

## SONAR 115 Sub D

**699,00 € tax included**

Reference: 16900023



**HK Audio Sonar 115 Sub D** è un subwoofer attivo con **driver da 15"** con **DSP e mixer integrato**. Comprende un **controllo di volume** e l'**equalizzazione a 3 bande** per ciascun canale che possono essere regolati in modo intuitivo utilizzando la manopola e il **display a colori**. Grazie all'app gratuita **SONAR REMOTE** (per iOS e Android), tutte le funzioni possono essere controllate anche da remoto per una maggiore comodità.

Tecnologia rivoluzionaria, strumenti di sviluppo all'avanguardia e metodi di produzione avanzati: combina tutti questi fattori con decenni di esperienza audio e possono accadere cose molto speciali. Questo è esattamente quello che è successo con la nuova famiglia di **altoparlanti SONAR**: è la prima nel suo genere a offrire un suono di alta qualità ad un prezzo accessibile.

### L'applicazione Sonar Remote

L'app **SONAR REMOTE** per tablet e smartphone iOS e Android è il modo più di un semplice e veloce per controllare il mixer digitale integrato. Consente di controllare tutte le impostazioni e le funzioni dei modelli SONAR Sub D, inclusi i parametri dell'equalizzatore a 3 bande. Puoi anche salvare le scene e i preset per renderli disponibili su richiesta controllando parametri come le regolazioni dei microfoni utilizzati di frequente, le impostazioni SONAR Sub D modificate o le configurazioni di base per diverse posizioni.

Tutte le impostazioni modificate nell'app vengono visualizzate contemporaneamente sul display dell'altoparlante SONAR Sub D e viceversa! Entrambi i display si sincronizzano in tempo reale.

### Emissione cardioide del subwoofer HK Audio Sonar 115 Sub D

Il principio cardioide consiste nell'annullare le frequenze irradiate nella parte posteriore. Mentre le frequenze medie e alte possono essere irradiate in schemi direzionali, le basse frequenze sono sferiche. Questo spesso porta a uno spiacerevole **eccesso di bassi sopra e dietro il palco**. **SONAR 115 SUB D** soddisfa tutti i requisiti, sia meccanici che acustici, per implementare configurazioni cardioidi efficaci in modo rapido e semplice, **riducendo i bassi irradiati nella parte posteriore fino a 30 dB!** Ciò non solo rende le esibizioni sul palco molto più rilassate, ma si traduce anche in un suono migliore, poiché i microfoni non captano più le basse frequenze indesiderate. Un secondo SONAR 115 Sub D può essere utilizzato per aumentare il livello di pressione sonora nella gamma dei

**bassi.** La classica configurazione full-stack con due subwoofer proiettati in avanti aumenta la pressione sonora di 3 dB in tutte le direzioni. Ma ciò che rende il SONAR 115 Sub D così speciale sono le sue capacità cardioidi. Dispone di due preset speciali che consentono di configurare una configurazione cardioide, in cui il **subwoofer inferiore si proietta all'indietro**, senza la necessità di calcoli complessi o correzioni temporali.

Per fare ciò, dirigere semplicemente il sub SONAR inferiore verso la parte posteriore e selezionare la **preimpostazione Cardioid Rear**, quindi dirigere il sub superiore verso la parte anteriore, **selezionando la preimpostazione Cardioid Front**. Ora entrambi i subwoofer possono suonare perfettamente insieme senza dover effettuare ulteriori regolazioni.

#### Esempi di posizionamento Sonar 115 Sub D

#### Caratteristiche di Sonar 115 Sub D:

- Potenza: 1500 W di picco
- Amplificatore in classe D
- Max SPL: 128 dB
- Risposta in frequenza: 36 Hz - X-Over
- Ingressi: 2 combo XLR/jack bilanciati
- Uscite: 2x XLR bilanciati thru
- display LCD
- Cabinet in legno
- Dimensioni (L x A x P): 430 x 612 x 616 mm
- Peso: 26,4 kg
- Colore: nero