

CRUNCH

Sound
GARAGE

Novi prizvod

WELCOME TO THE WORLD OF
crunch
USA

CRUNCH 4 kanalno pojačalo V4300



CRUNCH 4 kanalno pojačalo V4300

4-kanalno pojačalo snage 4 x 150 / 225 W na 4 / 2 Ω | 2 x 600 W maksimum. Power Highpass 10-2500 Hz, Lowpass 40-4000 Hz, Bandpass-Funkcija, Bass-Boost, VU-metar na poklopcu pojačala. Kombinacija metalik plave boje sa srebnim poklopcem.

Master pakiranje 2 komada

Dimenzije pojačala: 262x52x423 mm

Barkod: 806576430315

Cijena: 3.259,00kn

Više informacija potražite na www.hermanjosip.com ili nas kontaktirajte na e-mail: josip.herman@ck.htnet.hr

Općenito

Za plus i minus kablove Crunch nudi priključni terminal koji prihvaća kablove promjera do 10 mm². Da bi priključenim zvučnicima pružili optimalnu frekvenciju dostupne su brojne mogućnosti podešavanja. Tako se visokopropusni filter može podešavati u rasponu od 10Hz do 2,5kHz. Za woofer ili niske srednje tonove frekvenciju je moguće podesiti od 10Hz do 40kHz. Kickbass dobiva dobre tonove preko kombinacije visoko i nisko propusnih filtera . U toj je kombinaciji prednjem sistemu na raspolaganju 2 x 87 W, a wooferu 328 W – i to kod 4Ω. Podesi li se otpor na 2Ω dobijemo snagu od po 4 x 166 W. Kad je postignuta snaga od 50% mjerni instrument pokazuje klirfaktor od samo 0.017%.

Test zvuka

Kod zvučnog testa dokazuje pojačalo vrhunski osjećaj za detalje. Niski tonovi ne potiskuju ostale u pozadinu, a i zvukovi kao što je glas ništa ne gube na kvaliteti. Ako je woofer spojen premostnicom Crunch impresionira brzinom udaraca. I kod niskih frekvencija dolazi do izražaja snaga i dinamičnost. Visoki i srednji tonovi ostaju čisti i oslanjaju se na čvrsti temelj basa. Ukratko vrlo snažno pjačalo vrlo prikladno za ljubitelje kvalitetnog zvuka "audiofile" što pkazuje test na slici 1 .

Slika 1.

crunch
DRIVE SERIES
Testsieger in Car&Hifi 3/2004

TESTSIEGER
CAR & HIFI 3/04
OBERKLASSE

Messergebnisse

Ausstattung
Für Plus und Minus bietet die Crunch Anschlusssterminale, die einen Querschnitt von 10qmm aufnehmen können. Um angeschlossene Lautsprecher mit optimalen Frequenzen zu versorgen, bietet die V-4300 umfangreiche Einstellmöglichkeiten. So ist der Highpass für beide Kanalpaare in einem Regelbereich von 10 Hz bis 2,5 kHz wählbar. Für Woofer oder Tiefmitteltöner ist die Trennfrequenz zwischen 40 Hz und 4 kHz justierbar. Mit dem richtigen Hochtöner ist sogar das aktive Ansteuern eines Zweiweg-Systems denkbar. Kickbässe erhalten durch die Kombination von Hoch- und Tiefpassfilter die geeigneten Töne. Rein auf die Leistung bezogen empfiehlt sich die Crunch als Sub-Sat-Verstärker. In dieser Kombination stehen dem Frontsystem 2x 87 Watt und dem Woofer 328 Watt zur Verfügung - ermittelt bei 4 Ohm. Senkt sich der Anschlusswiderstand auf 2 Ohm, stehen 4x 166 Watt an den Klemmen an. Ist die halbe Leistung erreicht, zeigt unser Messsystem gerade mal einen Klirrfaktor von 0,017 % an.

Hörtest
Beim Track "Die Nacht" von "Wir sind Helden" beweist die Amerikanerin Fingerspitzengefühl für Details. Die mit einem Besen gespielte Drum rückt nicht in den Hintergrund. Sogar als die Stimme im tonalen Brennpunkt steht, gehen keine Feinheiten verloren. Wird ein Woofer gebrückt angeschlossen, überzeugt die Crunch gerade bei schnellen Kicks. Dynamisch und mit hoher Spielfreude macht sie im Frequenzkeller ordentlich Druck. Hoch- und Mittelton bleiben sauber und setzen auf das solide Bassfundament auf.

Bewertung

Wied.	80%	1,2	★★★★★
Stärke	20%	1,5	★★★★
Preis	20%	1,5	★★★★

CAR & HIFI Ausgabe 3/2004
Crunch V-4300
Oberklasse
Preis/Leistung: sehr gut
1,4

Fazit
Die Crunch V-4300 hat alle guten Eigenschaften, die ein Verstärker aufweisen muss. Ansprechende Optik, gute Technik und ein ausgewogenes Klangbild.

V-Drive 4-Kanal Verstärker V-4300