



Guía del usuario

Audífonos Totalmente Inalámbricos

TW-E3C

ES

Índice

Introducción 4

Acerca de este Guía del usuario	4
Precauciones con respecto a la manipulación del producto	5
Ventajas de este producto	6
Nombres de los accesorios y las partes	8
Preparativos para utilizar este producto por primera vez	10
Operaciones con Control Táctil	11

Carga y alimentación 12

Carga de los auriculares	12
Cargar el estuche de carga	14
Encendido de la alimentación	16
Apagado de la alimentación	17
Carga restante de la batería	18

Conectividad Bluetooth® 19

Emparejamiento por primera vez	19
Emparejamiento con un dispositivo diferente	21
Conexión a un dispositivo ya emparejado	23
Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)	24

Cómo ponerse este producto 29

Colocación los auriculares	29
Sustitución de las olivas	30

Funcionamiento (reproducción de audio y llamadas telefónicas) 31

Reproducción de música en este producto	31
Hacer que los sonidos ambientales sean más fáciles de oír (AMBIENT SOUND)	33

Hablar por teléfono	34
Iniciar el asistente de voz	35

Aplicación específica **36**

Sobre la aplicación “Headphone Control” (Controlador de auriculares)	36
Ajustes de la aplicación	37

Solución de problemas **39**

Lea esto primero	39
No se puede conectar	40
No está disponible la conexión multipunto	41
La alimentación no se enciende	42
El producto no se puede cargar	43
El producto no funciona ni reproduce	44
No se escucha sonido	45
Solo se puede oír sonido por un auricular	46
El sonido no es bueno o suena raro	47
El sonido está distorsionado, tiene ruido o se entrecorta	48
Uso de un auricular solo	49
Inicialización (restablecer los valores de fábrica)	50
Actualización de firmware	51
Lista de centros de soporte	53

Apéndice **54**

Lista de operaciones	54
Lista de notificaciones del indicador y mensajes de audio	56
Especificaciones	58
Accesorios opcionales (se venden por separado)	60
Marcas comerciales	61

Introducción

Acerca de este Guía del usuario

La Guía del usuario está destinada a los usuarios de este producto, y explica cómo conectar y utilizar el producto.

- Las precauciones y otros temas de este manual están clasificados como se indica a continuación.



ADVERTENCIA

Este contenido indica “riesgo de lesiones graves o de muerte”.



ATENCIÓN

Este contenido indica “riesgo de lesiones”.

• AVISO

Indica puntos que deben observarse para evitar fallos del producto, daños, averías y pérdida de datos, así como para proteger el medioambiente.

• NOTA

Indica notas sobre las instrucciones, restricciones de las funciones o información adicional que pueden resultar de ayuda.

- Todas las ilustraciones y pantallas que se muestran en este manual tienen fines explicativos.
- Todos los nombres de compañías, productos o menciones que aparecen en este manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías.
- El texto etiquetado como [Etiqueta de búsqueda] tiene la finalidad de realizar una búsqueda.

Precauciones con respecto a la manipulación del producto

Lea el “Folleto de seguridad” incluido con este producto y proceda con cuidado con respecto a los puntos indicados a continuación.

Resistencia al agua

A continuación se muestra la resistencia al agua de este producto. Los fallos del producto producidos por la entrada de agua a causa de un manejo incorrecto no están cubiertos por la garantía.

• Auriculares

- La resistencia al agua de la estructura de estos auriculares cumple con los estándares IPX5. Los auriculares están protegidos contra chorros de agua vengan de la dirección que vengan. (La punta de los auriculares; se excluye el conducto de sonido).
- La capacidad de resistencia al agua de este producto no dura indefinidamente, y puede degradarse con el uso habitual.

• Estuche de carga

El estuche de carga y el cable de alimentación USB no son resistentes al agua. Tenga cuidado de observar las indicaciones que le damos a continuación para evitar descargas eléctricas o fallos del producto.

- No exponga este producto a líquidos como el sudor, la lluvia o el agua de mar.
- Elimine por completo cualquier resto de sudor, agua de lluvia o agua de mar que puedan tener los auriculares antes de volver a colocarlos en el estuche de carga.

Acerca de IPX

- IPX se refiere a la “protección contra la entrada de líquidos”, como se menciona en la norma JIS C 0920 (estándar armonizado de la norma IEC 60529): “Grados de protección proporcionados por las carcasas (Código IP)”.
- Estas son disposiciones que garantizan el rendimiento de un producto en agua dulce o agua corriente del grifo a temperatura ambiente. No se garantiza un rendimiento equivalente en agua caliente, agua del mar o similares.

Sobre la acción de carga

Este producto utiliza baterías de iones de litio tanto en los auriculares como en el estuche de carga. Las baterías de iones de litio son artículos consumibles. Para que las baterías duren lo más posible, observe las siguientes precauciones:

- Si el producto no se utiliza durante un largo periodo de tiempo, puede llevar más tiempo recargar las baterías.
- Si tiene este producto guardado durante mucho tiempo, cárguelo una vez cada seis meses aproximadamente para evitar una descarga excesiva.
- Si la duración de la carga de la batería es demasiado corta, es posible que haya llegado al final de su vida útil. Póngase en contacto con un centro de asesoramiento de servicio técnico Yamaha.

Ventajas de este producto

Este producto es un juego de auriculares intraurales inalámbricos que se conectan a dispositivos Bluetooth tales como reproductores de música portátiles o smartphones.

Este producto incorpora “LISTENING CARE”, la tecnología patentada de Yamaha para reducir la fatiga auditiva.

Reproducción en alta definición del sonido procedente de dispositivos Bluetooth.

Este producto es compatible con los códecs Qualcomm® aptX™ Adaptive, SBC y AAC.

Qualcomm® aptX™ Adaptive Audio es un códec de audio que ofrece prestaciones de alta calidad y alta conectividad en respuesta a las interrupciones de las señales de audio.

Compatible con Qualcomm TrueWireless™ Mirroring

Este producto cuenta con tecnología que permite conectar ambos auriculares izquierdo y derecho al mismo tiempo a un smartphone, reproductor de música u otro dispositivo para disfrutar de sonido de alta definición. Los auriculares cambian automáticamente entre dispositivo primario y secundario para mantener una conexión estable.

Conexión multipunto

Este producto se puede emparejar y conectar a dos dispositivos Bluetooth simultáneamente.

SONIDO AMBIENTAL

Esta función hace que sea más fácil oír los sonidos que hay a su alrededor, como por ejemplo anuncios hechos en el transporte público, los sonidos de los coches que pasan, etc.

- “Hacer que los sonidos ambientales sean más fáciles de oír (AMBIENT SOUND)” (p.33)

LISTENING CARE

Este producto incorpora la función LISTENING CARE, que permite disfrutar de una gran calidad de sonido incluso a volumen bajo. Esta función corrige el equilibrio de sonido para optimizarlo según el volumen, y para ello se basa en las características del oído humano, para el que los sonidos graves y agudos se vuelven más difíciles de escuchar a volúmenes más bajos, y también en cómo las cosas suenan de manera diferente dependiendo del entorno ambiental de escucha. Al entregar un sonido natural que es fácil de escuchar, esta función reduce la sobrecarga que los niveles excesivos producen en los oídos.

Control mediante Control Táctil

Este producto se puede manejar con solo un ligero toque de los auriculares, incluidos reproducción/pausa, avance rápido/rebobinado, responder llamadas y ajustar el volumen.

- “Operaciones con Control Táctil” (p.11)

MODO JUEGO

Esta función también hace que el audio y el vídeo suenen más sincronizados, lo cual es útil al ver vídeos o jugar a juegos.

- “Reproducción de música en este producto” (p.31)

Compatible con la función de smartphone

Este producto se puede utilizar para hablar por teléfono e iniciar el asistente de voz mientras está conectado a un smartphone.

Aplicación para smartphone específica: Headphone Control

Instale la aplicación Headphone Control en su smartphone para configurar ajustes más detallados.

Podrá activar/desactivar (ACTIVADO/DESACTIVADO) funciones como SONIDO AMBIENTAL, LISTENING CARE, MODO JUEGO y otras.

NOTA

- Aunque la función SONIDO AMBIENTAL hace que sea más fácil oír los sonidos que hay a su alrededor, no garantiza que pueda escuchar todo. Es posible que no pueda escuchar los sonidos a su alrededor si ha subido el volumen del audio o en ciertos entornos.
- Cuando utilice MODO JUEGO, la latencia de vídeo/audio puede cambiar, o la calidad de sonido y la estabilidad de la conexión pueden degradarse, depende del entorno de uso y de cómo utilice o lleve puesto el producto.

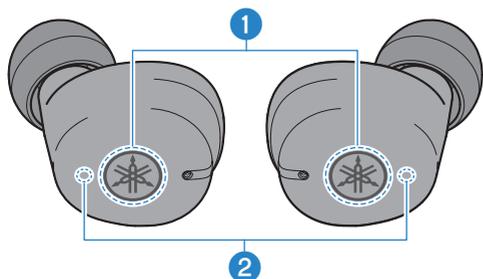
Vínculos relacionados

- “Emparejamiento por primera vez” (p.19)
- “Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)” (p.24)
- “Reproducción de música en este producto” (p.31)
- “Hacer que los sonidos ambientales sean más fáciles de oír (AMBIENT SOUND)” (p.33)
- “Iniciar el asistente de voz” (p.35)
- “Sobre la aplicación “Headphone Control” (Controlador de auriculares)” (p.36)
- “Ajustes de la aplicación” (p.37)

Nombres de los accesorios y las partes

Asegúrese de que todos los accesorios vienen incluidos con este producto.

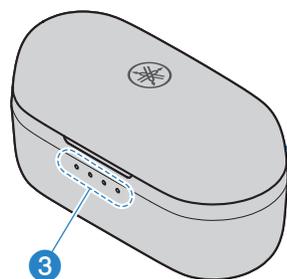
Auriculares



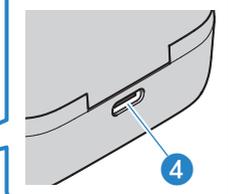
- 1 Control Táctil
- 2 Indicador

Estuche de carga

Parte delantera

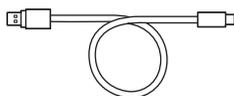


Parte posterior



- 3 Indicadores de carga
- 4 Conector de carga

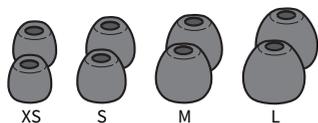
Cable de alimentación USB (30 cm; tipo A a C)



Introducción > Nombres de los accesorios y las partes

Olivas (extrapequeñas XS, pequeñas S, medianas M, grandes L; un juego de cada)

Nota: Las olivas de tamaño M vienen preacopladas.



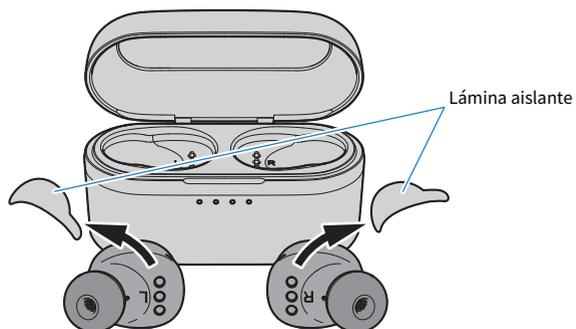
Folleto de seguridad

NOTA

- Los auriculares se guardan en el estuche de carga.
- Los auriculares tienen un micrófono integrado.
- El estuche de carga contiene una batería para cargar los auriculares.

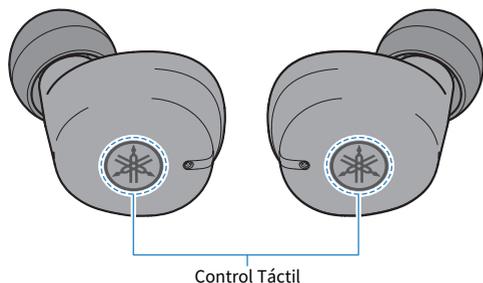
Preparativos para utilizar este producto por primera vez

La primera vez que utilice este producto, retire los auriculares del estuche de carga y despegue las láminas aislantes que hay en cada uno de ellos.

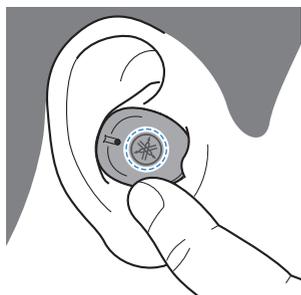


Operaciones con Control Táctil

Utilice el Control Táctil para operar con los auriculares.



Cuando opere con el Control Táctil, pulse ligeramente (toque con el dedo) el centro de los auriculares.



Operaciones reconocidas por el Control Táctil

- Pulsar una vez
- Pulsar dos veces
- Pulsar tres veces
- Mantener pulsado (presión mantenida)

AVISO

- No utilice un objeto duro o puntiagudo para pulsar el Control Táctil. Esto puede causar una avería o daños al producto.

NOTA

- Guarde los auriculares en el estuche de carga cuando los transporte para no accionar accidentalmente el Control Táctil.
- Utilice la yema del dedo para operar con los auriculares, no las uñas.
- Utilice solo un dedo para operar con el Control Táctil.
- Si otro dedo o una parte de la mano, el pelo, la ropa u otros objetos se interponen al intentar tocar, es posible que no pueda operar correctamente con los auriculares. Tenga en cuenta que no se pueden manejar los auriculares si lleva puestos unos guantes.
- Es posible que el Control Táctil no detecte su dedo si su piel está seca.
- Es posible que no se pueda operar correctamente con los auriculares si tiene el dedo húmedo de agua, sudor u otros líquidos, o si el Control Táctil está sucio. Limpie cualquier humedad o suciedad antes de operar con los auriculares.

Carga y alimentación

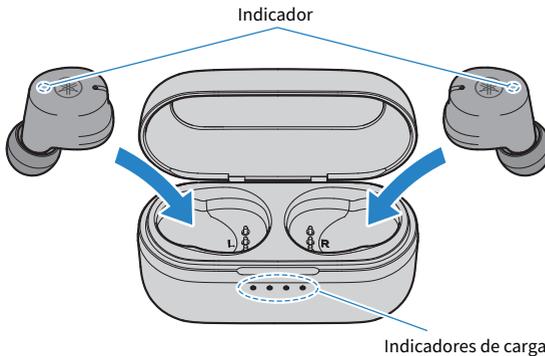
Carga de los auriculares

Cargue los auriculares antes de usarlos colocándolos en el estuche de carga.



ATENCIÓN

- El estuche de carga no es resistente al agua. Elimine por completo cualquier resto de sudor, agua de lluvia o agua de mar que puedan tener los auriculares antes de volver a colocarlos en el estuche de carga.
- Cargue este producto dentro del margen de temperaturas recomendadas de 5 °C–40 °C.



1 Abra la tapa del estuche de carga.

2 Coloque los auriculares en el estuche de carga.

Los indicadores de los auriculares se iluminan durante la carga y se apagan cuando la carga se ha completado.

La carga dura aproximadamente 2 horas.

Los auriculares no se cargarán si no están tocando los terminales de carga dentro del estuche de carga. En ese caso, los indicadores de los auriculares parpadearán siete veces. Si esto ocurre, asegúrese de que los auriculares están correctamente colocados en sus correspondientes compartimentos de almacenamiento dentro del estuche de carga, y vuelva a intentar cargarlos de nuevo.

NOTA

- La primera vez que utilice este producto, retire los auriculares del estuche de carga y despegue las láminas aislantes que hay en cada uno de ellos.
- Una vez colocados los auriculares en el estuche de carga, los indicadores del estuche de carga mostrarán la carga restante de la batería durante cinco segundos (excepto cuando el propio estuche de carga esté aún cargándose).
- Cuando se agote la carga restante de la batería del estuche de carga, los auriculares no se encenderán aunque se saquen del estuche de carga. Si esto ocurre, cargue el estuche de carga y después pruebe a cargar y sacar los auriculares de nuevo.
- No se pueden conectar los auriculares a través de Bluetooth ni utilizarse para reproducir mientras se están recargando.

Carga y alimentación > Carga de los auriculares

Vínculos relacionados

“Apéndice” (p.54)

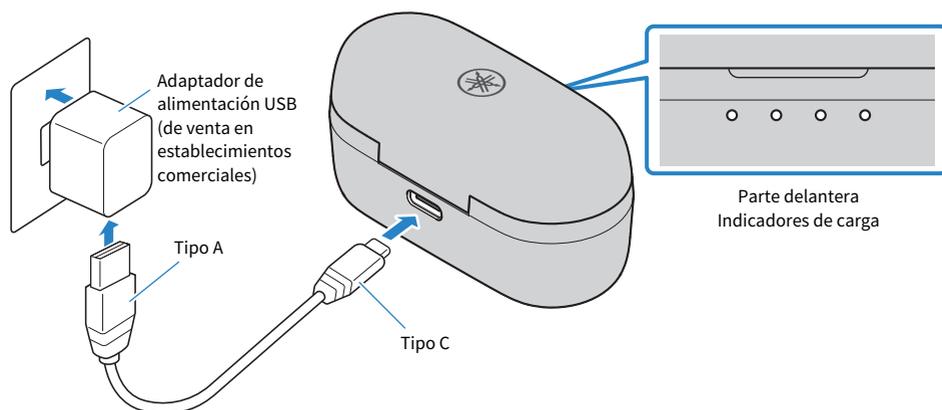
Cargar el estuche de carga

Para cargar el estuche de carga, conecte el adaptador de alimentación USB incluido.



ATENCIÓN

- El estuche de carga no es resistente al agua. No exponga este producto a líquidos como el sudor, la lluvia o el agua de mar.
- Asegúrese de utilizar el cable de alimentación USB que viene incluido con este producto.
- Cuando utilice un adaptador de alimentación USB, asegúrese de que el adaptador adquirido en un establecimiento comercial sea compatible con una salida de alimentación de 5 V CC (al menos 0,5 A).
- Si carga este producto dentro de China, asegúrese de utilizar un adaptador de alimentación USB con la aprobación CCC.
- Temperaturas de carga recomendadas: 5 °C–40 °C



1 Conecte el cable de alimentación USB (el extremo de tipo C) en el estuche de carga.

2 Conecte el cable de alimentación USB (el extremo de tipo A) en el adaptador de alimentación USB.

3 Conecte el adaptador de alimentación USB en una toma de corriente.

La carga comenzará. La carga dura aproximadamente 2 horas.

Mientras el estuche se está cargando, los indicadores se iluminan como se muestra a continuación.

Carga restante de la batería	Indicador
100 %	
75–100 %	
50–75 %	
25–50 %	
0–25 %	

Carga y alimentación > Cargar el estuche de carga

: Se ilumina

: Parpadea

: No se ilumina

NOTA

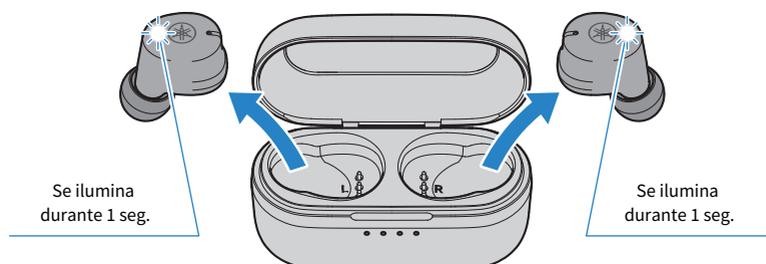
- También se pueden cargar los auriculares mientras se carga el estuche de carga.
- Puede realizar la carga desde el puerto USB de un ordenador en vez de utilizar un adaptador de alimentación USB.
- Una vez colocados los auriculares en el estuche de carga, los indicadores del estuche de carga mostrarán la carga restante de la batería durante cinco segundos (excepto cuando el propio estuche de carga esté aún cargándose).

Encendido de la alimentación

Una vez retirados del estuche de carga, los auriculares se encenderán.

1 Retire los auriculares del estuche de carga.

Los indicadores se iluminarán como se muestra a continuación y se encenderá la alimentación.



NOTA

- Cuando a un auricular le quede poca carga de batería, su indicador parpadeará tres veces cuando lo encienda. Si esto ocurre, cargue el auricular.
- Cuando se agote la carga restante de la batería del estuche de carga, los auriculares no se encenderán aunque se saquen del estuche de carga. Si esto ocurre, cargue el estuche de carga y después pruebe a cargar y sacar los auriculares de nuevo.

Vínculos relacionados

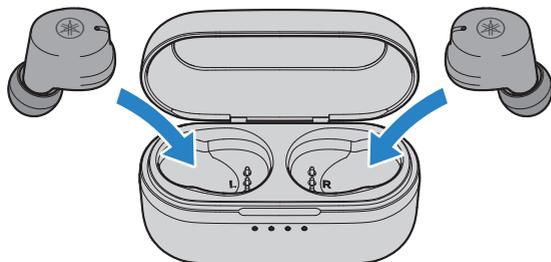
“Carga restante de la batería” (p.18)

Apagado de la alimentación

Cuando vuelva a poner los auriculares en el estuche de carga, estos se apagarán.

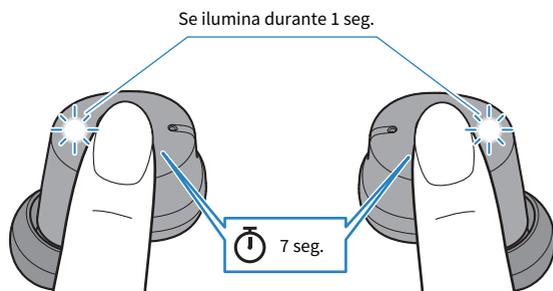
1 Coloque los auriculares en el estuche de carga.

Los auriculares se apagarán y entrarán en modo de carga.



NOTA

Si desea apagar los auriculares sin volver a ponerlos en el estuche de carga, mantenga pulsado el Control Táctil en los auriculares (L) y (R) durante unos siete segundos. El mensaje de audio "Power Off" se reproducirá en los auriculares y los indicadores se iluminarán como se muestra a continuación.



Carga restante de la batería

Después de encender este producto, un mensaje de audio en los auriculares le dirá cuánta carga le queda a la batería.

- **Mensajes de audio:**

- Battery High: queda mucha cantidad de carga
- Battery Medium: queda una cantidad de carga moderada
- Battery Low: queda poca cantidad de carga

NOTA

Puede comprobar la carga que le queda a la batería del estuche de carga en las siguientes situaciones:

- Mientras se carga el estuche de carga
- Inmediatamente después de colocar los auriculares en el estuche de carga (excepto cuando el propio estuche de carga esté cargándose)

Vínculos relacionados

“Cargar el estuche de carga” (p.14)

Conectividad Bluetooth®

Emparejamiento por primera vez

Cuando conecte este producto a un dispositivo Bluetooth por primera vez (como, por ejemplo, un smartphone), siga los pasos indicados a continuación para emparejar (registrar) este producto con dicho dispositivo.

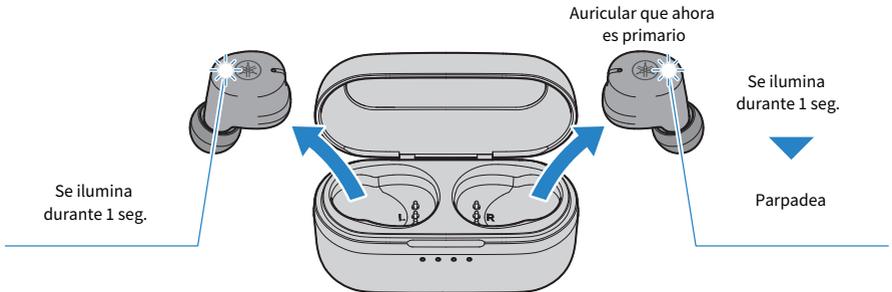
[Etiqueta de búsqueda] #Q02 Emparejamiento

NOTA

La primera vez que utilice este producto, retire los auriculares del estuche de carga y despegue las láminas aislantes que hay en cada uno de ellos.

1 Retire los auriculares del estuche de carga.

Los auriculares se encenderán y, cuando ambos auriculares se conecten automáticamente, se reproducirá un mensaje de audio. Cualquiera de los auriculares, (L) o (R), será el auricular primario, y su indicador se iluminará como se muestra en la ilustración a continuación cuando la unidad entre en el modo de espera de emparejamiento. Escuchará el mensaje de audio "Pairing" en el auricular. Cualquiera de los auriculares, el auricular (L) o el auricular (R), puede convertirse en el auricular primario.

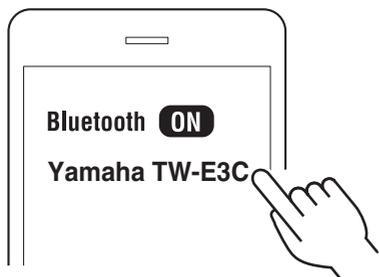


2 Active la función Bluetooth en el dispositivo Bluetooth.

Se mostrará una lista de dispositivos Bluetooth que se pueden conectar.

3 Seleccione este producto en la lista que aparece en el dispositivo Bluetooth.

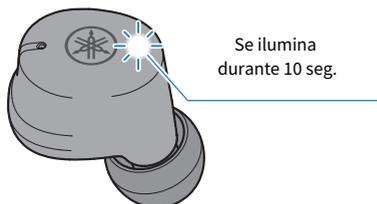
Seleccione la lista que dice “Yamaha ...” y no la lista que dice “LE-Yamaha ...”.



Una vez conectado, el indicador del auricular primario se iluminará como se muestra a continuación. Escuchará el mensaje de audio “Connected” en el auricular.

El emparejamiento y la conexión estarán ahora completados.

Auricular que ahora
es primario



NOTA

- El modo de espera de emparejamiento se cancelará automáticamente en este producto después de dos minutos aproximadamente. Para emparejar otra vez, o si la conexión no se completó, vuelva a colocar los auriculares en el estuche de carga y comience de nuevo en el paso 1.
- Si los auriculares (L) y (R) no se conectan automáticamente, vuelva a ponerlos en el estuche de carga y sáquelos otra vez.
- Uno de los auriculares (L o R) será el auricular primario al conectar, en función de la carga de batería restante que le quede a cada uno.
- Este producto no se puede emparejar con dispositivos que requieran una clave de paso al emparejar, ya que esta función no es compatible.

Vínculos relacionados

- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)
- “Conexión a un dispositivo ya emparejado” (p.23)
- “Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)” (p.24)
- “Sobre la aplicación “Headphone Control” (Controlador de auriculares)” (p.36)
- “Uso de un auricular solo” (p.49)

Emparejamiento con un dispositivo diferente

Siga los pasos indicados a continuación para emparejar con otro dispositivo Bluetooth o para intentar emparejar con el mismo dispositivo otra vez.

Se pueden registrar hasta tres dispositivos Bluetooth con este producto. Si al emparejar un dispositivo se sobrepasa el número máximo, se eliminará la información del dispositivo que se emparejó primero (el emparejamiento más antiguo).

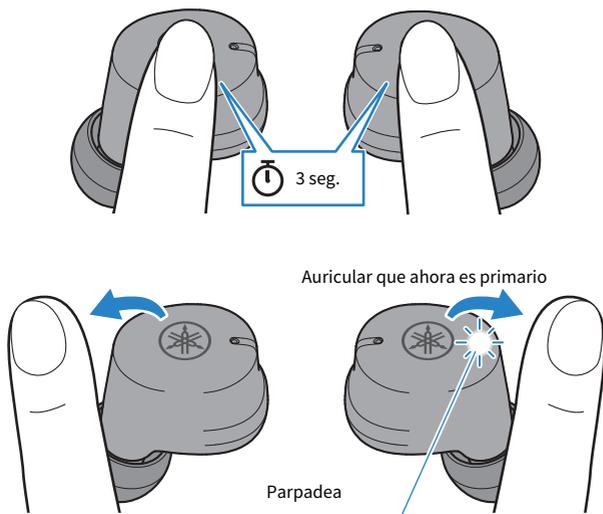
[Etiqueta de búsqueda] #Q02 Emparejamiento

1 Retire los auriculares del estuche de carga.

Los auriculares se encenderán.

2 Con los auriculares (L) y (R) encendidos, mantenga pulsado el Control Táctil en el auricular (L) y en el auricular (R) al mismo tiempo durante unos tres segundos, y a continuación retire los dedos.

Cualquiera de los auriculares (L) o (R) será el auricular primario, y su indicador parpadeará alternativamente mientras se escucha el mensaje "Pairing". Esto quiere decir que el auricular está en modo de espera de emparejamiento.

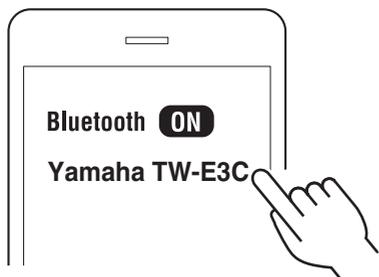


3 Active la función Bluetooth en el dispositivo Bluetooth.

Se mostrará una lista de dispositivos Bluetooth que se pueden conectar.

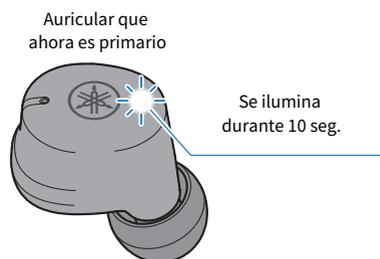
4 Seleccione este producto en la lista que aparece en el dispositivo Bluetooth.

Seleccione la lista que dice “Yamaha ...” y no la lista que dice “LE-Yamaha ...”.



Una vez conectado, el indicador del auricular primario se iluminará como se muestra a continuación. Escuchará el mensaje de audio “Connected” en el auricular.

El emparejamiento y la conexión estarán ahora completados.



Los auriculares (L) y (R) se conectan automáticamente y ya están listos para su uso.

NOTA

- El modo de espera de emparejamiento se cancelará automáticamente en este producto después de dos minutos aproximadamente. Para emparejar otra vez o si la conexión no se realizó correctamente, vuelva a paso 1.
- Si los auriculares (L) y (R) no se conectan automáticamente, vuelva a ponerlos en el estuche de carga y sáquelos otra vez.
- Uno de los auriculares (L o R) será el auricular primario al conectar, en función de la carga de batería restante que le quede a cada uno.
- Este producto no se puede emparejar con dispositivos que requieran una clave de paso al emparejar, ya que esta función no es compatible.
- Este producto admite conexión multipunto, por lo que se puede conectar a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo.

Vínculos relacionados

- “Emparejamiento por primera vez” (p.19)
- “Conexión a un dispositivo ya emparejado” (p.23)
- “Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)” (p.24)
- “Sobre la aplicación “Headphone Control” (Controlador de auriculares)” (p.36)
- “Uso de un auricular solo” (p.49)

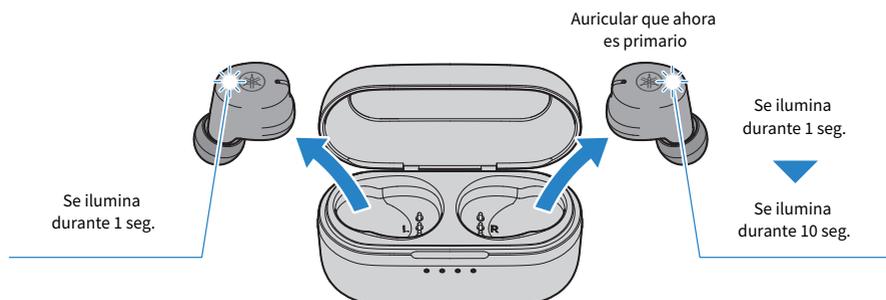
Conexión a un dispositivo ya emparejado

A continuación se explica cómo conectar a un dispositivo Bluetooth con el que ya se había emparejado este producto.

1 Active la función Bluetooth en el dispositivo Bluetooth.

2 Retire los auriculares del estuche de carga.

Los auriculares se encenderán y ambos auriculares se conectarán automáticamente al último dispositivo Bluetooth al que estuvieron conectados. Una vez conectados, los indicadores se iluminarán como se muestra a continuación.



Cuando se complete la conexión, escuchará el mensaje de audio "Connected" en el auricular. El emparejamiento estará ahora completado.

Si los auriculares no se conectan automáticamente a un dispositivo Bluetooth, estarán esperando una conexión o estarán en modo de espera de emparejamiento. Realice la conexión con los auriculares desde el dispositivo Bluetooth.

NOTA

- Uno de los auriculares (L o R) será el auricular primario al conectar, en función de la carga de batería restante que le quede a cada uno.
- Si los auriculares (L) y (R) no se conectan automáticamente, vuelva a ponerlos en el estuche de carga y sáquelos otra vez.

Vínculos relacionados

- "Emparejamiento por primera vez" (p.19)
- "Emparejamiento con un dispositivo diferente" (p.21)
- "Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)" (p.24)
- "Uso de un auricular solo" (p.49)

Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)

Este producto cuenta con conexión multipunto, por lo que se puede conectar al mismo tiempo a dos dispositivos Bluetooth a los que se haya emparejado. Por ejemplo, esto es útil cuando se quiera usar este producto para escuchar música en un ordenador y a la vez poder recibir llamadas telefónicas en un smartphone.

Para una conexión multipunto, empareje (registre) este producto previamente con el primer dispositivo Bluetooth al que desee conectarse.

Cómo establecer una conexión multipunto

Para establecer una conexión multipunto, siga los pasos indicados a continuación. Verifique estos pasos antes de realizar las operaciones enumeradas:

- 1) Conecte el primer dispositivo Bluetooth que desee conectar a este producto.
- 2) Ponga este producto en modo de espera de emparejamiento y conecte el segundo dispositivo Bluetooth.

Al hacerlo se desconectará temporalmente el primer dispositivo Bluetooth.

- 3) Vuelva a conectar el primer dispositivo Bluetooth.

Ahora ya ha terminado de conectar los dos dispositivos Bluetooth.

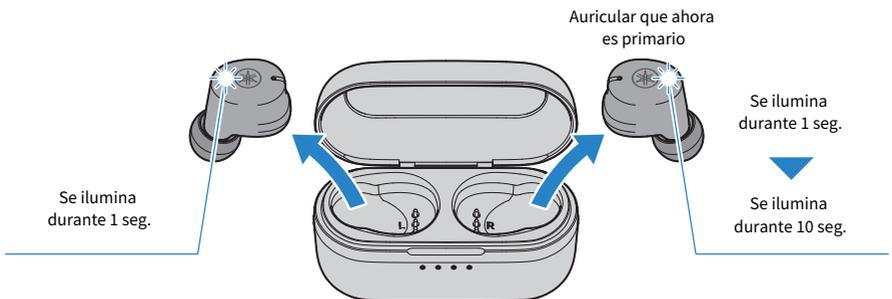
Pasos para la conexión multipunto

A continuación se muestran las operaciones para establecer una conexión multipunto.

1 Active Bluetooth en el primer dispositivo Bluetooth que desee conectar.

2 Retire los auriculares del estuche de carga.

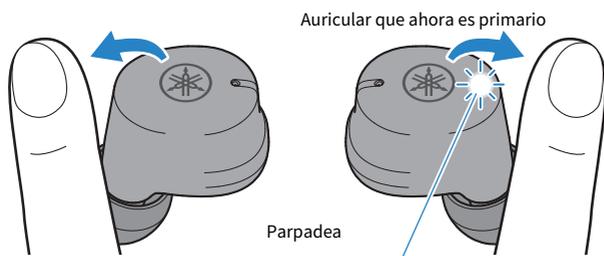
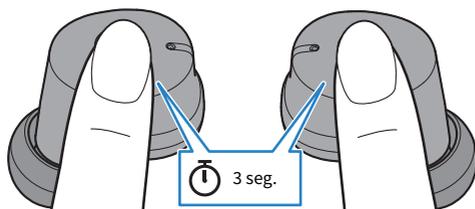
Los auriculares se encenderán y ambos auriculares se conectarán automáticamente al primer dispositivo Bluetooth. Una vez conectados, los indicadores se iluminarán como se muestra a continuación.



Cuando se complete la conexión, escuchará el mensaje de audio “Connected” en el auricular.

Si los auriculares no se conectan automáticamente a un dispositivo Bluetooth, estarán esperando una conexión o estarán en modo de espera de emparejamiento. Realice la conexión con los auriculares desde el dispositivo Bluetooth.

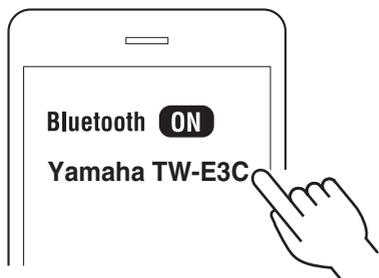
- 3** Con los auriculares (L) y (R) encendidos, mantenga pulsado el Control Táctil en el auricular (L) y en el auricular (R) al mismo tiempo durante unos tres segundos, y a continuación retire los dedos.



Cualquiera de los auriculares (L) o (R) será el auricular primario, y su indicador parpadeará alternativamente mientras se escucha el mensaje "Pairing".

El primer dispositivo Bluetooth se desconectará temporalmente para conectar a un segundo dispositivo Bluetooth. Una vez que se haya conectado al segundo dispositivo, vuelva a conectar al primer dispositivo para poder conectarse simultáneamente a ambos dispositivos.

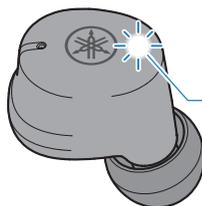
4 Active Bluetooth en el segundo dispositivo Bluetooth que desee conectar. Cuando se muestre Yamaha TW-E3C en la pantalla, selecciónelo para conectar.



Cuando se complete la conexión, escuchará el mensaje de audio "Connected" en el auricular. Una vez conectados, los indicadores se iluminarán como se muestra a continuación.

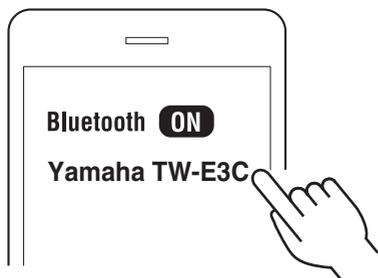
Ahora ya se ha conectado al segundo dispositivo.

Auricular que
ahora es primario



Se ilumina
durante 10 seg.

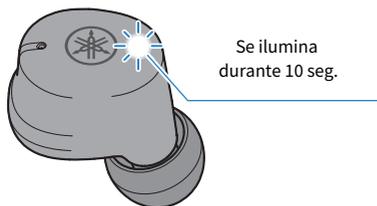
5 Seleccione “Yamaha TW-E3C” en la lista de dispositivos Bluetooth conectados mostrada en el primer dispositivo Bluetooth.



El mensaje de audio “Connected” se reproducirá una vez en los auriculares y ambos dispositivos Bluetooth estarán conectados simultáneamente. Una vez conectados, los indicadores se iluminarán como se muestra a continuación.

El emparejamiento estará ahora completado.

Auricular que ahora es primario



NOTA

- El modo de espera de emparejamiento se cancelará automáticamente en este producto después de dos minutos aproximadamente. Para emparejar otra vez o si la conexión no se realizó correctamente, vuelva a paso 1.
- Uno de los auriculares (L o R) será el auricular primario al conectar, en función de la carga de batería restante que le quede a cada uno.
- Si los auriculares (L) y (R) no se conectan automáticamente, vuelva a ponerlos en el estuche de carga y sáquelos otra vez.
- Puede conectarse al mismo tiempo hasta a dos dispositivos Bluetooth que admitan conexión multipunto. Cuando se conecte a un tercer dispositivo Bluetooth, desconecte uno de los dos dispositivos Bluetooth que ya están conectados.
- Se puede utilizar cualquiera de los dispositivos conectados para reproducir música, pero no se puede reproducir música desde ambos dispositivos al mismo tiempo.
- No se puede cambiar entre dispositivos operando con uno mientras el otro está reproduciendo música. Detenga la música que se está reproduciendo primero y después opere con el otro dispositivo.
- Si pone los auriculares en el estuche de carga después de establecer una conexión multipunto y después vuelve a sacar los auriculares del estuche, los auriculares se conectarán automáticamente a los dos dispositivos a los que estaban conectados. Cuando se conecte a un dispositivo Bluetooth diferente, desconecte uno de los dispositivos Bluetooth previamente conectados.
- Las operaciones para la conexión multipunto variarán dependiendo del dispositivo Bluetooth. No garantizamos que estas operaciones funcionen en todos los dispositivos Bluetooth. Consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth para más información.
- La conexión al segundo dispositivo podría interrumpirse al utilizar el primer dispositivo, depende del dispositivo conectado.
- Los auriculares podrían no funcionar correctamente con algunas aplicaciones y software. Si no funcionan correctamente, opere con el dispositivo conectado.

Conectividad Bluetooth® > Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)

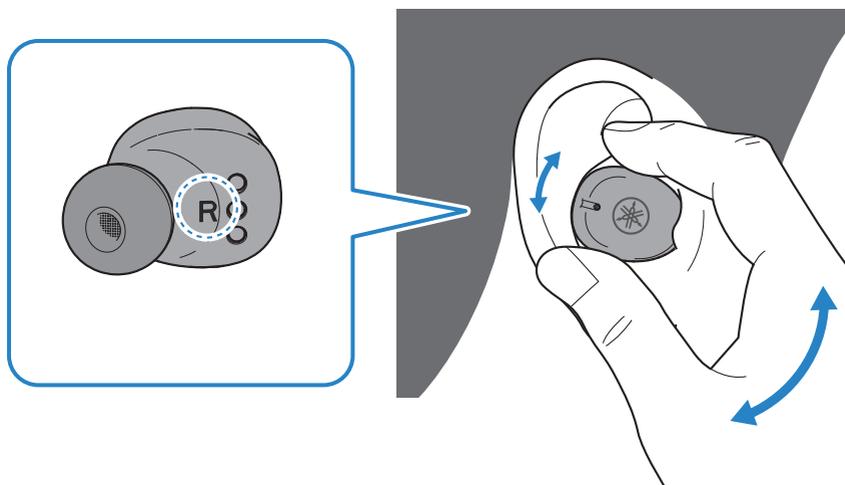
Vínculos relacionados

- “Emparejamiento por primera vez” (p.19)
- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)
- “Uso de un auricular solo” (p.49)

Cómo ponerse este producto

Colocación los auriculares

Compruebe las marcas de los auriculares L (izquierdo) y R (derecho) para asegurarse de que están puestos en el oído correcto. Gire los auriculares lentamente para ajustarlos de manera que encajen perfectamente en sus oídos después de ponérselos.



ATENCIÓN

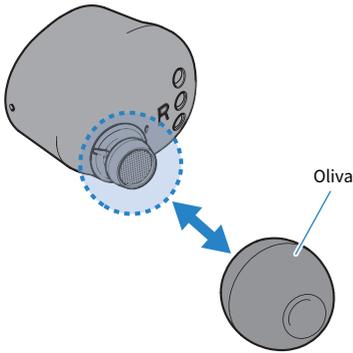
- No presione ni mueva los auriculares con fuerza una vez puestos. Si lo hace, puede dañarse los oídos.
- Si los auriculares aún no se ajustan perfectamente a sus oídos, pruebe a reemplazar las olivas.
- Como este producto está diseñado para encajar en sus oídos, es posible que sus oídos se sientan cansados dependiendo de cómo se ajusten los auriculares en ellos. Si nota algún problema en la piel después de entrar en contacto directo con este producto, deje de usarlo inmediatamente. Si el problema no mejora, consulte a un médico.

Vínculos relacionados

“Sustitución de las olivas” (p.30)

Sustitución de las olivas

Cuando utilice diferentes olivas, seleccione el tamaño que mejor se adapte a sus oídos. Cuando se ponga los auriculares, elija las olivas que aíslen de los sonidos ambientales lo más posible con el audio detenido.



NOTA

Con este producto se incluyen cuatro tamaños de olivas. Los auriculares vienen con las olivas de tamaño M preacopladas.



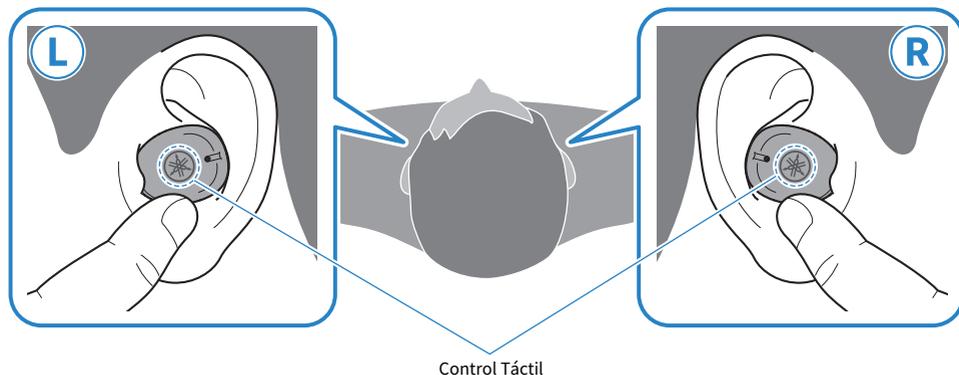
ATENCIÓN

- No utilice olivas rotas ni se ponga los auriculares sin olivas. Si lo hace, puede dañarse los oídos.
- Asegúrese de que las olivas están firmemente sujetas a los auriculares. Si no lo hace, las olivas pueden soltarse dentro de los oídos y dañarlos. Si una oliva se suelta y se queda dentro de un oído, consulte a un médico.
- Una vez retiradas, mantenga las olivas fuera del alcance de los niños para prevenir que se las traguen accidentalmente.

Funcionamiento (reproducción de audio y llamadas telefónicas)

Reproducción de música en este producto

Puede utilizar el Control Táctil en los auriculares para las operaciones indicadas a continuación.



Controles de volumen

- Subir el volumen
Mantenga pulsado el auricular (R) durante aproximadamente un segundo.
- Bajar el volumen
Mantenga pulsado el auricular (L) durante aproximadamente un segundo.

Reproducción de audio

- Pausa/reproducción
Pulse una vez el auricular (L).
- Saltar a la pista siguiente
Pulse dos veces el auricular (R).
- Volver al principio de la pista (cuando se está en mitad de una pista) o volver a la pista anterior (cuando se está al principio de una pista)
Pulse dos veces el auricular (L).
El funcionamiento puede diferir dependiendo del dispositivo Bluetooth o la aplicación que esté utilizando.

Cambiar entre dispositivos de reproducción (con conexión multipunto)

Aquí se explica cómo pasar a reproducir música en un segundo dispositivo conectado cuando el primer dispositivo conectado todavía está reproduciendo música.

- 1 Pulse una vez el auricular (L) para detener la reproducción de música en el primer dispositivo conectado.**
- 2 Opere con el segundo dispositivo conectado para reproducir música.**

MODO JUEGO

Esta función también hace que el audio y el vídeo suenen más sincronizados, lo cual es útil al ver vídeos o jugar a juegos.

- 1 Pulse tres veces el auricular (R).**

Una triple pulsación alterna entre activado y desactivado.

MODO JUEGO → DESACTIVADO → vuelta a MODO JUEGO

Cuando MODO JUEGO se activa (ACTIVADO): se escucha el mensaje “Gaming On”.

Cuando MODO JUEGO se desactiva (DESACTIVADO): se escucha el mensaje “Gaming Off”.

NOTA

- Cuando se utiliza la conexión multipunto, se puede utilizar cualquiera de los dispositivos conectados para reproducir música, pero no se puede reproducir música desde ambos dispositivos al mismo tiempo.
- También puede configurar las funciones de MODO JUEGO con la aplicación Headphone Control.
- MODO JUEGO no funciona durante las llamadas telefónicas.
- Cuando este producto esté conectado a un dispositivo (por ejemplo, un smartphone) en el que se pueda ajustar el volumen, también podrá ajustarlo mediante dicho dispositivo.
- Para seleccionar una canción para su reproducción, haga las operaciones necesarias en el dispositivo conectado.

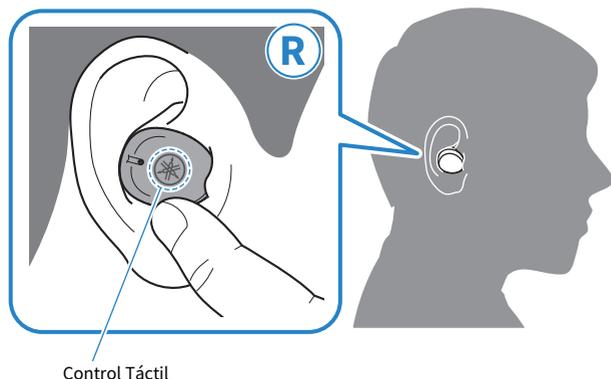
Vínculos relacionados

- “Ajustes de la aplicación” (p.37)
- “Uso de un auricular solo” (p.49)

Funcionamiento (reproducción de audio y llamadas telefónicas) > Hacer que los sonidos ambientales sean más fáciles de oír (AMBIENT SOUND)

Hacer que los sonidos ambientales sean más fáciles de oír (AMBIENT SOUND)

La activación de SONIDO AMBIENTAL hace que sea más fácil oír los sonidos que hay a su alrededor, como por ejemplo anuncios hechos en el transporte público, los sonidos de los coches que pasan, etc.



Control Táctil

Activar y desactivar las funciones SONIDO AMBIENTAL/DESACTIVADO

1 Pulse una vez el auricular (R).

Una única pulsación alterna entre activado y desactivado.

DESACTIVADO → SONIDO AMBIENTAL → vuelta a DESACTIVADO

- Cuando SONIDO AMBIENTAL se activa (ACTIVADO): se escucha un efecto de sonido.
- Cuando SONIDO AMBIENTAL se desactiva (DESACTIVADO): se escucha el mensaje de audio “Off”.

NOTA

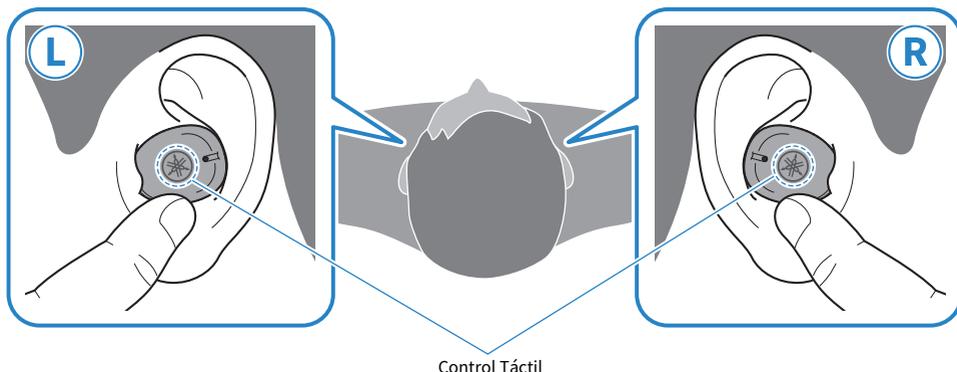
- El ajuste predeterminado es DESACTIVADO.
- Aunque la función SONIDO AMBIENTAL hace que sea más fácil oír los sonidos que hay a su alrededor, no garantiza que pueda escuchar todo. Es posible que no pueda escuchar los sonidos a su alrededor si ha subido el volumen del audio o en ciertos entornos.
- También puede configurar esta función con la aplicación Headphone Control.
- Dependiendo del tipo de sonido que esté reproduciendo y del entorno circundante, puede que los sonidos ambientales no sean tan fáciles de oír. En ese caso, ponga en pausa la reproducción.
- No cubra los auriculares con la mano. Si cubre los auriculares con la mano, la función SONIDO AMBIENTAL no funcionará correctamente, y quizás escuche ruido.
- El efecto SONIDO AMBIENTAL no funciona durante las llamadas telefónicas o cuando está entrando una llamada.

Vínculos relacionados

- “Reproducción de música en este producto” (p.31)
- “Ajustes de la aplicación” (p.37)

Hablar por teléfono

Cuando se conecte a un dispositivo Bluetooth, podrá hablar, ajustar el volumen, etc., con este producto. Proceda como se indica a continuación.



- Recibir una llamada telefónica
Pulse una vez el auricular (L) cuando esté entrando una llamada.
- Terminar una llamada telefónica
Durante la llamada telefónica, mantenga pulsado el auricular (L) durante aproximadamente un segundo.
- Ignorar una llamada
Pulse tres veces el auricular (R) cuando esté entrando una llamada.

Cambiar entre dispositivos conectados (con conexión multipunto)

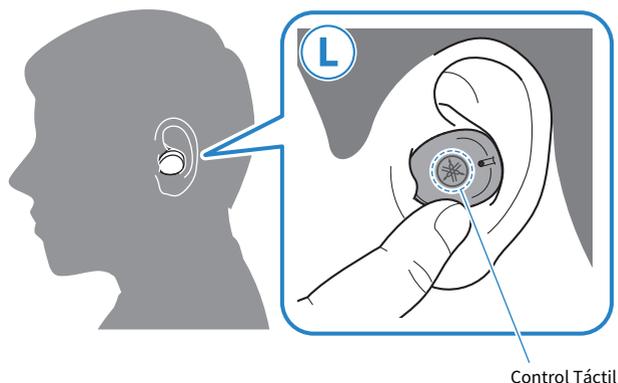
- Cuando esté reproduciendo música en el primer dispositivo conectado, conteste la llamada telefónica entrante utilizando el otro dispositivo conectado (por ejemplo, un smartphone).
La música que se esté reproduciendo en el primer dispositivo se pondrá en pausa automáticamente. Si escucha el tono de llamada por los auriculares, pulse una vez el auricular (L) u opere con el dispositivo conectado que esté recibiendo la llamada (por ejemplo, su smartphone).
- Cuando esté hablando por el primer dispositivo conectado (por ejemplo, un smartphone), conteste la llamada telefónica entrante utilizando el otro dispositivo conectado (por ejemplo, otro smartphone).
Si escucha el tono de llamada mientras está hablando, opere con el primer dispositivo conectado que esté utilizando para la llamada telefónica (por ejemplo, ponga a la persona que llama en espera o cuelgue el teléfono), y a continuación toque una vez el auricular (L) u opere con el dispositivo conectado que esté recibiendo la llamada.

NOTA

- Cuando entre una llamada, la música que se esté reproduciendo se pondrá en pausa. La reproducción de audio se reanudará automáticamente cuando la llamada finalice o si se ignora la llamada.
- Cuando esté utilizando conexión multipunto, no podrá hablar con más de una persona al mismo tiempo ni reproducir música mientras habla por el teléfono.

Iniciar el asistente de voz

Si conecta este producto a un dispositivo Bluetooth compatible con el uso de Siri, el Asistente de Google o funciones similares, podrá controlar el asistente de voz con este producto.



Operaciones con asistentes de voz

- Iniciar el asistente de voz
Pulse tres veces el auricular (L).
- Detener el asistente de voz
 - Cuando se usa Siri
Pulse tres veces el auricular (L).
 - Cuando se utiliza Google Assistant
Hágalo utilizando su dispositivo Bluetooth.

Operaciones de volumen con asistentes de voz

- Cuando se usa Siri
Hágalo utilizando su dispositivo Bluetooth.
- Cuando se utiliza Google Assistant
 - Subir el volumen
Mantenga pulsado el auricular (R) durante aproximadamente un segundo.
 - Bajar el volumen
Mantenga pulsado el auricular (L) durante aproximadamente un segundo.

NOTA

Las operaciones de la función de asistente de voz variarán dependiendo del dispositivo Bluetooth. Consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth para más información.

Aplicación específica

Sobre la aplicación “Headphone Control” (Controlador de auriculares)

La aplicación para smartphone Headphone Control es una aplicación específica para obtener la mejor calidad de sonido con todo tipo de auriculares Yamaha, ya sean intraurales o de diadema.

[Etiqueta de búsqueda] #Q03 Aplicación



Esta aplicación permite hacer lo siguiente:

- Mostrar el estado de los auriculares (la carga de batería restante, por ejemplo).
- Hacer ajustes detallados en los auriculares.

Instale la aplicación desde el App Store (dispositivos iOS) o en Google Play (dispositivos Android™). Consulte información detallada sobre la aplicación en cada una de las mencionadas tiendas.

Ajustes de la aplicación

Aquí se explican los ajustes y los elementos que se pueden comprobar mediante la aplicación Headphone Control.

Compruebe los ajustes de cada función y la información más reciente desde la pantalla de la aplicación.

[Etiqueta de búsqueda] #Q03 Aplicación

NOTA

La pantalla de la aplicación y los apartados pueden diferir dependiendo del producto.

Pantalla principal



- **ECUALIZADOR**

Este es un ecualizador gráfico de cinco bandas que le permite crear sus propios ajustes de sonido personalizados.

- **SONIDO AMBIENTAL**

Esta función hace que sea más fácil oír los sonidos que hay a su alrededor, como por ejemplo anuncios hechos en el transporte público, los sonidos de los coches que pasan, etc.

- **LISTENING CARE**

Cuando se activa LISTENING CARE, este producto ajusta automáticamente la calidad de sonido según el volumen de reproducción. Esta función ajusta el equilibrio de frecuencias para ofrecer una reproducción con gran calidad de sonido incluso a bajo volumen.

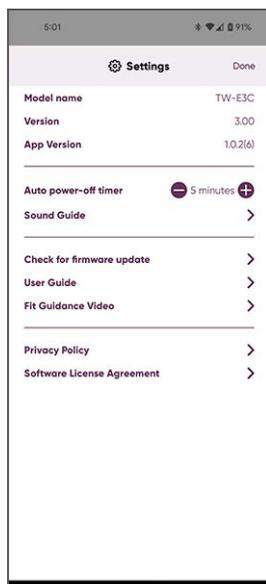
- **MODO JUEGO**

Esta función también hace que el audio y el vídeo suenen más sincronizados, lo cual es útil al ver vídeos o jugar a juegos.

NOTA

- La función SONIDO AMBIENTAL no garantiza que vaya a poder escuchar todo. Es posible que no pueda escuchar los sonidos a su alrededor si ha subido el volumen del audio o en ciertos entornos.
- Cuando utilice MODO JUEGO, la latencia de vídeo/audio puede cambiar, o la calidad de sonido y la estabilidad de la conexión pueden degradarse, depende del entorno de uso y de cómo utilice o lleve puesto el producto.

Pantalla de ajustes



- **TEMPORIZADOR DESCONEXIÓN**
Ajusta el tiempo que tarda la alimentación en desactivarse después de que se haya desconectado un dispositivo Bluetooth.
- **Conectividad**
Selecciona si se prioriza la calidad de sonido o la conectividad cuando se conecta a través de Bluetooth. Esto puede mejorar cualquier problema que se esté experimentando si la conexión Bluetooth es inestable.
- **Manejo**
Permite personalizar las operaciones del Control Táctil.
- **Guía de sonido**
Se utiliza para configurar los mensajes de audio, efectos de sonido, sonidos propios del funcionamiento y otros sonidos que se escuchan en los auriculares.
- **Buscar actualización de firmware**
Comprueba si existe una nueva versión de firmware y realiza la actualización. Utilice la versión de firmware más reciente.
- **Guía del usuario**
Permite el acceso a la Guía del usuario.

Solución de problemas

Lea esto primero

Si este producto no funciona normalmente mientras lo utiliza, haga primero las siguientes comprobaciones:

[Etiqueta de búsqueda] #Q01 Solución de problemas

● **Después de volver a poner los auriculares en el estuche de carga, espere al menos 10 segundos y después sáquelos otra vez.**

Si así no se resuelve el problema, inicialice (restablezca los ajustes de fábrica) los auriculares.

- “Inicialización (restablecer los valores de fábrica)” (p.50)

● **Asegúrese de que este producto se ha cargado suficientemente.**

- “Carga de los auriculares” (p.12)
- “Cargar el estuche de carga” (p.14)

● **Actualice el firmware de este producto a la última versión.**

- “Actualización de firmware” (p.51)

● **Compruebe los siguientes apartados en función del problema que esté experimentando.**

- “No se puede conectar” (p.40)
- “La alimentación no se enciende” (p.42)
- “El producto no se puede cargar” (p.43)
- “El producto no funciona ni reproduce” (p.44)
- “No se escucha sonido” (p.45)
- “Solo se puede oír sonido por un auricular” (p.46)
- “El sonido no es bueno o suena raro” (p.47)
- “El sonido está distorsionado, tiene ruido o se entrecorta” (p.48)
- “Uso de un auricular solo” (p.49)
- “Inicialización (restablecer los valores de fábrica)” (p.50)

No se puede conectar

● Los auriculares (L) y (R) no se están conectando correctamente.

Vuelva a poner los auriculares en el estuche de carga y sáquelos otra vez.

Los auriculares se encienden y ambos se conectan automáticamente después de que los indicadores de los auriculares se iluminen durante un segundo. Si se han conectado correctamente, escuchará un efecto de sonido.

● El producto no se empareja correctamente.

Si la información correspondiente a este producto todavía permanece en la lista de dispositivos conectados de su dispositivo Bluetooth, elimine dicha información e intente el emparejamiento de nuevo.

- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)

● Puede que el dispositivo Bluetooth ya esté conectado a un dispositivo diferente.

Pruebe a desconectarlo de dicho dispositivo Bluetooth, y a continuación conéctelo con este producto.

- “Conexión a un dispositivo ya emparejado” (p.23)

● Es posible que la función Bluetooth esté desactivada en el dispositivo Bluetooth.

Active la función Bluetooth, y a continuación conéctelo con este producto.

- “Conexión a un dispositivo ya emparejado” (p.23)

● La información de un dispositivo Bluetooth que se registró en este producto ha sido eliminada.

Si al emparejar un dispositivo se sobrepasa el número máximo de dispositivos Bluetooth emparejables, se eliminará la información del dispositivo que se emparejó primero (el emparejamiento más antiguo). Empareje este producto de nuevo.

- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)

● Puede que este producto y el dispositivo Bluetooth estén demasiado alejados.

Acerque este producto al dispositivo Bluetooth.

● Quizás haya cerca un dispositivo que emite ondas electromagnéticas (como un microondas, un punto de acceso wifi, etc.).

No utilice este producto cerca de otros dispositivos que emitan ondas electromagnéticas.

● Es posible que esté utilizando un dispositivo Bluetooth incompatible.

Este producto no se puede emparejar con dispositivos que requieran una clave de paso al emparejar, ya que esta función no es compatible.

● No se puede conectar a Headphone Control.

Es posible que algunos dispositivos Bluetooth (como smartphones, por ejemplo) no puedan conectarse con la aplicación Headphone Control, incluso aunque se pueda reproducir música. Si esto ocurre, intente los pasos indicados a continuación:

① Si la información del punto de conexión para “LE-Yamaha TW-E3C” todavía permanece en la lista de dispositivos conectados de su dispositivo Bluetooth, elimínela.

② Reinicie el dispositivo Bluetooth.

③ Realice otra vez el emparejamiento con el dispositivo Bluetooth seleccionando “Yamaha TW-E3C”—no seleccione “LE-Yamaha TW-E3C”.

- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)

No está disponible la conexión multipunto

● **Puede que este producto ya esté conectado a dos dispositivos Bluetooth.**

Puede conectarse al mismo tiempo hasta a dos dispositivos Bluetooth que admitan conexión multipunto. Cuando se conecte a un tercer dispositivo Bluetooth, desconecte uno de los dispositivos Bluetooth previamente conectados.

- “Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)” (p.24)

● **El producto no se empareja correctamente.**

Si la información correspondiente a este producto todavía permanece en la lista de dispositivos conectados de su dispositivo Bluetooth, elimine dicha información e intente el emparejamiento de nuevo.

- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)
- “Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)” (p.24)

La alimentación no se enciende

● **Puede que no quede suficiente carga en la batería.**

Cargue este producto.

- “Carga de los auriculares” (p.12)

● **La batería del estuche de carga puede haberse agotado mientras se cargan los auriculares.**

Cargue el estuche de carga.

- “Cargar el estuche de carga” (p.14)
- “Encendido de la alimentación” (p.16)

● **El producto no funciona eventualmente de manera estable.**

Después de volver a poner los auriculares en el estuche de carga, espere al menos 10 segundos y después sáquelos otra vez.

Si así no se resuelve el problema, inicialice (restablezca los ajustes de fábrica) los auriculares.

- “Inicialización (restablecer los valores de fábrica)” (p.50)

El producto no se puede cargar

- **El ordenador no está encendido (cuando se cargue desde un ordenador).**

Encienda el ordenador y después cargue este producto.

- **Es posible que haya estado utilizando un cable de alimentación USB que no sea el incluido con este producto.**

Utilice el cable de alimentación USB incluido para asegurarse de que el producto se carga correctamente.

- **Puede que los auriculares y los conectores de carga del estuche de carga no estén en contacto.**

Los auriculares no se cargarán si no están correctamente colocados en el estuche de carga. Utilice las yemas de los dedos para deslizar ligeramente los auriculares de un lado a otro y guárdelos en la posición adecuada dentro de sus compartimentos de almacenamiento, y asegúrese de que los indicadores de los auriculares estén iluminados. También tenga en cuenta que es posible que los auriculares no se carguen correctamente si hay polvo o suciedad en las superficies donde los auriculares y los conectores de carga del estuche de carga entran en contacto. Utilice un paño seco, un bastoncillo de algodón u otro material similar para limpiar estas superficies antes de empezar a cargar.

El producto no funciona ni reproduce

● **Los auriculares están todavía cargándose.**

Este producto no se puede usar mientras se carga. Utilice los auriculares después de que la carga haya finalizado.

● **No queda suficiente carga en la batería.**

Cargue los auriculares.

- “Carga de los auriculares” (p.12)
- “Cargar el estuche de carga” (p.14)

● **El producto no funciona eventualmente de manera estable.**

Después de volver a poner los auriculares en el estuche de carga, espere al menos 10 segundos y después sáquelos otra vez.

Si así no se resuelve el problema, inicialice (restablezca los ajustes de fábrica) los auriculares.

- “Inicialización (restablecer los valores de fábrica)” (p.50)

● **Puede que la yema del dedo no esté tocando el Control Táctil.**

Pulse en la parte central de los auriculares con la yema del dedo.

- “Operaciones con Control Táctil” (p.11)

No se escucha sonido

● **Los auriculares no están conectados a un dispositivo Bluetooth.**

Empareje este producto.

- “Emparejamiento por primera vez” (p.19)
- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)
- “Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)” (p.24)

● **El volumen está demasiado bajo.**

Suba el volumen.

- “Reproducción de música en este producto” (p.31)

● **Se ha detenido la reproducción de audio.**

Inicie la reproducción.

- “Reproducción de música en este producto” (p.31)

Solo se puede oír sonido por un auricular

● **Los auriculares (L) y (R) no se están conectando correctamente.**

Vuelva a poner los auriculares en el estuche de carga y sáquelos otra vez.

Los auriculares se encienden y ambos se conectan automáticamente después de que los indicadores de los auriculares se iluminen durante un segundo. Si se han conectado correctamente, escuchará un efecto de sonido.

● **Puede que la señal no esté entrando con claridad y eso cause una conexión inestable.**

Aléjese de dispositivos inalámbricos tales como puntos de acceso o de dispositivos que produzcan ondas electromagnéticas, como por ejemplo hornos microondas. Después de colocar ambos auriculares en el estuche de carga, vuelva a sacarlos otra vez.

● **Puede que esté utilizando una aplicación para smartphone que genere sonido por un solo canal.**

Compruebe si puede oír ambos canales, izquierdo y derecho, reproduciendo sonido desde una aplicación diferente.

● **Puede que uno de los auriculares esté apagado.**

Encienda la alimentación.

- “Encendido de la alimentación” (p.16)

● **Puede que la información de conexión con el dispositivo Bluetooth registrado no esté funcionando adecuadamente.**

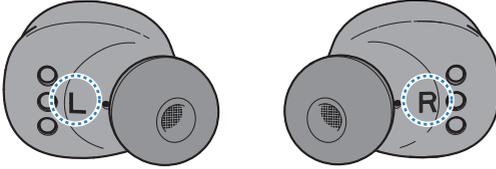
Elimine la información de conexión de este producto en el dispositivo Bluetooth, y a continuación empareje los auriculares con el dispositivo Bluetooth.

- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)

El sonido no es bueno o suena raro

● **Es posible que se haya puesto los auriculares con los lados cambiados (L/R).**

Compruebe que el auricular izquierdo (L) y el derecho (R) están en su lado correcto.



- “Colocación los auriculares” (p.29)

● **Las olivas no se ajustan a mis oídos.**

Reemplace las olivas por las del tamaño que mejor se adapte a la forma de sus oídos.

- “Sustitución de las olivas” (p.30)

El sonido está distorsionado, tiene ruido o se entrecorta

● **Puede que la señal no esté entrando con claridad y eso cause una conexión inestable.**

Aléjese de dispositivos inalámbricos tales como puntos de acceso o de dispositivos que produzcan ondas electromagnéticas, como por ejemplo hornos microondas.

Intente situar el dispositivo Bluetooth conectado tan cerca de este producto como sea posible.

Los dispositivos con conectividad de red inalámbrica pueden transmitir señales que obstaculicen las comunicaciones Bluetooth. En ese caso, desactive la función de conectividad de red inalámbrica en el dispositivo Bluetooth.

● **El producto no funciona eventualmente de manera estable.**

Después de volver a poner los auriculares en el estuche de carga, espere al menos 10 segundos y después sáquelos otra vez.

Si así no se resuelve el problema, inicialice (restablezca los ajustes de fábrica) los auriculares.

- “Inicialización (restablecer los valores de fábrica)” (p.50)

● **MODO JUEGO está ajustado en ACTIVADO.**

Ajuste MODO JUEGO en DESACTIVADO.

Cuando utilice MODO JUEGO, la latencia de vídeo/audio puede cambiar, o la calidad de sonido y la estabilidad de la conexión pueden degradarse, depende del entorno de uso y de cómo utilice o lleve puesto el producto.

- “Reproducción de música en este producto” (p.31)
- “Ajustes de la aplicación” (p.37)

Uso de un auricular solo

Empareje el auricular que desee utilizar con el dispositivo Bluetooth.

Cuando haga esto, tenga en cuenta lo siguiente:

- Este producto no dispone de una función para convertir el sonido estéreo en sonido monoaural.
- Compruebe si dicha función está disponible en el dispositivo Bluetooth que se va a conectar.
- Los lados L y R de los auriculares operan con funciones diferentes. Cuando utilice solo un auricular, utilice su dispositivo Bluetooth para manejar controles como la reproducción o las funciones para hablar por teléfono.

Vínculos relacionados

“Ajustes de la aplicación” (p.37)

Inicialización (restablecer los valores de fábrica)

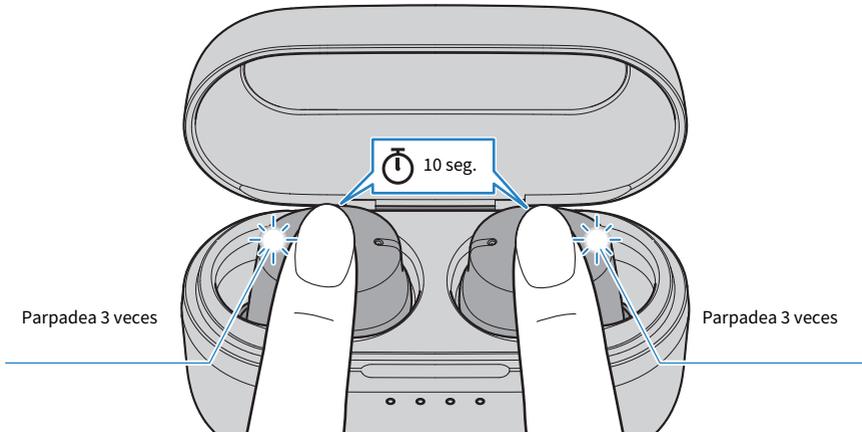
Siga los pasos indicados a continuación para inicializar (restablecer los valores de fábrica) este producto.
[Etiqueta de búsqueda] #Q04 Reiniciar

Inicialización (restablecer los valores de fábrica)

Esta acción restablecerá todos los ajustes de los auriculares a sus valores predeterminados de fábrica. La información de los dispositivos registrados (emparejados) se eliminará.

- 1 Vuelva a poner los auriculares en el estuche de carga, y a los 20 minutos de haberlo hecho, mantenga pulsado el Control Táctil en los auriculares (L) y (R) durante 10 segundos sin sacarlos del estuche de carga.**

Asegúrese de que el indicador se ilumina como se muestra a continuación.



Los auriculares estarán ahora inicializados (restablecidos los valores de fábrica).

Vínculos relacionados

"Emparejamiento por primera vez" (p.19)

Actualización de firmware

Actualice el firmware de este producto con la aplicación Headphone Control.

El firmware de este producto se puede actualizar para añadir nuevas funcionalidades, rectificar problemas del producto, etc. Para obtener información detallada sobre el contenido de las actualizaciones, consulte la página de información de producto en el sitio web de Yamaha.

AVISO

- Para que la comunicación de datos entre este producto y su dispositivo Bluetooth sea estable, actualice el firmware en un lugar donde la señal sea buena. No haga lo siguiente mientras se esté actualizando el firmware:
 - Colocar los auriculares en el estuche de carga
 - Apagar la alimentación de este producto
 - Cerrar la aplicación Headphone Control o utilizar otra aplicación
 - Apagar el smartphone
 - Cancelar la conexión entre el smartphone y este producto
- Cuando utilice una conexión multipunto para conectar dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo, desconecte uno de ellos.

1 En la pantalla principal de la aplicación Headphone Control, abra el menú.

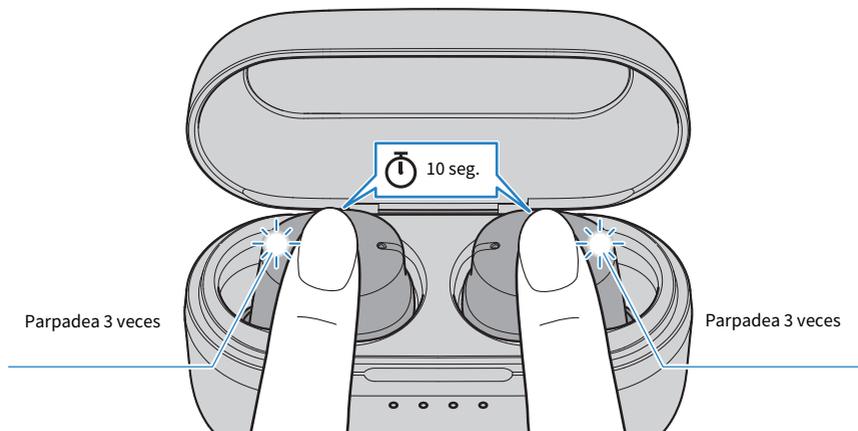
2 Pulse “Buscar actualización de firmware”.

Si hay una nueva versión de firmware, verá instrucciones sobre cómo realizar la actualización. Instale el firmware siguiendo las instrucciones que aparezcan en pantalla.

3 Inicialice el producto (restablezca los valores de fábrica).

Vuelva a poner los auriculares en el estuche de carga, y a los 20 minutos de haberlo hecho, mantenga pulsado el Control Táctil en los auriculares (L) y (R) durante 10 segundos sin sacarlos del estuche de carga.

Asegúrese de que el indicador se ilumina como se muestra a continuación.



NOTA

La inicialización de los auriculares (el restablecimiento de los valores de fábrica) restaura todos los ajustes de los auriculares a sus valores predeterminados de fábrica. Dado que esto elimina toda la información referente a los dispositivos registrados (emparejados), deberá registrar (emparejar) los dispositivos otra vez.

Vínculos relacionados

- “Emparejamiento por primera vez” (p.19)
- “Sobre la aplicación “Headphone Control” (Controlador de auriculares)” (p.36)
- “Ajustes de la aplicación” (p.37)

Lista de centros de soporte

Si el problema no se ha podido resolver, póngase en contacto con nosotros para obtener asistencia sobre el producto como se indica a continuación.

Para clientes en Japón

- Póngase en contacto con la tienda donde adquirió este producto o con el Centro de Soporte de Productos que figura en la “Folleto de seguridad” incluida con este producto.

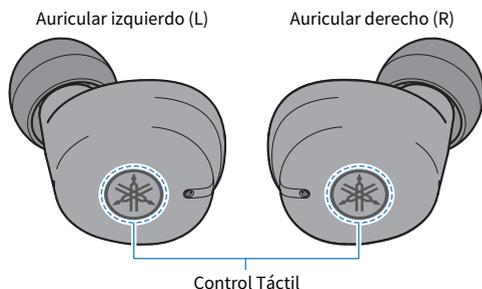
Para clientes fuera de Japón

- Póngase en contacto con el distribuidor o servicio técnico autorizado Yamaha más cercano.
<https://manual.yamaha.com/av/support/>

Apéndice

Lista de operaciones

A continuación se muestran las operaciones principales de este producto.



Alimentación

- Encendido de la alimentación
Retire los auriculares del estuche de carga
- Apagado de la alimentación
Auriculares (L) y (R) (manténgalos pulsados durante unos 7 segundos)

Volumen

- Reproducción de audio
 - Subir el volumen
Auricular (R) (manténgalo pulsado durante aproximadamente 1 segundo)
 - Bajar el volumen
Auricular (L) (manténgalo pulsado durante aproximadamente 1 segundo)
- Asistente de voz (solo Asistente de Google)
 - Subir el volumen
Auricular (R) (manténgalo pulsado durante aproximadamente 1 segundo)
 - Bajar el volumen
Auricular (L) (manténgalo pulsado durante aproximadamente 1 segundo)

Reproducción de audio

- Pausa/reproducción
Auricular (L) (pulse una vez)
- Saltar a la pista siguiente
Auricular (R) (pulse dos veces)
- Volver al principio de la canción o saltar a la canción anterior
Auricular (L) (pulse dos veces)

Selección de modos

- Cambiar entre SONIDO AMBIENTAL ACTIVADO/DESACTIVADO
Auricular (R) (pulse una vez)
- Cambiar entre MODO JUEGO ACTIVADO/DESACTIVADO
Auricular (R) (pulse tres veces)

Las llamadas telefónicas.

- Recibir una llamada telefónica
Auricular (L) (pulse una vez cuando esté entrando una llamada)
- Terminar una llamada telefónica
Auricular (L) (manténgalo pulsado durante aproximadamente 1 segundo durante una llamada telefónica)
- Ignorar una llamada
Auricular (R) (pulse tres veces cuando esté entrando una llamada)

Otras funciones

- Iniciar el emparejamiento
Con la alimentación encendida: auriculares (L) y (R) (manténgalos pulsados al mismo tiempo durante unos 3 segundos y después retire los dedos)
- Iniciar el asistente de voz
Auricular (L) (pulse tres veces)
- Finalizar el asistente de voz (solo Siri)
Auricular (L) (pulse tres veces)

Lista de notificaciones del indicador y mensajes de audio

A continuación se muestran las notificaciones proporcionadas por el indicador luminoso y los mensajes de audio de este producto.

Notificaciones de los indicadores de los auriculares

- Encendido de la alimentación
Se ilumina durante 1 segundo y se apaga
- Modo de espera de emparejamiento con dispositivo Bluetooth
Parpadea (solo el auricular primario)
- Búsqueda de dispositivo Bluetooth emparejado
No se ilumina
- Conexión a un dispositivo Bluetooth realizada
Se ilumina (durante unos 10 segundos) y se apaga
- Apagado de la alimentación
Se ilumina durante 1 segundo y después se apaga (cuando se utiliza el Control Táctil en los auriculares para apagar la alimentación)

Notificaciones del indicador cuando se realiza una carga

- Carga
Se ilumina
- Carga completada
No se ilumina

Notificaciones del indicador del estuche de carga

Cuando el estuche de carga no está conectado a una fuente de alimentación

- Durante 5 segundos inmediatamente después de colocar los auriculares en el estuche de carga
Muestra la carga restante de la batería del estuche de carga y se apaga

Cuando el estuche de carga está conectado a una fuente de alimentación

- Muestra la carga restante de la batería del estuche de carga

Mensajes de audio

- Battery High
Queda mucha cantidad de carga en la batería
- Battery Medium
Queda una cantidad de carga moderada en la batería
- Battery Low
Queda poca cantidad de carga en la batería
- Power Off
Apagado de la alimentación
- Pairing
Comienza el emparejamiento (registro del dispositivo)
- Pairing Failed
No se ha completado el emparejamiento
- Connected
Conexión a un dispositivo Bluetooth realizada
- Disconnected
Desconectado de un dispositivo Bluetooth
- Off
Desactiva SONIDO AMBIENTAL
- Gaming On
Función MODO JUEGO activada
- Gaming Off
Desactiva MODO JUEGO

Vínculos relacionados

- “Carga de los auriculares” (p.12)
- “Cargar el estuche de carga” (p.14)
- “Encendido de la alimentación” (p.16)
- “Apagado de la alimentación” (p.17)
- “Carga restante de la batería” (p.18)
- “Emparejamiento por primera vez” (p.19)
- “Emparejamiento con un dispositivo diferente” (p.21)
- “Conexión a un dispositivo ya emparejado” (p.23)
- “Conexión a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo (conexión multipunto)” (p.24)
- “Hacer que los sonidos ambientales sean más fáciles de oír (AMBIENT SOUND)” (p.33)

Especificaciones

A continuación se muestran las especificaciones de este producto.

- Tipo de transductores
Dinámicos
- Unidad transductora
6,0 mm
- Rango de frecuencias
20–20.000 Hz
- Versión de Bluetooth
5.2
- Perfiles compatibles
A2DP, AVRCP, HFP, HSP
- Códecs compatibles
SBC, AAC, Qualcomm® aptX™ Adaptive
- Protección de contenido compatible (solo Japón)
SCMS-T
- Potencia de salida de RF
Clase 1
- Alcance máximo de comunicación
10 m (sin obstáculos)
- Cantidad máxima de dispositivos emparejables
3

Micrófono para llamadas telefónicas

- Tipo de transductores
MEMS
- Directividad
Omnidireccional
- Rango de frecuencias
30–10.000 Hz

Batería recargable

- Batería interna recargable
Batería de iones de litio
- Tiempo de carga (hasta plena capacidad)
Auriculares: aproximadamente 2 horas
Estuche de carga: aprox. 2 horas
- Tiempo de reproducción continua
Aprox. 9 horas máximo
- Tiempo de reproducción adicional cuando se cargan en el estuche
Aprox. 15 horas máximo
- Tiempo de reproducción continua con una carga de 10 minutos
Aprox. 1 hora
- Margen de temperaturas de uso (al cargar)
5 °C–40 °C
Cargue este producto dentro del margen de temperaturas indicado.

General

- Calificación de resistencia al agua
IPX 5 (auriculares)
- Peso
5,0 g (por auricular)

* El contenido de esta Guía del usuario es aplicable a las especificaciones más recientes a la fecha de publicación. Para obtener la versión más reciente de la Guía del usuario, consulte el sitio web de Yamaha.

Accesorios opcionales (se venden por separado)

Las olivas que vienen con este producto también están disponibles por separado como compra opcional.

- Tapones ETP-30

Marcas comerciales

Las marcas comerciales utilizadas en esta guía son las que se indican a continuación.

La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Yamaha Corporation es bajo licencia. Otras marcas comerciales y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Qualcomm aptX y Qualcomm TrueWireless son productos de Qualcomm Technologies, Inc. y/o sus filiales.

Qualcomm y Qualcomm TrueWireless son marcas comerciales registradas por Qualcomm Incorporated en EE. UU. y otros países.

Android y Google Play

Android y Google Play son marcas comerciales de Google LLC.

App Store

App Store es una marca de servicios de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países.

Siri

Siri es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países y zonas geográficas.

Información de licencia

Visite el siguiente sitio web para obtener más información sobre el software de terceros utilizado por este producto:

<https://manual.yamaha.com/av/22/twe3c/licenses.html>

Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<https://download.yamaha.com/>

© 2023 Yamaha Corporation

Published 10/2023 AM-C0

AV21-0154