

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/helix-ci7-w130-s3-p-10010.html>



HELIX Ci7 W130-S3

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

Opis produktu

HELIX Ci7 W130-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.

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 środkowy 5,25 "/ 130 mm, który łączy wysoką wydajność z wyjątkową wydajnością dźwięku
- Technologia 3 Ohm dla maksymalizacji mocy wyjściowej wzmacniacza
- Stożek papierowy Ultra High Damping (UHD) zapewniający wyjątkową odpowiedź impulsową i niezmniejszoną 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
- Cewka głosowa 1 "/ 25 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 zestawów wireKit specyficznych dla samochodu, które umożliwiają nieniszczącą integrację
- Wyprodukowano w Niemczech

Dane techniczne

Obsługa mocy RMS / max.	<i>P</i>	120/180 watów
Impedancja	<i>Z</i>	3 Ω
Odporność na prąd stały	<i>Re</i>	2,9 Ω
Odpowiedź częstotliwościowa		70 Hz - 4000 Hz
Częstotliwość rezonansu	<i>Fs</i>	73 Hz
Mechaniczny współczynnik Q	<i>Qms</i>	2.38
Elektryczny współczynnik Q	<i>Qes</i>	0,50
Całkowity współczynnik Q	<i>Qts</i>	0,41
Zgodność	<i>Cms</i>	420 μm / N
Równoważna objętość powietrza	<i>Vas</i>	4,3 l
Współczynnik siły	<i>B * I</i>	5,5 Tm
Czułość	<i>SPL</i>	92 dB @ 2,83 V / 1m 88 dB @ 1W / 1m
Strefa stożkowa	<i>Sd</i>	85 cm ²
Ruchoma masa	<i>Mms</i>	11,1 g
Materiał stożkowy		Stożek papierowy o bardzo wysokim tłumieniu (UHD)
Rezystancja mechaniczna	<i>Rms</i>	2,15 kg / s
Średnica cewki głosowej	<i>∅</i>	25 mm
Wysokość uzwojenia cewki głosowej		12,8 mm
Max. wycieczka liniowa	<i>Xmax</i>	+/- 3,4 mm
Średnica zewnętrzna	<i>∅</i>	130 mm / 5,12 "
Średnica instalacji	<i>∅</i>	116,5 mm / 4,59 "
Głębokość instalacji		58,5 mm / 2,31 "
Funkcje		Terminal ProConnect

Zgodność

- Wirekity

Zakres dostawy

2 x Ci7 W130-S3
2 x Kabel połączeniowy
2 x Materiał montażowy