

Link do produktu: <https://www.ecaraudio.eu/crunch-gtx16004d-p-1763.html>

Crunch GTX1600.4D - wzmacniacz czterokanałowy

Twoja cena zakupu brutto (z VAT) **949,00 zł**Cena netto **771,54 zł**Dostępność **W magazynie - dostawa natychmiast**Kod produktu **Crunch GTX1600.4D**Producent **Crunch**Sugerowana cena detaliczna **949,00 zł**

Opis produktu

Wzmacniacz Crunch GTX1600.4D w teście niemieckiego magazynu Car&HiFi 3/2025 został zaklasyfikowany do klasy wyższej (Oberklasse) z opinią: Seria małych wzmacniaczy o dużej wydajności.

[pobierz test Car&HiFi 3/2025](#)

Crunch GTX1600.4D – wzmacniacz 4-kanałowy Class D

Seria wzmacniaczy Crunch GRAVITY GTX to nowoczesne, kompaktowe i oszczędne prądowo konstrukcje, zaprojektowane do bezproblemowej współpracy z fabryczną instalacją audio. Wszystkie modele mają stałą szerokość 135 mm i wysokość 48 mm, a wysoką wydajność przy tak niewielkich rozmiarach zawdzięczają technologii Class D.

GTX1600.4D to 4-kanałowy wzmacniacz z serii GRAVITY, oferujący 4 × 200 W RMS przy 2 Ω. Dzięki wbudowanym aktywnym zwrotnicom górnoprzepustowym, oddzielnym dla kanałów 1-2 i 3-4, nadaje się zarówno do zasilenia dwóch par głośników, jak

i pary głośników z subwooferem pracującym w mostku.

Wzmacniacz wyposażono w przewodowy sterownik basu, umożliwiający precyzyjne dopasowanie poziomu subwoofera do akustyki samochodu bez zmiany parametrów sygnału. Wejście RCA oraz wejście wysokiego poziomu z systemem EPS® i automatycznym włączaniem zapewniają łatwy montaż nawet przy fabrycznej jednostce bez wyjść RCA. Obudowę wieńczy podświetlany akrylowy panel z czerwonym logo CRUNCH i białą nazwą modelu.

Najważniejsze cechy:

- 4 × 200 W RMS przy 2 Ω (4 × 120 W przy 4 Ω)
- Tryb mostkowany: 2 × 400 W RMS przy 4 Ω
- Kompaktowa obudowa: 135 × 48 mm
- Aktywne zwrotnice górnoprzepustowe, oddzielne dla kanałów 1-2 i 3-4
- Przewodowy sterownik basu w zestawie
- Wejścia RCA oraz High Level z EPS® i auto-turn-on
- Podświetlany, dwukolorowy panel z logo

Parametry**Crunch GTX1600.4D — parametry i specyfikacja**

Typ wzmacniacza — ilość kanałów	4-kanałowy
Klasa wzmacniacza	Class D
Moc RMS przy 4 Ω (14,4 V)	4 × 120 W
Moc RMS przy 2 Ω (14,4 V)	4 × 200 W
Moc RMS w trybie mostkowanym przy 4 Ω	2 × 400 W
Impedancja głośników	2–8 Ω
T.H.D + N. przy 5 W	0,11 %
Współczynnik tłumienia	80
Stosunek sygnału do szumu	106 dB
Czułość wejściowa (Low Level)	240 mV – 6,2 V
Czułość wejściowa (High Level)	330 mV – 8,2 V
Filtr górnoprzepustowy — sekcja FRONT	10–5000 Hz @ 12 dB/oct
Filtr górnoprzepustowy / bandpass — sekcja REAR	10–500 Hz @ 12 dB/oct
Filtr dolnoprzepustowy / bandpass — sekcja REAR	50–5000 Hz @ 12 dB/oct
Podbicie basu (Bass Boost) — sekcja REAR	0–12 dB @ 45 Hz
Przewodowy sterownik basu — sekcja REAR	tak

Wejścia niskopoziomowe (RCA)	tak
Wejścia wysokopoziomowe (High Level z EPS®)	tak
Automatyczne włączanie (DC) przez wejścia High Level	tak
Napięcie zasilania	8-16 V
Zabezpieczenie prądowe	70 A (bezpiecznik zewnętrzny)
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	135 × 48 × 250 mm

Marka - Producent - Osoba odpowiedzialna

Informacje o producencie:

Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH

Adres: Am Breilingsweg 3, D-76709 Kronau, Niemcy

Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Osoba odpowiedzialna w UE: Podmiot gospodarczy z siedzibą w UE zapewniający zgodność produktu z wymaganymi przepisami.

Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH

Adres: Am Breilingsweg 3,

D-76709 Kronau, Niemcy

Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Strona internetowa: <https://www.crunchaudio.de/>

CRUNCH to znany na całym świecie dostawca sprzętu nagłośnieniowego do samochodów, co daje gwarancję doskonałej jakości produktu.

Marka Crunch wraz z markami Autotek, HiFonics i MB Quart należy do koncernu Maxxsonics ze Stanów Zjednoczonych. W Europie marka Crunch reprezentowana jest przez firmę Audio Design z Niemiec, która dba o to, by produkty na rynek europejski spełniały wszystkie niezbędne normy i odpowiadały oczekiwaniom wymagającego klienta europejskiego.

Produkcja w sprawdzonych fabrykach, produkujących również dla HiFonicsa i MB Quarta, to solidne wykonanie przy zastosowaniu najnowocześniejszych technologii.

Wybierając produkty marki Crunch możesz być pewien, że warte są one swojej ceny.

Informacje o bezpieczeństwie

Pobierz informacje dotyczące bezpieczeństwa i recyklingu wzmacniaczy samochodowych

[>>> WZMACNIACZE](#)