

ADAM Sub 15

3.499,00 € tax included

Reference: 11500021

ADAM Sub 15



ADAM Audio Sub15 è un subwoofer da studio amplificato ad alta potenza per control room medio-grandi e sistemi stereo o multicanale professionali, con woofer in alluminio da 15,5", amplificazione PWM da 1000W RMS/1200W musicali, risposta dai 20Hz ai 150Hz, SPL massimo di almeno 120dB a 1 metro, bass reflex down-firing, crossover regolabile 50-150Hz, filtro satelliti a 85Hz, fase 0°/180° e connessioni XLR/RCA.

1000W RMS per control room medio-grandi

ADAM Audio Sub15 è progettato per sistemi di monitoraggio in control room di medie e grandi dimensioni, dove estensione e dinamica devono restare controllate anche a livelli elevati. Il woofer in alluminio da 15,5" utilizza una bobina da 4" ed è pilotato da un amplificatore PWM da 1000 W RMS / 1200 W Music.

20 Hz e 120 dB SPL per estendere al meglio le basse frequenze del tuo studio

La risposta in frequenza si estende fino a 20 Hz e il sistema raggiunge almeno 120 dB SPL a 1 metro secondo la specifica corrente ADAM Audio. Questa riserva permette di valutare transienti, contenuto energetico e profondità del programma senza affidarsi a un basso enfatizzato o poco controllato.

Woofer in alluminio e bass reflex down-firing

Il cono in alluminio offre elevata rigidità e viene azionato da un sistema magnetico progettato per gestire grandi escursioni. Il condotto bass reflex rivolto verso il basso è realizzato con dimensioni generose e bordi arrotondati per ridurre il rumore di ventilazione e mantenere più pulita la risposta alle frequenze più basse.

Crossover e fase per un'acustica corretta

Il filtro passa-basso del subwoofer è regolabile tra 50 e 150 Hz. Il selettore di fase 0°/180° consente di correggere relazioni sfavorevoli fra sub e monitor nella regione di crossover, mentre il controllo di livello da -60 a +6 dB permette di bilanciare il contributo del Sub15 rispetto al sistema e alla stanza.

Filtro satelliti e connettività professionale

I monitor principali possono essere lasciati full range oppure filtrati con un passa-alto a 85 Hz, riducendo l'escursione dei loro woofer e aumentando potenzialmente chiarezza e headroom. Sono presenti ingressi e uscite stereo XLR bilanciati e RCA sbilanciati, oltre al Sub Out bilanciato per concatenare più subwoofer.

Una base a bassa frequenza per sistemi stereo e multicanale

Con 1000W RMS, un'estensione fino a 20 Hz e ben 52 kg di massa, **Sub15** è una soluzione destinata a installazioni professionali in cui il subwoofer deve integrarsi con monitor midfield e main monitor. I controlli di livello, crossover, fase e filtro satelliti permettono di adattare il sistema a differenti configurazioni stereo, surround e post-produzione.

Per chi è pensato e quando sceglierlo

Sub15 è pensato per control room medio-grandi e sistemi che richiedono alta pressione sonora, transienti solidi e controllo affidabile della regione più profonda. È una scelta coerente con monitor midfield e main monitor, nonché con installazioni multicanale e immersive che richiedono una sezione LFE capace di livelli elevati.

Specifiche tecniche ADAM Audio Sub15

Subwoofer attivo da studio per control room di medie e grandi dimensioni

Sistema: bass reflex con condotto rivolto verso il basso (down-firing)

Woofer: 15,5" con cono in alluminio

Bobina mobile: 4" (100 mm)

Amplificazione: PWM, 1000 W RMS / 1200 W Music

Risposta in frequenza: 20 Hz - 150 Hz

THD oltre 60 Hz: ? 1%

SPL massimo a 1 m: ? 120 dB

Frequenza di crossover regolabile: 50 - 150 Hz

Controllo livello / sensibilità di ingresso: da -60 dB a +6 dB

Fase: selezionabile 0° / 180°

Filtro satelliti: Flat oppure passa-alto a 85 Hz

Ingressi analogici: stereo XLR bilanciati / RCA sbilanciati

Uscite satelliti: stereo XLR bilanciate / RCA sbilanciate

Uscita Sub Out: XLR bilanciata per collegamento in cascata di più subwoofer

Impedenza di ingresso: 10 kOhm

Contenuto confezione: cavo di alimentazione, manuale

Garanzia: 5 anni (2 anni + 3 anni con registrazione prodotto)

Dimensioni e Peso: 635x470x525mm (AxLxP); 52kg

