

BOXĂ PROFESIONALĂ ACTIVĂ**INSTRUCȚIUNI PRIVIND SIGURANȚA**

ATENȚIE
NU DESCHIDEȚI CARCASA
PERICOL DE ELECTROCUTARE

⚠ Triunghiul cu semnul exclamării este utilizat pentru a avertiza utilizatorul cu privire la instrucțiuni importante de operare sau întreținere.

⚡ Triunghiul cu fulger este utilizat pentru a avertiza utilizatorul cu privire la riscul de electrocutare.

UK
CA În conformitate cu cerințele standardelor UK.

⌚ Clasa de protecție I: Conectați doar la o priză de rețea cu împământare.

🏠 Produsul este destinat exclusiv utilizării în interior.

- Acest adaptor de alimentare poate fi utilizat doar cu un curent alternativ de maxim 100-240V~ 50/60Hz și a fost conceput exclusiv pentru utilizare în interior.
- Utilizați dispozitivul doar după ce v-ați familiarizat cu funcțiile sale. Nu permiteți utilizarea de către persoane care nu sunt calificate pentru operarea dispozitivului. Majoritatea daunelor sunt rezultatul utilizării neprofesionale.
- Vă rugăm să utilizați ambalajul original dacă dispozitivul urmează să fie transportat.
- Din motive de siguranță, vă rugăm să rețineți că toate modificările aduse dispozitivului sunt interzise. În plus, orice altă operațiune poate duce la scurtcircuit, arsuri, electrocutare, accidente, etc. Dacă acest dispozitiv va fi utilizat în orice mod diferit de cel descris în acest manual, produsul poate suferi deteriorări, iar garanția devine nulă.
- Pentru a preveni electrocutarea, nu îndepărtați capacele superioare sau inferioare.
- În interior nu există piese care pot fi reparate de utilizator.
- Consultați personalul calificat pentru service.
- Deconectați cablul de alimentare înainte de a îndepărta capacul panoului din spate pentru a accesa comutatorul de amplificare.
- Nu puneți pe aparat surse de flacără deschisă, cum ar fi lumânări aprinse.
- Unitatea trebuie utilizată doar în climate moderate.
- Această unitate trebuie curățată doar cu un material textil uscat. Evitați solvenții sau alți agenți de curățare.
- Trebuie păstrată o distanță minimă de 0,5 m în jurul unității pentru a asigura o ventilație suficientă și a evita supraîncălzirea.
- Recomandăm insistent utilizarea cablurilor și conectorilor de înaltă calitate pentru transmiterea semnalelor audio. Materialele de calitate inferioară nu pot oferi o calitate audio acceptabilă sau protecție împotriva coroziunii.

DISPOZITIV DE DECONECTARE: În cazul în care se utilizează ștecherul de la rețea sau un cuplaj al aparatului ca dispozitiv de deconectare, dispozitivul de deconectare trebuie să rămână ușor de utilizat.

AVERTISMENT! Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu expuneți acest echipament la ploaie sau umezeală!

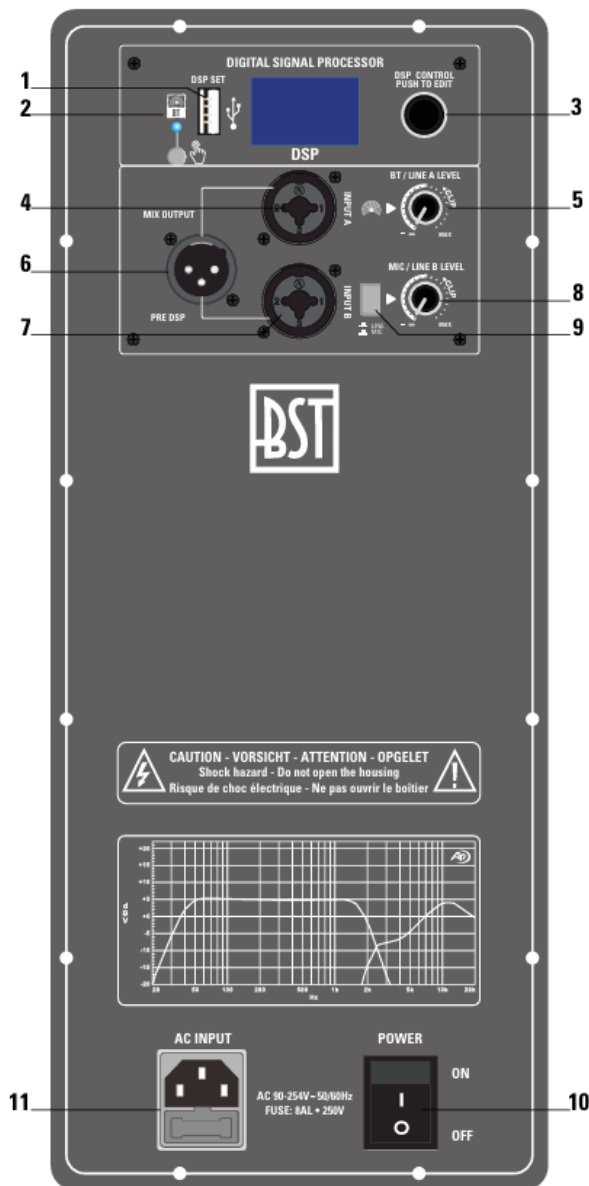
CARACTERISTICI

- Boxă profesională full-range într-o carcasă ABS
- Amplificator clasa D
- Afișaj DSP
- DSP, Clasic, Pop, Jazz, Normal + Mod personalizat

- În modul personalizat, DSP-ul este programabil manual sau prin software prin USB
- Bluetooth
- 2 intrări combo, dintre care una cu selector LINE/MIC
- Control al câștigului de intrare
- Ieșire XLR de linie
- Controale separate de volum pe fiecare intrare
- Două inserții pentru montare pe stativ: verticală și înclinată
- Formă înclinată pentru monitor de scenă sau înclinat

PANOU DE CONTROL

1. Port USB: Conectați acest port la calculator pentru a regla răspunsul în frecvență DSP al unității
2. Buton Bluetooth: Apăsați pentru a activa funcția Bluetooth. Dacă dispozitivul este conectat la un dispozitiv Bluetooth, LED-ul albastru nu pâlpâie. Dacă nu este conectat, LED-ul albastru pâlpâie.
3. Buton DSP: Apăsați pentru a comuta între modul grafic și cel de editare. Rotiți pentru a modifica valorile parametrilor.
4. Intrare A: Interfață semnal de intrare Line A.
5. Controlul volumului pentru intrarea A și BT: de la $-\infty$ la mijloc este intervalul normal, de la mijloc la maxim este intervalul CLIP. Asigurați-vă că nu supraîncărcați difuzorul.
6. Ieșire Mix: Conectați această ieșire la intrarea de semnal a unui alt difuzor activ.
7. Intrare B: Semnal audio pentru intrarea Line B / MIC.
8. Controlul volumului pentru intrarea B și microfon: de la $-\infty$ la mijloc este intervalul normal, de la mijloc la maxim este intervalul CLIP. Asigurați-vă că nu supraîncărcați difuzorul.
9. Comutator pentru comutarea între Line și cea de microfon.
10. Comutator de alimentare: Pornește/oprește unitatea.
11. Intrare AC: conectați cablul de alimentare IEC pentru a alimenta unitatea.



MOD BLUETOOTH

Apăsați butonul BLUETOOTH. LED-ul va pâlpâi. Activați funcția de căutare pe dispozitivul Bluetooth și selectați PRO-DSP din lista de dispozitive găsite. Apăsați din nou butonul BLUETOOTH pentru a dezactiva Bluetooth.

MODURI DSP & CONFIGURARE

Rotița DSP (3) și afișajul LCD permit utilizatorului să navigheze cu ușurință prin diferitele moduri și funcții ale DSP-ului încorporat.

4 moduri sunt deja pre-programate (Normal, Jazz, Pop și Clasic). În plus, există un mod CUSTOM (personalizat) care este un mod de utilizator și poate fi programat în funcție de nevoile utilizatorului. Modul Personalizat permite utilizatorului să ajusteze toți parametrii importanți ai difuzorului.

Cele 4 moduri pre-programate pot fi, de asemenea, modificate pentru a adapta sunetul microfonului la nevoile clientului.

ATENȚIE! Modificarea acestor setări va afecta direct performanța difuzorului și, în cazuri extreme, poate chiar deteriora difuzoarele. Nu se recomandă manipularea acestora fără un minim de cunoștințe.

Parametrii editabili ai DSP-ului:

EQ...: permite reglarea egalizatorului parametric. Există 5 benzi parametric. Pentru fiecare bandă puteți regla frecvența, parametrul Q (lățimea de bandă) și amplificarea.

HF: permite reglarea benzii de frecvență și a amplificării filtrului trece-sus (tweeter)

LF: permite reglarea benzii de frecvență și a amplificării filtrului trece-jos (woofer)

H Limiter: permite reglarea limitatorului de frecvență înaltă

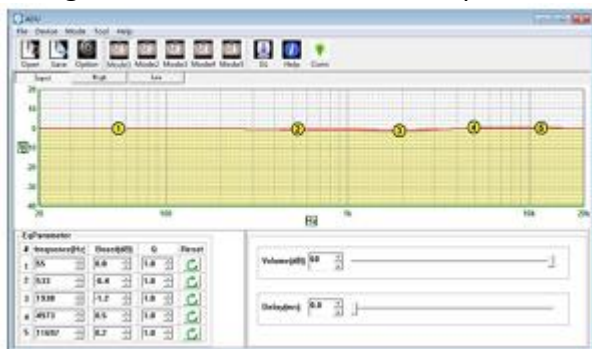
L Limiter: permite reglarea limitatorului de frecvență joasă

Pentru mufa USB:

Conector USB pentru salvarea sau încărcarea datelor de configurare a difuzoarelor, fie prin intermediul unei unități flash USB, fie conectat la un calculator. În cazul unui cablu prelungitor USB, lungimea cablului nu trebuie să depășească 1 m.

Instalarea software-ului DSP

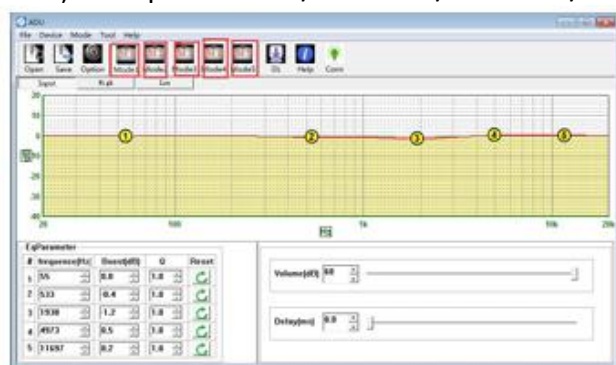
Conectați amplificatorul la calculator printr-un cablu. Porniți amplificatorul. Deschideți software-ul. Pictograma conectorului CONN se aprinde în verde pe ecranul calculatorului.



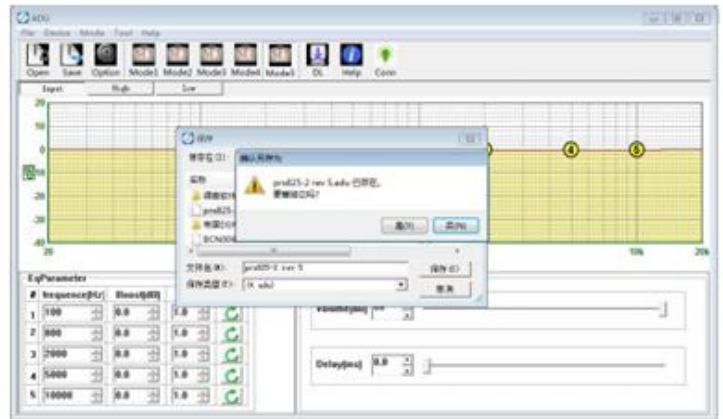
Faceți click pe "File" și selectați "Open". Selectați procedura pe care doriți să o editați: D-15B... (numele fișierului).



Faceți click pe MODE 1 / MODE 2 / MODE 3 / MODE 4 / MODE 5 pentru a le depana.



Când ați terminat depanarea, salvați-l făcând click pe "File" și alegeți "Save". Puteți fie să înlocuiți fișierul anterior, fie să îl salvați și să îl redenumiți ca un fișier nou.



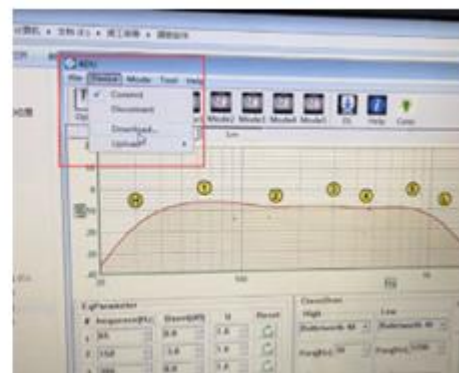
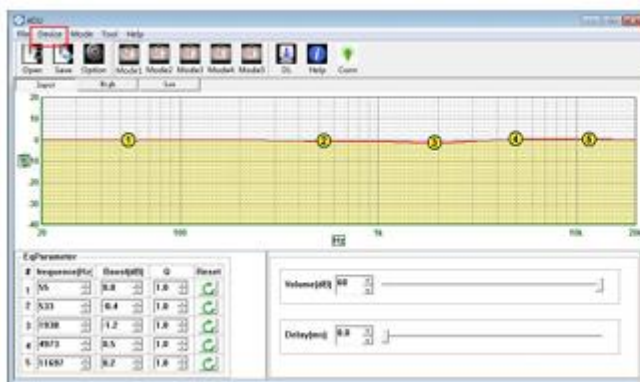
Selectați fișierul depanat și importați-l înapoi pe computer.

Faceți click pe „File” și alegeți „Open”.

Deschideți fișierul pe care tocmai l-ați salvat.



Faceți click pe „Device” și selectați „Download”.



Faceți click pe "Download". Fișierul va fi importat în sistem.



Când sistemul arată 100%, programul a fost importat cu succes.



SPECIFICAȚII

Model	PRO12DSP	PRO15DSP
Alimentare	90-240V~ 50/60Hz	90-240V~ 50/60Hz
Consum	480w	480w
Woofer	12"/30cm	15"/38cm
Putere max.	800W	1000W
Putere RMS	350W + 50W	350W + 50W
SPL max.	125.5dB	126dB
Sensibilitate	96dB	97dB
Bobină voce	2.5" 60oz	2.5" 60oz
Tweeter	Difuzor din titan de 1.35"	Difuzor din titan de 1.75"
Interval frecvență	50Hz – 19kHz	45Hz – 20kHz
Frecvență bandă BT	2402-2480MHz	2402-2480MHz
Putere RF max. a BT	1.73dBm	1.73dBm
Dimensiuni	415 x 405 x 668 mm	508 x 440 x 770 mm
Greutate	16.3kg	21.1kg

SPECIFICAȚIILE ACESTUI PRODUS SE POT SCHIMBA FĂRĂ O NOTIFICARE PREALABILĂ
 Importat în România de SC ELECTRONIC PLUS SRL.



RECICLAREA CORECTĂ A ACESTUI PRODUS

Simbolul alăturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în refolosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

