

# Amplificateurs de puissance multicanaux

Cet amplificateur de puissance multicanaux peut notamment être combiné à un appareil JPS pour augmenter la puissance séparément dans plusieurs zones et par exemple accroître le nombre d'enceintes dans 4 zones. En combinant l'amplificateur de puissance à un système de répartition audio, 4 zones peuvent également être converties en un environnement 100 V.

## Caractéristiques

- Puissance nominale : 120 W x 4 / 240 W x 4 (RMS)
- Niveau d'entrée : 0dBu (0,775 V) 60 kohm symétrique (entrées : 1 programme et 1 priorité)
- Protection complète pour fiabilité produit  
Limiteur de surcharge et de court circuit sur la ligne d'enceinte  
Limiteur de surtension
- Vitesse de ventilateur variable automatique en fonction de la température du dissipateur thermique
- Filtre 400 Hz améliorant la clarté et la qualité du son pour correspondance à la résonance interne
- Sorties 25 V, 35V, 50V, 70V et 100 V pour correspondance à l'impédance d'enceinte (en option)
- Bornes à vis pour l'entrée signal afin de faciliter l'installation
- Circuit de démarrage progressif pour la mise sous tension
- Conçu pour alimentation sur secteur ou DC 24 V
- Sortie +24V DC pour accessoires externes (max. 500 mA)
- Télécommande d'alimentation secteur (LED de veille)

# JPA-4120DP/DPT/JPA-4240DP/DPT



## Données techniques

<b>Sensibilité d'entrée / imp. (PGM, Priorité)</b>	0 dBu (0,775 V) / 60 kΩ SYM JPA-4120D/DP/DPT : 120 W (RMS) x 4 (480 W)						
<b>Puissance nominale de sortie</b>	JPA-4240D/DP/DPT : 240 W (RMS) x 4 (960 W)						
<b>Impédance de sortie</b>		Europe			Amérique		
		25 V	50 V	100 V	25 V	35 V	70 V
	JPA-4120-D/DP/DPT	5,2 Ω	20,8 Ω	83,3 Ω	5,2 Ω	10,4 Ω	41,7 Ω
	JPA-4240-D/DP/DPT	2,6 Ω	10,4 Ω	41,7 Ω	2,6 Ω	5,2 Ω	20,8 Ω
<b>Réponse de fréquence</b>	Inférieure à -3 dB (35 Hz ~ 20 kHz)						
<b>Rapport signal/bruit</b>	Supérieur à 100 dB (« A » pondéré)						
<b>Distorsion harmonique</b>	Inférieure à 0,5% (1 kHz)						
<b>Filtre d'entrée (F.P.H.)</b>	400 Hz/-3 dB						
<b>Consommation électrique</b>	JPA-4120 D/DP/DPT : 1300 W JPA-4240 D/DP/DPT : 2500 W						
<b>1/8 appel de courant 120 V/230 V</b>	JPA-4120 D/DP/DPT : 6 A/3 A JPA-4240 D/DP/DPT : 10 A/5 A						
<b>1/3 appel de courant 120 V/230 V</b>	JPA-4120 D/DP/DPT : 8,8 A/4,4 A JPA-4240 D/DP/DPT : 15 A/7,5 A						
<b>Puiss. nom. appel de courant 120 V/230 V</b>	JPA-4120 D/DP/DPT : 13,6 A/6,8 A JPA-4240 D/DP/DPT : 23,6 A/11,8 A						
<b>Alimentation (option)</b>	AC 120 V/230 V/240 V 50/60Hz, DC 24 V						
<b>Dimensions (mm)</b>	483 (l) x 133 (h) x 440 (p)						
<b>(pouces)</b>	19 (l) x 5,2 (h) x 17,3 (p)						
<b>Poids (kg/lb)</b>	JPA-4120 D/DP/DPT : 17,5/38,6						
	JPA-4240 D/DP/DPT : 21,0/46,3						

