

EVENT S250 subwoofer



EVENT

Cod.Art. : 0930

SUBWOOFER 250W CON 6 INGRESSI

Il subwoofer 20/20 S250 è il cuore del sistema di monitoring surround proposto da Event. Con il suo altoparlante da 15" ed i suoi 250W di potenza pulita e lineare, il 20/20 S250 System Subwoofer provvede, senza sforzi, il più alto output SPL necessario per la riproduzione di musica multi canale. Ma perché un subwoofer dotato di sei ingressi (discreti, attivi e bilanciati)? Il primo ingresso è utilizzato per monitorare il canale DolbyT Surround LFE (Low Frequency Effects); il segnale diretto a questo ingresso viene inviato all'altoparlante attraverso un crossover dedicato, impostato sui 120Hz. Gli altri cinque ingressi sono dedicati agli altri canali del sistema surround. I segnali in arrivo a questi ingressi vengono sommati in canale ausiliario che ha il compito di estendere verso il basso la risposta in frequenza degli altri monitor.

Dimensioni : larghezza 51,4 cm. profondità 44,5 cm. altezza 44.4 cm. Peso : 29 kg

In realtà infatti l'S250 è dotato di un doppio crossover che può offrire tre modalità differenti di lavoro: è possibile monitorare il canale Dolby LFE, estendere il range di frequenza degli altri cinque monitor oppure effettuare le due operazioni contemporaneamente.

Inoltre è presente un controllo variabile denominato Monitor Blend Crossover Control in grado di controllare il segnale in ingresso; usando questo controllo di precisione è possibile allineare la risposta in frequenza del subwoofer con quella dei monitor, in modo che le frequenze dell'uno siano da complemento perfetto ai limiti naturali degli altri. E per ovviare a possibili problemi di fase derivanti dal posizionamento dell'ascoltatore rispetto ai monitor ed al sub, è possibile regolare la fase grazie ad un controllo apposito, il Variable Phase Control. Il risultato è un sistema capace di restituirvi un suono pieno, accurato, definito ed

EVENT S250 subwoofer

assolutamente sotto controllo.

La flessibilità di questo subwoofer, unita alla sua fedeltà nella riproduzione delle basse frequenze, fa del 20/20 S250 System Subwoofer il complemento perfetto per i sistemi di monitoring tradizionale inclusi, naturalmente, i nostri monitor 20/20 e 20/20bas, i modelli Tuned Reference ed i nuovissimi Studio Precision.

Caratteristiche

- Woofer: High-temperature long-throw 15"
- Risposta in frequenza: - 28Hz - 120Hz, -3dB
- LFE Crossover: -3dB a 120Hz, terz'ordine
- Monitor Crossover: -3dB, variabile 45Hz -80Hz, terz'ordine
- Ingressi: 1 canale LFE, 5 canali monitor; connettori combo XLR - 1/4" con contatti dorati, bilanciati
- Uscite: 1 canale LFE pass-through, 5 canali monitor pass-throughs; connettori combo XLR - 1/4" con contatti dorati, bilanciati
- Sensibilità in ingresso: livello di uscita massimo con ingresso ad 1.1V (Input Level Control al massimo)
- Amplificatore: Lineare; 250W - SPL massimo: 117dB di picco @ 1 metro
- Controlli: sensibilità dell'ingresso LFE, sensibilità d'ingresso per i monitor ausiliari e pulsanti di mute, controllo di fase per i monitor ed il subwoofer con possibilità di bypass, controllo Monitor Blend, pulsante di accensione e led combo per l'indicazione dell'alimentazione e segnalazione del clipping
- Protezioni: interferenze radio, limiting in uscita, surriscaldamento, "antibump" all'accensione ed allo spegnimento - filtro subsonico, fusibile elettronico resettabile
- Cabinet: 3/4" laminato MDF

Prezzo : €790,00 IVA inclusa (€647,54 esclusa IVA)