



## B802

### ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изходна мощност 2 x 400 W / 4 Ohms
- Честотна характеристика 10 Hz - 40 kHz
- Клас AB
- Тегло 18 кг

B802 е мощен 2-канален усилвател за професионално озвучаване на открити и закрити площи. Усилвателят е класически - с трансформаторно захранване и работи в клас AB, което осигурява високо качество на звука. Използваната симетрична схема на крайното стъпало гарантира ниски нелинейни и интермодулационни изкривявания.

### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Брой канали</b>	2
Мощност за всички канали	800 W
<b>Изходна мощност</b>	
8 ohms за всеки канал	230 W
4 ohms за всеки канал	400 W
2 ohms за всеки канал	не се допуска
8 ohms Мостово свързване	730 W
4 ohms Мостово свързване	не се допуска
2 ohms Мостово свързване	не се допуска
<b>Нелинейни изкривявания</b>	
Нелинейни изкривявания - THD 1 kHz	< 0,05 %
Отношение сигнал шум	> 105 dB
Честотна характеристика (1 W/8 ohms) +0/-3 dB	10 Hz - 40 kHz
Входен импеданс	20 kOhm
Скорост на нарастване на изх. напрежение	30 V/μs
Изходен импеданс	0,28 Ohm
<b>Регулатори</b>	
Регулатори за усиляване (на лицевия панел за всеки канал)	- inf to 0 dB
<b>Конектори и превключватели</b>	
Входни конектори (за всеки канал)	3-pin XLR, балансирани + 1/4 jack
Изходни конектори (за всеки канал)	Neutrik speakON + binding post
<b>Охлаждане</b>	Принудително охлаждане с вентилатор
<b>Защита</b>	от висока честота, от постоянно напрежение в изхода, от прегряване, от късо съединение в изхода
<b>Преден панел</b>	
Индикация	OK, High temp, fault
Нивоиндикатори за всеки канал	Нивоиндикатори / -18 dB, -12 dB, -3 dB и 0 dB и +3 dB output level
<b>Захранване</b>	
Работно напрежение	230 V / 50 Hz
Мрежов конектор	230 V : 16A, Шуко
<b>Размери</b>	Ширина W: 483 mm (19"), Височина H: 89 mm (2 U), Дълбочина Overall D: 455 mm,
<b>Тегло</b>	18 кг.