldenEar Technology zaprojektowało unikalny, trójkanałowy, frontowy system soundbar wykorzystujący specjalną technologię optymalizacji dźwięku 3D, dzięki której osiągnięto niezwykle naturalny, trójwymiarowy realizm odtwarzania głębokiej sceny dźwiękowej, bez żadnych niepotrzebnych podkolorowań.

Technologia ta, zapoczątkowana przez Sandy Gross'a, stanowi efektywną odpowiedź na problemy zasygnalizowane niedawno przez Dr' a Edgara Choueiri, które pojawiły się wskutek badań nad technologią audio 3D, przeprowadzonych na uniwersytecie Princeton.

Dr Choueiri wskazuje na problem dotyczący przesłuchu pomiędzy lewą i prawą grupą głośników, a naszymi przeciwstronnymi uszami, szczególnie w przypadkach, kiedy lewy i prawy kanał nie są od siebie zbytnio oddalone – co często spotykamy w systemach typu soundbar.

Zjawisko przesłuchu jest zgubne dla naszej zdolności całościowego odczuwania i przetwarzania wskazówek dźwiękowych, tak niezbędnych w percepcji zjawiska dźwięku trójwymiarowego. Wskazówki te - obecne w nagraniach – zostają dramatycznie zniekształcone w procesie odtwarzania dźwięku poprzez typowy system soundbar.

System SuperCinema 3D Array X (SC3DA) składa się z lewego, prawego i centralnego zestawu głośników połączonych w pary, który stanowi wdrożenie technologii układu 3D Array, efektywnie znoszącej zjawisko przesłuchu pomiędzy lewym i prawym kanałem. W rezultacie otrzymujemy scenę dźwiękową rozciągającą się od ściany do ściany – ze znakomitą wysokością, szerokością oraz głębią obrazu dźwiękowego, otaczającą słuchacza polem przekraczającym 180°, pomimo że soundbar ma jedynie 124,5cm długości. Całą tę technologię zamknięto w atrakcyjnej, smukłej obudowie o głębokości 6,98cm, która perfekcyjnie dopasowuje się do najnowocześniejszych, super płaskich ekranów telewizyjnych. Wyjątkową jakość dźwięku można osiągnąć nawet bez konieczności dołączania dodatkowych głośników satelitarnych. W przypadku, kiedy zestaw SC3DA zostaje połączony z systemem głośników satelitarnych (jak np. SuperSat albo przeznaczonymi do zabudowy głośnikami Invisa) oraz dodatkowym subwooferem z serii ForceField – otrzymujemy w rezultacie zdumiewająco

prawdziwe doświadczenie trójwymiarowości, które śmiało może konkurować z zestawami dyskretnymi składającymi się z sześciu głośników. Tak naprawdę, zestaw tego typu przewyższa niemal wszystkie inne zestawy 3D pod względem zdolności przekazania realizmu występu na żywo lub wydarzenia filmowego.

Na system SC3DA składa się sześć przetworników nisko/średniotonowych GoldenEar Technology o odlewanych koszach i wymiarach 4,5", wyposażonych w wielołopatkowe korektory fazy (Multi-Vaned Phase Plugs - MVPP™). Oprócz nich, zastosowano trzy znakomite wysokotonowe przetworniki wstęgowe typu HVFR™ ( High-Velocity Folded Ribbon tweeters). System CD3DA jest znakomitą wyborem, jeśli chodzi o ekrany o rozmiarach 48" i większe. Piękna obudowa wykończona czarnym lakierem fortepianowym, została wykonana z lotniczego, tłoczonego aluminium, z panelem frontowym, oraz ściankami bocznymi, napyłanymi proszkiem marmurowym. Głośnik może być łatwo zamontowany na ścianie dzięki otworom montażowym w kształcie dziurek od klucza lub gwintowanym wpustom, albo też umieszczony na półce przy wykorzystaniu podstawy o regulowanym kącie nachylenia.

---

## Dane techniczne:

- Przetworniki:
  - Sześć przetworników nisko/średniotonowych typu MVPP™ , 4-1/2"
  - Trzy przetworniki wysokotonowe High-Velocity Folded Ribbon - HVFR™
- Zalecana Moc Wzmacniacza: 20-200 W
- Skuteczność: 91 dB
- Pasmo Przenoszenia: 80 Hz - 35 kHz
- Impedancja: 8 ohm
- Wymiary: 124,5cm (49") Szer. x 12cm (4-3/4") Wys. x 6,98cm (2-3/4") Gł.
- Waga: 9,07 kg netto