

IQS PL-LA12



Enceinte passive 2 voies 12" line array (noire)



Présentation

La Q-SYS PL-LA12 est une enceinte passive à deux voies pour installations fixes conçue pour offrir des performances sonores de haut niveau aux systèmes Q-SYS dans une large gamme d'applications de divertissement. Qu'il s'agisse d'auditoriums, de lieux de culte, de théâtres ou de salles de concert, la PL-LA12 propose un line array de hautes performances idéal en sonorisation de façade dans les salles de petite et moyenne taille. Toutes les enceintes de la Série PL tirent parti de la puissance et des performances de la plate-forme Q-SYS : configuration simplifiée, modélisations d'enceintes personnalisées, puissance d'une grande fiabilité grâce aux amplificateurs en réseau Q-SYS, télémétrie avancée sans oublier un suivi et un contrôle personnalisables par l'utilisateur final.

PROPOSEZ UN SYSTÈME ADAPTÉ AUX BESOINS DE VOS CLIENTS.

Les enceintes Q-SYS de la Série PL sont disponibles en plusieurs modèles afin de pouvoir apporter la solution la plus adaptée dans de nombreux espaces exigeant des performances audio élevées.

La PL-LA12 est une enceinte line array à deux voies avec un transducteur 12 pouces et deux tweeters à moteur à compression dans un boîtier bass-reflex, offrant une solution performante pour la sonorisation de façade dans les salles de petite ou moyenne taille, comme des auditoriums ou des salles de concert. Elle intègre un guide d'ondes QSC Length-Equalized Acoustic

Flare™ (QSC LEAF™), assurant des performances acoustiques supérieures grâce à des conduits acoustiques internes parfaitement optimisés. La combinaison des line arrays de la Série PL avec les amplificateurs en réseau Q-SYS permet par ailleurs une optimisation unique du système. Tout ajout dans le système ou changement de courbure modifie la réponse tonale, ce qui nécessite un rééquilibrage des graves, médiums et aigus. Q-SYS l'assure automatiquement, grâce à des modélisations d'enceintes et des réglages de filtres personnalisés, afin de simplifier le déploiement et d'offrir des performances optimales.

Toutes les enceintes de la Série PL sont dotées d'un boîtier résistant aux intempéries (IP54), ce qui en fait un choix idéal pour les applications en intérieur ou en extérieur abrité. L'association avec la plateforme Q-SYS, notamment le traitement et l'amplification via réseau Q-SYS, apporte un certain nombre d'avantages uniques, allant des modélisations d'enceintes personnalisées (Intrinsic Correction™) aux systèmes de protection ainsi qu'à la télémétrie avancée, ce qui permet d'accélérer le déploiement et d'offrir une expérience plus globale.

UN CONTRÔLE ET UN MONITORING COMPLETS POUR LES ESPACES DE DIVERTISSEMENT

La plateforme Q-SYS offre un moteur de contrôle paramétrable complet afin de s'adapter à chaque utilisateur et de répondre précisément à l'ensemble de leurs besoins. Avec Q-SYS UCI Editor, concevez une interface de contrôle utilisateur avancée pour les opérateurs du son. Elle peut contenir n'importe quelle combinaison de réglages de gain, de rappels de préréglages, d'indicateurs d'état, de données de télémétrie et plus encore. De même, Q-SYS Reflect Enterprise Manager permet de suivre et de gérer à distance l'intégrité de votre système depuis n'importe où ; un technicien hors site peut même identifier et résoudre les problèmes depuis n'importe quel navigateur Web.

UNE EXPÉRIENCE Q-SYS FIABLE POUR LES ESPACES DE DIVERTISSEMENT.

Les enceintes pour salle de spectacle de la Série PL font partie d'un catalogue complet de systèmes Q-SYS offrant une expérience audio, vidéo et de contrôle holistique dans l'ensemble des salles. Que vous ayez besoin d'un renfort pour la musique d'ambiance dans votre salle de spectacle, d'une musique de fond dans les halls ou les espaces annexes, d'améliorer la collaboration dans les salles de réunion, de distribuer des signaux audio à grande échelle ou d'intégrer/automatiser des appareils tiers, la plate-forme Q-SYS unifie tous ces éléments pour offrir une expérience sur mesure avec l'ensemble du système.

Spécifications

- Amp. recommandée : 600 W
- Amplification : Passif
- Amplifié : Non
- Application : Façade
- Catégorie : installation
- Classe IP : IP54
- Couleur : Noir
- Diamètre Haut-parleur : 12"
- Dispersion (H x V) : 90° x 15°
- Impédance : 8 Ω
- Nombre de voies : 2 voies
- Poids (kg) : 21,50 kg
- Puissance : 300 W

- Puissance AES / crête : 600 W
- Puissance AES : 300 W
- Réponse en fréquence : 53 Hz - 20 kHz
- SPL max : 129 dB
- Sensibilité d'entrée (1W/1m) : 102,30 dB
- Structure enceinte : ABS
- Tweeter : 2 x 1"
- Type : line array
- Specs complémentaires :

Jusqu'à 12x PL-LA12 dans une grappe.

- Transducteur grave de 12 pouces et deux tweeters à moteurs à compression dans un boîtier bass-reflex
- Boîtier ABS résistant aux intempéries (IP54) pour une utilisation en intérieur et en environnement extérieur abrité
- Le guide d'ondes QSC LEAF™ assure des performances acoustiques de qualité
- S'utilise avec les amplificateurs en réseau Q-SYS, pour une optimisation unique du système grâce à des modélisations d'enceintes et des filtres personnalisés
- Peut être suspendue avec le caisson de graves PL-SUB18 pour installations fixes
- Noir (RAL 9011)