

chal-tec gmbh

elektronik  star



Auna AMP-CH06

6-kanálový auto zesilovač

10003662



elektronik  star
www.elektronik-star.de

Telefon: 01805-019 180* (Mo-Fr 10-13 und 14-18 Uhr)

*Je 0,14 EUR/Min. inkl. 19% MwSt. aus dem dt. Festnetz oder max. 0,42 EUR/Min. inkl. 19% MwSt. aus dem Mobilfunknetz.

Vážený zákazníku,

gratulujeme Vám k zakoupení produktu.

Prosim, důkladně si pozorně manuál a dbejte na následující pokyny, aby se zabránilo škodám na zařízení. Za škody způsobené nedodržením instrukcí a pokynů neručíme.

Vlastnosti

- Výstupní výkon 95 W x 6 kanálů (20 Hz - 20 KHz, 2 Ohm)
- Možnost připojení více režimů pro simultánní chod subwooferu a satelitních reproduktorů
- Nastavitelná mezní frekvence subwooferu (30 - 250Hz)
- Vysokoproudové diskretní výstupní zařízení
- Nastavitelné vstupy na úrovni RCA
- Izolační obvod vstupního uzemnění omezení šumu

Sekce napájení

- Ultra Ultra stabilní PWM (modulace šířky impulzu)
- Napájení (11 ~ 16V)
- Okruh tepelné ochrany
- Dálkové zapínání napájení

Obecné

- Přechodné tlumení hluku
- Zapnutí zpoždění
- Ochrana reproduktoru před zkratem
- Zlaté rca vstup a terminály
- Obal pro ochranu pojistky atc

1. Připojení napájecího kabelu

- Protože tato jednotka pracuje s vysokým výkonem, bude působit velký proud a proto je důležitá kabeláž nebo napájecí kabel.
- Připojte červený vodič přímo k (+) pólu baterie pomocí kabelu s držákem pojistek.
- Po odstranění barvy kvůli správnému uzemnění pevně připojte černý vodič k příslušné šroubu na kovové části vozidla. Ujistěte se, že používáte šroub, který nepředstavuje nebezpečí pro jízdu.
- Správné připojení zajistí čistý zvuk

2. Připojení vodiče dálkového zapnutí / vypnutí

- Připojte oranžový vodič k napájecímu kabelu autorádia, který se má připojit k této jednotce, a bude řídit a zapínat / vypínat jednotku pomocí sterea autorádia.
- Napájecí kabel je možné získat pomocí anténního kabelu autorádia.

3. Připojení pomocného vstupu (vysoké napětí)

- Tato jednotka může být připojena na jakékoliv autorádio s vysokovýkonnými výstupy, společnými nebo oddělenými pozemními výstupy.
- Oddělené pozemní stereofonní připojení do auta, - výstupní kabely stereofonních reproduktorů do auta připojte ke vstupnímu konektoru vysoké úrovně (+) a (-), k pravé a levé polaritě.
- Běžné pozemní stereofonní připojení do auta, - záporný výstupní kabel stereofonních reproduktorů do auta připojte ke vstupnímu konektoru vysoké úrovně ke dvěma značkám (-) a zbývající kabely k (+) doprava a doleva.

4. Připojení vstupu AUX (nízké napětí)

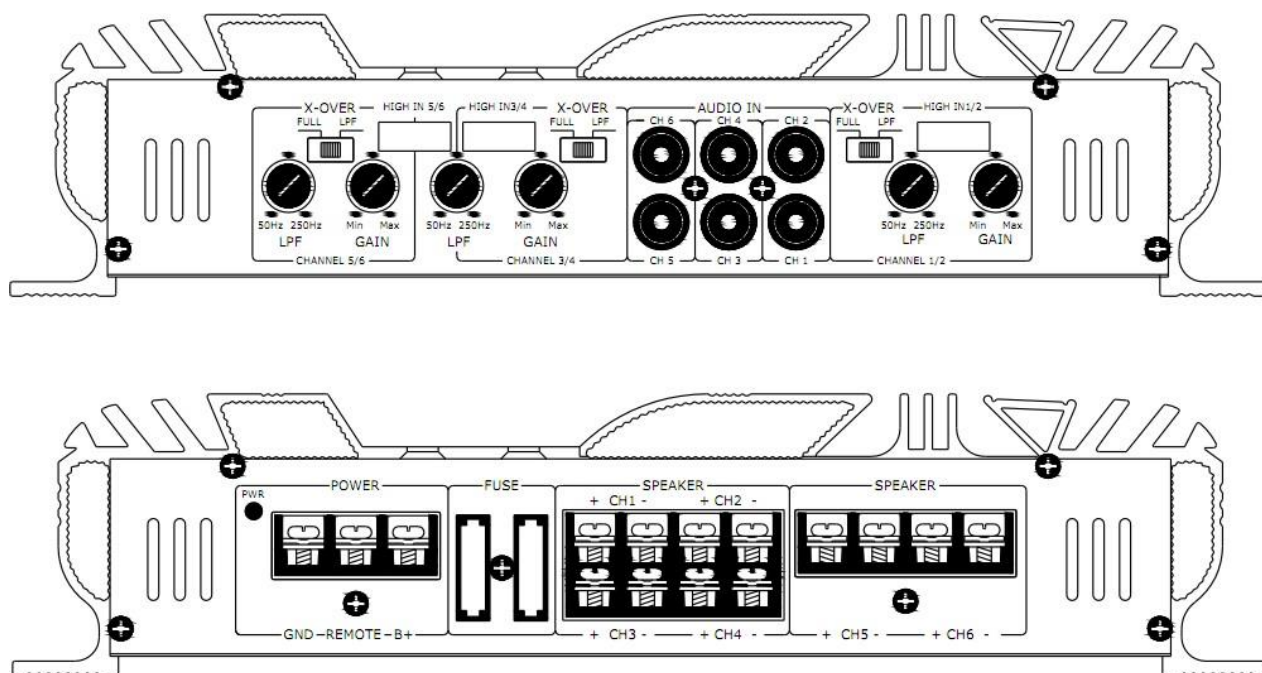
- Vstupní kabely AUX s konektorem RCA propojte následujícím způsobem: bílý s levým výstupem autorádia. Červený až pravým výstupem autorádia.
- Před připojením výstupu autorádia nebo jiné jednotky ověřte impedanci nebo citlivost, aby se shodovaly s vstupem AUX tohoto zařízení.

5. Vstupní citlivost

- Upravte vstupní citlivost na výstup z připojeného autorád.

6. Připojení reproduktoru (Stereo / Mono)

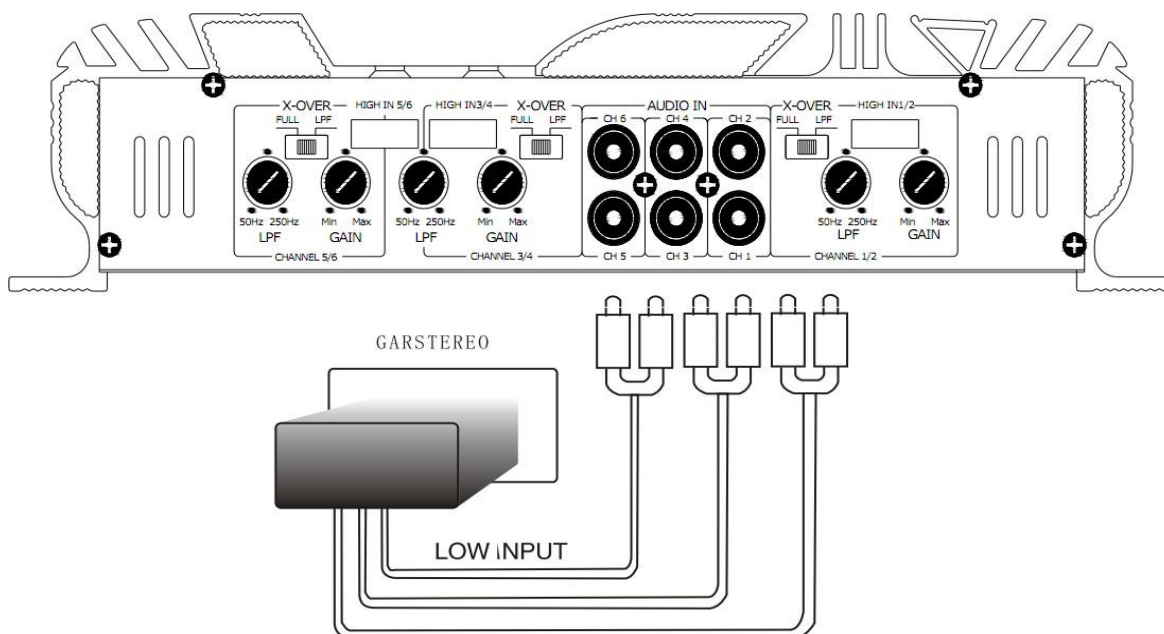
- Připojte vodiče reproduktorů podle obrázku 1.2.



Poznámka:

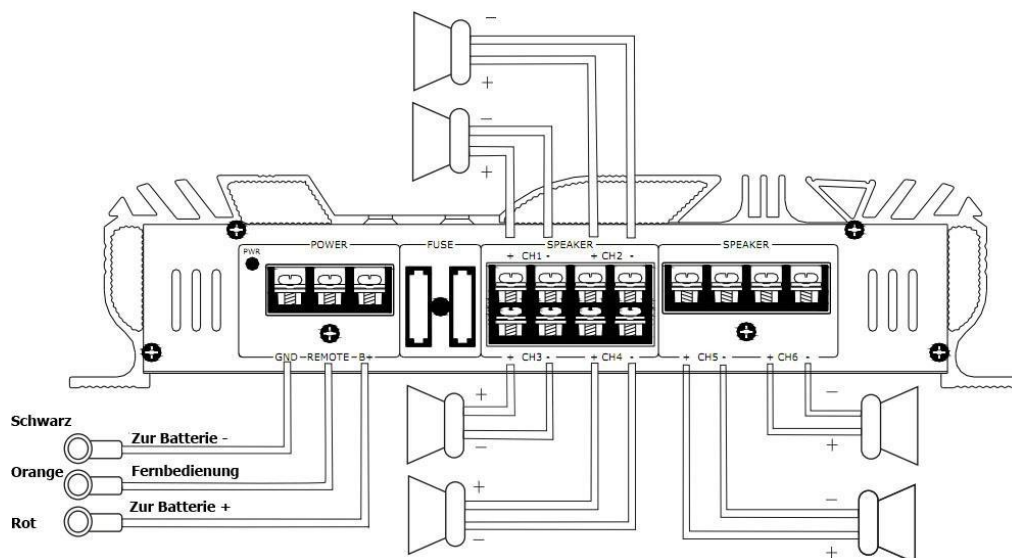
- Protože jednotka je s vysokým výkonem, bude při maximálním výkonu působit přibližně 7,5A / 15A / 20A. Používání jednotky při vypnutém motoru může zcela vybit baterii. Spusťte prosím motor při používání jednotky.
- Kvůli velkým proudovým tokem použijte v případě potřeby napájecí kabel s dostatečnou kapacitou. (Větší než 3 mm čtvereční.)
- Tato jednotka je navržena pro použití s reproduktory s impedancí 2 ~ 16Ω. Reprodukter musí mít dostatečnou kapacitu, aby akceptoval vysoký výkon jednotky. Před připojením pečlivě potvrďte hodnocení reproduktoru.

Připojení pro stereofonní zařízení



Obr.1

Zapojení reproduktorů



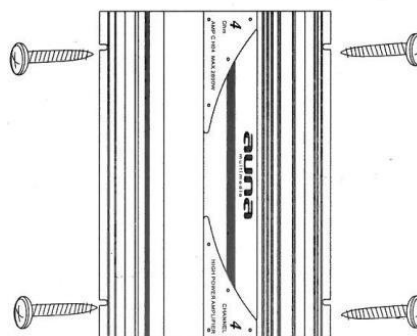
Obr. 1.2

Montáž

- Montáž dle vašeho výběru, jak je znázorněno na obrázku 3, pomocí šroubů a upevňovacích prvků dodávaných s jednotkami

POZOR:

- Jednotka samotná se bude zahřívat z důvodu jejího vysokého výkonu.
- Proto ponechte prostor okolo jednotky při montáži a během používání a na jednotku nedávejte žádné věci



Obr. 3

Specifikace

Výstupní výkon	Vysokovýkonný zesilovač 95 W x 6 000 W
Frekvenční charakteristika	20Hz-20KHz pri 1dB
Vstupní citlivost	Vysoká: 1,0 - 2,0 V impedance 100 Ω Nízká: 0,1 - 1,0 V impedance 10 k Ω m
Poměr signálu	Lepší než 95 dB
Impedance reproduktorů	4-16 Ω
Frekvence subwooferu	Nastavitelná od 30 Hz do 250 Hz
Zdroj	DC 14.4V
Rozměry	360 x 261 x 59mm
Příslušenství	Sada šroubů a náhradní pojistka

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A ZÁRUKA

- Účelem této příručky je seznámit vás s činností tohoto výrobku. Tuto příručku vždy uschovejte na bezpečném místě, abyste k ní měli kdykoliv přístup.
- Při koupi tohoto produktu dostanete při správném použití dvouletou záruku na chyby.
- Výrobek používejte pouze určeným způsobem. Jakékoliv jiné použití může vést k poškození produktu nebo životního prostředí.
- Modifikace nebo úprava výrobku ovlivní bezpečnost produktu. Pozor, nebezpečí poranění!
- Nikdy neotvírejte produkt neoprávněně a nikdy sami neprovádějte opravy!
- S výrobkem zacházejte opatrně. Může být poškozen nárazem nebo pádem z nízké výšky.
- Chraňte výrobek před vlhkostí a extrémním teplem.

POZOR:

Neexistuje žádná odpovědnost za následné škody. Technické změny a chyby vyhrazeny!

Důležité pokyny k likvidaci!

Tento přístroj NENÍ domovním odpadem. Pro správnou likvidaci kontaktujte veřejné sběrná místa ve vaší komunitě.

Podrobnosti o umístění takového sběrného místa a o jakýchkoliv stávajících množstevních omezeních za den / měsíc / rok a o jakýchkoli nákladech vzniklých při sklizni se nacházejí v informacích příslušné obce.

Varování

- Opravy přístroje by měl provádět pouze autorizovaný odborný servis.
- Nikdy neotvírejte zařízení.
- Nesprávná montáž může způsobit poruchu nebo úplné selhání.
- Zařízení by mělo být chráněno před vlhkostí a přímým slunečním zářením.
- Zařízení nečistěte čisticími prostředky.
- K čištění používejte pouze suchý hadřík (mikrovlákno).
- Přístroj připojujte pouze k plánovanému síťovému napětí.
- Zařízení nikdy nepřipojujte k jinému napětí, jak je uvedeno.

Záruka vyprší v případě zásahu třetí strany do zařízení.