

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/helix-ci7-w165fm-s3-p-10011.html>



HELIX Ci7 W165FM-S3

Cena	1 699,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	Helix

Opis produktu

HELIX Ci7 W165FM-S3

HELIX COMPOSE. Idealny głośnik do każdej kompozycji.

Zrodzeni z coraz bardziej wymagających wyzwań związanych z nowoczesną technologią samochodową i typowym dla HELIX dążeniem do inteligentnych rozwiązań, sprawiliśmy, że stopniowe przeprojektowywanie sprawdzonych uniwersalnych systemów głośnikowych stało się naszą misją. Rezultat: nasza innowacyjna platforma HELIX COMPOSE, która zgodnie z mottem „opracowanym wewnątrz pojazdu, dla pojazdu” łączy klasyczne uniwersalne głośniki z zaletami systemów specyficznych dla pojazdu. Innowacyjne materiały i najnowsze technologie w połączeniu z inteligentną, praktyczną inżynierią - najlepsze z obu światów w harmonii: wysoka wydajność, fantastyczna jakość dźwięku i ogromna dynamika, które pasują do każdego pojazdu. HELIX COMPOSE - ewoluowały głośniki uniwersalne.

i7 - Wysokiej klasy wyprodukowany w Niemczech

Nasza seria HELIX COMPOSE i7 stanowi bezkompromisowy high-end zapewniający wyjątkowe wrażenia dźwiękowe w samochodzie. Dzięki oczywistemu wpływowi wysokiej klasy siostrzanej marki BRAX, seria głośników i7 została całkowicie wyprodukowana w Niemczech i zoptymalizowana pod kątem bezkompromisowej przyjemności muzycznej. Wszystkie impedancje głośników są idealnie dopasowane do połączenia z naszymi wzmacniaczami HELIX i MATCH, gwarantując maksymalną wydajność w dowolnym momencie. Ponadto HELIX COMPOSE wprowadza cztery nowe technologie mechaniczne, które oferują niezrównane praktyczne korzyści.

Wysoka wydajność

HELIX COMPOSE jest inteligentną inżynierią i odpowiednio wdraża wysoce wydajną technologię 3 Ohm, która doskonale harmonizuje ze wszystkimi wzmacniaczami HELIX i MATCH, a jednocześnie pozwala na wyraźne wyczuwalny plus wydajności i maksymalnego ciśnienia akustycznego.

Stożek papierowy UHD (Ultra High Damping)

Dzięki znaczącemu wpływowi siostrzanej marki BRAX i naszej bezkompromisowej filozofii high-end, tylko komponenty najwyższej jakości, takie jak zastrzeżony, ręcznie robiony stożek papierowy UHD (Ultra High Damping), są używane w serii i7. wyprodukowany w szczególnie złożonym procesie, stożek ten gwarantuje optymalną częstotliwość - a także najlepszą możliwą reakcję impulsową dla niezrównanej przyjemności z muzyki.

Zaawansowany technologicznie kosz polimerowy

Wszystkie koszyki głośnikowe HELIX COMPOSE i7 i i3 wykonane są z zaawansowanego technologicznie kompozytu polimerowego, który został dodatkowo wzmocniony szklanymi kulkami. Rezultat: maksymalna stabilność przy minimalnej samorezonansie, przy jednoczesnym wyeliminowaniu modulacji strumienia układu magnetycznego i maksymalnej odporności na wpływy termiczne. Wreszcie, pozwala to na znacznie bardziej kompaktowe wymiary kosza, a tym samym uproszczone instalacje w ciasnych warunkach instalacji.

FlexMount165 - Universal spełnia wymagania specyficzne dla samochodu

FlexMount to system montażowy oparty na specjalnie opracowanych pierścieniach adaptera, umożliwiający instalację głośników COMPOSE FlexMount w prawie nieskończonej liczbie pojazdów. Tak więc uniwersalny głośnik bez wysiłku staje się głośnikiem specyficznym dla pojazdu, który można łatwo zainstalować w oryginalnej pozycji montażowej pojazdu w zoptymalizowany akustycznie sposób dzięki pasującemu pierścieniu adaptera FlexMount.

ProConnect - nowy standard branżowy

Nasz innowacyjny terminal ProConnect to nowy standard branżowy: profesjonalne złącze samochodowe, umożliwiające bezpieczne korzystanie z konwencjonalnych kabli głośnikowych, a jednocześnie idealnie zaprojektowane do połączenia płaską wtyczką z naszymi WireKits, oferujące maksymalną elastyczność w projektowaniu systemu dźwiękowego ulepszenie. Ponadto połączenie jest zablokowane, zapewnia ochronę przeciw biegunowości i jest bardzo obciążone elektrycznie i mechanicznie.

WireKits - Plug & Play w najlepszym wydaniu

Nasze WireKits realizują połączenie komponentów HELIX COMPOSE z oryginalną wiązką przewodów lub opcjonalnie z zwrotnicą w najbardziej komfortowy sposób. Dzięki produkcji zgodnej z wysokimi standardami przemysłu motoryzacyjnego te kable adaptera, które można zatrzymać, spełniają wszystkie wymagania dotyczące trudnych warunków środowiskowych, z jakimi codziennie spotykają się instalatorzy w pojazdach.

Funkcje

- Wysokiej klasy bas 6,5 "/ 165 mm, który łączy wyjątkową wydajność dźwięku z wszechstronnymi opcjami integracji fizycznej
- Wysoka wydajność i technologia 3 Ohm dla maksymalizacji mocy wyjściowej wzmacniacza
- Stożek papierowy Ultra High Damping (UHD) zapewniający wyjątkową odpowiedź impulsową i nierówną częstotliwość
- Zaawansowany technologicznie kompozytowy kosz polimerowy wzmocniony szklanymi koralikami dla ogromnej sztywności i zminimalizowanego dzwonienia
- Specjalnie ukształtowana gumowa ramka do wysokiej liniowej wyprawy stożkowej
- Odkurzacz poliuretanowy dla zoptymalizowanej odpowiedzi częstotliwościowej w górnej części zakresu środkowego
- Duża cewka głosowa 1,46 "/ 37 mm zapewnia minimalną kompresję termiczną i wysoką moc
- Automotive Terminal połączeniowy ProConnect umożliwia stosowanie konwencjonalnych kabli głośnikowych lub szybkiego, bezpiecznego i niezawodnego połączenia za pośrednictwem opcjonalnie dostępnych zestawów WireKits
- Potężny system magnesów zapewniający najwyższą wydajność i wyjątkowo niskie zniekształcenia
- Zaprojektowany dla opcjonalnie dostępnych samochodowych adapterów FlexMount165, które umożliwiają zoptymalizowaną akustycznie i profesjonalną integrację w oryginalnym miejscu montażu pojazdu
- Zaprojektowany dla opcjonalnie dostępnych zestawów wireKit specyficznych dla samochodu, które umożliwiają nieniszczącą integrację
- Wyprodukowano w Niemczech

Dane techniczne

Obsługa mocy RMS / max.	P	150/225 watów
Impedancja	Z	3 Ω
Odporność na prąd stały	Re	2,9 Ω
Odpowiedź częstotliwościowa		50 Hz - 3500 Hz
Częstotliwość rezonansu	Fs	60 Hz
Mechaniczny współczynnik Q	Qms	3,00
Elektryczny współczynnik Q	Qes	0,68
Całkowity współczynnik Q	Qts	0,55
Zgodność	Cms	480 μm / N
Równoważna objętość powietrza	Vas	11,6 l
Współczynnik siły	B * I	4,8 Tm
Czułość	SPL	92 dB @ 2,83 V / 1m 88 dB @ 1W / 1m
Strefa stożkowa	Sd	131 cm ²
Ruchoma masa	Mms	14,8 g
Materiał stożkowy		Stożek papierowy o bardzo wysokim tłumieniu (UHD)
Rezystancja mechaniczna	Rms	1,83 kg / s
Średnica cewki głosowej	∅	37 mm
Wysokość uzwojenia cewki głosowej		13,4 mm
Max. wycieczka liniowa	Xmax	+/- 3,7 mm
Średnica zewnętrzna	∅	165 mm / 6,5 "
Średnica instalacji	∅	142 mm / 5,59 "
Głębokość instalacji		65,8 mm / 2,59 "
Funkcje		Terminal ProConnect , FlexMount165

Zgodność

- FlexMount165
- WireKits

Zakres dostawy

2 x Ci7 W165FM-S3
2 x Kabel połączeniowy
2 x Materiał montażowy