

# Cabasse



## LA SPHERE TCA

CHEF D'ŒUVRE ACOUSTIQUE

Référence mondiale, imaginée pour subjuguier les amateurs de musique en quête d'absolu, La Sphère dans sa nouvelle version repousse encore plus loin les murs du son haute définition. Elle est équipée d'un tout nouveau haut-parleur coaxial bas-médium/ médium/aigu et d'une nouvelle version 96 kHz de son processeur 4-voie actif.

**Cabasse**



# LA SPHERE TCA

## SPECIFICATIONS (La Sphère x 2)

Utilisation	Au sol		
Voies	4		
Haut parleur aigu	Dôme convexe rigide 25 mm 91 dB (2.83 V/1m)	3,000 to 25,000 Hz 30 W	103 dB SPL
Haut parleur médium	Anneau nid d'abeille 100 mm 92 dB (2.83 V/1m)	800 to 3,000 Hz 80 W	108 dB SPL
Haut parleur Bas-médium	Anneau nid d'abeille 21 mm 95 dB (2.83 V/1m)	165 to 800 Hz 150 W	114 dB SPL
Haut parleur Grave	Fôme nid d'abeille 550 mm 95 dB (2.83 V/1m)	20 to 165 Hz 500 W	119 dB SPL
Bande passante	28- 23,000 Hz ± 3dB dans l'axe 20- 23 000 Hz en espace ouvert -6 dB à 16 Hz		
Dimensions (h x l x p)	140 x 70 x 70 cm		
Poids	98 Kg		
Finitions	Perle – Perle noire		

## SPECIFICATIONS (Processeur 4-voies 96 kHz)

Filtre : 165 - 800 - 3 000 Hz

Alignement temporel des 4 centres acoustiques  
- Filtrage à phase linéaire

Filtres paramétriques numériques Cabasse pour  
l'adaptation au local

Dimensions: 9 x 44,4 x 31,5 cm

Poids : 8,9 kg

## SPECIFICATIONS (Amplificateur Mono Cabasse BC REF600M x 8)

Puissance RMS (4 Ohms): 600 W

Courant de sortie (max) : 27 A  
Plage dynamique: 121 dB

Réponse en fréquence : 0 Hz - 50 kHz ± 3 dB  
Coefficient d'amortissement : > 1 000

Dimensions: 21,6 x 8,8 x 3,5 cm

Poids : 7 kg



Cabasse SAS – 210 rue René Descartes – BP10 – 29280 Plouzané – Tél +33 (0)2 98 05 88 88 - Fax +33 (0)2 98 05 88 99  
[www.cabasse.com](http://www.cabasse.com)

Etant donné l'évolution des techniques mises en œuvre pour une fiabilité accrue et une recherche constante de qualité optimale, Cabasse se réserve le droit d'apporter toutes modifications aux modèles présentés sur les fiches techniques ou les documents publicitaires.