



Wzmacniacze o niewielkich rozmiarach i mocnym uderzeniu.

Jednokanałowe i szerokopasmowe, wielokanałowe wzmacniacze GTR charakteryzują się wysoką wydajnością i mocą, jakiej oczekujesz od wzmacniaczy klasy D oraz jakością marki JBL. Każdy model w serii potrafi obsługiwać wejścia niskiego i wysokiego poziomu, dzięki czemu wzmacniacze JBL Stadium można podłączyć do każdego samochodowego systemu audio, w tym zestawów fabrycznych. 4- i 5-kanałowe wzmacniacze posiadają kabinowy panel sterowania, funkcję strumieniowego przesyłania dźwięku za pomocą modułu Bluetooth®, wyjątkową technologię przywracania dźwięku Clari-Fi, która w czasie rzeczywistym analizuje i ulepsza jakość skompresowanych plików muzycznych, a także funkcję współpracy z wieloma urządzeniami na raz, pozwalająca każdemu przebywającemu w samochodzie na strumieniowe odtwarzanie muzyki. Wzmacniacze GTR oferują moc, która pozwala na nowo ukształtować twoje doświadczenia związane z samochodowymi systemami audio.

Cechy

- ▶ Strumieniowe przesyłanie dźwięku za pomocą modułu Bluetooth® oraz możliwość powiązania telefonu
- ▶ Technologia przywracania dźwięku Clari-Fi™
- ▶ Bezprzewodowe łączenie urządzeń w trybie Party
- ▶ Kabinowy panel sterowania
- ▶ Wzmacniacze klasy D
- ▶ Szerokopasmowe wyjścia liniowe



Strumieniowe przesyłanie dźwięku za pomocą modułu Bluetooth® oraz możliwość powiązania telefonu

Dwa szerokopasmowe, wielokanałowe wzmacniacze GTR (modele 104, 7535) posiadają moduł Bluetooth® pozwalający na strumieniowe przesyłanie dźwięku z telefonów i innych urządzeń. Samochodowy system audio posiada funkcję odbierania połączeń telefonicznych jednym dotknięciem, za pomocą przycisku na załączonym panelu sterowania.

Technologia przywracania dźwięku Clari-Fi™

Wzmacniacze GTR-104 i GTR-7535 są wyposażone w zastrzeżoną technologię DSP Clari-Fi™, która w czasie rzeczywistym analizuje i poprawia jakość wysokoskompresowanych cyfrowych plików muzycznych. Innowacyjny algorytm, dzięki któremu przywracana jest treść audio utracona podczas procesu kompresji. Clari-Fi™ współpracuje ze wszystkimi urządzeniami odtwarzającymi i innymi źródłami dźwięku. Rozszerza pasmo wysokich częstotliwości, przywracając naturalne ciepło głosu wokalisty oraz rozszerzając scenę muzyczną. Słowem, technologia Clari-Fi™ przywraca duszę twojej muzyce cyfrowej.

Bezprzewodowe łączenie urządzeń w trybie Party

Wzmacniacze GTR-104 oraz GTR-7535 są wyposażone w tryb pracy Party, czyli funkcję łączenia wielu urządzeń przez moduł Bluetooth® i indywidualne przesyłanie strumieniowe dźwięku. Gdy w kabinowym panelu sterowania zostanie wybrany tryb pracy Party, każdy w samochodzie będzie mógł odtwarzać muzykę indywidualnie.

Kabinowy panel sterowania

Wielokanałowe wzmacniacze GTR-104 i GTR-7535 posiadają przewodowy panel sterowania wyposażony w mikrofon wielokierunkowy i udostępniający szeroki zakres funkcji na wyciągnięcie palców. Można aktywować powiązane urządzenia Bluetooth®, odbierać i kończyć rozmowy telefoniczne, wybrać tryb pracy Party lub wyłączyć funkcję Clari-Fi™.

Wzmacniacze klasy D

Każdy wzmacniacz GTR, włączając modele szerokopasmowe, należy do klasy D. Te niezwykle wydajne wzmacniacze charakteryzują się niskim poziomem wytwarzania ciepła, pobieraniem niewielkiej ilości prądu oraz małymi wymiarami.

Szerokopasmowe wyjścia liniowe

Szerokopasmowy wzmacniacz GTR-104 posiada szerokopasmowe wyjścia liniowe. Umożliwia to przekazywanie sygnału audio do dodatkowych wzmacniaczy, które zasilają subwoofery, poszerzając opcje konfiguracji systemu.



Zawartość zestawu

- 1 wzmacniacz
- 1 kabinowy panel sterowania (dotyczy tylko modeli GTR-104 and GTR-7535)
- 2 zapasowe bezpieczniki
- Instrukcja użytkownika

Specyfikacje techniczne:

GTR-104

Wysokiej jakości czterokanałowy, szerokopasmowy wzmacniacz mocy samochodowego systemu audio wyposażony w technologię Clari-Fi™

- ▶ Maksymalna moc: 1500W szczytowa
- ▶ Moc wyjściowa, 4Ω: 100W RMS x 4, <0.1% THD+N
- ▶ Moc wyjściowa, 2Ω: 120W RMS x 4, <0.1% THD+N
- ▶ Moc wyjściowa, 4Ω (mostek): 240W RMS x 2, <0.3% THD+N
- ▶ Stosunek sygnału do szumu: >75dB (ref 1W przy 4Ω)
- ▶ Strumieniowanie dźwięku przez Bluetooth®
- ▶ Technologia przywracania dźwięku Clari-Fi™
- ▶ Tryb Party umożliwiający dzielenie się contentem
- ▶ Sterowanie z kabiny i integracja z telefonem
- ▶ Wysoka skuteczność, niskie zniekształcenia dzięki konstrukcji klasy D

GTR-601

Wysokiej jakości jednokanałowy wzmacniacz subwoofera samochodowego systemu audio

- ▶ Maksymalna moc: 1500W szczytowa
- ▶ Moc wyjściowa, 2Ω: 600W RMS x 1, <0.1% THD+N
- ▶ Moc wyjściowa, 4Ω: 380W RMS x 1, <0.1% THD+N
- ▶ Stosunek sygnału do szumu: 80dB (ref 1W przy 2Ω)
- ▶ Wysoka skuteczność, niskie zniekształcenia dzięki konstrukcji klasy D
- ▶ Wejścia eliminujące zakłócenia
- ▶ Aktywny filtr LPF, regulowany 32 - 320Hz
- ▶ Regulowane wejścia poziomu liniowego i głośnikowego (zakres 0,2 do 20V)

GTR-1001

Wysokiej jakości jednokanałowy wzmacniacz subwoofera samochodowego systemu audio

- ▶ Maksymalna moc: 2600W
- ▶ Moc wyjściowa, 2Ω: x: 1000W RMS x 1, <0.1% THD+N
- ▶ Moc wyjściowa, 4Ω: 700W RMS x 1, <0.1% THD+N
- ▶ Stosunek sygnału do szumu: 80dB (ref 1W przy 2Ω)
- ▶ Wysoka skuteczność, niskie zniekształcenia dzięki konstrukcji klasy D
- ▶ Wejścia eliminujące zakłócenia
- ▶ Aktywny filtr LPF, regulowany 32 - 320Hz
- ▶ Regulowane wejścia poziomu liniowego i głośnikowego (zakres 0,2 do 20V)

GTR-7535

Wysokiej jakości pięciokanałowy, szerokopasmowy wzmacniacz mocy samochodowego systemu audio wyposażony w technologię Clari-Fi™

- ▶ Maksymalna moc: 2300W
- Kanały szerokopasmowe**
- ▶ Moc wyjściowa, 4Ω: 75W RMS x 4, <0.1% THD+N
- ▶ Moc wyjściowa, 2Ω: 100W RMS x 4, <0.1% THD+N
- ▶ Moc wyjściowa, 4Ω (mostek): 200W RMS x 2, <0.3% THD+N
- ▶ Stosunek sygnału do szumu: >75dB (ref 1W przy 4Ω)
- Kanał subwoofera**
- ▶ Moc wyjściowa, 2Ω: 350W RMS x 1, <0.1% THD+N
- ▶ Moc wyjściowa, 4Ω: 200W RMS x 1, <0.1% THD+N
- ▶ Stosunek sygnału do szumu: >80dB (ref 1W przy 2Ω)
- ▶ Strumieniowanie dźwięku przez Bluetooth®
- ▶ Technologia przywracania dźwięku Clari-Fi™
- ▶ Tryb Party umożliwiający dzielenie się contentem
- ▶ Sterowanie z kabiny i integracja z telefonem
- ▶ Wysoka skuteczność, niskie zniekształcenia dzięki konstrukcji klasy D