

**MIXER 16 CANALE PHANTOM 48V CU PLAYER USB, BST**

Vă mulțumim că ați cumpărat acest produs. Pentru siguranța dvs., citiți cu atenție acest manual înainte de a instala dispozitivul.

**INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ ȘI UTILIZARE**

- Dacă unitatea a fost expusă la schimbări de temperatură, nu porniți imediat alimentarea. Condensul care pot apărea poate deteriora circuitele. Așteptați până când unitatea a atins temperatura camerei înainte de a porni aparatul.
- Dispozitivul are clasa de protecție I. Prin urmare, este esențial să fie conectat la pământare.
- Asigurați-vă că tensiunea de rețea nu depășește tensiunea necesară acestui aparat.
- Verificați cablul de alimentare să nu fie deteriorat. În acest caz, cereți tehnicianului dvs. să înlocuiască cablul.
- Deconectați întotdeauna de la priză atunci când nu folosiți aparatul sau înainte de curățare. Trageți numai de ștecher, niciodată de cablu.
- Când cablul de alimentare este utilizat ca dispozitiv de deconectare, acesta trebuie să rămână ușor accesibil. Dacă un comutator omnipolar este utilizat ca dispozitiv de deconectare, locația dispozitivului și comutatorul trebuie să rămână ușor accesibil

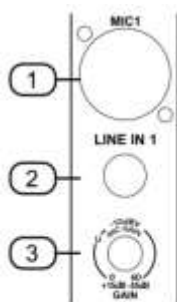
**ATENȚIE:**

1. Daunele rezultate din nerespectarea instrucțiunilor sau din modificarea dispozitivului nu sunt acoperite de garanție. Țineți produsul departe de copii și persoane care nu cunosc regulile de utilizare.
2. Aparatul nu conține piese înlocuibile. Verificați dacă toate cablurile sunt instalate corect și dacă șuruburile sunt strânse înainte de punerea în funcțiune. Nu folosiți dispozitivul atunci când carcasa este deschisă.

**REGULI GENERALE**

- Acest aparat trebuie alimentat numai cu curent alternativ 220Vac / 50Hz și va fi utilizat doar în interior.
- Utilizați această unitate numai dacă sunteți familiarizat cu funcțiile sale. Nu permiteți unei persoane fără experiență să utilizeze acest dispozitiv. Majoritatea pagubelor rezultă din utilizarea necorespunzătoare.
- Păstrați ambalajul original pentru transport.

Din motive de securitate, este interzisă modificarea acestui dispozitiv în orice fel. Orice utilizare care nu este descrisă în acest manual poate duce la scurtcircuite, șocuri electrice, etc. și anulează garanția

**DESCRIERE PANOU FRONTAL****1. CONECTORI MICRO**

Această intrare echilibrată este o intrare XLR

Fir 1 = masa, fir 2 = +, fir 3 = -

Această intrare acceptă, microfoane electret (vezi butonul de alimentare phantom).

Alimentarea phantom este activată folosind butonul Phantom de lângă vu-metru

Notă: Opriți consola înainte de a activa funcția de alimentare phantom.

**2. CONECTORI de linie LINE IN**

Acest conector este un conector jack de 6,35 mm. Poate fi utilizat simetric (+, -, masă)

și asimetric (masă, + și - conectat) (vezi secțiunea de cablare)

Notă: Aveți grijă să nu utilizați ambii conectori în același timp (micro și intrare de linie)

**3. REGLARE CÂȘTIG CANAL MONO**

Acest potențiomtru ajustează sensibilitatea semnalului de intrare de la + 15dB la -

45dB.

**4. REGLARE NIVEL AUX CANAL MONO**

Setarea AUX este folosită pentru a desparte semnalul fiecărui canal și pentru a le

reasambla pe aceeași magistrală. Leșirile AUX sunt utilizate pentru alimentarea de

retur sau pentru procesoarele de efect externe.

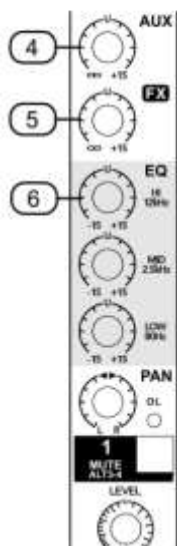
Leșirea AUX este post egalizator și post fader

**5. REGLARE NIVEL FX**

Această setare ajustează nivelul efectului selectat (DSP încorporat) atribuit canalului corespunzător.

**6. EGALIZATOR INALTE MONO**

Puteți regla frecvențele înalte (12KHz) într-un interval de +/- 15dB

**7. EGALIZATOR MEDII MONO**

Puteți regla gama de frecvențe medii (2.5KHz) într-un interval de +/- 15dB

**8. EGALIZATOR JO ASE MONO**

Puteți regla frecvențele joase (80Hz) într-un interval de +/- 15dB

**9. REGLARE BALANS**

Butonul PAN determină poziția semnalului canalului în câmpul stereo.

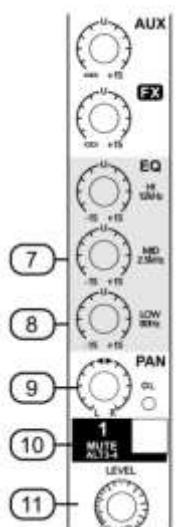
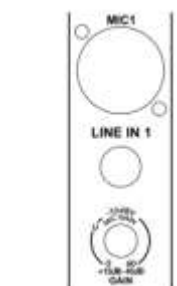
**10. BUTON MUTE**

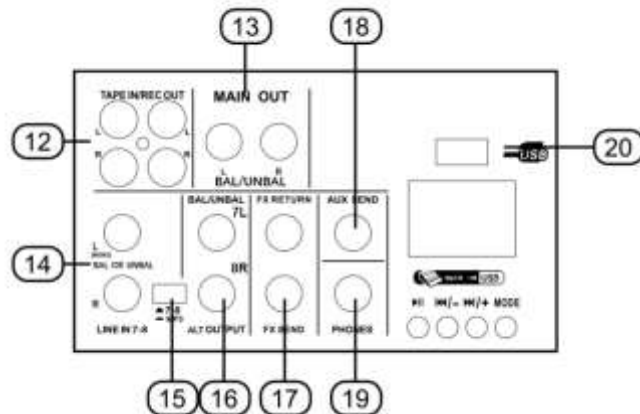
Taie semnalul trimis la ieșire. Dacă este apăsat butonul, sunetul canalului

corespunzător este dezactivat. Dacă butonul este eliberat, sunetul este trimis în mod normal la ieșire

**11. REGLARE NIVEL INTARRE**

Potențiomtrul de ajustare a nivelului canalului poate fi utilizat pentru a regla nivelul sursei de intrare pentru a obține volumul dorit pentru fiecare canal.





## 12. INTRARE / IEȘIRE ÎNREGISTRARE

Intrările sunt destinate să primească semnalul pe două căi ca un player K7. Acești conectori pot, de asemenea servi ca o intrare suplimentară a liniei stereo. Ieșirile asimetrice sunt conectate în paralel cu ieșirile principale. Puteți conecta un înregistrator. Nivelul este controlat de butoanele principale ale nivelului de ieșire.

## 13. IEȘIREA PRINCIPALĂ

Aceste ieșiri corespund principalelor ieșiri ale consolei. Conectați aceste ieșiri la intrările amplificatorului

## 14. CONECTOR STEREO LINE IN

Acești conectori sunt conectorii de 6,35 mm. Pot fi utilizați simetric (+, -, masă) sau asimetric (masă, + și -). Conectați la aceste intrări un dispozitiv de tip linie, cum ar fi un CD player, DVD player, tabletă, smartphone, etc.

## 15. BUTON 7-8 / MP3

Acest buton este un selector pentru a alege sursa pe care doriți să o alocați canalului stereo 7-8 (buton apăsat: player MP3 încorporat; buton eliberat: linia de intrare 7-8)

## 16. CONECTOR IEȘIRE ALT

Aceste ieșiri corespund ieșirilor secundare ale consolei. Folosiți-le pentru a conecta un al doilea amplificator.

## 17. CONECTOR FX SEND / FX RETURN

Conectați ieșirile de transmisie FX la intrările unui efect extern (reverberație, egalizator, ...)

Conectați intrările de retur FX la ieșirile unui efect extern (reverberație, egalizator, ...)

## 18. CONNECTOR AUX

Acest conector permite aceeași funcție ca și ieșirea căștilor. Trebuie să fie conectat la un difuzor monitor cu amplificare.

## 19. IEȘIRE CĂȘTI

Mufe de intrare stereo pentru căști (mini jack și mufa de 6,35 mm).

Înainte de conectare, asigurați-vă că volumul nu depășește nivelul 5. Nivelul de ieșire este de 125mV / 320hm.

## 20. CITITOR USB

Acest player permite redarea fișierelor MP3 de pe un stick USB (capacitate maximă 8 GB)

- Butonul Redare / Pauză (> II): Începe redarea sau îl pune în pauză

- Butonul I </ -: O apăsare permite selectați melodia anterioară. Apăsarea lungă face posibilă reducerea nivelului volumului MP3 player

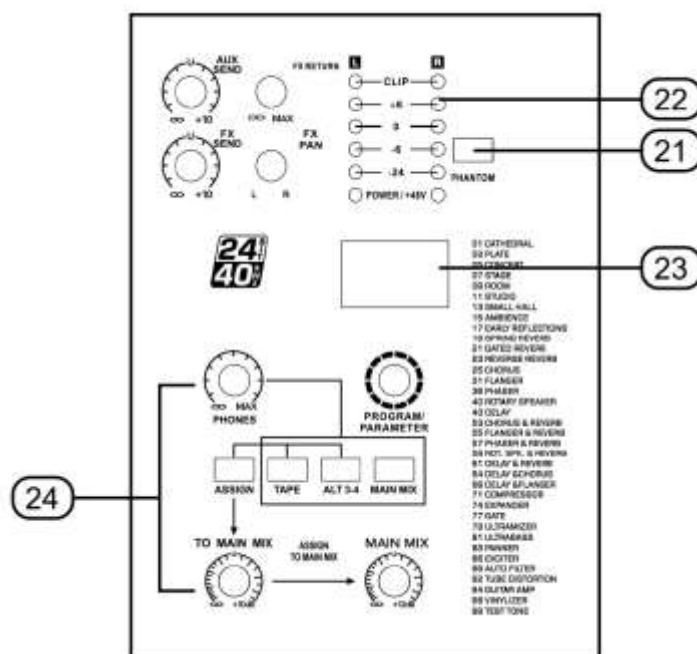
-> Butonul I / +: Apăsați pentru a selecta melodia următoare. Apăsarea lungă crește nivelul volumului MP3 player

- Buton Mode: Are mai multe funcții:

### **În timpul redării:**

- Meniu Mode: permite alegerea modului de redare a fișierelor: Redare toate melodiile (Toate), redare în buclă, redarea în buclă a unei melodii sau redarea la întâmplare.

- Meniu Eq: Pentru a modifica tonul semnalului care iese din modulul USB: 7 egalizări predefinite (Normal, Pop, Rock, jazz, clasic, soft și bas)
- Meniu de navigare: vă permite să navigați în tasta USB pentru a alege o anumită melodie
- Pe modul pauză:**
- Meniu de navigare: căutați prin stick-ul USB pentru a alege o anumită melodie
- Ștergeți o melodie: Pentru a șterge melodia redată (apăsați redare / pauză pentru confirmare)
- Meniu ștergere toate melodiile: pentru a șterge toate melodiile de la cheie (apăsați redare / pauză pentru a confirma alegerea)
- Fără stick USB (meniul sys)**
- Meniu Data / Ora: Reglați data și ora
- Meniul timp de iluminare de fundal: iluminarea afișajului MP3 player este pentru o perioadă limitată de timp. Utilizați această setare pentru reglare
- Meniu de limbă: vă permite să selectați limba de afișare a playerului MP3 (engleză, franceză, japoneză, ...)
- Meniu contrast: reglați contrastul afișajului
- Meniul firmware: afișează numărul versiunii software-ului intern



## 21. BUTONUL PHANTOM

Activați sau dezactivați alimentarea phantom la intrările microfon XLR

## 22. VU- METRU

Aceste seturi de LED-uri vă arată nivelul semnalului principal. Dacă semnalul clipește pe LED-ul 0, acest lucru este acceptabil. Dincolo acest LED (pe cele patru leduri roșii), semnalul dvs. poate fi deteriorat (distorsionare,...)

## 23. Afisare efect

Acest afișaj vă permite să afișați numărul efectului selectat (DSP)

## 24. SETAREA IEȘIRII

- PHONE: Reglează volumul căștilor
- MAIN MIX: reglează volumul de ieșire MAIN al consolei
- BUTON TAPE / ALT7-8 / MAIN MIX: se utilizează pentru a selecta ce doriți să auziți în căști
- ASSIGN: trimiteți sursele selectate (TAPE, ALT7-8) la ieșire
- TO MAIN MIX: Reglați nivelul semnalelor selectate

## PANOUL DIN SPATE



### 25. PORNIRE / OPRIRE

Apăsați acest buton pentru a porni consola. Înainte de a porni consola, asigurați-vă că sunt toate controalele setat la minimul lor.

### 26. SOCLU ALIMENTARE

Conectați adaptorul de alimentare furnizat cu consola la această mufă.

## CARACTERISTICI TEHNICE

Egalizator:

Treble (înalte): 12kHz; + 15 / -15 dB

Medii: 2,5kHz; + 15 / -15 dB

Joase (bass): 80Hz; + 15 / -15 dB

Răspuns în frecvență: 20Hz-20kHz +/- 3 dB

Putere de ieșire căști: 125 mW @ 32 Ohm

Alimentare: 220VAC, 50Hz / DC 2x17V - 750mA

Putere consumată: 30W

Dimensiuni: 450x265x42mm

Greutate: 6 kg



### 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.