

NOWOŚĆ OD PARADIGM

System głośnikowy STEREO i KINA DOMOWEGO zaprojektowany aby dostarczać

Wielokrotne WOW



PARADIGM REFERENCE

WOW

Dostępny w wersji 5.0 lub 2.0; Idealny do muzyki, filmów i gier. Wersja 2.0 idealna także jako uzupełnienie systemu 7.1. Zestaw zawiera podstawki stołowe.

WOW

25mm kopułki głośników wysokotonowych z czystego aluminium anodyzowanego satyną. 102mm membrany głośników średnio-niskotonowych z czystego aluminium anodyzowanego satyną.

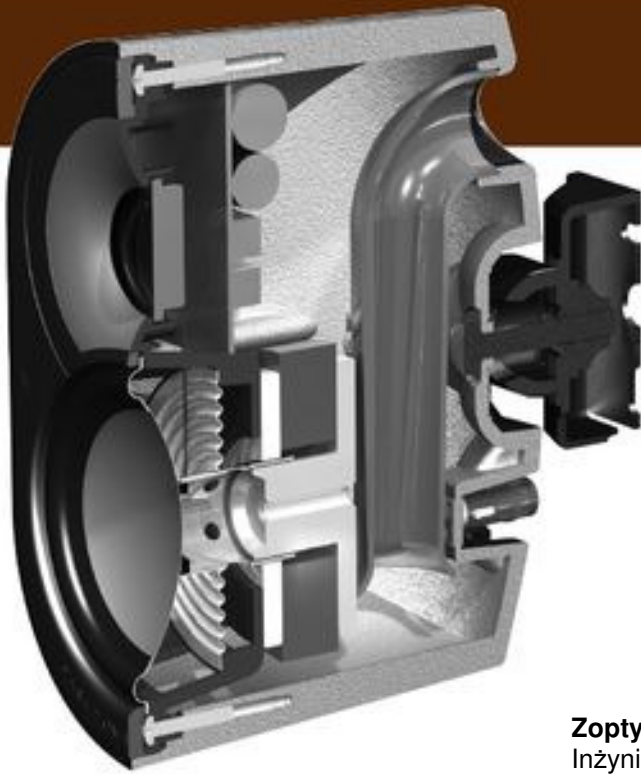
OH! WOW

Kompaktowe obudowy z odlewane aluminium. Solidne i seksowne obudowy pozwalają na wykorzystanie większych i mocniejszych przetworników. Nisko-rezonansowe obudowy dostępne w białym lub czarnym błyszczącym lakierze

MilleniaSub! Najbardziej uniwersalny sub Paradigma. Jeszcze więcej możliwości umiejscowienia subwoofera w pomieszczeniu. **Dwie** membrany basowe **355 x 76mm** ustawione przeciwstawnie. Niewiarygodna moc **900W**. Satynowe wykończenie obudowy w czarnym lub białym kolorze.

MilleniaOne | MilleniaSub
2.0 OR 5.0 SYSTEMS





25mm Odlewane anodowane aluminiowe kopułki wysokotonowe w srebrnym kolorze. Potężne magnesy neodymowe zapewniające niesamowite wrażenia dźwiękowe.

102mm anodowane aluminiowe membrany średnio-niskotonowe w srebrnym kolorze. Jednolita konstrukcja membrany sprawiła spadek wibracji do minimum i wzrost pasma przenoszenia.

Zoptymalizowana budowa magnesu.

Inżynierowie projektujący głośniki dołożyli wszelkich starań, aby dopieścić każdy najmniejszy detal mający wpływ na dźwięk. Tak dokładna precyzja jest dostępna tylko w klasie high-end.

Obudowa z odlewanego aluminium. Grubsze ściany w drewnianych obudowach przy zachowaniu tych samych wymiarów wewnętrznych nie pozwalają na dopasowanie mocnych przetworników. Dzięki temu aluminiowa obudowa dodatkowo posłużyła jako radiator.



900 W mocy maksymalnej
300 W mocy rzeczywistej RMS



Dwie membrany ustawione tyłem do siebie, mają na celu zredukowanie wibracji. Ciśnienie wytworzone przez głośniki w takim ustawieniu zaowocowało zredukowaniem wibracji obudowy. Nadęty, buczący bas? Nie ma szans!

Polimerowa membrana głośników basowych. Inżynierowie zaprojektowali membranę do pracy nawet przy ekstremalnych wychyleniach.

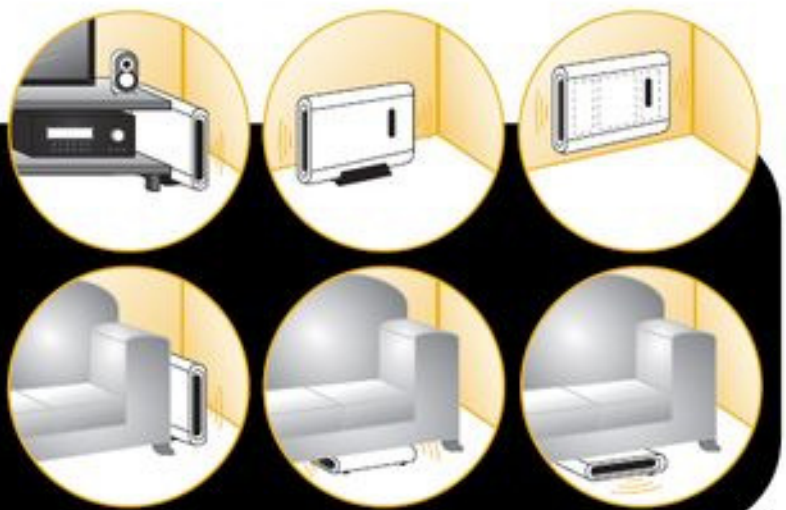
Opatentowane faliste ukształtowanie zawieszenie głośnika Santoprene®. Doskonale znane z wysokiej wydajności, dużego skoku wychylenia, symetrycznej zgodności oraz zwiększonej trwałości. Konstrukcja wykorzystana w modelu RVC-12SQ.

Prosta budowa kopułki anti-kurzowej. Usztywniona budowa silnie przylega do stożka membrany głośnika. Wpływa to doskonale na redukcję wibracji oraz poprawę pasma przesyłanych częstotliwości.

Analiza elementów końcowych (FEA-Optimized). Idealnie dopasowano pierścienie magnesów do cewki w celu uzyskania dokładnego i precyzyjnego brzemienia.

5mm aluminiowy odlew obudowy. Niezwykle sztywna i zarazem płaska konstrukcja subwoofera pozwala na umiejscowienie w dowolnym punkcie mieszkania.

Zaawansowany wzmacniacz Ultra-Class-D™. Dzięki wykorzystaniu technologii Paradigm Digital Signal Design Processing, opartej na zaawansowanych algorytmach matematycznych, pasmo niskich częstotliwości zyskało na spójności i dokładności nawet przy wysokich poziomach natężenia dźwięku.



MilleniaSub. żaden subwoofer Paradigm nie oferował tak wielu możliwości łatwego umiejscowienia.

Budowa (każdy kanał łącznie z centralnym)	2-głośnikowa, 2-drożna konstrukcja, wentylowane aluminiowe obudowy z zintegrowaną przegrodą i ramą, maskownice o niskiej dyfrakcji
Zwrotnica	3-cio rzędowa elektro-akustyczna przy 2,2 kHz
Głośnik wysokotonowy	25 mm S-PAL™; kopułka z czystego aluminium anodyzowanego satyną
Głośnik średnio-niskotonowy	102 mm S-PAL™; membrana z czystego aluminium anodyzowanego satyną
Zasięg basu	76Hz (DIN)
Pasma przenoszenia	120Hz – 20kHz
Efektywność	89 dB
Zalecana moc wzmacniacza	15 – 100 W
Maksymalna moc wejściowa	50 W
Impedancja	Kompatybilne z 8 ohm
Wymiary (WxSxG)	19,5 x 11,5 x 14,5 cm
Akcesoria (dołączone w komplecie)	Podstawki stołowe i ściennie uchwyty montażowe

MilleniaSub™

Budowa	2-głośnikowa, jednolita konstrukcja obudowy tłumiąca drgania, wbudowany wzmacniacz Ultra-Class D™, wbudowany odbiornik bezprzewodowy, port USB dla systemu PBK
Wzmacniacz	900 W mocy maksymalnej / 300 W mocy rzeczywistej RMS
Właściwości wzmacniacza	Automatyczne włączanie, ciche wyłączenie (soft clipping), zabezpieczenie termiczne
Głośnik niskotonowy	Dwie membrany polimerowe 355mm x 76mm, 25mm cewka
Zasięg basu	21 Hz (DIN)
Pasma przenoszenia	Regulowane 35Hz – 150Hz; opcja ByPass
Przesunięcie fazowe	Regulowane 0° - 180°
Wejścia liniowe	RCA; Sub-Out / LFE-Out
Wymiary (WxSxG) położenie poziome wraz z podstawką	13,75 x 46,5 x 35,5 cm
Wymiary (WxSxG) położenie pionowe wraz z podstawką	38,25 x 12,5 x 46,5 cm (szerokość podstawki 17,9cm)
Wymiary (WxSxG) montaż na ścianie	35,6 x 46,5 x 15 cm
Waga	10,9 kg
Wykończenie	Satynowa biel, satynowa czern
Akcesoria (sprzedawane oddzielnie)	Uchwyt do montażu na ścianie System Paradigm PBK Paradigm PT-2 (transmitter bezprzewodowego sygnału)



Bezprzewodowy transmitter sygnału PARADIGM PT-2

Częstotliwość pracy	2,4 GHz
Opóźnienie	Selektywne; 15, 20 i 25 ms
Zasięg sygnału	15 m
Częstotliwość próbkowania	48 kHz / 16 bit
Rozbudowa systemu	Możliwość podłączenia 4 subwooferów do jednego transmitera PT-2