

## Avantone Pro CLA-10 Active, studio monitors (coppia)

**1.070,50 € tax included**

Reference: CLA10-A

Avantone Pro CLA-10 Active, studio monitors (coppia)



**IL MIGLIOR MONITOR DA STUDIO DI TUTTI I TEMPI, RINATO** Il CLA-10 Active è il nostro omaggio all'epoca d'oro della produzione musicale. Abbiamo collaborato con Chris Lord-Alge, un esperto multiplatinum engineer, per ricreare l'onnipresente monitor da studio dal "cono bianco" che è stato un punto fermo degli studi di registrazione di livello mondiale per oltre 45 anni: il suono delle hit! Sebbene non sia noto come il miglior diffusore al mondo per l'ascolto casalingo, è invece noto per essere il miglior monitor di riferimento al mondo per il missaggio. Grazie a una ricerca meticolosa sugli originali e ad un'attenzione costante ai dettagli sonori, questi monitor iconici sono stati ricreati per una nuova generazione di puristi dell'audio con il modello CLA-10 Active. **ALTOPARLANTI ORIGINALI PER UN SUONO ORIGINALE** Quando l'offerta di componenti aftermarket per i diffusori vintage dal cono bianco si è ridotta, Avantone Pro è intervenuta per colmare il vuoto... attingendo alla sua decennale esperienza nella costruzione di altoparlanti. Il risultato? Riproduzioni quasi identiche di entrambi gli altoparlanti e del classico crossover, che rimangono fedeli alle specifiche originali pur rispettando i moderni standard ambientali. Questi componenti si adattano così bene agli originali che li abbiamo resi disponibili anche come componenti di ricambio aftermarket per i diffusori a cono bianco ormai obsoleti. La cupola del tweeter AV10-MHF è stata sottoposta a una rigorosa progettazione per ottenere l'esatto dosaggio di resina fenolica necessario per replicare la curva di prestazioni dell'originale. Il woofer AV10-MLF, invece, vanta componenti meccanici lavorati su misura che rispecchiano fedelmente il suo predecessore. In stretta collaborazione con uno dei fornitori originali, Avantone Pro si è assicurata che la rigidità e il peso del cono corrispondessero perfettamente al comportamento dell'originale. L'unica differenza rispetto al progetto originale è l'uso di un cono pressato invece di uno lappato, che consente un accoppiamento superiore, inaugurando una nuova era in cui le coppie matchate sono finalmente una realtà! **VOICING VERSATILE E POTENZA OLD SCHOOL** Una delle domande più frequenti che ci vengono poste sui CLA-10 Active è: "Su quale versione degli originali si basano?". La risposta è... tutte! I CLA-10 Active sono dotati di una manopola "VTPC" (Variable Tissue Paper Control) che consente di simulare il noto trucco per attenuare le alte frequenze spesso utilizzato sui diffusori originali: coprire i tweeter con carta velina. Il VTPC consente di simulare qualsiasi cosa, dal modello verticale "m" al modello orizzontale "Studio" e tutto ciò che sta in mezzo. Non dovete più discutere su quale sia la carta velina migliore da utilizzare. Avantone Pro ha deciso di rimanere fedele alla tradizione con un alimentatore lineare che implementa un massiccio trasformatore toroidale della vecchia scuola per mantenere il suono tradizionale. Il CLA-10 Active utilizza un amplificatore monolitico in classe AB. A livelli contenuti, il THD è un fenomenale 0,005%; con carico nominale è pari allo 0,1%, con prestazioni eccellenti rispetto agli amplificatori in classe D. Il sistema produce una potenza di 200 W RMS. **SPECIFICHE TECNICHE** TIPO DI SISTEMA: 240 W totali RMS full-range a due vie stereo / 120 W per diffusore RISPOSTA DI FREQUENZA DEL SISTEMA: 60 Hz-20.000 Hz (gamma musicale accessibile) CABINET: Design del cabinet sigillato, pannello ibrido in fibra a media densità con impiallacciatura in vero legno DRIVER LF: AV10-MLF a cono da 18 cm DRIVER HF: AV10-MHF a cupola morbida da 3,5 cm CONTROLLI: Volume, VTPC (Controllo variabile della carta velina), massa DIMENSIONI: 381,5 mm X 215 mm X 197,5 mm (15" X 8 1/2" X 7- 3/4 ") PESO: 8 kg / 17,6 libbre (ciascuno)