

PRX500

S E R I E S

JBL

PROFESSIONAL

AZ ÚJ 2009-ES PRX MODELLEK:

**TÖBB RUGALMASSÁG
NAGYOBB TELJESÍTMÉNY**

PRX
512Mi

PRX
718S

PERFORMANCE by DESIGN

A világszínvonalú JBL Differential Drive™ hangszórótechnológiájának és a Crown D-osztályú többcsatornás digitális erősítőjének fúziója biztosítja mindazt az erőt és megbízhatóságot mely révén a PRX500 sorozat magasan kiemelkedik a versenytársak mezőnyéből. A PRX aktív hangfalak minden egyes komponense gondos tervező- és fejlesztőmunka eredménye, melyek összessége egy rendkívül könnyű súlyú és hordozható aktív hangrendszer. Az új PRX512Mi és PRX718S sem kivétel ezalól. A PRX718S a legjobb súly/teljesítmény arányú aktív szubbasszus a maga kategóriájában, a PRX512Mi pedig sokoldalúbb mint valaha, köszönhetően az integrált függesztési pontoknak.



PRX525



PRX515



PRX535

PRX512M

PRX512M



PRX518S

JBL TECHNOLÓGIA

A JBL Professional már több mint 60 éve a világ vezető hangfal-, és hangszórógyártó vállalata. A gyár a folyamatos fejlesztések során a design mellett olyan kulcsfontosságú szempontokat tart szem előtt mint az egyre nagyobb teljesítmény, a még kifinomultabb frekvenciaátviteli karakterisztika, a lehető legkisebb torzítás, és a minél kevesebb teljesítménykompresszió. A megkezdett út folytatásaként bemutatkozott az áttörést jelentő Differential Drive® technológia, mely lehetővé tette a komponensek hihetetlen mértékű súlycsökkenését.

DUAL-BRIDGE TECHNOLÓGIA

A PRX718S szubbasszusban alkalmazott DBT (Dual Bridge Technology™) technológia lényege, hogy kettős tekercselésű Differential Drive mélyhangszóró mindkét tekercse külön-külön egy önálló erősítőkimenetre van csatlakoztatva. Ez a leghatékonyabb mód a lehető legnagyobb teljesítmény átvitelére a tekercsekbe, biztosítva a hangsugárzó kiemelkedően nagy teljesítményét.

HORDOZHATÓ

A vadonatúj tervezésű fogantyú a formavilág és a funkcionalitás tökéletes találkozási pontja. A design és méretek teljes mértékben beleillenek a PRX500 konstrukcióba, mindemellett a minőségi anyaghasználat is említésre méltó: rezgésmentes és robusztus ABS műanyag, finom tapintású és csúszásmentes gumiborítású masszív kompozit markolat, mely az egyik legalaposabban megtervezett fogantyú az aktuális JBL termékkálában.



POWERED BY



CROWN

A D-osztályú erősítőket már évek óta alkalmazzák a professzionális autóhifi rendszerekben. Tömegük hihetetlen alacsony, hatékonyak és rendkívül strapabíróak még a legkeményebb körülmények között is. Ezt a topológiát felhasználva alkotta meg a Crown a PRX500 széria erősítőmoduljait. A modul össztömege alig több mint 4kg, és maximálisan 400 Watt teljesítmény leadására képes az elérhető három csatorna mindegyikén, mindez kiegészítve a teljes értékű DSP-vel. A rendszer teljesen passzív hűtésű, tehát nem tartalmaz egyetlen zajos hűtőventillátort sem.

MODELLEK

SPECIFIKÁCIÓK

PRX512MI



Típus: Univerzális 12" kétutas aktív hangfal
Komponensek: 262F 305 mm (12") Differential Drive® mélyhangszóró, 2408H-1 37.5 mm (1.5") gyűrűs polimermembrános kompressziós magas
Frekvenciatartomány (-10 dB): 46 Hz - 20 kHz
Frekvenciaátvitel (-3 dB): 76 Hz - 20 kHz
Lefedési szög: 70° x 70°
Maximális Hangnyomásszint: 133 dB SPL
Teljesítmény: 500 W folyamatos, 1000 W csúcs
Függesztés / Elhelyezés: Dupla 36 mm-es állványadapter, 8 db M10 függesztési pont, 1 db hátsó M10 visszahúzó függesztési pont
Méretek (M x SZ x H): 650 mm x 380 mm x 350 mm
Tömeg: 18 kg

PRX718S



Típus: 18" aktív szubbasszus
Komponensek: 2268FF 460 mm (18") Differential Drive® mélyhangszóró
Frekvenciatartomány (-10 dB): 33 Hz - 160 Hz
Frekvenciaátvitel (-3 dB): 37 Hz - 130 Hz
Maximum Hangnyomásszint: 133 dB SPL
Teljesítmény: 700 W folyamatos, 1400 W csúcs
Méretek (M x SZ x H): 688 mm x 536 mm x 713 mm
Tömeg: 34.5 kg

BERTAUDIO

6000 Kecskemét, Nyíl u. 23.
Tel: 76/500-600 - Fax: 76/500-601
bertaudio@bertaudio.hu - www.bertaudio.hu

Az ön legközelebbi partnere:

JBL
PROFESSIONAL