

Chordette GEM

Convertidor Digital a Analógico (DAC) Bluetooth y USB

El Chordette Gem ha sido diseñado para integrarse en cualquier sistema HiFi existente, permitiendo la transferencia de música desde un teléfono Bluetooth, PDA u ordenador personal. La adición de un puerto USB también permite el envío de audio directamente desde un ordenador.



Los teléfonos modernos, PDA y ordenadores personales ahora tienen la capacidad de transmitir audio de alta calidad por medio del protocolo Bluetooth A2DP. Utilizando un receptor Bluetooth diseñado específicamente por Chord, el Gem es capaz de extraer y decodificar la información de audio digital que normalmente no se usa, y llevarla directamente a un convertidor digital a analógico de alta calidad. Al contrario que las salidas de audio analógico de otros dispositivos Bluetooth, proporciona mucho mejor rendimiento y permite la transferencia de música con calidad CD desde el dispositivo Bluetooth. La conexión es trivial: un sencillo proceso de emparejamiento y con un alcance de hasta 30 metros se puede utilizar en cualquier lugar de la casa.

El puerto USB puede conectarse a un PC y aparecerá a la perfección como un dispositivo de audio para el sistema operativo. Cualquier música reproducida en el ordenador será decodificada digitalmente y convertida en una señal de calidad HiFi. Las entradas Bluetooth o USB se seleccionan con un simple interruptor en la parte trasera. Las salidas de Audio se realizan mediante dos conexiones RCA Phono bañadas en oro.

El Chord Gem le permite desbloquear el potencial de su dispositivo Bluetooth y utilizarlo como una fuente de sonido de alta calidad en su sistema HiFi. Sin cables y sin discos.
El futuro de la música está **aquí y ahora**.



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

Entradas digitales:	1 x USB (Tipo B) 1 x Bluetooth A2DP Audio Estéreo
Salida analógica:	2 RCA Phono, bañadas en oro
Frecuencias de muestreo:	44 Khz – 96 KHz
Distorsión armónica:	< -100 dB (1 kHz, 24-Bit @ 44.1 KHz de muestreo)
Salida máxima:	2 V rms
Separación de canales:	100 dB a 1Khz
Rango dinámico:	112 dB
Impedancia de salida:	75 Ω , protegido contra cortocircuito
Dimensiones:	160 x 40 x 70 mm. (Ancho x Alto x Fondo)
Peso:	0,4 Kg.

