

ESPAÑOL

Introducción	3
Cuidado y mantenimiento	3
Características	4
Características generales	4
Características técnicas	4
Audio	4
Conectividad Bluetooth	4
Entradas analógicas	4
Alimentación	4
Otros	4
Contenido del producto	4
Presentación general	5
Instalación	6
Encendido y apagado del dispositivo	7
Controles de funcionamiento	7
Entrada de audio RCA	8
Función auto-apagado	8
Garantía	8
Declaración de conformidad	8

ENERGY♥SYSTEM



studio monitor 2.

Manual de usuario / User manual
Manual de l'utilisateur / Manual do usuário

Introducción

- Gracias por confiar en nosotros y adquirir tu nuevo *Studio Monitor 2 Bluetooth*. Esperamos que lo disfrutes.
- Antes de comenzar a disfrutarlo te aconsejamos que leas el presente manual para familiarizarte con él.

Cuidado y mantenimiento

- No expongas tu *Studio Monitor 2 Bluetooth* a humedad o altas temperaturas.
- No uses productos de limpieza corrosivos o abrasivos.
- No lo desmontes. Cualquier reparación debe hacerla exclusivamente personal cualificado de Energy Sistem Technology, S.A.
- Desconecta de la corriente tu *Studio Monitor 2 Bluetooth* cuando no esté en uso durante un largo periodo de tiempo.

Características

Características generales

- Compacto en tamaño, la solución 2.0 ideal para escritorio, estantería y espacios pequeños.
- Entradas RCA dobles para conectarse fácilmente a cualquier dispositivo o incluso a dos simultáneamente sin necesidad de enchufar y desenchufar.
- La conexión Bluetooth 5.0 permite una conexión estable a cualquier Smartphone a distancias de hasta 20 metros.
- Cuerpo de madera de MDF (fibra de densidad media) reduce la distorsión y minimiza la resonancia acústica.

Características técnicas

Audio

- Sistema de sonido estéreo 2.0
- Potencia: 50 W RMS, 80 W máx
- 2 altavoces de agudos de 1,5 pulgadas
- 2 altavoces de rango completo de 4 pulgadas
- Bass réflex frontal
- Respuesta en frecuencia: 60 Hz ~ 18 kHz
- Relación Señal/Ruido: > 80 dB
- DSP integrado
- Control de graves
- Cajón de madera MDF

Conectividad Bluetooth

- Bluetooth versión 5.0, clase II
- Frecuencia de trabajo: 2,4 GHz
- Potencia máxima de la señal: < 20,00 dBm
- Soporta perfiles Bluetooth A2DP
- Hasta 20 metros de alcance

Entradas analógicas

- 2 entradas analógicas estéreo RCA

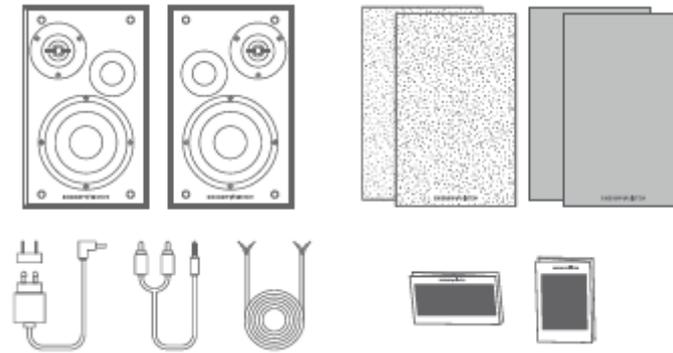
Alimentación

- Alimentación AC/DC de 100~240 V, 50/60 Hz
- Conector al dispositivo: DC 19V, 1.89A
- Conector a la red doméstica: EU plug / USA plug
- Longitud del cable de alimentación: 200 cm
- Consumo volumen medio: 3 Wh
- Consumo volumen máximo: 10 Wh

Otros

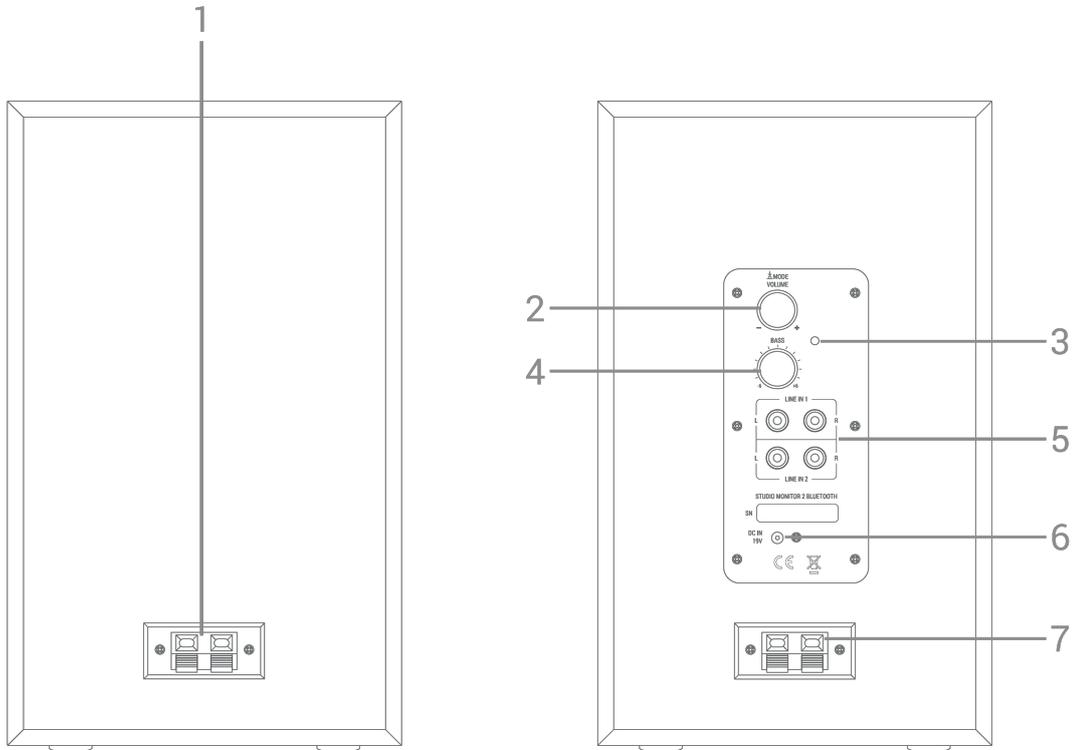
- Frontal de tela desmontable

Contenido del producto



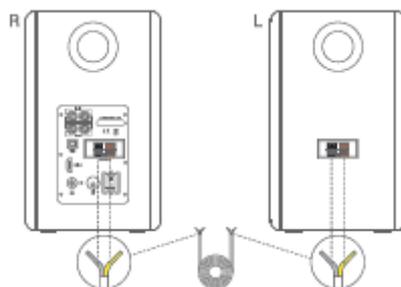
- Studio Monitor 2 Bluetooth
- Parrilla frontal adicional
- Cable de audio interconexión L y R
- Adaptador de corriente AC/DC
- Cable RCA a minijack 3.5mm

Presentación general



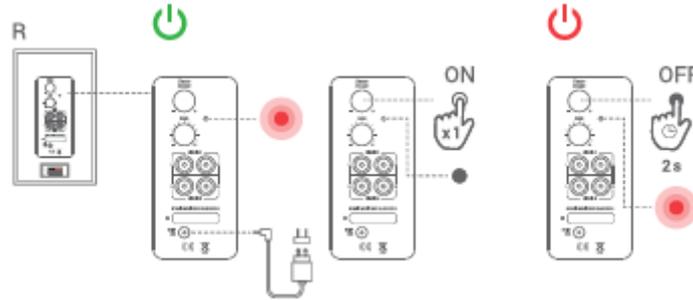
1. Entrada altavoz R
2. Encendido/Apagado, modo de reproducción y volumen
3. LED de estado
4. Control de Bajos
5. Entrada RCA 1 & 2
6. Conector alimentación
7. Salida altavoz L

Instalación



Primero inserta el cable de interconexión correctamente en los dos altavoces respetando los colores por igual. El cable de color cobre en el conector rojo y el cable de color plateado en el conector negro.

Encendido y apagado del dispositivo

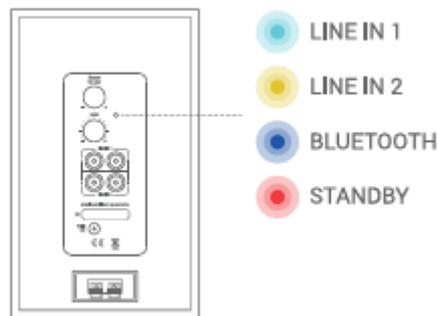


Primero conecta el alimentador de corriente al *Conector de alimentación* (6).

Para encender el dispositivo pulsa el botón *Encendido / Apagado* (2) observarás iluminarse el indicador *LED de estado* (3).

Para apagar el dispositivo mantén pulsado durante dos segundos el botón *Encendido / Apagado* (2).

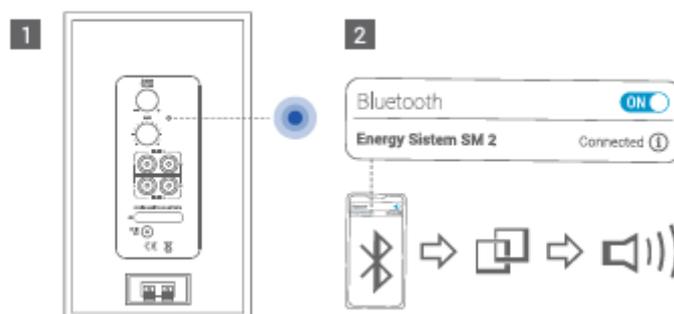
Controles de funcionamiento



Control por Bt: Puedes controlar la reproducción desde tu propio teléfono o reproductor.

Para seleccionar la entrada de reproducción de tu música pulsa sucesivamente el botón *Modo de reproducción y volumen* (2) hasta elegir el canal de entrada en el que vas a reproducir tu música. Guíate por los colores del *LED de estado* (3) para identificar los diferentes modos de reproducción: Bluetooth (azul), Entrada RCA 1 (celeste), Entrada RCA 2 (amarillo).

Para regular el volumen, utiliza el mando *modo de reproducción y volumen* (2) para ajustar el volumen al nivel que más disfrutes.



Con tu altavoz *Studio Monitor 2 Bluetooth* encendido, selecciona el modo Bluetooth pulsando el botón *Modo de reproducción (2)* hasta que el *LED (3)* se ilumine en color azul.

Una vez localizado tu *Studio Monitor 2 Bluetooth* en el listado de dispositivo emisor (Smartphone, tablet, PC, etc), pulsa "conectar". La conexión se realizará de forma inmediata y sin necesidad de códigos. Escucharás un sonido que confirma la sincronización entre ambos dispositivos

Puedes iniciar entonces la reproducción desde el dispositivo emisor conectado. El alcance de la conexión inalámbrica Bluetooth es de hasta 20 metros.

Cuando enciendas de nuevo tu *Studio Monitor 2 Bluetooth* se sincronizará de forma automática, siempre y cuando tengas la conexión Bluetooth de tu dispositivo emisor conectado.

Entrada de audio RCA



Tu *Studio Monitor 2 Bluetooth* incorpora en la parte trasera dos *Conexión de entrada RCA (5)* que te permite conectar cualquier dispositivo externo para que puedas disfrutar de la reproducción de tu música.

NOTA -El volumen máximo depende directamente de la potencia de la señal suministrada por el dispositivo emisor.

Función auto-apagado

Este producto incorpora una función de auto-apagado para ahorrar energía cuando no está en uso, de esta manera, se apagará automáticamente cuando:

- Se encuentre en modo Bluetooth y no se haya sincronizado con ningún emisor tras 5 minutos buscando.
- Se encuentre en cualquier modo de uso tras 1 hora sin recibir señal de audio.

Garantía

Puedes consultar las condiciones de garantía [aquí](#)

Declaración de conformidad

Nombre del declarante: Energy Sistem Technology, S.A. - CIF: A53107488

Dirección: C/ Calpe, 1 - 03509 Finestrat, Alicante (España)

Tel.: + 34 966 830 324

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:

Descripción: Home Speakers

Marca: Energy Sistem

Modelo: Studio Monitor 2 Bluetooth

Fabricante: Energy Sistem Technology, S.A.

País de fabricación: China

al que se refiere esta declaración, con las siguientes directivas de la Unión Europea:

EN 62368-1:2014+A11:2017

EN 62479:2012

EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301 489-17 V3.2.2 (2019-12)

EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

de acuerdo con las disposiciones de la Directiva 2014/53/EU del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Abril de 2014, traspuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 188/2016, de 6 de Mayo de 2016.

Finestrat, 1 Nov 2021



Miguel Ángel Aragüez García
Innovation and Technology Director

