

Mu-so Qb





Mu-so Qb est un système musical sans fil compact conçu par les mêmes ingénieurs que l'enceinte Mu-so, primée à de nombreuses reprises. Contrôlé par un « cerveau audio » très puissant, Mu-so Qb propose des fonctions sur-mesure intégralement mises au point dans nos laboratoires audio en Angleterre.

À la fois simple à contrôler et facile à connecter, Mu-so Qb génère une impressionnante puissance de 300 watts, pour révéler votre musique avec un son surprenant pour un lecteur aussi compact.

Naim. Go Deeper.



UPnP™



AirPlay



Spotify Connect®



TIDAL



Bluetooth®/aptX®



Digital Amp



Entrées
numérique /
analogique



USB



Commande
par appli
(iOS™ et Android™)



iRadio™



Multiroom
Streaming



Réveil

CARACTÉRISTIQUES

Libérez votre musique numérique, où qu'elle soit enregistrée.

Reliez Mu-so Qb à votre réseau par Ethernet ou Wi-Fi pour accéder à un nouvel univers musical. Diffusez vos musiques en streaming sans fil avec une haute résolution à couper le souffle, par UPnP™ et Airplay, ou parcourez et lisez des millions de titres par Spotify Connect, TIDAL ou webradios.

Une connectivité audio Bluetooth (aptX) haute-qualité, une entrée USB pour charger et lire les contenus de vos smartphones, tablettes et lecteurs mp3, une entrée analogique 3,5 mm et une entrée numérique pour TV, décodeurs et consoles de jeux font de Mu-so Qb est une solution musicale tout en un.



INGÉNIERIE

Mu-so Qb est un système musical sans fil conçu dans un esprit d'innovation. Nous avons installé des amplificateurs actifs avec des transducteurs spécialement conçus pour garantir une précision parfaite. Au centre du dispositif se trouve la technologie DSP – un « cerveau audio » de 32 bits qui contrôle individuellement chaque enceinte pour offrir une expérience acoustique complètement inédite.

① RADIATEURS À MOUVEMENT DE PISTON

Mu-so Qb est équipé de deux radiateurs passifs qui fonctionnent en association avec un woofer spécialement conçu et alimenté par un amplificateur de 100 W pour délivrer des basses fréquences surprenantes.

② SOCLE ACRYLIQUE

L'ensemble du caisson a été construit sur un socle éclairé en acrylique de qualité supérieure, servant de base aux circuits d'amplification et à la qualité remarquable des haut-parleurs.



③ TWEETERS SUR MESURE

Nos ingénieurs audio ont installé des tweeters à dôme en microfibres, pour leurs qualités de rigidité et d'amortissement.

④ TRANSDUCTEURS MÉDIUMS

Des transducteurs médiums sur mesure permettent de profiter au maximum de la clarté des dialogues et du registre émotionnel des chants. Ils sont soigneusement positionnés pour diffuser le son de manière uniforme.

⑤ DSP

Mu-so Qb est contrôlé par un « cerveau audio », à savoir un processeur de signaux numériques 32 bits associé à un logiciel mis au point avec précision en salle d'écoute.

Il contrôle le flux d'informations musicales envoyé à chaque enceinte, en retirant le meilleur de tout ce que nous avons appris lors de la conception des meilleurs systèmes audio embarqués pour Bentley Motors. Il comprend aussi deux réglages d'égaliseur pour obtenir la toute meilleure qualité de son, que l'appareil soit au centre de la pièce ou contre un mur.



MULTIPIÈCES

Combinez les systèmes Mu-so et Mu-so Qb pour créer l'expérience multi pièces ultime. Pour cela, il suffit de synchroniser les unités afin qu'elles lisent le même titre au bit près jusque dans 5 pièces différentes. Vous pouvez aussi écouter des musiques différentes dans chaque pièce, grâce à l'application Naim.

APPLI DE COMMANDE

Regroupez toutes vos musiques au même endroit avec l'application de commande intuitive Naim pour terminaux iOS et Android. Avec plusieurs millions de titres à portée de main, naviguez simplement ou approfondissez vos recherches, pour découvrir des profils d'artistes, discographies, biographies, critiques, galeries photo, musiques similaires, etc. Vous disposez aussi d'un assistant de configuration très simple qui vous permettra d'accéder à une musicothèque en ligne plus variée que jamais.



MATÉRIEL ET CONCEPTION

De nombreux éléments de conception rendent le Mu-so Qb absolument unique – tous sont nés d'une recherche assidue de la qualité et de la performance musicale. Un dissipateur de chaleur en aluminium extrudé maximise les performances thermiques du système. Mu-so Qb dispose d'un caisson en polymère renforcé à 20 % de fibre de verre, pour garantir solidité, rigidité et amortissement. Au centre du caisson se trouve le contrôleur du volume. Celui-ci se compose d'un anneau d'aluminium massif couvrant la circonférence de l'interface de

commande du panneau tactile, avec un système d'éclairage en instance de brevet.



PARCOURS DU SPÉCIALISTE AUDIO NAIM

Même l'idée la plus simple peut servir de point de départ à quelque chose de vraiment monumental.

Champion de course automobile, ingénieur autodidacte, entrepreneur et fondateur de Naim, Julian Vereker MBE (1945-2000) était un vrai passionné de musique. Pour Julian, qui consacrait à l'écoute des grands artistes des années 60 et 70 et dans les concerts de ses amis, l'écoute de musiques à était cruellement inadéquate dans la quasi-totalité des domaines importants.

N'étant pas du genre à faire des concessions, il se mit au travail pour élaborer ses propres amplificateurs et haut-parleurs, loin de se douter qu'il posait les premières pierres d'un édifice composé d'une gamme de produits haute fidélité, iconiques, primés et dont les échos retentiraient jusqu'au siècle suivant. La finalité de ses travaux n'était pas la gloire ou la fortune, mais tout simplement la recherche d'une restitution musicale dans sa forme la plus fidèle et la plus pure.

Ces valeurs fondatrices datent de 1973 et continuent de motiver tous les aspects de notre cheminement technique et commercial. La technologie que nous employons pour atteindre nos objectifs s'améliore et évolue constamment. Notre ultime ambition n'en reste pas moins la même – procurer à nos auditeurs une expérience de la musique plus profonde et plus intense à la fois.