

## VOXTAKER 100 USB

# MICROFONO DA STUDIO A CONDENSATORE CON DIAGRAMMA POLARE A CARDIOIDE E INTERFACCIA USB

Il VoxTaker 100 USB è un microfono da registrazione Plug-and-Play con capsula a condensatore, e non richiede alcun driver da installare. Come il modello VoxTaler 100, è un microfono professionale con diagramma polare a cardioide, ed è adatto ad una enormità di applicazioni professionali, come studi di registrazione, trasmissioni radio, podcasting e riprese su palcoscenico. Basta collegare un cavo USB. È compatibile con tutti i software di registrazione e driver audio ASIO, e utilizza una tecnologia chip USB ad alte prestazioni, trasduttori capacitivi di alta qualità e un circuito di preamplificazione a FET ad elevato isolamento. Per questo il VoxTaker 100 USB ha un rumore di fondo e un segnale in uscita decisamente robusto. Ciò lo rende uno strumento in grado di riprodurre qualsiasi tipo di suono e soddisfare i requisiti di elevata qualità del suono in ogni ambito di utilizzo. La confezione include Shock-Mount, Pop Filter e cavo USB, il tutto all'interno di una valigetta in plastica.



## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Trasduttore Professionale a Gradiente di Pressione

Diagramma Polare a Cardioide

Pream di elevata qualità a FET

Segnale d'uscita elevato e privo di distorsione

Tecnologia di conversione AD-DA ad alta velocità

Frequenza di campionamento a 44.1kHz e 48 kHz

Risoluzione audio a 16-Bit

Interfaccia USB 2.0, Plug and Play

Massima compatibilità con tutti i sistemi operativi e senza il bisogno di driver

Consumo in potenza estremamente contenuto

Shock-mount elastico

Pop Filter elegante e innovativo

Valigetta in plastica e cavo USB in dotazione

## SPECIFICHE

	Capsula a condensatore da 16mm a elevata sensibilità
	Diagramma polare a cardioide
<b>Risposta in frequenza</b>	30Hz - 20kHz
<b>Sensibilità</b>	-34dB (0dB = 1V/Pa at 1kHz)
<b>Max SPL in ingresso</b>	130dB (at 1kHz 1% T.H.D.)
<b>Risoluzione conversione A/D-D/A</b>	16-bit
	Funzionalità ADC/DAC Stereo
	Interfaccia USB 2.0
<b>Frequenze di campionamento ADC</b>	8k, 11.025k, 16k, 22.05k, 32k, 44.1k, 48kHz
	ADC THD+N = 0.01%
	Rapporto S/N ADC = 89dB
	Intervallo dinamico ADC = 89dB
<b>Frequenze conversione DAC</b>	32k, 44.1k, 48kHz
	DAC THD+N = 0.005%
	Rapporto S/N DAC = 96dB
	Intervallo dinamico DAC = 93dB
<b>Potenza in uscita stereo</b>	400mW
<b>Dimensione Microfono (LxAxP)</b>	188x50x50 mm
<b>Peso Microfono</b>	252 g
<b>Dimensioni Valigetta (LxAxP)</b>	340 x 280 x 90 mm
<b>Peso Set (Valigetta, Microfono e accessori)</b>	1.5 kg