QSC LA112



3.099,00 € tax included

Reference: QSLA112

QSC LA112 LINE ARRAY - ACTIVE - NEXT GENERATION - 1x12" - 2 VIE

Il LA112 è un diffusore attivo line array intelligente di nuova generazione, caratterizzato da una brillante combinazione di innovazione all'avanguardia, ingegneria raffinata e facilità d'uso senza pari in un pacchetto di facile impiego.

Grazie all'intelligenza del sistema e ai componenti di qualità superiore, il LA112 offre un'esperienza audio straordinaria e prestazioni eccezionali, frutto di una profonda comprensione delle esigenze dei clienti e dei requisiti applicativi. L'LA112 è facile da configurare e da utilizzare per applicazioni che vanno da semplici configurazioni portatili e plug-and-play a produzioni AV e installazioni fisse impegnative, collegate in rete e ad alta tecnologia. Gli intrattenitori solitari, gli installatori e le società di produzione apprezzeranno la regolazione intuitiva dell'angolo di splay e l'ottimizzazione dell'array, nonché l'interoperabilità flessibile con i sistemi audio in rete (Dante®).

Utilizzando un telaio per array dedicato, impilato a terra (telaio per array combinato con adattatori sub-stack opzionali) o montato con un supporto/palo per diffusori, il diffusore LA112 è dotato di connessioni daisy-chain per audio analogico e digitale e alimentazione CA (PowerCON TRUE1).

Caratteristiche

Woofer al neodimio da 12 pollici (305 mm) e doppio driver a compressione HF da 1,75 pollici (44 mm) appositamente progettati e leggeri, che offrono un SPL di picco massimo di 136 dB, non distorto.

Modulo amplificatore di classe D ad alta efficienza energetica, con 2400 W di potenza di picco, con correzione del fattore di potenza e consumo di corrente alternata estremamente ridotto.

L'innovativa guida d'onda QSC LEAF™ (Length-Equalized Acoustic Flare) offre una copertura definita e uniforme (90° H x 15° V) e una gittata eccezionale.
La tecnologia di rigging QSC RapidDeploy™, intuitiva e utilizzabile da un solo operatore, con opzioni di gittata corta, media e lunga, garantisce un rapido dispiegamento senza l'ausilio di strumenti o hardware aggiuntivo.

L'intelligenza del sistema QSC AWARE™ (Automatic Wireless Array Recognition) comunica all'utente le informazioni essenziali per la configurazione tramite l'interfaccia utente posteriore (RUI) di ogni diffusore o l'applicazione QSC System Navigator™.

L'applicazione QSC SysNav™ (System Navigator) consente all'utente di progettare, configurare, controllare, monitorare e applicare facilmente l'elaborazione del segnale a singoli diffusori, array completi o raggruppamenti di entrambi. Lo strumento di previsione AIM

(Array Installation Modeling) consente all'utente di visualizzare la copertura dell'array posizionando diffusori e array virtuali in un modello grafico in scala di un locale o di uno spazio di installazione.

Il design ALP (Acoustic Linear Phase) garantisce una coerenza complementare tra i diffusori QSC installati nello stesso sistema audio, offrendo un'esperienza di ascolto uniforme in tutta la sala.

La soluzione di rete include l'audio-over-IP digitale (Dante®) per l'interoperabilità con altre apparecchiature audio e la perfetta integrazione del controllo e del monitoraggio nell'ecosistema Q-SYS tramite le Q-SYS Inventory Extensions.

Opzioni di installazione in volo (fino a sei unità con telaio dell'array), impilate a terra (fino a tre LA112 su un singolo subwoofer LS118) o su supporto/palo (fino a due LA112).

Garanzia estesa di 6 anni, la migliore del settore, con registrazione del prodotto.