

# 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 m<sup>2</sup> 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 / 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

