

# AD-4000

Sonorisation de sécurité  
Amplificateur



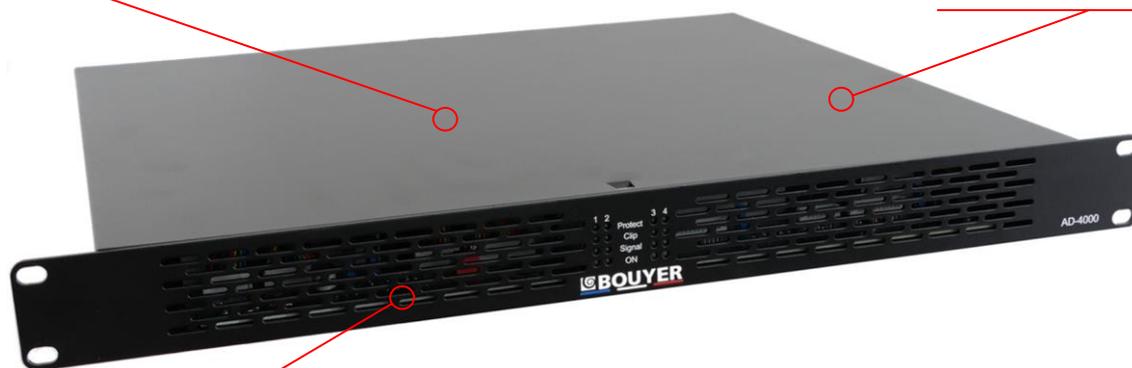
EN 54 - 16

## Points clés

- 🌀 Puissance 2 000 Watts max.
- 🌀 Excellent rendement > 90%
- 🌀 Taille compacte / 1U en baies 19"
- 🌀 Conforme EN54-16\*

Technologie classe D  
Excellent rendement

Encombrement réduit / 1U  
Gain de place



Modules de 500W  
Multi-usages

## En savoir plus

La gamme d'amplificateurs **AD-4000** s'appuie sur les dernières technologies numériques de la classe D. Elle offre donc des avantages en termes de performances avec un rendement >90%, de dissipation thermique avec un boîtier auto-ventilé et de gain d'espace avec sa taille compacte de 1U en baie 19".

4 LED en face avant permettent de connaître les statuts suivants : alimentation / modulation / saturation / protection.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

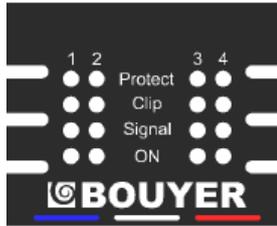
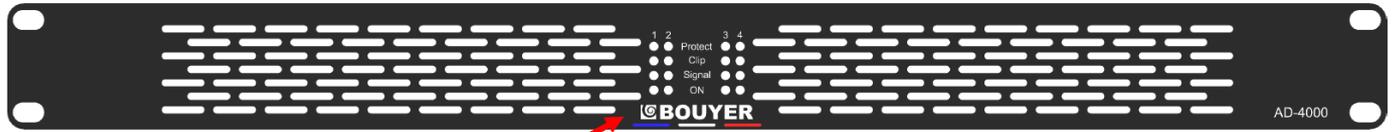
<b>Entrées</b>	Bornier débrochable 3 points (sensibilité 0dB / symétrique)
<b>Sorties</b>	Bornier débrochables 2 points (tension 100V)
<b>Rendement</b>	> 90%
<b>Bande passante</b>	20 Hz – 20 KHz
<b>Alimentation</b>	Secteur : 110V-265V AC 50Hz/60Hz batterie : 21,6V-30V DC
<b>Dimensions</b>	1U / rackable en baie 19" (48,3 x 40 x 4,4 cm)
<b>Matière</b>	Aluminium
<b>Couleur</b>	Façade noire

Gamme AD-4000	Puissances	Poids
AD4-2250	2 x 250W	3,7 kg
AD4-2500	2 x 500W	3,7 Kg
AD4-4250	4 x 250W	4,8 Kg
AD4-4500	4 x 500W	4,8 Kg

\*Conforme dans le cadre d'une utilisation avec nos systèmes SSS



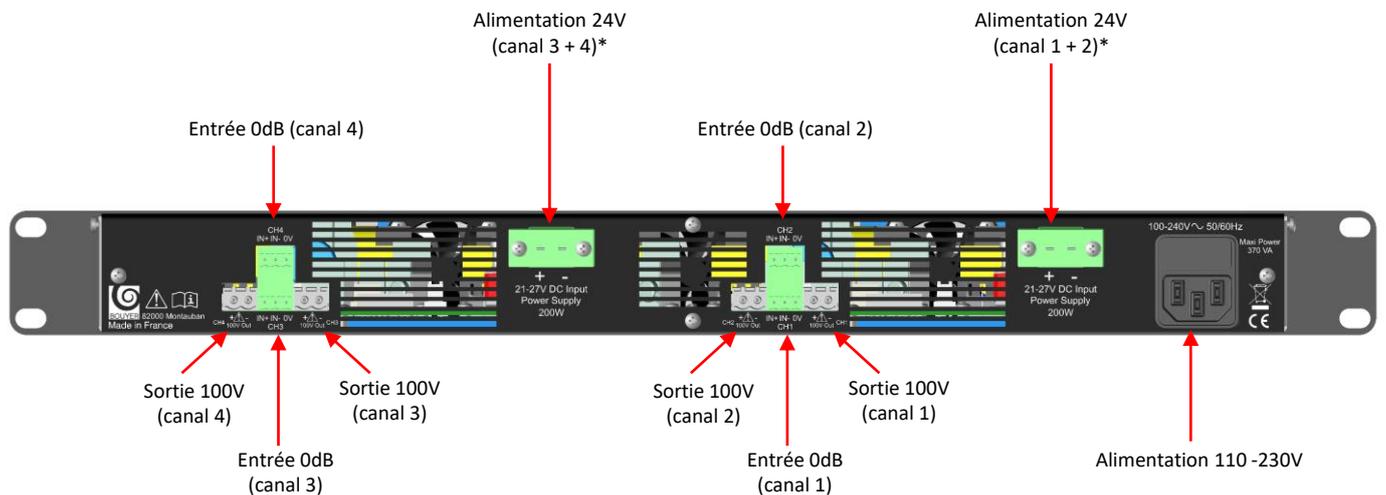
### Façade avant détaillée (exemple AD4-4500)



1 / 2 / 3 / 4 correspond aux canaux disponibles sur l'amplificateur et à leur statut respectif

Désignation voyant et couleur	Si voyant allumé
Protect (rouge)	signale une mise en protection du canal correspondant
Clip (jaune)	signale une saturation du signal en sortie de l'amplificateur
Signal (bleu)	s'éclaire au rythme de la modulation présente à l'entrée du canal en fonction du niveau d'entrée
ON (vert)	signale que le canal correspondant est alimenté

### Façade arrière détaillée (exemple AD4-4500)



\* Alimentation 24V séparée en deux entrées sur les versions 4 canaux afin de limiter le courant admissible par entrée