

# L'Océan



Pour cette innovation équipée du 4-voies coaxial QC38, Cabasse a développé avec les ingénieurs de Canon une électronique embarquée et un préamplificateur totalement numériques : filtrage actif à linéarité de phase pour garantir la pureté du signal émis, 2250 W d'amplification par enceinte pour le respect de tous les effets dynamiques des plus subtils aux plus spectaculaires et module CRCS (Cabasse Room Compensation System) intégré au DAP Cabasse (Digital Adaptive Preamplifier) pour la même fidélité quel que soit les caractéristiques acoustiques de la pièce. Toute la technologie Cabasse est ainsi réunie au service d'une écoute naturelle de vos musiques préférées. L'Océan, la musique sans frontière.

## L'Océan

### 1 x QC 38 - 4 voies co-axiales de 38 cm

- tweeter : dôme 2,8 cm - 4 600-27 000 Hz - 93 dB (2,83V/1m) - puissance admissible 30 W - 108 dB SPL
- haut-médium annulaire : 12 cm P2C - 900-4 600 Hz - 93 dB (2,83V/1m) - puissance admissible 80 W - 112 dB SPL
- bas-médium annulaire : 21 cm Duocell - 200-900 Hz - 91 dB (2,83V/1m) - puissance admissible 170 W - 113 dB SPL
- grave dôme nid d'abeille concave: 38 cm - 20-200 Hz - 91 dB (2,83V/1m) - puissance admissible 600 W - 119 dB SPL

Haut-parleurs

Réponse en fréquence

28 - 27 000 Hz  $\pm$  3 dB dans l'axe

Dispersion

à  $\pm$  1 dB de la réponse en fréquence : dans un arc de 60° sur tous les plans, formant un cône parfait de 60°

Dimensions (h x l x p) cm

128 x 51 x 61

Poids

120 kg

Filtre numérique 4-voies actif

- Fréquences de coupure: 200 - 900 - 4 600 Hz - Pentés variables: 12 - 80 dB / Octave  
- Alignement temporel des centres acoustiques - Phase linéaire - Fréquence d'échantillonnage: 96 kHz

Finition standard

Perle noire, Perle, Noir brillant

### DIGITAL ADAPTIVE PREAMPLIFIER (PRÉAMPLIFICATEUR DIGITAL ADAPTATIF)

Connectiques

5 entrées numériques 192 kHz : 2 coaxiales RCA, 2 optiques SPDIF 24 bits, 1 AES-EBU  
4 entrées analogiques : 2 coaxiales RCA, 2 symétriques XLR  
1 sortie stéréo : optique SPDIF 24 bits 96 kHz

Télécommande - Module CRCS (Cabasse Room Compensation System) 96 kHz

Dimensions (h x l x p) / Poids

12 x 43 x 31 cm / 5 kg

Finition

aluminium brossé