

Chordette Toucan

Amplificador de auriculares analógico con DAC USB

El Chordette Toucan ha sido diseñado para añadir tomas de auriculares a un equipo Hi Fi existente y/o para convertir la señal de audio digital de un ordenador, enviada por un conector USB, en una señal analógica de alta calidad que pueda ser escuchada con auriculares.



La mayoría de sistemas Hi Fi carecen de una salida de auriculares, lo que impide escuchar música cuando no es posible utilizar el volumen adecuado. El Chordette Toucan devuelve esa funcionalidad al equipo, proporcionando una autentica experiencia de alta calidad de escucha por auriculares.

Posee un par de entradas RCA phono bañadas en oro más un par de XLR balanceadas para fuentes analógicas y dispone de dos salidas de auriculares, de forma que puede ser utilizado por dos personas al mismo tiempo. De ahí el nombre Toucan (Two can listen).

El puerto USB adicional permite conectar el Toucan a un ordenador el cual lo identificará automáticamente como un dispositivo de audio. Cualquier música reproducida en el ordenador será decodificada digitalmente y convertida en una señal de calidad HiFi.

La escucha ha sido mejorada con la adición de un filtro cross-feed. Cuando se selecciona, proporciona un efecto espacial, dando la sensación de que la música está fuera, como cuando se escuchan unos altavoces clásicos. El resultado es una escena sonora más coherente y una presentación más realista.

Un control de volumen de aluminio permite ajustar fácilmente y con precisión el volumen de ambas salidas.

El Chordette Toucan proporciona conectividad para auriculares, avanzada y totalmente ajustable, tanto a sistemas Hi Fi tradicionales como a sistemas basados en ordenador.



Evalitec Solutions S.L.

Sector Oficinas, 33 Local 2

28760 – Tres Cantos

Tel/Fax: +34 91 804 5209

www.evalitec.com - info@evalitec.com

Especificaciones

Entrada digital:	1 x USB (Tipo B)
Entradas analógicas:	1 Par RCA Phono, bañadas en oro 1 Par XLR balanceadas
Salidas analógicas:	2 Jacks hembra de ¼ de pulgada
Respuesta de frecuencias:	20Hz – 200KHz
Distorsión armónica:	0,06%
Rango dinámico:	112 dB
DAC USB:	0,006% THD; 44/48KHz freq. Muestro; USB 2.0
Dimensiones:	160 x 40 x 70 mm. (Ancho x Alto x Fondo)
Peso:	0,4 Kg.

Suministrado con fuente de alimentación externa de 12v, 3A con conector de 2,1mm, pin central positivo

