

<b>Introducción</b> .....	3
<b>Cuidado y mantenimiento</b> .....	3
<b>Especificaciones técnicas</b> .....	4
Audio .....	4
Active Noise Cancelling (ANC) .....	4
Conectividad .....	4
Micrófono manos libres .....	4
Cable .....	4
Batería .....	4
Otros .....	4
<b>Contenido del producto</b> .....	4
<b>Botones y conectores</b> .....	5
<b>Encendido y apagado</b> .....	5
<b>Sincronización Bluetooth®</b> .....	6
Control de reproducción Bluetooth® .....	6
Control de llamadas .....	6
Control de asistente de voz .....	6
<b>Sistema ANC (Active Noise Cancelling)</b> .....	6
<b>Entrada de audio por cable</b> .....	7
<b>Autonomía</b> .....	7
<b>Carga de la batería</b> .....	7
<b>Reset</b> .....	8
<b>Garantía</b> .....	8
<b>Declaración de conformidad.</b> .....	8



ENERGY♥SYSTEM

**travel6.**Manual de usuario / User manual  
Manual de l'utilisateur / Manual do usuário

## Introducción

---

- Gracias por confiar en nosotros y adquirir tus nuevos *Headphones BT Travel 6 ANC*. Esperamos que lo disfrutes.
- Te aconsejamos que leas el presente manual de usuario para sacar el máximo partido a tu producto de forma segura, aprovechando todas sus prestaciones.

## Cuidado y mantenimiento

---

- No expongas tus *Headphones BT Travel 6 ANC* a golpes, polvo, humedad o altas temperaturas.
- No uses productos de limpieza corrosivos o abrasivos.
- Mantén los auriculares limpios y sin polvo, utiliza para ello un paño suave y seco.
- No desmontes los auriculares. Cualquier reparación debe hacerla exclusivamente personal cualificado de Energy Sistem Technology, S.A.
- No dejes la batería completamente descargada durante un periodo largo de tiempo.

## Especificaciones técnicas

---

### Audio

- Respuesta en frecuencia: 20 Hz ~ 20 kHz
- Diámetro del driver: 40 mm
- Imán de neodimio
- Potencia máxima: 20 mW
- Diseño: circumaurales
- Tipo: dinámico
- Impedancia: 32 Ohm
- THD: < 1%

### Active Noise Cancelling (ANC)

- Reducción de hasta -25 dB entre 20 y 1000 Hz

### Conectividad

- Bluetooth® versión 5.0, clase II
- Frecuencia de trabajo: 2,4 GHz
- Potencia máxima de la señal: < 20,00 dBm
- Soporta perfiles Bluetooth® HFP / A2DP / AVRCP
- Códec soportado: SBC
- Hasta 20 metros de alcance
- Función manos libres
- Asistente de voz compatible con Google / Siri

### Micrófono manos libres

- Tipo: integrado
- Sensibilidad: -39 dB ± 3 dB
- Rango de frecuencia: 100 Hz ~ 10 kHz

### Cable

- Longitud: 120 cm
- Conector: jack de 3,5 mm

### Batería

- Capacidad: 600 mAh / 3,7 V
- Tipo: polímero de litio
- Autonomía con ANC ON: 16 horas\*
- Autonomía con ANC OFF: 34 horas\*
- Autonomía con 15 minutos de carga: 1,5 horas (ANC ON), 3 horas (ANC OFF)\*
- Tiempo de carga: 3 horas
- Sistema de carga: USB Tipo C

\*Este dato es aproximado. La autonomía depende del volumen seleccionado y del tipo de música reproducida.

### Otros

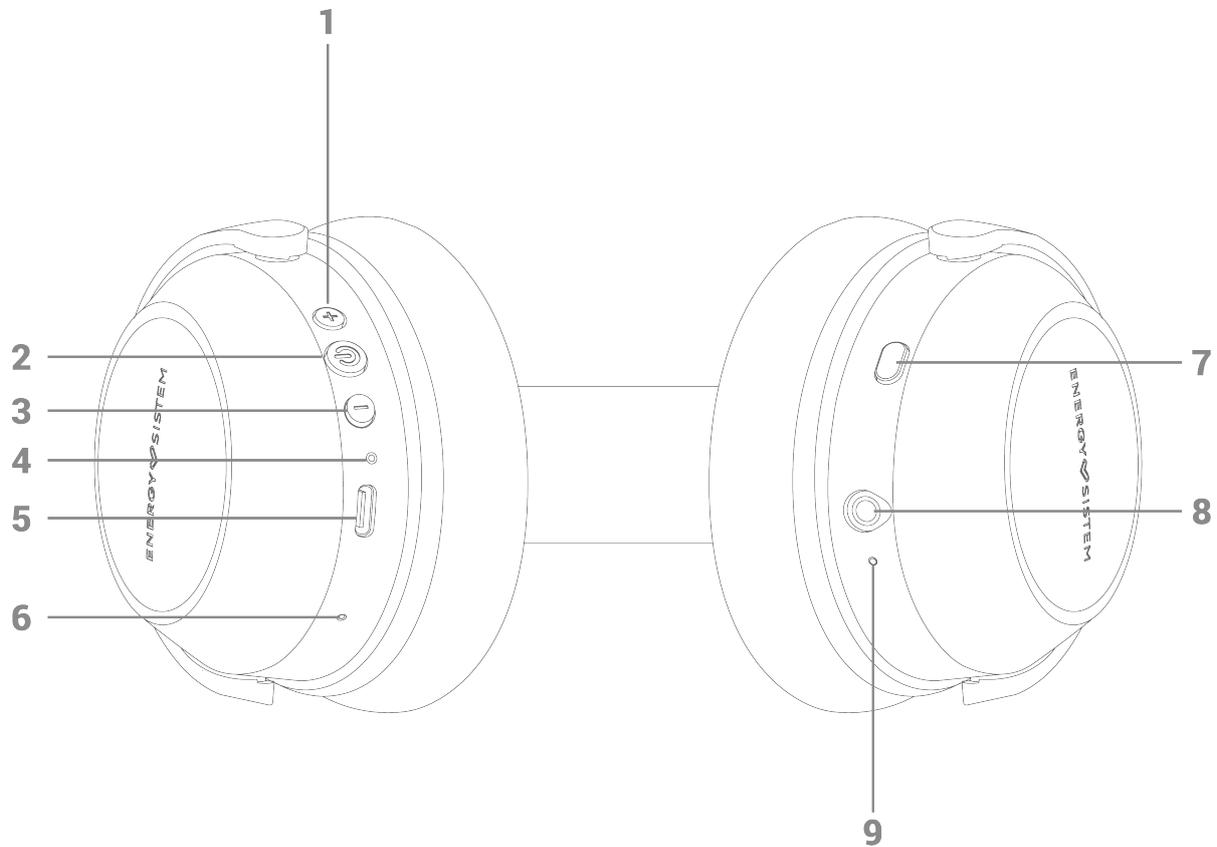
- Diadema ajustable
- Almohadillas de cuero proteico y espuma viscoelástica

## Contenido del producto

---

- Headphones BT Travel 6 ANC
- Cable USB tipo C
- Cable de audio
- Funda rígida de transporte
- Guía rápida

## Botones y conectores



1. VOLUMEN + / AVANZAR
2. BOTÓN MULTIFUNCIÓN
3. VOLUMEN - / RETROCESO
4. INDICADOR DE ESTADO
5. CONEXIÓN DE CARGA
6. MICRÓFONO
7. BOTÓN ANC
8. ENTRADA DE AUDIO
9. INDICADOR ANC

## Encendido y apagado

Para encender tus *Headphones BT Travel 6 ANC*, mantén pulsado durante 2 segundos el **BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)**. Escucharás un sonido de confirmación y el **INDICADOR DE ESTADO (4)** se iluminará en blanco. Para apagar tus *Headphones BT Travel 6 ANC*, mantén pulsado durante 2 segundos el **BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)**. Escucharás un sonido de apagado.

## Sincronización Bluetooth®

---

Con tus *Headphones BT Travel 6 ANC* apagados, presiona el *BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)* durante aproximadamente 4 segundos hasta que el *INDICADOR DE ESTADO (4)* empiece a parpadear en rojo y blanco. En ese momento, tus auriculares estarán listos para sincronizarlos con tu dispositivo Bluetooth®. Una vez localizados tus *Headphones BT Travel 6* en tu dispositivo, pulsa (conectar). Escucharás un sonido que confirmará la sincronización entre ambos dispositivos.

Si previamente has enlazado tus *Headphones BT Travel 6 ANC*, éstos se conectarán automáticamente a tu dispositivo reproductor al encenderlos. En caso de buscar sincronizar de nuevo, realiza el proceso de sincronización (mantén 4 segundos el *BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)*)

### Control de reproducción Bluetooth®

Una vez sincronizados los *Headphones BT Travel 6 ANC* puedes controlar las funciones básicas de reproducción desde los auriculares; como el volumen y el cambio de canción.

Podrás subir y bajar el volumen mediante pulsaciones cortas en los botones *VOLUMEN + (1)* y *VOLUMEN - (3)*, respectivamente. Oirás un sonido cuando alcances el volumen máximo o mínimo.

Para avanzar de canción mantén pulsado el botón *AVANCE (1)*. Igualmente, puedes retroceder una canción manteniendo pulsado el botón *RETROCESO (3)*.

Para pausar o reanudar la reproducción pulsa una única vez el *BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)*.

**Nota:** Si usas el cable de audio en lugar de la conexión inalámbrica Bluetooth®, el control de reproducción tendrás que hacerlo a través de tu reproductor, no desde los auriculares.\*

### Control de llamadas

Teniendo los *Headphones BT Travel 6 ANC* sincronizados con tu Smartphone podrás atender llamadas llevando los auriculares puestos gracias al *MICRÓFONO incorporado (6)*.

Para contestar una llamada entrante pulsa el *BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)*. En caso de estar escuchando alguna canción en el instante de recibir la llamada, esta se detendrá y escucharás un aviso de llamada entrante. También puedes rechazar la llamada entrante manteniendo pulsado este botón durante 2 segundos.

Para finalizar la llamada pulsa nuevamente el *BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)*, la canción se reanudará desde el mismo momento en el que se recibió la llamada.

Este micrófono integrado está diseñado para atender llamadas de teléfono convencionales a través del Smartphone. Para un uso Home Office orientado a utilizar estos auriculares en videollamadas (Teams, Skype, Zoom, etc) conectados al PC o MAC te recomendamos adquirir este complemento diseñado específicamente para conseguir un rendimiento óptimo: <https://www.energysistem.com/es/headphones-microphone-1-45265>

### Control de asistente de voz

Con tus *Headphones BT Travel 6 ANC* podrás hacer uso del asistente de voz de tu Smartphone a través de la conexión Bluetooth®. Para ello, pulsa 2 veces seguidas el *BOTÓN MULTIFUNCIÓN (2)*. Cuando escuches el sonido de activación, podrás dar la orden.

## Sistema ANC (Active Noise Cancelling)

---

Para activar o desactivar el sistema de cancelación de ruido, realiza una pulsación corta en el *BOTÓN ANC (7)*. y el *INDICADOR ANC (9)* se iluminará en verde mientras el modo esté activo.

Experimentarás la cancelación de ruido activa especialmente en las bajas frecuencias, obteniendo una disminución de

hasta 25 dB. Este modo es particularmente útil en ambientes ruidosos como los viajes en avión, tren, autobús, etc. Este modo también cuenta con una ecualización del sonido optimizada.

También puedes experimentar el sistema ANC sin reproducir música. En cualquier momento, colócate tus *Headphones BT Travel 6 ANC* y activa el *BOTÓN ANC* (7).

**Nota:** Por motivos de seguridad te recomendamos desactivar la función ANC cuando uses los auriculares caminando por la calle o cuando realices otro tipo de actividades en las cuales reducir la detección de sonidos externos pueda suponer un peligro.

**Nota:** Recuerda desactivar esta función cuando no estés usando los auriculares para evitar que la batería se descargue innecesariamente.

## Entrada de audio por cable

---

Puedes también utilizar tus *Headphones BT Travel 6 ANC* conectándolos a tu reproductor mediante el cable de audio miniJack 3.5mm (incluido). No es necesario encender los auriculares para usarlos con el cable de audio.

Para usar este modo simplemente tienes que conectar un extremo del cable incluido a la *ENTRADA DE AUDIO* (8), y el otro a tu reproductor.

Puedes activar el sistema ANC mientras usas escuchas música mediante el cable de audio, sin embargo éste modo consumirá batería de tu dispositivo, y no se activará si está completamente agotada.

**Nota:** Si usas el cable de audio en lugar de la conexión inalámbrica Bluetooth®, el control de reproducción tendrás que hacerlo a través de tu reproductor, no desde los auriculares.

## Autonomía

---

La autonomía de tu *Headphones BT Travel 6 ANC* puede variar según el nivel de volumen seleccionado y el tipo de música reproducida.

Para orientarte acerca de la duración de la batería puedes consultar la siguiente tabla comparativa con tiempos aproximados:

- Autonomía con ANC ON escuchando música: 16 horas\*
- Autonomía con ANC OFF escuchando música: 34 horas\*
- Autonomía con 15 minutos de carga: 1,5 horas (ANC ON), 3 horas (ANC OFF)

**Nota:** \*Estos datos son aproximados al 75% de volumen. La autonomía depende del volumen seleccionado y del tipo de música reproducida.

### Consideraciones importantes:

- No almacenes ni dejes el dispositivo en desuso durante un período largo de tiempo con la batería completamente descargada.
- Desactiva el ANC cuando no esté en uso para evitar la descarga de la batería.

## Carga de la batería

---

Cuando la batería se encuentre por debajo del 10%, el *INDICADOR DE ESTADO* (4) parpadeará en rojo y un sonido te avisará para que cargues la batería.

Durante la carga, el *INDICADOR DE ESTADO* (4) se iluminará en rojo y cuando la carga se complete se apagará se volverá blanco. Para recargar la batería, conecta el extremo USB Tipo C del cable USB (incluido) a la *CONEXIÓN DE CARGA* (5) de los auriculares, y el otro extremo USB a cualquier otro aparato con puerto USB que pueda proporcionar

energía (PC, cargador USB de pared, de coche, etc.). El tiempo aproximado de carga completa es de 3 horas.

**Nota:** Cuando conectes el cable de carga los auriculares se apagarán e iniciarán la carga. No es posible cargar y usar los auriculares al mismo tiempo por motivos de seguridad relacionados con la normativa vigente

**Precaución:** No cargues tus auriculares con adaptadores de carga rápida o dedicados a la carga de ordenadores portátiles, ya que su voltaje de salida supera los 5V y el dispositivo podría quedar inutilizable.

## Reset

---

Puedes forzar el apagado del *Headphones BT Travel 6 ANC* introduciendo el jack de audio o al ponerlo en carga.

También puedes mantener pulsado el botón *VOLUMEN + (1)* durante 5 segundos cuando el auricular se encuentra en búsqueda Bluetooth® (LED parpadeando en color rojo y blanco) para forzar el apagado.

## Garantía

---

Puedes consultar las condiciones de garantía aquí:

<https://www.energysistem.com/condiciones-de-garantia>

## Declaración de conformidad.

---

Nombre del declarante: Energy Sistem Technology, S.A.

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

Tel: +34 966 830 324

CIF: A53107488

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:

- Descripción: Auriculares inalámbricos
- Marca: Energy Sistem
- Modelo: Headphones BT Travel 6 ANC
- Fabricante: Energy Sistem Technology, S.A.
- País de fabricación: China

al que se refiere esta declaración, con las normas u otros documentos normativos:

EN 50663:2017

EN 62479:2010

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EN 301 489-17 V3.2.4

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 300 328 V2.2.2

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 Junio 2022



Miguel Ángel Aragüez García  
Innovation and Technology Director

