

# HPS 2500

## AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE PROFESSIONNEL DE CLASSE H

### DESCRIPTION

Le HPS 2500 est un amplificateur de puissance 2 canaux qui délivre jusqu'à 2 x 1400 watts RMS sous 2 O (2800 watts RMS en mode bridge sous 4 O).

Il est équipé d'entrées sur XLR et de sorties sur connecteurs Speakon pour une polyvalence maximale. Son système de refroidissement forcé assure une température de fonctionnement réduite.



### CARACTÉRISTIQUES

- Réponse rapide et distorsion réduite
- Modes stéréo, mono et bridge faciles à configurer
- Circuits de protection efficaces pour une fiabilité et une sécurité supérieures
- Indicateurs lumineux Signal, Clip et Protect en face avant
- Impédance de charge minimale (stéréo/mono) : 2 ohms
- Entrées sur connecteurs XLR
- Sorties sur connecteurs SPEAKON
- Rack 2 unités et poids réduit pour un transport aisé
- Limiteur débrayable

## SPÉCIFICATIONS

<b>specifications amplification</b>	Nombre de canaux :	2
	Sortie de tension pour canal (@ 2 Ohm) (W RMS) :	1400W RMS
	Sortie de tension pour canal (@ 4 Ohm) (W RMS) :	1100 W RMS
	Sortie de tension pour canal (@ 8 Ohm) (W RMS) :	700 W RMS
	Puissance de sortie (ponté @ 4 ohms) (W RMS) :	2800 W RMS
	Sortie de tension (ponté @ 8 Ohm) (W RMS) :	2200 W RMS
	Réponse en fréquence (-3 dB) :	20 Hz ÷ 20 kHz
	Signal/Taux de bruit (« A » pondéré) :	>106 dB
	Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz :	<0.05 %

<b>section entrées</b>	Nombre total d'entrées :	2
	Équilibré :	2
	Mono :	2
	Entrées de ligne :	2
	Connecteurs de ligne :	XLR

<b>section sortie</b>	Numéro de sortie du signal :	2
	Connecteurs de sortie du signal :	XLR
	Connecteurs de sortie de tension :	Speakon

<b>contrôles</b>	Configuration :	DIP switch, Front panel
------------------	-----------------	-------------------------

<b>protections</b>	Système de refroidissement :	Forced
	Court-circuit :	Yes
	Thermique :	Yes
	CC :	Yes
	Fusibles :	Yes
VHF (Très hautes fréquences) :	Yes	

<b>alimentation requise</b>	Tension de service :	220-240 V- 50Hz
-----------------------------	----------------------	-----------------

<b>conformité standard</b>	Marquage CE :	Yes
----------------------------	---------------	-----

<b>specifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Couleur :	Black
	Montage en rack :	19", 2U



<b>taille</b>	Hauteur :	88 mm / 3.46 inches
	Largeur :	482 mm / 18.98 inches
	Profondeur :	420 mm / 16.54 inches
	Poids :	21.25 kg / 46.85 lbs

---

<b>infos colisage</b>	Hauteur du colis :	160 mm / 6.3 inches
	Largeur du colis :	570 mm / 22.44 inches
	Profondeur du colis :	480 mm / 18.9 inches
	Poids du colis :	23.2 kg / 51.15 lbs

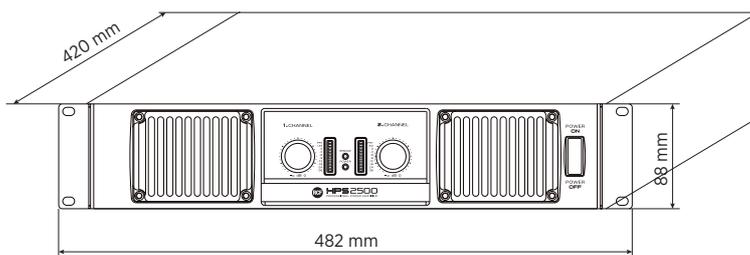
**NUMÉRO DE PIÈCE**

- **12135054**

HPS 2500

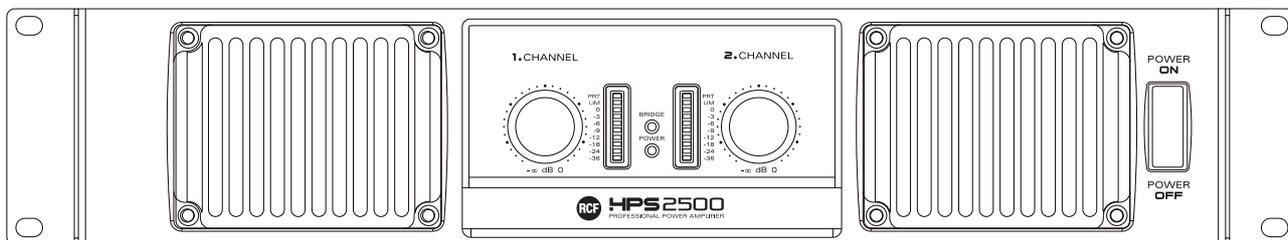
EAN 8024530010553

**DRAWINGS**



**PANELS**

Front panel



Rear panel

