



Le PUBSET-1000BL APart est un système audio compact, complet et extrêmement puissant adapté aux bars, pubs, restaurants, tavernes, clubs, centres sportifs et autres. Le système PUBSET est un ensemble audio parfaitement équilibré. Sa qualité sonore, son exceptionnelle fiabilité sur le long terme et par dessus tout une tarification abordable simplifieront votre quête d'une solution audio complète pour des applications allant de la musique d'ambiance à une musique de "niveau danse".

Le coeur du système est le PUBDRIVE-2400, un amplificateur à 3 canaux. Il dispose d'un canal pour caisson de graves et de canaux gauche et droit pour attaquer les enceintes satellites. Ses filtres répartiteurs (crossovers) et son limiteur AP[®], associés à la qualité de ses composants surdimensionnés, en font un amplificateur à l'abri des défaillances. Les processeurs intégrés permettent un réglage adapté et personnalisé du son.

Les deux caissons de graves passifs large bande (Réf. : SUB2200) ont une réponse en graves incroyable par rapport à leur petite taille. Cette petite taille permet de plus facilement les masquer ou de les intégrer dans l'aménagement intérieur. Les woofers de 10" à double bobine vous apportent punch et puissance dans les graves. Le système de protection interne à réarmement automatique contribue à la fiabilité du système.

Dernier point, mais pas le moindre, les enceintes satellites MASK6-BL se marient parfaitement avec ces SUB2200. Ces enceintes satellites ont un design unique, innovant mais discret. Elles peuvent être utilisées avec leur grille pour un look docile et calme ou sans celle-ci pour en faire de robustes enceintes très tendance, et ainsi s'intégrer à tout intérieur ou à toute application. Le dispositif Protection Guard[®] à 3 niveaux avec fonction de réarmement automatique les protège contre les défaillances, même à haute puissance.

Des systèmes de protection étendue ont été intégrés dans tous les composants (caisson de graves, satellites et amplificateur) et le fait que les enceintes et l'amplificateur aient été développés pour un emploi conjoint donne un système de sonorisation à l'abri des pannes, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Ainsi les visiteurs peuvent bénéficier d'un son dynamique de qualité et, de l'autre côté de la barrière, ceux qui ont installé le système peuvent dormir sur leurs deux oreilles sans avoir à effectuer d'interventions de maintenance urgentes !

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



ENCEINTES

Enceinte	MASK6	SUB2200
Woofer	ABS renforcé PP4	Bois (MDF)
Tweeter	6,5" HD	10" longue course
Impédance	1" HD à dôme soie sur pavillon Varithroat	
Puissance RMS	8 Ω	Double bobine, 2 x 4 Ω
Nominale AES	150 watts	2 x 150 watts
Musical - Programme	200 watts	2 x 200 watts
Crête dynam. (coupe-bas)	400 watts	2 x 300 watts
Système de protection	Protection Guard 3 niv., auto-réarmement	Auto-réarmement
Pression sonore (SPL) 1 watt/1 m	92 dB	95 dB
Pression sonore maximale en crête	121 dB	125 dB
Plage de fréquences	65 Hz - 20 kHz	45 Hz - 150 Hz
Dispersion	inclinée de 5° vers le bas / 120° H x 80° V	
Classification IP	64	Intérieur uniquement
Dimensions (H x L x P)	315 x 175 x 195 mm	619 x 298 x 385 mm
Poids	3,4 kg	20,1 kg

PUBDRIVE-2400

Type	3 canaux	
Entrée	Mixte XLR/jack symétrique 20 kohms	
Sortie de renvoi	XLR symétrique 20 kohms	
Sortie pour enceinte	Speakon 4 contacts 1+ / 2+, 1-/2- câblés en parallèle	
Puissance RMS de sortie (can. G & D)	<u>En continu</u>	<u>Dynamique</u>
8 ohms	200	250
4 ohms	320	420
2,77 ohms	440	700
Puissance RMS de sortie (can. caisson)		
8 ohms	450	550
4 ohms	700	850
2 ohms	1200	1400
1 ohm		1700
Réponse en fréquence		
G & D	(70-120 Hz) - 40 kHz, +/-3 dB	
Caisson	35 Hz - 120 Hz, +/-3 dB	
Fact. d'amortissement 8 Ω, f = 1 kHz		
G & D	250	
Caisson	300	
Distorsion d'intermodulation (DIM)	60 Hz - 7 kHz, 4:1 Demi-puissance : 0,1%	
Distorsion harmonique totale (DHT)	20 Hz - 20 kHz, Demi-puissance : 0,1%	
Rapport signal/bruit (22 Hz - 22 kHz)	> 100 dBA	
Sensibilité (vol. maximal)	0 dB	
Sortie préampli	Cinch (RCA)	
Entrée ampli	Cinch (RCA)	
Limiteur	Limiteur étendu AP-limiter®	
Suppression de masse	Par commutateur externe à l'arrière	
Alimentation électrique	230 V	
Consommation électrique		
Au repos	40 VA	
A puissance de sortie max.	2200 VA	
A puissance crête maximale	4000 VA	
Dimensions (H x L x P)	134 x 483 x 482 mm	
Poids	25 kg	

