

## YAMAHA DZR10



**1.250,00 € tax included**

Reference: YADZR10

YAMAHA DZR10 CASSA 10" ATTIVA 2000W

I processori DSP a 96kHz aiutano a concentrare la considerevole potenza in uscita del DZR in un suono veramente ad alta risoluzione con una latenza estremamente bassa. L'ottimizzazione avanzata FIR-X di Yamaha, sviluppata di recente, migliora in modo significativo la tecnologia di ottimizzazione FIR-X proprietaria che utilizza filtri FIR di fase lineare per la rete crossover e corregge l'equalizzazione. Utilizzando i filtri FIR, Yamaha è in grado di ottenere una risposta in frequenza molto regolare per una nitidezza eccezionale e per un'imaging del suono senza distorsione di fase. E' inoltre disponibile un accurato filtraggio dell'EQ per una regolazione estremamente precisa ed ottenere una nitidezza ideale e SPL al top della categoria senza degrado del segnale. Uno schermo LCD incorporato consente agli utenti di navigare facilmente tra le varie funzioni DSP, caricare i preset e apportare regolazioni precise a PEQ, delay e routing. Memorizza fino a 8 preset utente per salvare le regolazioni dei parametri, oppure usare i preset di fabbrica dedicati ottimizzati per utilizzare le serie DZR e DXS XLF in combinazione. Gli utenti possono trasferire facilmente le impostazioni salvate su un'unità flash USB. Impiegando molte delle stesse funzioni di protezione utilizzate negli amplificatori professionali di fascia alta, il DSP all'avanguardia di Yamaha monitora costantemente lo stato di alimentazione, amplificatori di potenza, trasduttori e livelli di segnale, per proteggere ogni componente per mantenere prestazioni ottimali ed estendere la durata e l'usabilità dei componenti. Tutti i diffusori DZR e subwoofer DXS XLF sono disponibili nei modelli "D" equipaggiati con Dante che consente l'integrazione intelligente del sistema con le console Yamaha e altri dispositivi Dante tramite Dante I/O (2 in / 2 out) che dispone anche di SRC (conversione della frequenza di campionamento) che consente la compatibilità dei dispositivi a 48kHz.

### Caratteristiche:

Dotato di: Tweeter da 2" e woofer da 10

Livello massimo: 137 dB

Gamma di frequenza: 44 - 20.000 Hz

Ideale per le esigenze odierne dell'ingegneria audio

Modulo amplificatore di classe D da 2.000 W ad alte prestazioni

DSP a 96 kHz e filtro FIR per un vero suono Hi-Res con la minima latenza

Dotato di tuning avanzato FIR-X, combinazione di filtraggio FIR e giusta equalizzazione per minimizzare la distorsione di fase

Accesso a molte funzioni e preset DSP

In alternativa, sono possibili regolazioni precise di PEQ, delay e routing, ecc. tramite l'intuitivo display LC

D-Contour e circuiti di protezione estremamente affidabili

Impostazione per il monitoraggio della terra

Alloggiamento in legno leggero ma resistente con rivestimento in poliurea premium

Tromba ruotabile e varie opzioni di montaggio a U (UB-DZR) per una configurazione e un posizionamento flessibili

Dimensioni (L x A x P): 315 x 537 (con piedi in gomma) x 345 mm

Peso: 17,9 kg