



## AMPLIFICATOR DIGITAL 8 INTRARI MIC. + 4 AUX PROGRAMABIL de la PC prin WI-FI

***Datorita utilizarii DSP-ului de ultima generatie, , il BPA-245 proceseaza semnal numai în format digital, garantand o calitate excelentă a sunetului și caracteristici profesionale.***

### Descriere:

- Mixer/Amplificator Digital 8 Intrari Microfonice + 4 intrari Aux.
- Noise Gate reglabil ,pentru fiecare intrare microfonica in parte.
- Noise Gate reglabil pentru volumul general.
- Reglaje digitale ale Volumului General si a Tonurilor (Joase, Medii joase, Medii, Medii inalte, Inalte).
- Reglaje digitale de Volumuri si Tonuri pentru fiecare intrare MIC/AUX. (Joase, Medii, Inalte).
- Filtru pentru Frecvente Joase (LOW CUT) in frecventa variabila.
- Filtru pentru Frecvente Inalte (HIGH CUT) in frecventa variabila.
- 8 Antilarsen ce se pot activa pentru fiecare microfon in parte. \*
- 2 Egalizatori Parametrici 8+2 bande (unu pe canal) \*
- Iesire selectionabila Mono/Stereo (A/B)
- Linie de intarziere in Mt/mS pe canalul B
- Tasta REC pentru dezactivare automata a intrarii AUX-10.
- Reglaje de 6 PRESET pentru Slujbele din timpul saptamani, duminica si sarbatori mari, in functie de diferite tipologii de absorbiment acustic si timbrul vocal al ficarui di celebrant.
- Posibilitatea de blocare totala a tastaturi sau doar a PRESET-urilor.
- Reglarea Volumului prin o simpla telecomanda pentr altar (optional).
- Posibilitatea de efectuare unei copii de siguranta (backup) si reimpostare tuturor parametrilor (egalizare, volum, etc.) prin intermediul PC-ului.

\*Versiune EA

## Caracteristici Tehnice:

### INTRARI AUDIO

#### Mic. 1/8 (echilibrata)

Nivel max. de intrare -12 dB  
Impedanta de intrare 3,3 K $\Omega$

#### Aux 1 ( RCA 9/10 )

Nivel max. de intrare +6 dB  
Impedanta de intrare 3,3 K $\Omega$

#### Aux 2 ( RCA 11/12 )

Nivel max. de intrare +6 dB  
Impedanta de intrare 3,3 K $\Omega$

#### LINK IN

Nivel max. de intrare +0 dB  
Impedanta de intrare 27 K $\Omega$

#### LINK IN (bilanciata)

Nivel max. de intrare +20 dB  
Impedanta de intrare 680  $\Omega$

### IESIRI AUDIO

#### LINK OUT

Nivel max. nivelul de iesire +0 dB  
Impedanta de iesire 100  $\Omega$

#### LINK OUT (echilibrata)

Nivel max. nivelul de iesire +20 dB  
Impedanta de iesire 680  $\Omega$

#### REC OUT

Nivel max. nivelul de iesire +6 dB  
Impedanta de iesire 100  $\Omega$

#### L & R(DELAY) OUT

Nivel max. nivelul de iesire +6 dB  
Impedanta de iesire 100  $\Omega$

#### L & R(DELAY) OUT (echilibrata)

Nivel max. nivelul de iesire +20 dB  
Impedanta de iesire 680  $\Omega$

### EGALIZATOR

Mic/Aux **Joase** -15 dB/+15 dB.  
Mic/Aux **Medio J** -15 dB/+15 dB.  
Mic/Aux **Medio I** -15 dB/+15 dB.  
Mic/Aux **Inalte** -15 dB/+15 dB.

#### Low Cut

Variabil de la 50 Hz la 975 Hz 6 dB/Ott.

#### Hi Cut

Variabil de la 5000 Hz la 22000 Hz 24 dB/Ott.

### PROCESARE DIGITALA

Display LCD, 128x64 grafic

#### Interfata

Preza D-SUB de 9 poli:  
Firmware update / Telecomanda / Legatura pt. PC / Link  
Parametric /  
Preza DIN 6 poli pentru telecomanda 4 ch.

#### Putere 200W RMS

#### DATE

##### Campuri de frecventa

Mic. : 25 Hz - 20 kHz, +0/-3 dB.  
AUX/Line : 20 Hz - 20 kHz, +0/-3 dB.

#### Raport semnal/zgomot

Mic. > 80 dB.  
Line/Aux > 98 dB.

#### ALIMENTAREA:

##### Tensiune de retea

220 V~, 50/60 Hz T 4 A 250 V.  
110 V~, 50/60 Hz T 6 A 250 V.

#### Puterea absorbita:

Min.30Watt Max 200Watt.  
Racordare prin cablu standard IEC.

#### DIMENSIUNI/GREUTATE:

Dimensiuni (H x L x P) 88 mm x 482 mm x 300 mm.  
Greutate: 6 kg.

#### NORMATIVE:

Aparatul este fabricat în conformitate cu reglementările privind siguranța și imunitatea, de asemenea, vine cu marcajul CE, în conformitate cu Directiva 89/336 CEE.