

# ALPHA 50

## Fiche Produit

Alpha 50, dotée d'un tweeter 25 mm (1") et d'un woofer 13 cm (5"), est la plus compacte de la ligne. Equipée d'un amplificateur de 20 W pour le tweeter et 35 W pour le woofer, elle offre une réponse en fréquence de 45 Hz à 22 kHz (+/- 3 dB). Elle s'intégrera parfaitement dans les lieux les plus exigus.



### Points clés

- Faible directivité : conservez le même son dans toute la pièce
- Amortissement et rigidité : neutralité sonore, pas de distorsion
- Équilibre tonal identique à faible et fort niveau sonore ; faible sensibilité à l'effet de mur
- Connectez jusqu'à 2 sources audio
- Intégration acoustique optimale
- Optimisation de la consommation électrique

| Type                                                           | Monitoring Alpha 50                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Réponse en fréquence (+/- 3 dB)                                | 45 Hz - 22 kHz                                                                        |
| Puissance                                                      | 55 W (35 W + 20 W)                                                                    |
| Niveau SPL maximum                                             | 103 dB SPL (pic @ 1 m)                                                                |
| Section électronique                                           |                                                                                       |
| Entrées Connecteurs                                            | XLR symétrique 10 kOhms<br>RCA asymétrique 10 kOhms à sensibilité compensée           |
| Amplificateur médium et basses fréquences                      | 35 W (musique), classe AB                                                             |
| Amplificateur hautes fréquences                                | 20 W (musique), classe AB                                                             |
| Mode Veille<br>Mise en veille<br>Activation du moniteur        | Après environ 30 minutes sans utilisation<br>Par détection de signal >3 mV            |
| Alimentation électrique (La tension ne peut pas être modifiée) | Tensions : 220-240 V (fusible T500mAL / 250 V)<br>ou 100-120 V (fusible T1AL / 250 V) |
| Connexion                                                      | Fiche IEC et cordon d'alimentation amovible                                           |

| Réglages                                   |                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Sensibilité                                | Ajustable, 0 ou +6 dB                                     |
| Niveau médium /grave (0 - 300Hz)           | Ajustable, +/-6 dB                                        |
| Niveau d'aigu (4,5 - 22 kHz)               | Ajustable, +/-3 dB                                        |
| Marche / arrêt                             | Commutateur sur le panneau arrière                        |
| Consommation en mode veille                | < 0,5 W                                                   |
| Visualisations et contrôles                | DEL de mise sous et hors tension<br>DEL de mise en veille |
| Transducteurs                              |                                                           |
| Woofer                                     | 13 cm (5") Membrane Polyglass                             |
| Tweeter                                    | 25 mm (1") à dôme inversé en Aluminium                    |
| Coffret                                    |                                                           |
| Construction                               | MDF 15 mm                                                 |
| Finition                                   | Vinyle et peinture Noire                                  |
| Dimensions avec 4 plots caoutchouc (HxLxP) | 313 x 220 x 258 mm                                        |
| Poids                                      | 7,3 kg                                                    |