

# INTEGRAL series



## INTEGRAL A1604

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



SOUND WITH SOUL

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Amplificateur 4 canaux, classe D
- 4 entrées indépendantes
- 400 W par canal @ 4 ohm
- Z faible et Z élevé (mode pont 70 V/100 V)
- Configurations hybrides (Hi Z et Lo Z)
- Alimentation universelle à découpage
- Filtre passe-haut de 12dB/oct sélectionnable sur chaque sortie
- Mode mise en veille automatique

## DESCRIPTION

INTEGRAL-A1604 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 4x400W à 4ohm et peut être utilisé en mode pont pour des lignes 100V/70V à haute impédance (fournissant 2x800W 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 A1604

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



SOUND WITH SOUL

## DONNÉES TECHNIQUES

### Puissance de Sortie

Power 8 Ohms, Both Channels Driven	4 x 200 W
Power 8 Ohms Bridged	2 x 800 W
Power 4 Ohms, Both Channels Driven	4 x 400 W
Power 100 V	2 x 800 W
Power 70 V	2 x 800 W

### Electronique et Connecteurs

Amplifier Channels	4
Output Circuitry	Class D
Réponse de Fréquence	20 Hz-30 kHz (+0 - 0.5 dB)
Sensitivity	1.38 V (+5 dBu)
Voltage gain	32.5 dB
Damping Factor	>350, each channel (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	3.0 A / 6.0 A

# INTEGRAL A1604

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



SOUND WITH SOUL

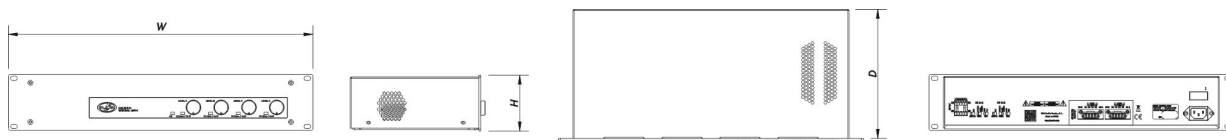
## Dimensions-Poids

Dimensions (H x L x P)	88 x 483 x 208 mm 3,5 x 19,0 x 8,2 in
Poids Net	3,8 kg ( 8,2 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	4,5 kg ( 9,9 lb )

## DIMENSIONS



## INFORMATIONS DE COMMANDE

Modèle	Description	P/N
<b>Système</b>		
INTEGRAL-A1604		10721140
<b>Pièces Détachées</b>		
L-A2	Power Module	20406645
L-PRO2	Power Module	20406644

# INTEGRAL A1604

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



SOUND WITH SOUL