

SHAPE 40

Fiche Produit

FABRIQUÉ
EN FRANCE

Shape 40 est l'enceinte de monitoring la plus compacte de la gamme Focal Professional et la solution d'écoute idéale en champ très proche. Utilisable dès 60 cm de distance d'écoute, ces moniteurs surprennent par l'étendue de leur réponse en fréquence dans le grave. Qu'il s'agisse d'une salle inférieure à 10 m² ou d'une installation où la compacité est le critère prédominant, Shape 40 est la solution.



Points clés

- Très faible directivité du tweeter pour une position d'écoute flexible
- Conception sans évent permettant un positionnement à proximité d'un mur
- Nombreux réglages pour une intégration optimale
- Contrôle précis, jusque dans l'extrême aigu
- Membrane sandwich Flax : grave tenu et articulé, naturel et détails des registres bas médium jusqu'au haut médium
- Inserts de fixation pour installation murale, au plafond ou sur pied (accessoires de fixation non fournis)

Système		SHAPE 40
Réponse en fréquence (± 3dB)		60 Hz - 35 kHz
Niveau SPL maximum (sur signal musical)		102 dB SPL (pic @ 1 m)
Section électronique		
Entrées / Impédance	Type	XLR : symétrique 10 kΩ
	Connecteurs	RCA : asymétrique 10 kΩ avec sensibilité compensée
Amplificateur médium et basses fréquences		25 W, Classe AB
Amplificateur hautes fréquences		25 W, Classe AB
Mise en mode veille automatique	Mise en veille	Après environ 30 minutes sans utilisation
	Désactivation de la mise en veille	Par détection de signal > 3 mV
Alimentation électrique	Tensions	220 - 240 V (fusible T500 mA/L / 250 V) ou 100 - 120 V (fusible T1AL / 250 V)
	Connexion	Fiche IEC et cordon d'alimentation amovible
Réglages	Filtre passe-haut	Ajustable Full-range / 80 Hz
Réglages		
	Niveau grave (0 - 250 Hz)	Ajustable, ±6 dB
	Niveau médium / grave (160 Hz, Q=1)	Ajustable, ±3 dB
	Niveau d'aigu (4.5 - 35 kHz)	Ajustable, ±3 dB
	Marche / Arrêt alimentation	Commutateur Marche / Arrêt sur le panneau arrière
Consommation en mode veille		< 0.5 W
Visualisations et contrôles		DEL de mise sous et hors tension / Mode veille
Transducteurs		
	Woofer	10 cm (4") Membrane Flax
	Tweeter	25 mm (1") à profil "M" en Aluminium-Magnésium
Coffret		
	Construction	0.5" (12 mm) MDF
	Finition	Vinyle, Noyer véritable et peinture noire
	Dimensions avec 4 pieds caoutchouc (H x L x P)	257 x 161 x 200 mm (10.1 x 6.3 x 7.9")
	Poids	5 kg (11 lbs)

SHAPE 40

Kits de fixation recommandés

SHAPE 40

Fixation murale	Kit de fixation K&M® 24471
Fixation plafond	Kit de fixation K&M® 24496
Fixation pied de micro - table	Kit de fixation K&M® 232

