

Link do produktu: <https://www.ecaraudio.eu/autotek-ta1400-p-684.html>

Autotek TA1400 - wzmacniacz samochodowy

Twoja cena zakupu brutto (**599,00 zł**
z VAT)

Cena netto	486,99 zł
Dostępność	W magazynie - dostawa natychmiast
Czas wysyłki	24 godziny jak jest na stanie
Kod produktu	Autotek TA1400
Grupa asortymentowa	TA1400
Producent	Autotek
Jednostka miary	sztuka
Sugerowana cena detaliczna	599,00 złotych

Opis produktu

Autotek TA1400 – wzmacniacz samochodowy monofoniczny 1-kanałowy, 400 W RMS, seria TransAm

Autotek TA1400 to jednokanałowy wzmacniacz monofoniczny przeznaczony do zasilania subwoofera, należący do serii TransAm. Przy obciążeniu 2 Ω oddaje 400 W mocy RMS, a przy 4 Ω – 225 W. Konstrukcja pracuje w klasie A/B, w układzie w pełni analogowym, co przekłada się na przewidywalną charakterystykę pracy i prostą integrację z resztą instalacji.

Sekcja filtrów pozwala dopasować wzmacniacz do konkretnej zabudowy. Zwrotnica dolnoprzepustowa jest regulowana w zakresie 30–250 Hz, a filtr subsoniczny w zakresie 20–50 Hz – ten drugi odcina częstotliwości poniżej możliwości subwoofera i chroni go przed nadmiernym wychyleniem membrany, co ma znaczenie zwłaszcza w obudowach bas-refleks. Przełącznik trybu daje do wyboru ustawienia LP/BP, Full oraz HP, więc wzmacniacz można też wykorzystać poza klasycznym zastosowaniem subwooferowym. Podbicie niskich tonów regulowane jest płynnie w zakresie 0–12 dB przy częstotliwości 45 Hz.

W komplecie znajduje się przewodowy sterownik poziomu basu, który montuje się w zasięgu ręki kierowcy – pozwala korygować poziom niskich tonów bez sięgania do wzmacniacza w bagażniku. Wzmacniacz wyposażono w pełnozakresowe wyjście sygnałowe RCA stereo, dzięki czemu można do niego dołączyć kolejny stopień wzmocnienia bez rozgałęziania sygnału ze źródła. Czułość wejściowa w zakresie 0,1–5 V przy impedancji wejściowej 47 k Ω pozwala współpracować zarówno z fabrycznymi, jak i z zabudowanymi źródłami sygnału.

O stan pracy dbają wskaźniki diagnostyczne zasilania i zabezpieczenia oraz zabezpieczenie prądowe 2 $\times$ 25 A. Parametry jakościowe – stosunek sygnału do szumu 90 dB i zniekształcenia THD+N na poziomie 0,01% przy 1 kHz – lokują konstrukcję solidnie w klasie użytkowej. Wzmacniacz mierzy 223 $\times$ 63 $\times$ 250/276 mm i waży 3,4 kg.

Wzmacniacze Autotek z serii TransAm przeznaczone są do codziennej, ciężkiej pracy w samochodzie – niezależnie od pogody i pory roku. Za marką stoi 30-letnie doświadczenie amerykańskiego producenta sprzętu car audio.

Najważniejsze cechy:

- Wzmacniacz monofoniczny 1-kanałowy, klasa A/B analogowa
- Moc RMS: 225 W przy 4 Ω , 400 W przy 2 Ω
- Moc maksymalna: 450 W przy 4 Ω , 800 W przy 2 Ω
- Zwrotnica dolnoprzepustowa 30–250 Hz, filtr subsoniczny 20–50 Hz, tryby LP/BP – Full – HP
- Podbicie niskich tonów 0–12 dB przy 45 Hz
- Przewodowy sterownik poziomu basu w komplecie
- Pełnozakresowe wyjście sygnałowe RCA stereo
- Czułość wejściowa 0,1–5 V, impedancja wejściowa 47 k Ω
- THD+N 0,01% przy 1 kHz, S/N 90 dB
- Zabezpieczenie prądowe 2 × 25 A, wskaźniki zasilania i zabezpieczenia

Parametry

Autotek TA1400 — parametry i specyfikacja

Typ wzmacniacza – liczba kanałów	monofoniczny, 1-kanałowy
Seria	TransAm
Klasa wzmacniacza	A/B, analogowy
Moc RMS przy 4 Ω	1 × 225 W
Moc RMS przy 2 Ω	1 × 400 W
Moc RMS przy 1 Ω	n/a
Moc maksymalna przy 4 Ω	1 × 450 W
Moc maksymalna przy 2 Ω	1 × 800 W
Moc maksymalna przy 1 Ω	n/a
Praca w trybie stereo	nie
Praca w układzie master/slave	nie
Ustawienia zwrotnicy	LP/BP – Full – HP
Zwrotnica dolnoprzepustowa (1 ch)	regulowana 30–250 Hz
Zwrotnica górnoprzepustowa / filtr subsoniczny	regulowana 20–50 Hz
Pełne pasmo (FULL)	tak
Podbicie niskich tonów	0–12 dB przy 45 Hz
Czułość wejściowa	0,1–5 V
Impedancja wejściowa	47 k Ω
Wejście liniowe RCA	tak

Wejście Hi-Level	nie
Wyjście sygnału	tak, RCA stereo, pełnozakresowe
Zdalne sterowanie basu	tak, przewodowe, sterownik w komplecie
Stosunek sygnał/szum	90 dB
THD+N	0,01% przy 1 kHz
Współczynnik tłumienia	b/d
Wskaźniki diagnostyczne	zasilanie / zabezpieczenie
Zabezpieczenie prądowe	2 × 25 A
Wymiary (wys. × szer. × dł.)	223 × 63 × 250/276 mm
Waga	3,4 kg

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.autotek-audio.de/>

Marka AUTOTEK obecna jest na rynku nagłośnienia samochodowego od ponad 30 lat. Wieloletnie doświadczenie i cieszące się dużym zaufaniem klientów produkty to podstawa sukcesu firmy. Autotek zapewnia solidność swoich produktów w codziennym użytkowaniu, czego najlepszym wyrazem jest nazwa popularnej serii - STREET MACHINE.

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

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

Produkty marki Autotek z serii STREET MACHINE przeznaczone są do codziennej, ciężkiej pracy na ulicach, w naszych samochodach. Niezależnie od pogody, niezależnie od pory roku, mają grać. Solidnie skonstruowane, wytrzymałe i zapewniające dobrej jakości dźwięk mają służyć przez długi czas. 30 letnie doświadczenie amerykańskiej marki Autotek w produkcji sprzętu samochodowego to dobra rekomendacja dla serii STREET MACHINE.

Informacje o bezpieczeństwie

Pobierz informacje dotyczące bezpieczeństwa i recyklingu wzmacniaczy samochodowych

[>>> WZMACNIACZE](#)