

Producto



Nombre **EVERSOLO DMP-6**

Fabricante **EVERSOLO**

Precio **709,92 €**

Descripción

Con años de desarrollo, el Zidoo Eversolo DMP-A6 ha reformado los streamers tradicionales al resolver los puntos débiles de la industria, lo que implica el comienzo de una nueva época.

El Eversolo DMP-A6 es un reproductor todo en uno, con procesador de cuatro núcleos y gran memoria, diseñado para la reproducción de música sin pérdidas. Ricos puertos de entrada y salida digital, salida multicanal HDMI DSD, DAC profesional dual ESS9038Q2M, circuito diferencial completamente balanceado y sintonización de audio profesional, todos ellos contribuyen al rendimiento superior de DMP-A6.

Así, se ofrece una experiencia sin precedentes a los amantes de la música con servicios de transmisión, gestión de música local, aplicación móvil y sistema de control exclusivo.

Motor de audio EOS de desarrollo propio

El motor de audio EOS es desarrollado por los ingenieros de Eversolo, con el soporte de la salida de la frecuencia de muestreo original, es decir, la reproducción de audio omite por completo la reestructuración de Android SRC, y admite la salida de audio directa de aplicaciones de terceros.

Grabación maestra

Casi todos los formatos de grabación maestra de muestreo ultra-alto son compatibles con DMP-A6, incluidos los formatos de calidad de CD (FLAC, WAV, APE), DSD512 estéreo/multicanal y MQA, etc.

Gran pantalla táctil LCD para una mejor interacción con el usuario

Equipada con una gran pantalla táctil LCD de alta definición de 6", la DMP-A6 tiene un sistema de transmisión profesional, una interfaz de usuario simple pero exquisita, así como controles táctiles

CH SONIDO

TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

intuitivos en pantalla para la configuración del sistema, biblioteca de música local y aplicaciones de terceros.

Chips DOH para HDMI DSD multicanal

Como transmisor multicanal, DMP-A6 adopta chips de procesamiento DOH para audio HDMI, especialmente para reproducir y emitir música DSD maestra. Excepto por la compatibilidad con la salida sin procesar multicanal nativa DSD y la decodificación de salida D2P, también proporciona un reloj independiente regenerado de alta precisión para HDMI.

Ranura SSD M.2 interna de alta velocidad

Se construye una ranura SSD M.2 NVME 3.0 2280 para instalar SSD sin quitar la cubierta, el almacenamiento máximo es de 2 TB. Más rápido, estable y sin ruido, es la clave para la reproducción de música local de alta calidad.

Módulo de potencia de alto rendimiento y baja ondulación

El Zidoo Eversolo DMP-A6 está equipado con un módulo de fuente de alimentación de conmutación regulado de bajo ruido y varios condensadores de audio dedicados con menos ondulación e interferencia. El circuito de filtro de estrangulador está diseñado específicamente para entrada de CA, lo que reduce el ruido de línea de alta frecuencia en la región de 100 kHz a 5 MHz, lo que garantiza una potencia más limpia, un ruido de fondo más suave y detalles musicales más claros.

Puertos de entrada y salida

Este Eversolo DMP-A6 se puede utilizar como tocadiscos digital para conectarse con varios dispositivos de decodificación de gama alta mediante puertos de salida digital, incluidos HDMI, USB, óptico y coaxial.

Como decodificador, DMP-A6 puede conectarse con equipos de fuente de audio como PC y dispositivos móviles mediante entradas coaxiales, ópticas, tipo C y aptX HD Bluetooth. Las salidas XLR y RCA son para conectar con altavoces activos o amplificadores de potencia.

XMOS 316 de tercera generación

Con el procesador de audio XMOS 316 de tercera generación, la DMP-A6 tiene una velocidad más rápida y un mayor ancho de banda USB, lo que garantiza la transmisión sin pérdidas de datos de audio de alta definición.

El puerto USB admite decodificación completa DSD512 Native, PCM768 @ 32bit y MQA. Los puertos ópticos y coaxiales admiten DSD64, PCM192@32bit.

Procesamiento de doble reloj de baja fluctuación

Los relojes duales de alta precisión y baja fluctuación están diseñados para DMP-A6. Dos osciladores de cristal de alta precisión corresponden respectivamente a un muestreo multiplicado de 44,1 kHz y 48 kHz, lo que reduce de manera efectiva la fluctuación y logra una decodificación de audio más precisa.

CH SONIDO. TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

CH SONIDO

TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

Circuito preamplificado totalmente equilibrado

El circuito analógico DMP-A6 adopta un diseño totalmente equilibrado desde el chip DAC hasta la salida estéreo XLR y RCA. Proporciona una mejor inmunidad al ruido, mejora la separación de canales al eliminar los bucles compartidos para una calidad de señal más fuerte y consistente.

2 x ES90382QM

En el interior del Zidoo Eversolo DMP-A6 se utilizan 2 x ES90382QM para establecer un convertidor cuádruple de doble diferencial para su decodificación. Dos chips DAC corresponden a dos canales para salida de conversión D/A de forma independiente. De modo que evita efectivamente la interferencia entre canales, reduce el ruido de fondo, obtiene una mejor relación señal-ruido y mejora en gran medida el rango dinámico y otros indicadores de audio. Admite decodificación DSD512, PCM768 @ 32bit y MQA.

Componentes de audio cuidadosamente seleccionados

La calidad de sonido de la salida analógica DMP-A6 es a nivel de monitor. Los elementos principales del circuito de audio son excelentes, incluidos los condensadores WIMA de Alemania, los condensadores de audio dedicados NICHCON, el condensador de chip Murata y los relés Omron de Japón, los amplificadores operativos de audio Ti de EE. UU., etc. El objetivo es proporcionar un rendimiento de sonido más auténtico y puro.

Afinación profesional e indicadores de audio confiables

El DMP-A6 ha sido afinado por expertos y el circuito se ha construido cuidadosamente, gracias a la gran cantidad de conocimientos de los ingenieros de Eversolo que han estado involucrados activamente en la industria del audio durante muchos años. THD+N es -120dB, SNR es 128dB y el rango dinámico es 128dB. Los indicadores principales proporcionan una base sólida para una alta calidad de sonido.

Módulo Qualcomm QCC5125

El módulo de recepción de audio Bluetooth Qualcomm QCC5125 utilizado por DMP-A6 es compatible con SBC, AAC, aptX, aptX LL, aptX HD, LDAC y es compatible con bluetooth 5.0. La conexión con teléfonos móviles, tabletas y portátiles a través de Bluetooth permite una reproducción de música sencilla y un sonido con calidad de CD.

DMP-A6 incluye tecnología MQA, que le permite reproducir archivos y secuencias de audio MQA, brindando el sonido de la grabación maestra original.

Servicios de música a tu alcance

El Zidoo Eversolo DMP-A6 incorpora servicios de música populares como Tidal, Qobuz, Hi-Res, Amazon Music, etc. Puede aprovechar numerosos servicios de música en línea de alta calidad y deleitarse con el encanto de la transmisión de música ilimitada.

CH SONIDO. TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

CH SONIDO

TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

Transmisión inalámbrica de música

Roon Ready, Spotify Connect, Tidal Connect, DLNA y AirPlay son compatibles con la DMP-A6. La música de alta calidad se puede transmitir en línea a dispositivos móviles en la misma LAN, lo que simplifica el disfrute de los servicios de música en línea y la reproducción de música en casa.

Biblioteca de música para reproducción local

Con Eversolo Music Library no solo proporciona un excelente rendimiento de reproducción de música local, sino que también mejora en gran medida el interés del usuario en la gestión de la música.

Puedes agregar archivos de música desde un disco duro local o almacenamiento en red y recuperar automáticamente metadatos de música de la nube para crear una biblioteca de música personalizada al hacer coincidir artistas, álbumes, letras, archivos CUE locales, etc. las canciones se muestran en categorías basadas en géneros, álbumes, artistas y frecuencia de muestreo; haciendo una lista de tus canciones favoritas y buscándolas por álbum, artista o inicial de la canción.

Múltiples protocolos de red

El DMP-A6 no solo tiene dos puertos USB 3.0 de alta velocidad y una ranura SSD para la expansión del almacenamiento local, sino que también es compatible con los protocolos de uso compartido NFS, SMB v1,v2,v3 y UPnP, lo que permite a los usuarios navegar y reproducir contenido multimedia guardado en NAS o unidades de red conectadas en la misma LAN con red gigabit. Incluso los archivos maestros DSD512 de alta velocidad de datos se pueden reproducir sin interrupciones.

Sistema eficaz de gestión de medios

El gestor de medios del Zidoo Eversolo DMP-A6 ofrece un sólido sistema de administración de medios que permite operaciones de edición para el disco duro local y el almacenamiento en red, como copiar, pegar, cortar y eliminar. El puerto USB OTG se puede configurar como USB OTG, lo que facilita la conexión de la PC a DMP-A6 mediante un cable USB para la copia y administración de archivos locales.

La función interna para compartir SMB permite compartir archivos multimedia desde un dispositivo móvil conectado o SSD interno a otros dispositivos de reproducción multimedia, computadoras o dispositivos móviles en el LAND. Para que DMP-A6 se pueda utilizar como un dispositivo de almacenamiento en red para compartir fuentes de audio en cualquier momento.

Reproducción y extracción de CD

La DMP-A6 permite la reproducción de CD conectando un disco óptico USB externo. CD Rip APP adopta un mecanismo de validación de datos y una función de conexión de error para guardar datos de audio de CD sin pérdidas. El algoritmo de la aplicación combina de forma inteligente los nombres de las canciones y los álbumes de CD, extrae las pistas sin pérdidas y genera automáticamente información sobre el álbum y el artista.

Aplicación de control inteligente

Las aplicaciones de control de Android, iPhone y iPad están desarrolladas para el DMP-A6. Además del

CH SONIDO. TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

CH SONIDO

TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

control básico de reproducción y la configuración del sistema, también admiten la visualización asincrónica de datos y menús de la biblioteca de música, lo que es conveniente para la reproducción de música y la búsqueda de datos. La duplicación de pantalla también es compatible con la instalación de una aplicación de terceros.

Filtros digitales

La configuración DAC de la DMP-A6 proporciona siete tipos de filtros digitales, con diferentes modos correspondientes a diferentes características de sonido, que se pueden cambiar según las preferencias personales.

Vúmetros personalizados

Una amplia gama de medidores de VU dinámicos personalizados están diseñados para audiófilos. Se ofrece una maravillosa experiencia interactiva con visualización de música de formato completo en tiempo real, incluido DSD.

Una apariencia única

El Eversolo DMP-A6 está hecho de aluminio de aviación y cuenta con un cuerpo mecanizado CNC para una construcción sólida. El panel cepillado y el cuerpo anodizado esmerilado son una gran combinación de elementos clásicos y modernos para adaptarse a las preferencias de los expertos.

Especificaciones

Modelo: EVERSOLO DMP-A6

Pantalla táctil LCD de 6"

Memoria interna: 4GDDR4 +32GeMMC

DAC: ES 9038Q2M*2

Procesador de audio: XMOS XU316

Chip de amplificador operacional: OPA1642

Fuentes de alimentación conmutadas de bajo ruido y alta calidad

Bahía de disco duro: Protocolo M.2 NVME 3.0 2280, hasta 2 TB

Puerto USB-A: USB3.0*2

Ethernet: RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

WiFi 2.4G+5G de doble banda

Reproducción y decodificación DAC

Soporta hasta estéreo DSD512, PCM 768KHz 32Bit, MQA

Servicio de música: TIDAL, Qobuz, Highresaudio, Amazon, WebDAV, UPnP

Transmisión: Air Play, DLNA, Roon Ready, Spotify, Tidal Connect, Qobuz Connect, etc.

Entrada de audio Bluetooth: Bluetooth BT5.0, compatible con SBC/AAC/aptX/aptX LL/aptX HD/LDAC

Entrada de audio USB?C: Compatibilidad de audio USB: Windows (7, 10), Mac, Android, IOS

Admite hasta estéreo DSD512, PCM 768KHz 32Bit, MQA

Entrada de audio óptica/coaxial: Soporta hasta estéreo PCM 192KHz 24Bit, DSD64 Dop, MQA

CH SONIDO. TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

CH SONIDO

TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

Salida de audio óptica/coaxial: Soporta hasta estéreo PCM 192KHz 24Bit, DSD64 Dop, MQA

Salida de audio HDMI: DSD64 Nativo multicanal/PCM192KHz salida sin formato multicanal

Método de control: Aplicación móvil, Control de pantalla táctil

Características de audio de salida XLR:

Nivel de salida: 5.2V

Respuesta de frecuencia: 20Hz~20KHz(± 0.15 dB)

Rango dinámico: > 128dB

SNR: >128dB

THD+N: <0.00009%(-120dB) @A-wt

Crosstalk: >-125dB

Características de audio de salida RCA:

Nivel de salida: 2.6V

Respuesta de frecuencia: 20Hz~20KHz (± 0.2 dB)

Rango dinámico: > 124dB

SNR: >124dB

THD+N: <0.00011%(-119dB)@A-WT

Diafonía: >-124dB

Fuente de alimentación: CA 110~240V 50/60Hz

Potencia nominal: 13W

Dimensiones: 187 mm x 270 mm x 90 mm

Imágenes



Detalles del Producto

A transistores

Alto

Ancho

|SI

|9 cms.

|27 cms.

CH SONIDO. TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

CH SONIDO

TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA

DAC	SI
Gestión de música en red	SI
Peso	3 kg.
Profundo	18 cms.
Sintonizador	SI RADIO INTERNET
TIPO	HDMI ARC
USB reproductor	SI

CH SONIDO. TODOS LOS PRECIOS MOSTRADOS SE ENTIENDEN SIN IVA