

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/glosnik-podlogowy-svs-ultra-evolution-titan-p-314.html>



GŁOŚNIK PODŁOGOWY SVS ULTRA EVOLUTION TITAN

Cena	21 998,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

SVS ULTRA EVOLUTION TITAN

Bezprecedensowy design i technologia w 3-drożnym głośniku podłogowym. Przewyższa wszystko w swojej klasie dzięki nieskazitelnej klarowności, oszałamiającej dynamice i głębokiemu basowi.

Podstawowe parametry:

- Pasma przenoszenia w pomieszczeniu: 27 Hz do 40 kHz (+/-3 dB)
- Impedancja nominalna: 6 omów
- Czułość: 88 dB (2,83 V przy pełnej przestrzeni 1 metra, 300 Hz - 3 kHz)
- Zalecana moc wzmacniacza: 20 - 300 W

Dane techniczne:

- Kolumny podłogowe
- Podwójne, pozłacane, 5-cio stykowe terminale głośnikowe
- Podwójne, 2-calowe, rozszerzane porty skierowane do tyłu
- Maskownice z magnezem
- Wkręcane nóżki z elastomeru - z możliwością regulacji poziomu
- W zestawie metalowe, wkręcane nóżki z kolcami - możliwość regulacji poziomu
- Wymiary obudowy: 1182 mm (wys.) x 249 mm (szer.) x 439,3 mm (gł.)
- Wymiary całkowite: 1197 mm (wys.) x 249 mm (szer.) x 439,3 mm (gł.) (z maskownicą, nóżkami i terminalami)
- Wymiary transportowe: 1298 mm (wys.) x 357 mm (szer.) x 556 mm (gł.)
- Waga z opakowaniem: 36,5 kg/szt.
- Waga bez opakowania: 31,6 kg/szt.

1" głośnik wysokotonowy pokryty diamentem

- Zoptymalizowany pod kątem FEA dyfuzor z organiczną strukturą komórkową oddaje swobodne, odsonięte wysokie tony i nieskazitelną klarowność
- Najnowocześniejsze osadzanie z fazy gazowej tworzy niezwykle sztywną

diamentową powłokę węglową na aluminiowej kopułce klasy lotniczej, wypychając rozszerzenie wysokich częstotliwości dalej poza ludzki słuch i zapewniając najlepszą w swojej klasie wierność, liniowość i reakcję przejściową

4,5" przetworniki średniotonowe z kompozytu włókna szklanego

- Membrana z włókna szklanego o doskonałym stosunku sztywności do masy, zapewniający wysoką czułość w całym zakresie swojego pasma przenoszenia
- Precyzyjnie odlewane kosze ze stopu aluminium zapewniają dokładne ustawienie najważniejszych komponentów i maksymalizują rozpraszanie ciepła
- Wentylowana, ruchoma cewka Kaptonowa jest wyjątkowo lekka, co zapewnia doskonałą dynamikę i reakcję przejściową

Cztery 6,5" głośniki niskotonowe w układzie Force Balance

- Układ zawieszenia membrany o długim skoku zapewniają wysoką wydajność
- Membrana z włókna szklanego o doskonałym stosunku sztywności do masy, zapewniający wysoką czułość w całym zakresie swojego pasma przenoszenia
- Precyzyjnie odlewane kosze ze stopu aluminium zapewniają dokładne ustawienie najważniejszych komponentów i maksymalizują rozpraszanie ciepła
- Wentylowana, aluminiowa cewka, maksymalizująca kontrolę termiczną przy jednoczesnej minimalizacji artefaktów związanych ze sprężaniem powietrza przy wysokich poziomach pracy

Zwrotnica:

- Trójdrożna zwrotnica z najwyższej jakości kondensatorami, cewkami indukcyjnymi, rezystorami
- Podział zwrotnicy tonów wysokich do średnich: 1.9kHz
- Podział zwrotnicy tonów średnich do niskich: 160Hz

Obudowa:

- Architektura skupiona akustycznie, ustawia układy głośników średniotonowych i niskotonowych w symetrii obrotowej wokół głośnika wysokotonowego, zapewniając, że niskie, średnie i wysokie częstotliwości pochodzą z tego samego efektywnego punktu w przestrzeni, tworząc spójny, zintegrowany i wierny obraz akustyczny.
- Spójna geometria obudowy wprowadza mikrosekundowe opóźnienia czasowe pomiędzy przetwornikami, zapewniając, że efektywny środek akustyczny każdego przetwornika znajduje się w równej odległości od słuchacza. Rezultatem jest poprawiona liniowość i kierunkowość w całym zakresie częstotliwości zwrotnicy oraz dokładniejszą scenę dźwiękową.
- Cztery 6,5-calowe głośniki niskotonowe w układzie Force-Balanced Opposed Array energetyzują każde pomieszczenie głębokim, dokładnym, równomiernie rozłożonym basem, jednocześnie zapewniając zerową siłę wibracji na obudowę i inne komponenty.
- Podwójne przetworniki średniotonowe o średnicy 4,5" mają wspólną obudowę z zawieszeniem akustycznym, symetryczną wokół głośnika wysokotonowego.

-
- Sfazowana przegroda przednia i zamontowane w jednej płaszczyźnie przetworniki redukują dyfrakcję krawędziową i poprawiają charakterystykę wysokich częstotliwości na osi i poza nią
 - Bardzo grube 1-calowe (25 mm) przegrody przetworników zapewniają sztywny, pozbawiony rezonansu montaż wszystkich przetworników
 - Zoptymalizowana pod kątem FEA konstrukcja obudowy 3/4" (18 mm), obszerne usztywnienia i izolacja akustyczna eliminują rezonanse akustyczne i strukturalne.

Specyfikacja

Głośnik niskotonowy	6.5" (16,5cm) membrana z włókna szklanego
Głośnik średniotonowy	4,5" (11,4cm) membrana z włókna szklanego
Głośnik wysokotonowy	1" (2,54cm) aluminiowa kopułka
Impedancja	6 Ω
Konstrukcja	bass reflex
Moc krótkotrwała/długotrwała	Rekomendowana moc wzmacniacza 20 - 300 watt
Pasma przenoszenia	27Hz to 40kHz (+/-3 dB)
Skuteczność	88dB (2.83V @ 1 meter full-space, 300Hz - 3kHz)
Waga	31,6 kg/szt
Kolor	Gloss Black, Gloss White, Black Oak
Wymiary	1197 mm x 249 mm, x 439,3 mm