

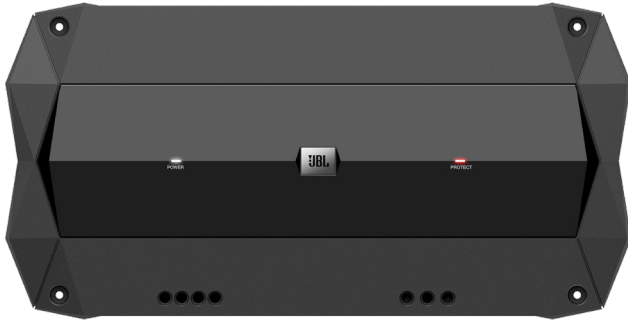


Voimaa, joka tuntuu syvällä.

JBL:n uusi Club 1KW -vahvistin on 1 000 W:n subwoofervahvistin, joka toistaa virheettömällä suorituskyvyllä ja vahvalla sykkeellä. Kaikki teho saadaan aikaan ultratehokkaalla D-luokan topologialla, matalammalla virrankulutuksella ja lämpötilalla. Siinä on 2. asteen alipäästösuodin sekä säädettävä bassotaajuuden korjaus (0–9 dB, 45 Hz). Langallinen bassotason säädin voidaan asentaa kätevästi kuljettajan ulottuville äänenvoimakkuuden säätämistä varten. Anna musiikin soida, mutta älä säikäytä naapureita.

Ominaisuudet

- ▶ Matala kohina – matala särö
- ▶ D-luokan suunnittelu
- ▶ Automaattinen virrankytkentä ja -katkaisu
- ▶ Tulotason säädin
- ▶ Jakotaajuuden säätö
- ▶ Säädettävä bassotaajuuden korjaus
- ▶ Vaihekytkin
- ▶ Sisäänrakennettu suojaus
- ▶ JBL:n langallinen RBC-säädin
- ▶ Kotelon suunnittelu
- ▶ Näkökulmamme



Ominaisuudet ja hyödyt

Matala kohina – matala särö

Laadukas ja vähäsäröinen bassotoisto sekä korkea äänenpainetaso. Balansoidulla tulolla varmistetaan matala kohina.

D-luokan suunnittelu

D-luokan topologia ottaa vähemmän virtaa ajoneuvon sähköjärjestelmästä, jolloin vahvistin toimii viileämpänä suurella virralla. Huippuluokan laitteelta vaaditaan hyvää toimintavarmuutta ja hyvää suorituskykyä.

Automaattinen virrankytkentä ja -katkaisu

JBL Club 1KW voi kytkeytyä päälle tunnistaessaan jännitesignaalin (6 V DC) korkean tason tulolta, jolloin ei tarvita herätevirtakytkentää järjestelmän käyttäessä kaiutintason tuloa. (Vahvistin kytkeytyy pois päältä, kun se ei saa 6 V DC:n jännitesignaalia.) Perinteistä herätevirtakytkentää on mahdollista käyttää, kun käytetään matalan tason tuloa.

Tulotason säädin

Kun käytetään matalan tason (linjatason) tuloa, tämä säädin vaikuttaa tuloherkkyyteen välillä 200 mVrms – 2,0 Vrms. Kun käytetään korkean tason (kaiutintason) tuloa, tämä säädin vaikuttaa tuloherkkyyteen välillä 1 Vrms – 10 Vrms.

Jakotaajuuden säätö

Tämä säädin muuttaa jakotaajuutta välillä 32Hz – 320 Hz.

Säädettävä bassotaajuuden korjaus

Tämä säädin muuttaa matalien taajuuksien tehostusta välillä 0–12 dB, 45 Hz.

Vaihekytkin

Tämä kytkin muuttaa tulovaiheen käännetyksi tai ei-käännetyksi.

Sisäänrakennettu suojaus

Club 1KW on varustettu sisäänrakennetulla oikosulku-, lämpötila- sekä yli- ja alijännitesuojauksella. Kaikissa neljässä mallissa on LED-merkkivalo, joka kertoo tällaisista virhetilanteista.

JBL:n langallinen RBC-säädin

Langallinen RBC-säädin on helppo asentaa, ja sen voi sijoittaa kätevästi kuljettajan ulottuville äänenvoimakkuuden säätämistä varten.

Kotelon suunnittelu

Tyylikäs ja kompakti kotelo mahtuu pieneen tilaan.

Näkökulmamme

JBL uskoo, että kokemukset määrittelevät elämän. Musiikki auttaa saamaan ainutlaatuisia kokemuksia, joihin voi uppoutua joka hetki. JBL auttaa saamaan hienoja kokemuksia tarjoamalla vaikuttavaa ja mieltä kohottavaa äänentoistoa. JBL on omistautunut toistamaan ääntä, joka ylevöittää elämää.

Pakkauksen sisältö:

JBL Club 1kW -subwoofervahvistin

Bassotason kaukosäädin

3 varasulaketta

Pikaopas

2 korkean tason (kaiutintason) tulon sovitinta

2 kaksiväristä JBL-tarraa

4 ruuvia

Tekniset tiedot:

- ▶ Antoteho 2 ohmin kuormituksella: 1 000 W, 2 ohmia
- ▶ Antoteho 4 ohmin kuormituksella: laskee 2 ohmista
- ▶ THD antoteholla: 1,0 %
- ▶ Häiriöetäisyys: 75 dB, 1 W
- ▶ Taajuusvaste: 10–320 Hz ± 3 dB
- ▶ Tuloherkkyys:
 - Matalan tason (linjatason) tulo: 0,2–2 V
 - Korkean tason (kaiutintason) tulo: 1–10 V
- ▶ Ylipäästösuodin: Ei ole
- ▶ Alipäästösuodin: 32–320Hz (12 dB/oct)
- ▶ Bassotaajuuden korjaus: 0–12 dB var, 45 Hz
- ▶ Suojaus: DC, OTP, UVP, OVP, OCP