

Link do produktu: <https://www.ecaraudio.eu/crunch-dsx4500-p-211.html>



Crunch DSX4500 -
wzmacniacz
czterokanałowy, moc RMS
4x75 Wat przy 4 Ohm

Dostępność	Model wyprzedany - produkcja zakończona
Kod produktu	Crunch DSX4500

Opis produktu

Serią nomenklatury DEFINITION Crunch definiuje zupełnie nowy segment w klasie wzmacniaczy kompaktowych i w pełni wywiązuje się z przyjętej nazwy.

Zapomnij wszystko co słyszałeś dotychczas o konwencjonalnych wzmacniaczach. Ekstremalnie kompaktowa seria DSX przezwycięża uprzedzenia, że mocne i doskonale brzmiące wzmacniacze muszą być duże i nieporęczne.

Wykorzystując przełomową technologię SMD znaną z przemysłu komputerowego inżynierowie Crunch'a byli w stanie zebrać wszystkie najlepsze komponenty na niewielkiej płytce drukowanej, bez kompromisów, jeżeli chodzi o moc, stabilność i jakość dźwięku. Wszystkie trzy modele są identycznych wymiarów i posiadają wszystkie funkcje pozwalające na efektywne operowanie systemem audio. Nie dość, że świetnie wyglądają, to jeszcze doskonale brzmią.

Oba modele analogowe, dwu- i czterokanałowy, jak i cyfrowy monoblok dzięki niewielkim wymiarom mogą być zamocowane praktycznie w każdym miejscu w samochodzie.

CRUNCH to znany na całym świecie dostawca sprzętu nagłośnieniowego dla samochodów, co daje gwarancję doskonałej jakości produktu.
Marka Crunch wraz z markami Audible, Hifonics i HBS Quart należy do koncernu Hacesonics ze Stanów Zjednoczonych.
W Europie marka Crunch reprezentowana jest przez firmę Audio Design z Niemiec, która dba o to, by produkty na rynku europejskim spełniały wszystkie odpowiednie normy.
Produkcja w sprawdzonych fabrykach, produkujących również dla Hifonics i HBS Quart, to solidne wykonanie przy zastosowaniu najnowocześniejszych technologii.

[Aktualny katalog produktów marki CRUNCH do pobrania](#)

Parametry

Parametry produktu	Wzmacniacz Crunch DSX4500
Ilość kanałów	4
Moc RMS przy 4Ω	4 x 75 Wat
Moc RMS przy 2Ω	4 x 125 Wat
Moc dynamiczna przy 4Ω	4 x 150 Wat
Moc dynamiczna przy 2Ω	4 x 250 Wat
Możliwość mostkowania	tak
Moc RMS w mostku przy 4Ω	2 x 250 Wat
Moc max w mostku przy 4Ω	2 x 500 Wat
Pasmo przenoszenia	10Hz - 50 kHz
Ustawienia zwrotnicy	LP/BP - HF - FULL
Zwrotnica górnoprzepustowa 1-2 ch	10 - 150 Hz
Zwrotnica dolnoprzepustowa 1-2 ch	30 - 150 Hz
Zwrotnica górnoprzepustowa 3-4 ch	10 - 150 Hz
Zwrotnica dolnoprzepustowa 3-4 ch	30 - 150 Hz
Praca w trybie stereo	tak
Podbicie niskich tonów	0 - 12 dB przód/tył
Współczynnik tłumienia	> 200
Stosunek sygnału do szumu	104 dB
Separacja kanałów	74 dB
Suma zniekształceń harmonicznym T.H.D & N.	
Czułość wejściowa	0,2 - 6 V
Impedancja wejściowa	47 kOhm
Wejście liniowe sygnału RCA	tak
Wejście sygnału Hi-level	nie
Wyjście sygnału	RCA pełnozakresowe
Wskaźniki diagnostyczne	zasilanie / zabezpieczenie / przegrzanie
Obwód klasy	analogowy A/B
Zabezpieczenia wewnętrzne (zwarcie, przeciążenie, przegrzanie)	tak
Zabezpieczenie prądowe	2 x 30 A
Wymiary (wys x szer x dłg)	4,8 x 20,2 x 23/27

Gwarancja

Gwarancja 24 miesiące w systemie door-to-door

Produkt objęty jest 24 miesięczną gwarancją autoryzowanego dystrybutora w systemie door-to-door. W przypadku wystąpienia uszkodzenia sprzętu prosimy o poinformowanie nas w jeden z podanych sposobów:

1. Wypełnienie formularza reklamacji dostępnego w Panelu klienta - polecany sposób. Opcja dostępna dla zarejestrowanych i zalogowanych klientów.
2. Drogą mailową - biuro@ecaraudio.eu
3. Telefonicznie - 600-480-210
4. Poczta tradycyjną pod adresem KATIMAX, Aleja Henryka Sienkiewicza 20, 05-126 Nieporęt

Po ustaleniu typu uszkodzenia, dogodnej dla Państwa formy przeprowadzenia naprawy gwarancyjnej i odpowiadającego Państwu terminu kurier odbierze sprzęt od Państwa, a po naprawie dostarczy pod wskazany adres na nasz koszt.

Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień klienta wynikających z przepisów o

rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

Informacje na temat Reklamacji produktu przez Konsumenta z tytułu rękojmi zamieszczone są w zakładce

Zwrot i Reklamacja.

Gwarantem jest firma

INTERGRAF TRADING Ireneusz Dziobkowski
Aleja Henryka Sienkiewicza 20, 05-126 Nieporęt

NIP 542-010-36-95 REGON 050502671 GIOŚ E0002208W

tel: 600-480-210 e-mail: biuro@caraudio.com.pl

Warunki Gwarancji:

1. Termin gwarancji wynosi 24 miesiące licząc od daty sprzedaży uwidocznionej na Karcie Gwarancyjnej potwierdzonej dowodem zakupu (paragon, faktura). Gwarancja jest ważna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Gwarancją objęte są produkty użytkowane do celów prywatnych przez osoby fizyczne nie prowadzące działalności gospodarczej. Gwarancja nie obejmuje produktów użytkowanych do celów zawodowych i konkursowych.
3. W celu realizacji praw wynikających z Gwarancji należy skontaktować się w dowolny sposób z Gwarantem w celu zgłoszenia uszkodzenia, a następnie dostarczyć uszkodzony sprzęt do punktu serwisowego. Koszt dostarczenia sprzętu do punktu serwisowego spoczywa na Kliencie (Nie dotyczy gwarancji w systemie door-to-door)
4. Wady sprzętu ujawnione w okresie gwarancji usuwane będą bezpłatnie w terminie 14 dni roboczych od daty dostarczenia sprzętu do serwisu. Termin może ulec wydłużeniu w przypadku konieczności importu części zamiennych. Termin może ulec wydłużeniu o czas transportu do/z serwisu.
5. Gwarancja będzie respektowana po przedstawieniu czytelnie i poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej. Wszelkie zmiany i wpisy dokonane w karcie gwarancyjnej przez osoby nieupoważnione oraz naruszenie plomb gwarancyjnych sprzętu powodują utratę gwarancji.
6. Zaleca się zamontowanie sprzętu w wyspecjalizowanym zakładzie. Uszkodzenia sprzętu powstałe w wyniku błędów w montażu nie podlegają naprawom gwarancyjnym.
7. Naprawy w okresie gwarancji mogą być dokonywane wyłącznie w uprawnionych punktach serwisowych pod rygorem utraty prawa do gwarancji. Sposób wykonania naprawy może być określony wyłącznie przez uprawniony punkt serwisowy.
8. Wszelkie uszkodzenia sprzętu powstałe z przyczyn zewnętrznych jak: urazy mechaniczne, zanieczyszczenia, zalania, uszkodzenia powstałe na skutek zjawisk atmosferycznych, użycie niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych oraz niezgodna z instrukcją obsługi eksploatacja, przechowywanie, konserwacja i montaż, nie są objęte gwarancją. Zakresem gwarancji nie są objęte również takie czynności jak montaż, konserwacja, okresowe czyszczenie. W przypadku głośników spalanie cewki głośnika nie jest objęte gwarancją.

9. Klientowi przysługuje prawo do wymiany sprzętu na nowy, gdy w okresie gwarancji dokonane zostaną cztery naprawy, a sprzęt nadal będzie wykazywał usterki uniemożliwiające jego użytkowanie.
10. Gwarancje nie obejmuje roszczeń z tytułu parametrów technicznych, o ile są one nie niższe niż podane przez producenta.
11. Gwarant nie będzie ponosił odpowiedzialności za terminowość usług gwarancyjnych, jeżeli działalność sieci serwisowej zostanie zakłócona nieprzewidywalnymi okolicznościami o charakterze sił wyższego rzędu, jak wojny, niepokoje społeczne, blokady granic i dróg, restrykcje importowe, klęski żywiołowe itp.
12. Kartę gwarancyjną należy przechowywać w zabezpieczonym miejscu poza pojazdem. Duplikatów kart gwarancyjnych nie wystawia się. W przypadku kradzieży sprzętu karta gwarancyjna może być dowodem własności.
13. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień klienta wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

UWAGA - Producent, importer ani sprzedawca nie ponoszą odpowiedzialności za uszkodzenia i obrażenia osób i przedmiotów wynikłe z niewłaściwego użycia sprzętu lub niewłaściwego montażu

[Pobierz warunki gwarancji w formacie pdf](#)