

Pioneer

U-05-S

Amplificador para Auriculares con DAC



PVP: 799€

EAN:4988028258213

Argumentario de venta:

Para los auténticos audiófilos, hemos desarrollado nuestro primer amplificador de auriculares con USB-DAC. Soporta casi cualquier tipo de conexión, desde un conector estándar tradicional hasta un conector NEUTRIK de 3 y hasta 4 pins, puedes personalizar los cables a tu gusto. Sea cual sea el cable de auriculares que prefieras, el U-05 siempre garantiza una alta calidad de audio gracias a su circuito totalmente equilibrado. Sus posibilidades de sintonización avanzada permiten mejorar el sonido de forma todavía más espectacular



Amplificado

Obviamente, se puede utilizar el U-05 para reproducción en auriculares y alimentación de altavoces. Pero, también lo puedes usar como un pre-amplificador de alta gama con control de volumen, usando las salidas balanceadas XLR o las salidas no balanceadas RCA.



Reproducción de audio de alta resolución

Este USB-DAC reproduce señales PCM regulares y archivos DSD 2,8 MHz y 5,6 MHz. Con la función Hi-Bit 32 puedes aumentar las señales de 16 y 24 bits a la calidad de 32 bits, mientras que la función de muestreo ascendente aumenta la frecuencia hasta 384 kHz.



Sin fluctuación

La fluctuación de fase y el ruido no tienen cabida gracias al circuito de reloj principal de alta precisión y al doble DAC de 8 canales con Sabre dual, configurado para su uso en paralelo izquierda/derecha. Estrechando la gama de fijación DAC se reducirá aún más los sonidos colaterales y sobretonos molestos.

Características Principales

Conectores de entrada	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x USB • 2 x Digital Coaxial • 2 x Digital óptica • 1 x AES/EBU (XLR3)
A distancia	Incluido
Precio	799,00

Salida de auriculares

Terminales de salida	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x No balanceada (STD) • 1 x balanceada (XLR3) • 1 x balanceada (XLR4)
Nivel de entrada	No balanceada (STD): 180 mW + 180 mW (32Ω)
Impedancia	16Ω ~ 600Ω
Rango de frecuencias	4 Hz ~ 80 kHz (-3.0 dB)
Distorsión	<ul style="list-style-type: none"> • Balanceada (STD): 0.01 % • Balanceada (XLR3/XLR4): 0.004% (salida -3.0 dB)
Relación S/N	<ul style="list-style-type: none"> • No balanceada (STD): 106 dB • Balanceada (XLR3/XLR4): 113 dB

Salida analógica

Terminales de salida	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x No balanceada (RCA) • 1 x Balanceada (XLR3)
Nivel de entrada	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x No balanceada (RCA): 2.4V / 100Ω • 1 x Balanceada (XLR3): 4.4V / 100Ω
Rango de frecuencias	4 Hz ~ 100 kHz (-3.0 dB)
Distorsión	<ul style="list-style-type: none"> • No balanceada (RCA): 0.0012% • Balanceada (XLR3): 0.0007% (salida -3.0 dB)
Relación S/N	<ul style="list-style-type: none"> • No balanceada (RCA): 114 dB • Balanceada (XLR3): 117 dB
Rango dinámico	16-bit: 96 dB 24-/32-bit: 118 dB

Especificaciones

Fuente de alimentación	AC 220-230 V, 50/60 Hz
Consumo (en uso / pausa)	35 W/0,27 Wat
Dimensiones	296 x 101 x 271 mm
Peso	6.3 kg



U-05-S