

# INTEGRAL series



## INTEGRAL-A1002

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/11/2024



SOUND WITH SOUL

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Amplificateur 2 canaux
- 500 W par canal @ 4 ohm
- Topologie de classe D à haut rendement
- Z faible et Z élevé (mode pont 70 V/100 V)
- Alimentation à découpage universelle
- Filtre passe-haut 12dB/oct sélectionnable sur chaque sortie
- Mode mise en veille automatique

## DESCRIPTION

INTEGRAL-A1002 est un amplificateur à haut rendement, de classe D, à deux canaux, à hauteur de rack 1U, destiné aux installations commerciales et professionnelles. Il est équipé d'une alimentation à découpage universelle capable de fonctionner dans tous les pays du monde et d'une fonction de mise en veille automatique en l'absence de signal, ce qui permet de réduire la consommation d'énergie.

Il fournit 2x500W à 4ohm et peut être utilisé en mode pont pour des lignes 100V/70V à haute impédance (fournissant 1000W au total). Des LED multicolores sur le devant fournissent des informations sur la présence du signal, les limiteurs et les protections. Sur le panneau arrière de l'amplificateur, l'utilisateur peut configurer les sorties en mode stéréo/pont et activer un filtre passe-haut de 12dB/oct à 80Hz.

Le design élégant et sobre ainsi que les connecteurs euroblock et la fonctionnalité d'économie d'énergie en font un produit idéal pour les installations permanentes.

# INTEGRAL-A1002

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/11/2024



SOUND WITH SOUL

## DONNÉES TECHNIQUES

### Puissance de Sortie

Power 8 Ohms, Both Channels Driven	2 x 250 W
Power 8 Ohms Bridged	1 x 1000 W
Power 4 Ohms, Both Channels Driven	2 x 500 W
Power 100 V	1 x 1000 W
Power 70 V	1 x 1000 W

### Electronique et Connecteurs

Amplifier Channels	2
Output Circuitry	Class D
Réponse de Fréquence	20 Hz-30 kHz (+0 - 0.5 dB)
Sensitivity	1.38 V (+5 dBu)
Voltage gain	30.4 dB
Damping Factor	> 1000 (8 $\Omega$ load, 1 kHz and below)
Contrôles	Power On/Off, Gain Pots
Cooling	Side-Right-to-Left
Amplifier Protections	Short Circuit, DC Output, Temperature, Over/Under Voltage
LED Indicators	On-Protect-Standby, Signal-Clip
Connecteur D'entrée du Signal	Terminal Block
Speaker Output Connector	Terminal Block
Current Draw 230 V / 115 V	1.75 A / 3.5 A

# INTEGRAL-A1002

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/11/2024



SOUND WITH SOUL

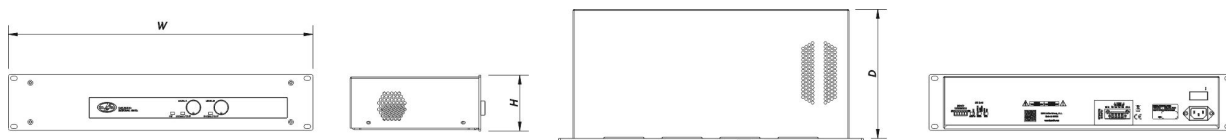
## Dimensions-Poids

Dimensions (H x L x P)	88 x 483 x 208 mm 3,5 x 19,0 x 8,2 in
Poids Net	3,5 kg ( 7,7 lb )

## Livraison

Dimensions de l'emballage ( H x W x D )	170 x 525 x 315 mm 6,7 x 20,7 x 12,4 in
Poids à la Livraison	4,3 kg ( 9,4 lb )

## DIMENSIONS



## INFORMATIONS DE COMMANDE

Modèle	Description	P/N
<b>Système</b>		
INTEGRAL-A1002		10721110
<b>Pièces Détachées</b>		
S-PRO2	Amplifier	20406649

# INTEGRAL-A1002

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/11/2024



SOUND WITH SOUL