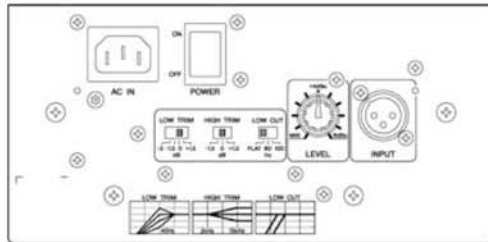


MSP7 STUDIO

Enceinte de monitoring de studio

MSP7 STUDIO



Connecteurs du panneau arrière



Moniteur actif de proximité 2 voies, boomer 170 mm, tweeter 25 mm

- Moniteur actif de dimensions réduites
- Boomer de 170 mm de diamètre, monté en bass reflex, amplification de 80 W
- Tweeter à dôme titane de 25 mm de diamètre, amplification de 50 W
- Réponse en fréquence : 45 Hz à 40 kHz, +0/-10 dB
- Niveau maximal de pression sonore : 106 dB SPL
- Sélecteurs Trim (High/Low)
- Blindage magnétique

OPTIONS

Accessoires de fixation

BWS50-260

Support mural



SPÉCIFICATIONS PRESCRIPTEURS

Le moniteur de proximité 2 voies intégrera un boomer de 170 mm monté en bass reflex et un tweeter à dôme titane de 25 mm de diamètre. Les amplificateurs intégrés posséderont une puissance de 80 W et 50 W. La fréquence de raccordement sera de 2,5 kHz. La réponse en fréquence, mesurée dans l'axe, sera de 45 Hz à 40 kHz (+0, -10 dB). Le moniteur sera blindé magnétiquement. L'entrée du signal audio s'effectuera sur une entrée XLR. Le moniteur proposera un potentiomètre rotatif de réglage de niveau en face avant, cranté à 31 positions. La sensibilité d'entrée sera de +4 dBu. Un sélecteur High Trim permettra une correction de +1,5 ou -1,5 dB à 15 kHz. Un sélecteur Low Trim permettra une correction de +1,5 /-1,5 ou -3 dB à 60 Hz. Un sélecteur Low Cut permettra d'insérer un filtre coupe-bas à 80 ou 120 Hz, d'une pente de 12 dB/octave. La mise sous tension du moniteur sera indiquée par une LED verte passant au rouge en cas d'écrêtage.

Le moniteur de proximité actif sera de type MSP7 STUDIO.

Spécifications générales (MSP5 STUDIO, MSP7 STUDIO, SW10 STUDIO)

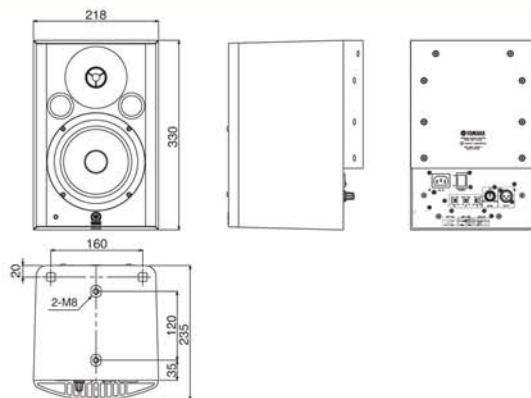
SPECIFICATIONS

MODEL		MSP7 STUDIO	MSP5 STUDIO	SW10 STUDIO
GENERAL	Type	Bi-amp 2-way Powered Speaker	Bi-amp 2-way Powered speaker	Powered subwoofer
	Crossover Frequency	2.5 kHz	2.5 kHz	-
	Overall Frequency Response	LF:30dB/oct, HF:30dB/oct 45Hz-40kHz (-10dB)	LF:24dB/oct, HF:24dB/oct 50Hz-40kHz (-10dB)	25Hz-150Hz (-10dB)
	Maximum Output Level	106dB, 1m on Axis	101dB, 1m on Axis	111dB, 1m on Axis
	Dimensions (W x H x D)	218 x 330 x 235mm (8.6" x 13.0" x 9.3")	179 x 279 x 208mm (7.0" x 11.0" x 8.2")	328 x 459 x 476mm (12.9" x 18.1" x 18.7")
	Weight	12.2kg (26.9lbs)	7.9kg (17.4lbs)	26.5kg (58.4lbs)
	Magnetic Shielding	Yes	Yes	Yes (None covered type)
Speaker Section	Components	LF 6.5" cone	5" cone	10" cone
	HF 1.0" Titanium dome	1.0" Titanium dome	1.0" Titanium dome	-
	Enclosure	Type: Bass-Reflex Material: PP	Type: Bass-Reflex Material: PP	Type: Bass-Reflex Material: MDF
Amplifier Section	Output Power *	80W	40W	180W
	LF	THD = 0.05%, RL = 4Ω	THD = 0.02%, RL = 4	f = 100Hz, THD = 1%, RL = 8
	HF	THD = 0.05%, RL = 6Ω	THD = 0.02%, RL = 6Ω	-
	S/N, IHF-A filter	≥99dB, LEVEL = Max	≥94dB, LEVEL = Max	≥100dB, LEVEL = Max
	Input Sensitivity	XLR 3-31 +4dBu, LEVEL = Center -6dBu, LEVEL = Max	+4dBu, LEVEL = Center -6dBu, LEVEL = Max	+4dBu, LEVEL = Center -6dBu, LEVEL = Max
	PHONE	-	10dBu, LEVEL = Cente -20dBu, LEVEL = Max	-
	Input Connectors, Impedance	XLR-3-31 (balanced), 10kΩ	XLR-3-31 (balanced), 10kΩ PHONE (unbalanced), 10kΩ	XLR-3-31 x 3 (balanced), 10kΩ
Output Connectors	-	-	XLR-3-32 x 3 (balanced), Parallel connection with Input	
Controls	Level Control	31 Positions Detent type VR (Min = -∞Attenuation)	31 Positions Detent type VR (Min = -∞Attenuation)	Center Click VR (Min = -∞Attenuation)
	LOW CUT Switch	FLAT/80Hz (12dB/oct)/100Hz (12dB/oct)	-	-
	HIGH TRIM	+1.5/0/-1.5dB at 15kHz	+1.5/0/-1.5dB at 15kHz	-
	LOW TRIM	+1.5/0/-1.5/-3dB at 45Hz	+1.5/0/-1.5/-3dB at 60Hz	-
	POWER Switch	on/off	on/off	on/off
	PHASE Switch	-	-	Normal/ Reverse
	LPF control	-	-	40-120Hz, 80Hz at Center Click
Indicators	LED Green: Power On Red: Clipping	Green: Power On Red: Clipping	Green: Power On Red: Clipping	
Power Consumption	100W	60W	160W	

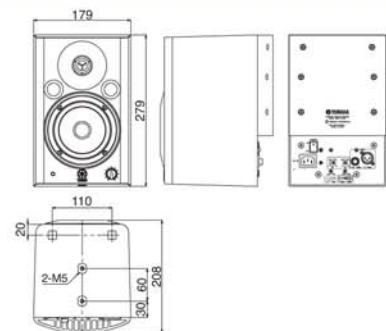
* These specifications apply to rated power supplies of 100, 120, 230 and 240 V.
* Specifications and appearance subject to change without notice.

DIMENSIONS

MSP7 STUDIO



MSP5 STUDIO



unit : mm

SW10 STUDIO

