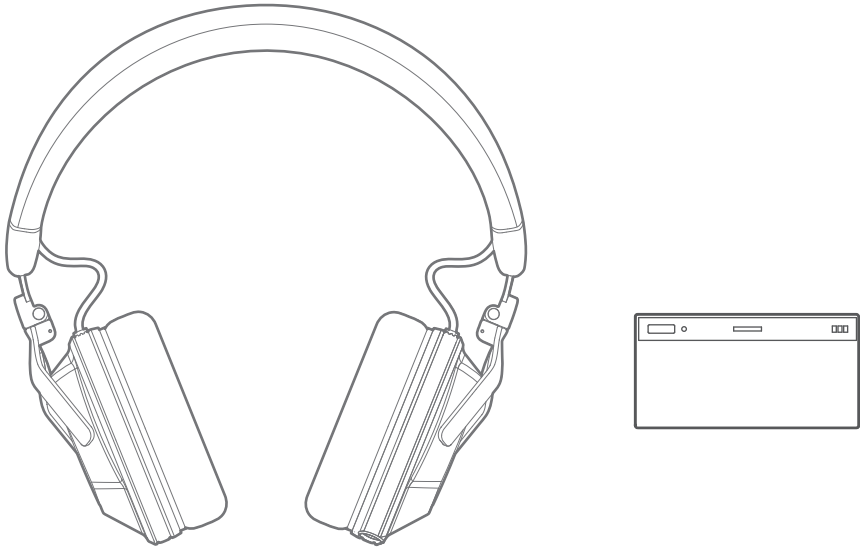
Manual de instrucciones



Sistema inalámbrico de auriculares de monitoreo

HDJ-F10
HP-TX01

alphatheta.com/support/Spain/

Para consultar las preguntas más frecuentes y otras informaciones de asistencia para este producto, visite el sitio web indicado anteriormente.

AlphaTheta

Introducción

Cómo leer este manual

- Gracias por adquirir este producto AlphaTheta.
  Asegúrese de leer este manual, la Guía de inicio rápido y las Precauciones al usar que también se incluyen con este producto. Estos documentos incluyen información importante que usted debe entender antes de usar el producto.
- Las especificaciones y el diseño de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Contenido de la caja

HDJ-F10 Auriculares inalámbricos profesionales de DJ

- Auriculares × 1
- Cable en espiral de 1,2 m (aproximadamente 3,0 m cuando está extendido) × 1
- Adaptador de clavija estéreo (tipo roscado) de ø6,3 mm × 1
- Cable de carga USB (USB Type-C a USB Type-C) 0,5 m × 1
- Par de almohadillas de repuesto × 1
- Bolsa de transporte × 1
- Guía de inicio rápido × 1
- Precauciones al usar × 1
- Garantía de uso en Japón (impresa en las Precauciones al usar)
  En la caja se incluyen los certificados de garantía para Europa y Norteamérica.

HP-TX01 Transmisor para auriculares inalámbricos profesionales de DJ

- Transmisor × 1
- Cable recto de 1,6 m × 1
- Cable de carga USB (USB Type-C a USB Type-C) 0,5 m × 1
- Guía de inicio rápido × 1
- Precauciones al usar × 1
- Garantía de uso en Japón (impresa en las Precauciones al usar)
  En la caja se incluyen los certificados de garantía para Europa y Norteamérica.

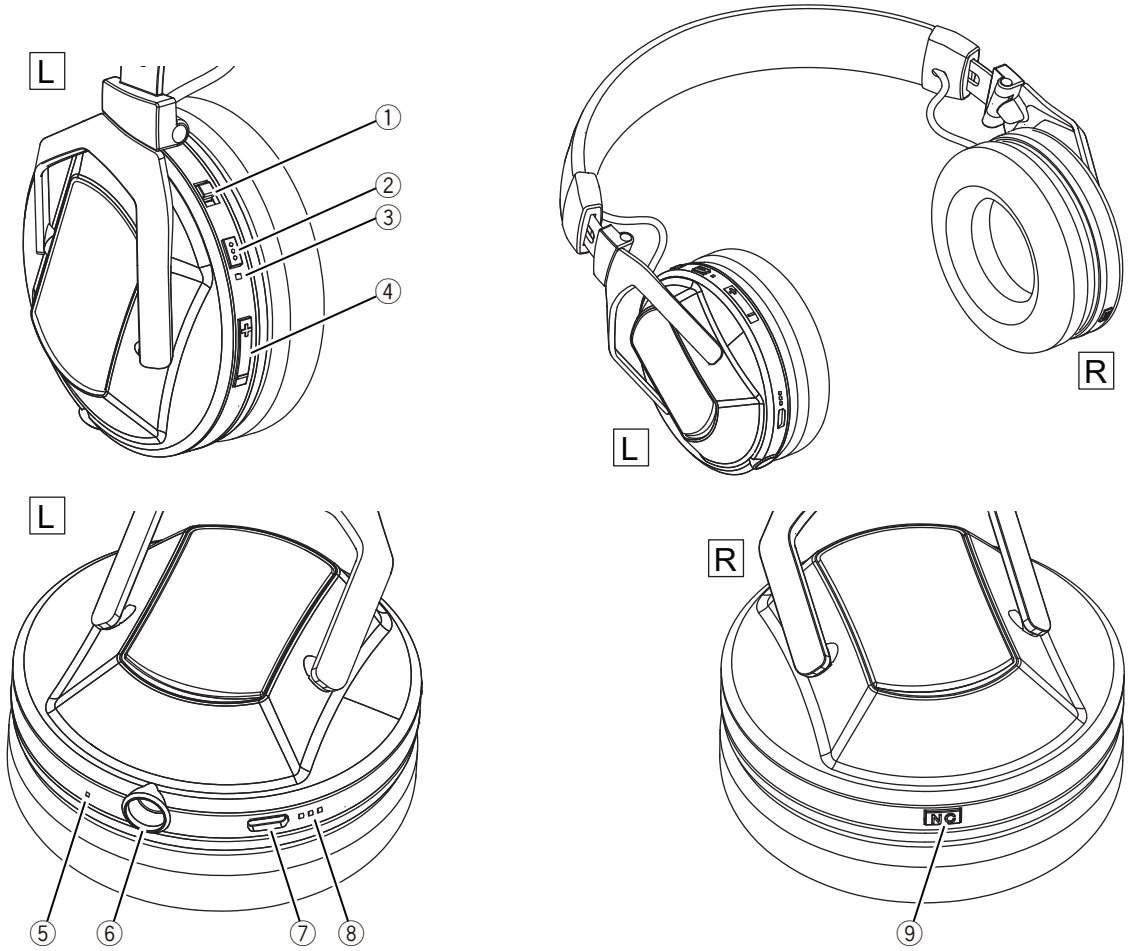
HDJ-F10-TX Auriculares inalámbricos profesionales de DJ y transmisor

- Auriculares × 1
- Transmisor × 1
- Cable recto de 1,6 m × 1
- Adaptador de clavija estéreo (tipo roscado) de ø6,3 mm × 1
- Cable de carga USB (USB Type-C a USB Type-C) 0,5 m × 2
- Par de almohadillas de repuesto × 1
- Bolsa de transporte × 1
- Guía de inicio rápido × 1
- Precauciones al usar × 1
- Garantía de uso en Japón (impresa en las Precauciones al usar)
  En la caja se incluyen los certificados de garantía para Europa y Norteamérica.

Métodos de funcionamiento

Nombres de las partes

Auriculares



① **Interruptor del modo de conexión**

Cambia entre los modos de conexión inalámbrica.

② **Botón multifunción**

Utilícelo para las siguientes operaciones.

- Encendido y apagado
- Emparejamiento con dispositivos inalámbricos
- Reproducir/Pausa/Saltar a la pista siguiente/Volver al principio de la pista actual
- Llamar

③ **LED indicador de conexión**

Parpadea en secuencias y colores específicos para indicar el estado de conexión inalámbrica de los auriculares.

④ **Botones de volumen**

⑤ **Micrófono**

⑥ **Terminal de entrada**

Conecte el cable recto que se proporciona.

⑦ **Terminal de carga**

Conecte el cable de carga USB (USB Type-C) suministrado para cargar.

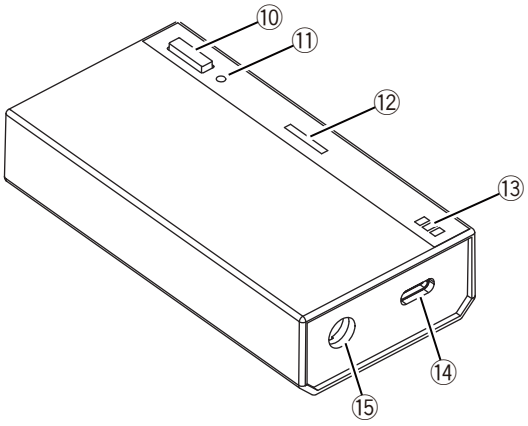
⑧ **LED indicador del nivel de batería**

El estado de iluminación del LED indica el encendido/apagado y el nivel de batería restante.

⑨ **Botón de cancelación de ruido**

Activa y desactiva la función de cancelación de ruido.

Transmisor



⑩ **Botón [STANDBY/-PAIRING]**

Sirve para encender y apagar el transmisor y emparejarlo con los auriculares.

⑪ **LED indicador de conexión**

Parpadea en secuencias específicas para indicar el estado de la conexión SonicLink con los auriculares.

⑫ **LED indicador de entrada**

Parpadea en secuencias y colores específicos para indicar el estado de la señal de entrada.

⑬ **LED indicador del nivel de batería**

El estado de iluminación del LED indica el nivel de batería restante.

⑭ **Terminal de carga**

Conecte el cable de carga USB (USB Type-C) suministrado para cargar.

⑮ **Terminal de entrada**

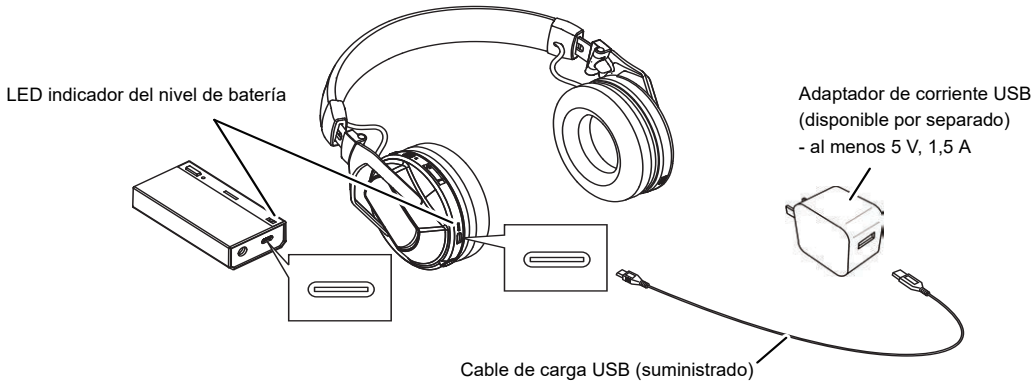
Conecte el cable recto que se proporciona.

Cómo cargar los auriculares y el transmisor

Asegúrese de cargar los auriculares y el transmisor cuando los utilice por primera vez.

1 Conecte los auriculares o el transmisor a un adaptador de corriente USB (disponible por separado) con el cable de carga USB suministrado.

- El LED indicador del nivel de batería se ilumina (en blanco).
- El LED indicador del nivel de batería se ilumina (en blanco) durante la carga y se apaga cuando esta ha finalizado.
- Utilice un adaptador de corriente USB de 5 V con una corriente de salida de al menos 1,5 A.
- La carga completa desde un estado vacío tarda aproximadamente 2,5 horas (auriculares)/4 horas (transmisor).



Notas

- **Bluetooth**® y SonicLink no se pueden utilizar durante la carga.
- El rango de temperatura de carga recomendado es de 10 °C a 35 °C.
- Los auriculares no pueden encenderse mientras se están cargando.
- Si inicia la carga mientras están encendidos, los auriculares se apagarán automáticamente.
- El uso del transmisor mientras se está cargando puede hacer que la carga tarde más tiempo.
- Si utiliza el transmisor mientras se está cargando, pueden producirse ruidos no deseados en los auriculares en función del dispositivo de alimentación conectado.
- No utilice ningún otro cable que no sea el cable de carga USB suministrado.

Precauciones relativas al cable de carga USB

- No utilice conectores si la sección de los terminales está retorcida.
- Cuando conecte el conector, compruebe la dirección de conexión e introdúzcalo directamente.
- No permita que se adhieran a la sección del conector líquidos (por ejemplo, sudor o agua) o cuerpos extraños (polvo o pequeños restos de suciedad, metal, etc.).

Encendido y apagado de los auriculares

Encendido

1 **Mantenga pulsado el botón multifunción durante aproximadamente 2 segundos.**

Mantenga pulsado el botón para entrar en el modo de emparejamiento.

Apagado

1 **Mantenga pulsado el botón multifunción durante aproximadamente 3 segundos mientras está encendido.**

- Si apaga los auriculares mientras están conectados al transmisor a través de SonicLink o cambia el modo de conexión al modo Bluetooth, también se apagará el transmisor.

Encendido y apagado del transmisor

Encendido

1 **Mantenga pulsado el botón de emparejamiento durante aproximadamente 2 segundos.**

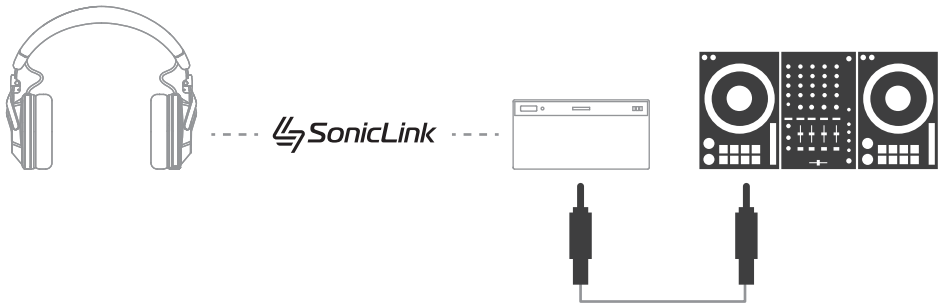
Mantenga pulsado el botón para entrar en el modo de emparejamiento.

Apagado

1 **Mantenga pulsado el botón de emparejamiento durante aproximadamente 3 segundos mientras está encendido.**

Conexión a través de SonicLink

Conexión con el transmisor

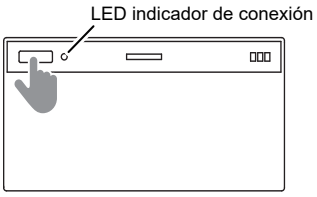


1 **Conecte el transmisor al conector de auriculares de un dispositivo DJ (como un mezclador DJ o un controlador DJ) utilizando el cable recto suministrado (Página 17).**

2 **Asegúrese de que los auriculares estén a menos de 1 m del transmisor.**

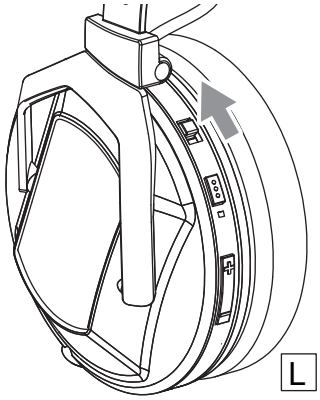
3 **Con la alimentación desconectada, mantenga pulsado el botón de emparejamiento del transmisor hasta que el LED indicador de conexión parpadee (en blanco).**

Emparejar un dispositivo: aprox. 5 segundos



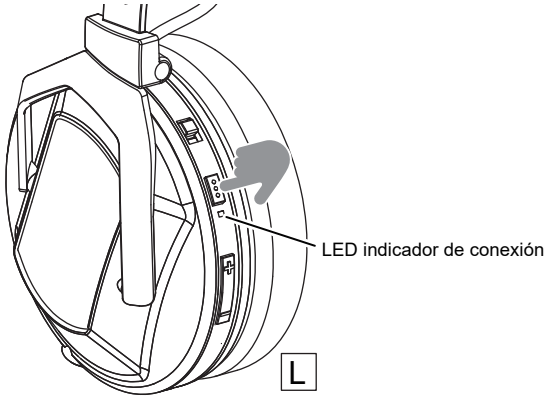
- Cuando el transmisor entra en el modo de emparejamiento, el LED indicador de conexión parpadea (en blanco).

4 **Deslice el interruptor del modo de conexión de los auriculares hacia arriba para cambiar al modo SonicLink.**



5 **Con la alimentación desconectada, mantenga pulsado el botón multifunción de los auriculares hasta que el LED indicador de conexión parpadee (en blanco).**

Emparejar un dispositivo: aprox. 5 segundos



- Cuando los auriculares entran en el modo de emparejamiento, el LED indicador de conexión parpadea (en blanco).
- Asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de realizar la operación anterior.

6 **Compruebe la conexión con el transmisor de los auriculares.**

- El LED indicador de conexión parpadea (en blanco) hasta que se haya completado la conexión con el transmisor.
- Cuando se encienda el LED indicador de conexión (en blanco), el emparejamiento se habrá completado.

Conexión a un dispositivo DJ equipado con SonicLink



Consulte el manual del dispositivo DJ conectado para obtener información sobre cómo utilizarlo.

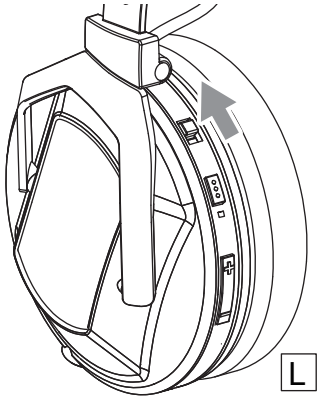
1 **Coloque los auriculares a menos de 1 m del dispositivo DJ conectado.**

2 **Active la función SonicLink en el dispositivo DJ.**

3 **Mantenga pulsado el botón de emparejamiento SonicLink del dispositivo DJ.**

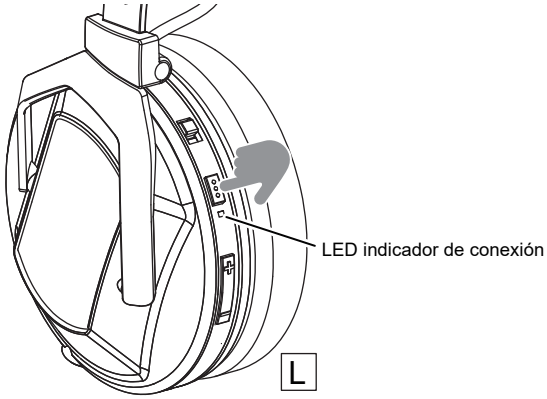
El dispositivo entra en el modo de emparejamiento.

4 **Deslice el interruptor del modo de conexión de los auriculares hacia arriba para cambiar al modo SonicLink.**



5 **Con la alimentación desconectada, mantenga pulsado el botón multifunción de los auriculares hasta que el LED indicador de conexión parpadee (en blanco).**

Emparejar un dispositivo: aprox. 5 segundos



- Cuando los auriculares entran en el modo de emparejamiento, el LED indicador de conexión parpadea (en blanco).
- Asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de realizar la operación anterior.

6 En los auriculares, compruebe la conexión con el dispositivo DJ emparejado.

- El LED indicador de conexión parpadea (blanco) hasta que se haya completado la conexión con el dispositivo DJ.
- Cuando se encienda el LED indicador de conexión (en blanco), el emparejamiento se habrá completado.

Notas

- Cuando se encienden los auriculares, o si el conmutador de modo de conexión de los auriculares se mueve al modo SonicLink al encender los auriculares, estos intentarán volver a conectarse con el transmisor o dispositivo DJ al que se conectaron por última vez. Cuando la conexión con un dispositivo no se completa en unos 10 segundos, los auriculares entran automáticamente en el modo de emparejamiento.
- Al encender el transmisor, este intenta volver a conectarse al último par de auriculares al que estuvo conectado. Cuando la conexión con un dispositivo no se completa en unos 10 segundos, el transmisor entra automáticamente en el modo de emparejamiento.
- La alimentación de los auriculares se apagará si la conexión con el dispositivo no se completa en 5 minutos. Si esto ocurre, vuelva a realizar el emparejamiento.
- Si el audio se interrumpe o se producen ruidos al utilizar 2 o más pares de auriculares, intente añadir más distancia entre los auriculares y entre los transmisores.
- Los botones de volumen de los auriculares están desactivados cuando estos están conectados a través de SonicLink. Ajuste el volumen en el dispositivo de reproducción.

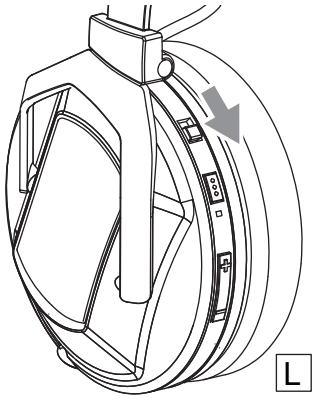
Conexión a través de Bluetooth

Preparativos

- Acerque el dispositivo Bluetooth a aproximadamente 1 m de los auriculares.
- Si es necesario, lea el manual del usuario del dispositivo que desea conectar para obtener instrucciones sobre cómo utilizarlo.

Conexión de los auriculares con el dispositivo Bluetooth.

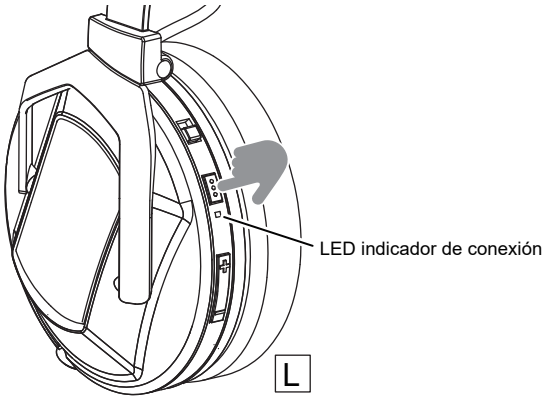
1 **Deslice el interruptor del modo de conexión hacia abajo para cambiar al modo Bluetooth.**



2 **Con la alimentación desconectada, mantenga pulsado el botón multifunción de los auriculares hasta que el LED indicador de conexión parpadee (en azul).**

Emparejamiento de un dispositivo por primera vez: aprox. 2 segundos

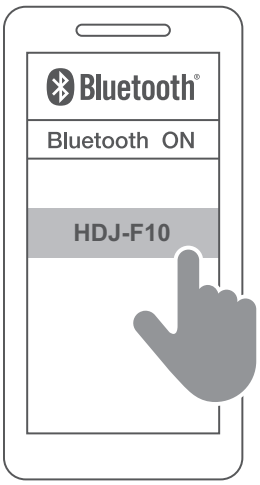
Al emparejar el segundo dispositivo o el siguiente: aprox. 5 segundos



- Cuando los auriculares entran en el modo de emparejamiento, el LED indicador de conexión parpadea (en azul).
- Asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de realizar la operación anterior.

3 Encienda el dispositivo Bluetooth y actívelo.

4 En el menú Bluetooth del dispositivo Bluetooth, seleccione el nombre del dispositivo “HDJ-F10”.



- En algunos casos, la dirección MAC “□□□□□□” aparece antes de que se muestre “HDJ-F10”. (“□” es un valor exclusivo de ese dispositivo.)
- Si se solicita que se proporcione una clave de acceso, introduzca la clave de acceso de los auriculares “0000” (4 ceros).

5 En los auriculares, compruebe la conexión con el dispositivo Bluetooth emparejado.

- El LED indicador de conexión parpadea (en azul) hasta que se haya completado la conexión con el dispositivo.
- Cuando se encienda el LED indicador de conexión (en azul), el emparejamiento se habrá completado.

Notas

- Cuando se encienden los auriculares, o si el conmutador de modo de conexión de los auriculares se mueve al modo Bluetooth al encender los auriculares, estos intentarán volver a conectarse con el transmisor o dispositivo Bluetooth al que se conectaron por última vez. Cuando la conexión con un dispositivo no se completa en unos 10 segundos, los auriculares entran automáticamente en el modo de emparejamiento.
- La alimentación de los auriculares se apagará si la conexión con el dispositivo Bluetooth no se completa en 5 minutos. Si esto ocurre, vuelva a realizar el emparejamiento.
- Solo se puede conectar a la vez un dispositivo Bluetooth a los auriculares.
- Los auriculares pueden emparejarse con hasta 8 dispositivos Bluetooth. Si se ha emparejado el número máximo de dispositivos, el emparejamiento del dispositivo más antiguo se sobrescribirá cada vez que empareje uno nuevo. Tendrá que volver a emparejar esos dispositivos si desea utilizarlos.
- Si los auriculares están cerca de un dispositivo Bluetooth al que se conectaron anteriormente, es posible que se conecten automáticamente al dispositivo cuando los encienda. Para conectarse a un dispositivo Bluetooth diferente, desactive la función Bluetooth del dispositivo conectado o apague los auriculares y vuelva a emparejarlos.

Escuchar música

Escuchar música a través de SonicLink

Puede utilizar esta función inalámbrica de baja latencia para escuchar música.

1 Conecte los auriculares con un transmisor o un dispositivo DJ equipado con SonicLink (Página 9).

2 Reproduzca música en el dispositivo DJ.

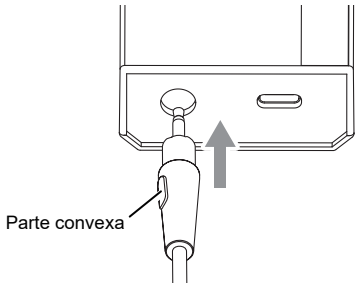
- Cuando los auriculares están completamente cargados, el tiempo de reproducción es de aproximadamente 9 horas. (A veces menos, dependiendo de las condiciones de uso.)

Notas

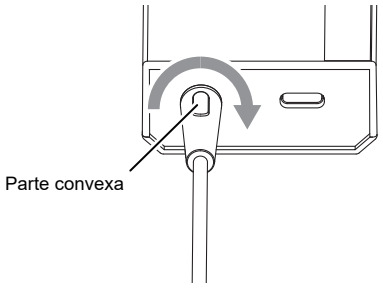
- Puede escaparse sonido de los auriculares a determinados niveles de volumen.
- El sonido puede distorsionarse cuando suba el volumen hasta un nivel en el que el LED indicador de entrada del transmisor se ilumine en rojo. Si esto ocurre, baje el volumen del aparato reproductor hasta que la música suene con claridad.

❖ Para conectar el cable al transmisor

1 Sujete la parte convexa de la clavija del cable en el ángulo indicado en el diagrama siguiente e inserte la clavija del cable.

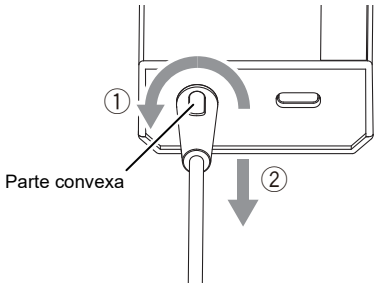


2 Gire la parte convexa de la clavija del cable aproximadamente 45 grados en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición que se muestra en el diagrama para bloquear la clavija del cable.



❖ Para separar el cable del transmisor

1 Gire la parte convexa de la clavija del cable aproximadamente 45 grados en el sentido contrario a las agujas del reloj y, a continuación, extraiga la clavija del cable.



Escuchar música a través de Bluetooth

Si el dispositivo Bluetooth es compatible con los perfiles Bluetooth A2DP y AVRCP, podrá utilizar el control remoto de los auriculares para realizar acciones como iniciar la reproducción de música y saltar pistas.

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Transfiere el sonido a los auriculares.
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Permite manejar los auriculares mediante control remoto.

1 Conecte el dispositivo Bluetooth a los auriculares (Página 14).

2 Elija la música o el vídeo que desee escuchar desde el dispositivo Bluetooth.

- El sonido de la música o el vídeo se reproduce a través de los auriculares.
- Cuando los auriculares están completamente cargados, el tiempo de reproducción es de aproximadamente 30 horas. (A veces menos, dependiendo de las condiciones de uso.)

Notas

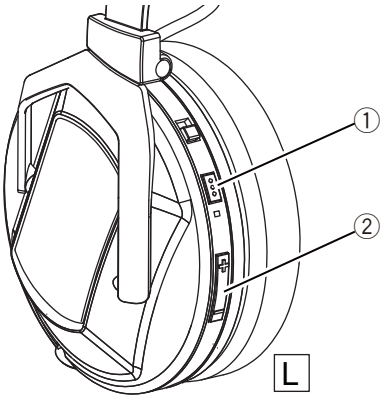
- Puede escaparse sonido de los auriculares a determinados niveles de volumen.

- Subir el volumen de los auriculares casi al máximo puede hacer que la música, etc. suene distorsionada. Si esto ocurre, baje el volumen hasta que la música suene con claridad.

❖ Funcionamiento por control remoto

Pulse los botones de los auriculares para manejar el dispositivo Bluetooth de forma remota.

- Dependiendo del dispositivo Bluetooth, es posible que algunas funciones no se puedan controlar cuando se pulsan los botones de los auriculares, o que funcionen de forma diferente a las descripciones que aparecen a continuación.



Botón	Operación	Acción
① Botón multifunción	Pulsar una vez	Reproducir/pausar
	Pulsar dos veces	Saltar a la pista siguiente
	Pulsar 3 veces	Volver al principio de la pista actual
② Botón de volumen	Pulsar brevemente +	Aumentar el volumen un paso
	Pulsar de forma prolongada +	Aumentar el volumen continuamente
	Pulsar brevemente -	Reducir el volumen un paso
	Pulsar de forma prolongada -	Reducir el volumen continuamente

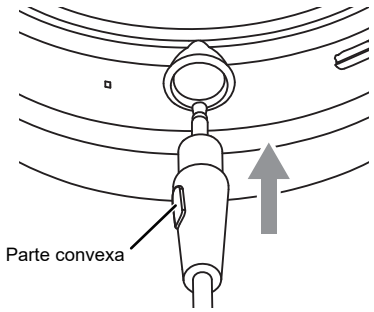
Notas

El volumen se puede ajustar en 15 pasos. Cuando se alcanza el nivel máximo o mínimo, suena un tono electrónico si se pulsa el botón de volumen.

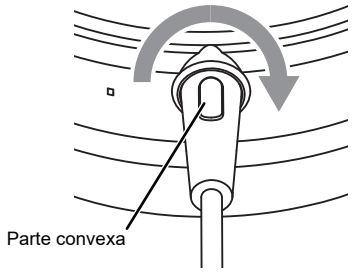
Escuchar música a través del cable suministrado

❖ Para conectar el cable

1 **Sujete la parte convexa de la clavija del cable en el ángulo indicado en el diagrama siguiente e inserte la clavija del cable.**

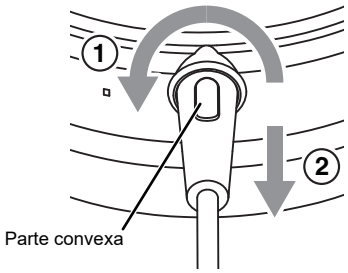


2 **Gire la parte convexa de la clavija del cable aproximadamente 45 grados en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición que se muestra en el diagrama para bloquear la clavija del cable.**



❖ Para desconectar el cable

1 Gire la parte convexa de la clavija del cable aproximadamente 45 grados en el sentido contrario a las agujas del reloj y, a continuación, extraiga la clavija del cable.



Notas

- Bluetooth y SonicLink no se encienden cuando los auriculares están conectados con el cable.
- La función de cancelación de ruido no puede utilizarse cuando los auriculares están conectados con el cable.
- La clavija del extremo de los auriculares/del transmisor del cable suministrado con este producto tiene una estructura que permite insertarla y extraerla con suavidad, y un bloqueo seguro en su lugar para reducir el riesgo de desconexión accidental durante las actuaciones de los DJ. Este producto es compatible con los cables suministrados con los auriculares HDJ-CX y HDJ-S7, ya que emplean la misma estructura de enchufe.
- Si se conecta un cable mientras está activa una conexión Bluetooth, la función Bluetooth de los auriculares se desactiva.
- Si se conecta un cable mientras está activa una conexión SonicLink, la función SonicLink de los auriculares se apaga.

Llamar

Si su teléfono (móvil, smartphone, etc.) es compatible con los perfiles Bluetooth HSP o HFP, puede utilizar estos auriculares para realizar llamadas telefónicas.

- HSP (Headset Profile): Puede recibir sonido mono en los auriculares y hablar a través del micrófono (⑤).
- HFP (Hands-Free Profile): Incluye funciones de transmisión y recepción de comunicaciones además de las funciones HSP.
- Conecte un teléfono compatible con Bluetooth a los auriculares. Para obtener información sobre cómo conectarse, consulte “Conexión a través de Bluetooth” (Página 14).

1 (Recibir una llamada entrante) Pulse una vez el botón multifunción de los auriculares para recibir una llamada.

(Solo HFP) Para rechazar una llamada, mantenga pulsado el botón multifunción durante al menos 2 segundos.

(Realizar una llamada) Realice una llamada en un teléfono compatible con Bluetooth.

- Lea el manual del usuario del teléfono compatible con Bluetooth.
- Para cancelar la llamada, pulse una vez el botón multifunción. Los auriculares emiten un tono electrónico.

2 Llamar

También puede ajustar el volumen durante una llamada. Para obtener información sobre la configuración de los ajustes, consulte “Funcionamiento por control remoto” (Página 19).

3 Pulse una vez el botón multifunción de los auriculares para finalizar una llamada.

Los auriculares emiten un tono electrónico.

Notas

- Los auriculares solo admiten la recepción de llamadas telefónicas normales. No son compatibles con las aplicaciones de llamada de teléfonos inteligentes o PC/Mac.
- Puede que sea necesario utilizar los ajustes de manos libres, etc., del teléfono compatible con Bluetooth.
- Dependiendo del teléfono compatible con Bluetooth, es posible que los tonos de llamada y de retorno se oigan a través de los auriculares.

- Cuando utilice los auriculares en lugares donde haya altos niveles de sonido del entorno, o en lugares con viento, como al aire libre, puede resultar difícil oír las conversaciones. En tales casos, desplácese a otro lugar o cambie el uso de los auriculares por el del propio teléfono.
- La función de llamada no se admite mientras el cable suministrado está conectado.

Uso de la función de control por voz

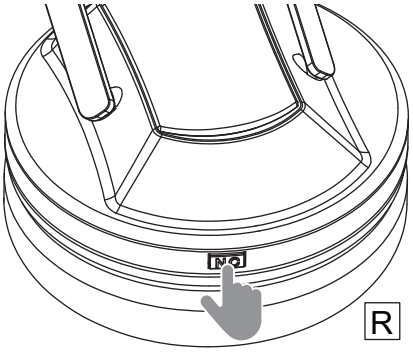
Puede utilizar la función de control por voz del dispositivo conectado (Siri o Asistente de Google) a través del micrófono de los auriculares.

- La función de control por voz solo puede utilizarse cuando se conecta a través de Bluetooth.
- El dispositivo conectado debe ser compatible con las operaciones de control por voz.

Uso de la función de control por voz (Siri o Asistente de Google)

1 **Mantenga pulsado el botón de cancelación de ruido situado en la base del auricular derecho (R) de los auriculares durante 3 segundos.**

La función de control por voz se activa.



2 **Retire el dedo del botón de cancelación de ruido y diga su petición a Siri o al Asistente de Google.**

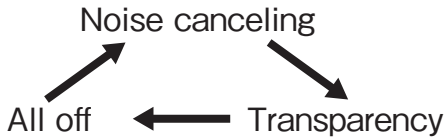
- Para desactivar la función de control por voz, mantenga pulsado de nuevo el botón de cancelación de ruido durante 5 segundos.

Notas

- No hay guía de voz ni LED en los auriculares que indiquen si la función de control por voz está activada o desactivada. Compruebe la pantalla del dispositivo conectado que admita la función de control por voz.

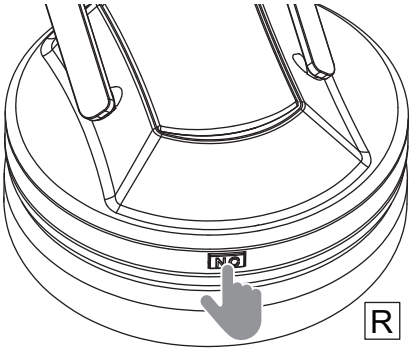
Utilización de la función de cancelación de ruido

Para utilizar la función de cancelación de ruido, utilice el botón específico. Las funciones cambian del siguiente modo cada vez que pulsa el botón de cancelación de ruido, con una guía de voz que le indica el modo actual.



Modo	Efecto	Guía de voz
Noise canceling	Reduce significativamente el ruido ambiental.	Cancelación de ruido activada
Transparency	Le permite oír el ruido ambiente mientras lleva puestos los auriculares.	Modo Transparencia
All off	Las funciones Noise canceling y Transparency están desactivadas.	Cancelación de ruido desactivada

- Al encender los auriculares siempre se inician en el estado All off.



Notas

- La función de cancelación de ruido solo está activada cuando los auriculares están conectados a través de Bluetooth.
- Se desactiva cuando están conectados mediante SonicLink o un cable.

Otras funciones

Restablecer

Si observa que no puede utilizar los auriculares, puede restablecerlos.

1 Pulse simultáneamente el botón multifunción y el botón de volumen + durante al menos 5 segundos mientras el dispositivo está encendido.

Se restablecerán todas las operaciones anteriores. (También se borrará la información sobre los dispositivos emparejados.) Tras el restablecimiento, se desconectará la alimentación.

LED indicador de conexión (auriculares)

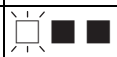
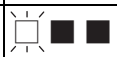
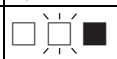
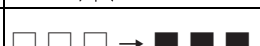
Parpadea en secuencias y colores específicos para indicar el estado de conexión inalámbrica de los auriculares.

Acción	Patrón del LED	
Encendido	Luz (aproximadamente un segundo)	
Cuando no están conectados (en espera de conexión)	Parpadea lentamente	
Modo de emparejamiento (buscando dispositivo)	Parpadea rápidamente	
Conectando	Luz	
El dispositivo emparejado se está restableciendo	Parpadea rápidamente (unos 2 segundos)	

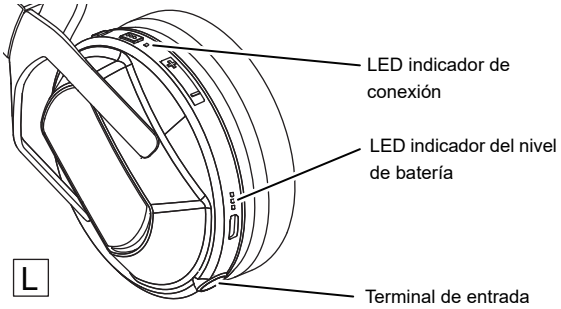
- Se ilumina en azul en modo Bluetooth y en blanco en modo SonicLink.
- Siempre está apagado cuando el terminal de entrada está conectado.
- El indicador de nivel de batería también parpadea mientras se restablece el dispositivo emparejado.

LED indicador del nivel de batería (auriculares)

El estado parpadeante del LED indica el encendido/apagado y el nivel de batería restante.

Nivel de batería	Patrón del LED	
Del 100 % al 60 %	3 luces	
Del 60 % al 30 %	2 luces	
Del 30 % al 10 %	1 luz	
Del 10 % al 0 %	1 parpadeo	
Cargando del 0 % al 30 %	1 parpadeo	
Cargando del 30 % al 70 %	1 luz, 1 parpadeo	
Cargando del 70 % al 99 %	2 luces, 1 parpadeo	
La carga se ha completado al 100 %	3 luces (3 segundos) → Se apaga	

- Cuando finaliza la carga, el LED se apaga.



LED indicador de conexión (transmisor)

Parpadea en secuencias y colores específicos para indicar el estado de conexión inalámbrica del transmisor.

Acción	Patrón del LED	
Encendido	Luz (aproximadamente un segundo)	
Cuando no están conectados (en espera de conexión)	Parpadea lentamente	…
Modo de emparejamiento (buscando dispositivo)	Parpadea rápidamente	…
Conectando	Luz	…

LED indicador de entrada (transmisor)

El estado de encendido cambia en función del nivel de la señal de entrada.

Nivel de entrada	Patrón del LED	
Nivel de entrada: Bajo	Luz verde oscura	
Nivel de entrada: Alto	Luz verde brillante	
Nivel de entrada: Por encima del límite	Luz roja	

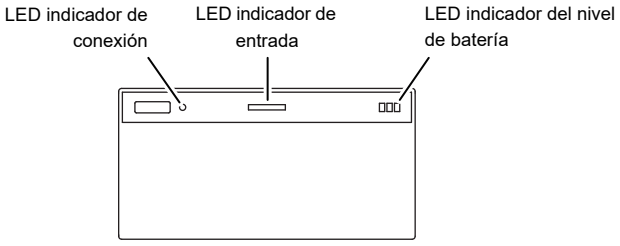
- Cambia al estado intermitente para indicar la entrada mono.

LED indicador del nivel de batería (transmisor)

El estado parpadeante del LED indica el encendido/apagado y el nivel de batería restante.

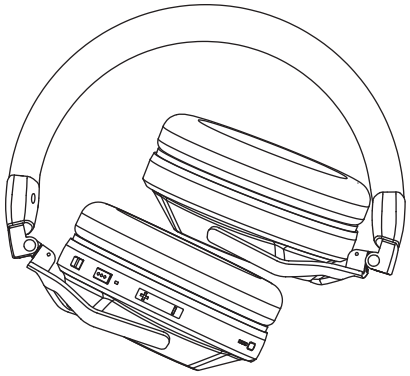
Nivel de batería	Patrón del LED
Del 100 % al 60 %	3 luces
Del 60 % al 30 %	2 luces
Del 30 % al 10 %	1 luz
Del 10 % al 0 %	1 parpadeo
Cargando del 0 % al 30 %	1 parpadeo
Cargando del 30 % al 70 %	1 luz, 1 parpadeo
Cargando del 70 % al 99 %	2 luces, 1 parpadeo
La carga se ha completado al 100 %	3 luces (3 segundos) → Se apaga

- Cuando finaliza la carga, el LED se apaga.



Estructura plegable

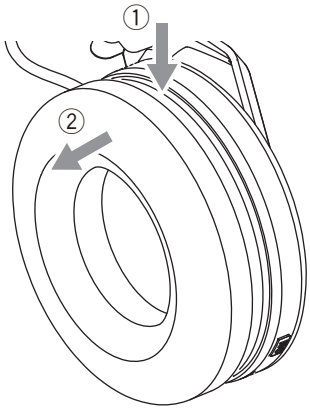
Los auriculares están diseñados para poder plegarse de forma compacta cuando no se utilizan.

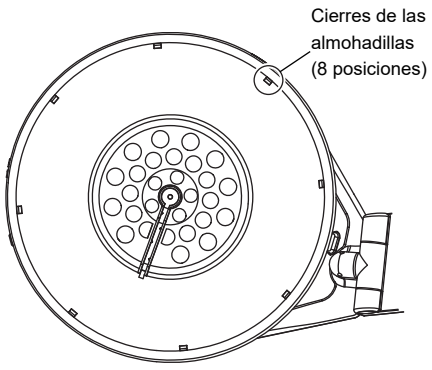


Almohadillas extraíbles

❖ Para extraer las almohadillas

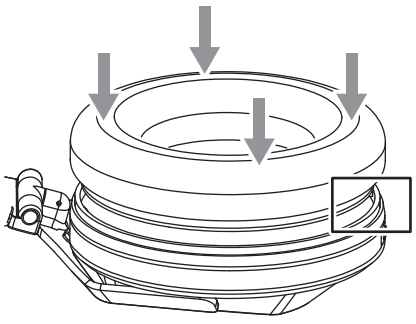
Las almohadillas están aseguradas por unos cierres situados en el interior de la carcasa. Presione suavemente la parte inferior de la almohadilla hacia dentro como se muestra en el diagrama y, a continuación, retire la almohadilla mientras la separa de los enganches.

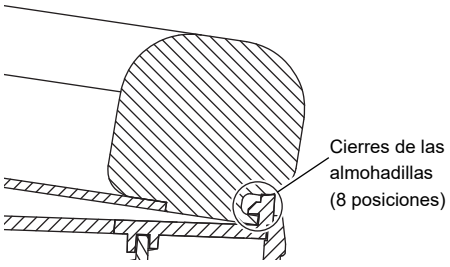




❖ Para fijar las almohadillas

Empuje la base de la almohadilla hacia el interior de la carcasa y, a continuación, coloque los 8 cierres para fijarla en su sitio. Si está rígida, coloque la almohadilla en ángulo como se muestra en el diagrama y luego empuje los pestillos en su lugar de uno en uno.





Solución de problemas

- Dado que el funcionamiento de los dispositivos Bluetooth difiere según el dispositivo, lea el manual de usuario de su dispositivo Bluetooth para obtener más información.
- Si no puede resolver el problema tras leer el manual de usuario del dispositivo, restablezca los auriculares. Para obtener información sobre el restablecimiento, consulte “Restablecer” (Página 25).
- Si no funcionan con normalidad después de seguir los pasos que se indican a continuación, lea las “Precauciones al usar” y consulte a un servicio técnico autorizado o a su distribuidor.

General

❖ La alimentación no se enciende.

- Cargue los auriculares y el transmisor.
- Tenga en cuenta que la alimentación no se encenderá cuando el cable esté conectado al terminal de entrada de los auriculares.

❖ Los auriculares y el transmisor no se cargan.

- Compruebe que los auriculares, el transmisor y el adaptador de corriente USB estén firmemente conectados con el cable de carga USB suministrado.
- Compruebe que el adaptador de corriente USB esté bien insertado en una toma de CA.

❖ La función de cancelación de ruido no parece funcionar.

- Compruebe si la función de cancelación de ruido está activada.
- Es posible que los efectos de la cancelación de ruido no sean evidentes debido al entorno o al tipo de ruido.

❖ No se emite sonido cuando el cable está conectado.

- Compruebe que el cable recto suministrado esté bien conectado a los auriculares, al transmisor o al dispositivo de reproducción.

❖ El modo de cancelación de ruido no cambia.

- Compruebe si el Bluetooth está conectado.

Cuando desee utilizar SonicLink

❖ No se puede emparejar a través de SonicLink.

- Acerque los auriculares y el transmisor o el dispositivo que desee emparejar antes de realizar el emparejamiento.

❖ No se puede conectar con SonicLink.

- Compruebe que el interruptor del modo de conexión esté en modo SonicLink (el LED indicador de conexión está en blanco).
- Compruebe que tanto los auriculares como el transmisor estén encendidos.

❖ El LED indicador de entrada del transmisor no se ilumina.

- Compruebe si la señal de sonido se está introduciendo en el terminal de entrada del transmisor.
- Compruebe si el volumen del dispositivo de reproducción conectado al terminal de entrada del transmisor es demasiado bajo.

❖ No se emite sonido.

- Compruebe que tanto los auriculares como el transmisor estén encendidos.
- Compruebe que el cable suministrado esté bien conectado al transmisor y al dispositivo de reproducción.
- Ajuste el volumen del dispositivo de reproducción hasta que el LED indicador de la entrada del transmisor se ilumine en verde.

❖ No se puede ajustar el volumen

- Los botones de volumen de los auriculares están desactivados cuando estos están conectados a través de SonicLink. Ajuste el volumen en el dispositivo de reproducción.

❖ El sonido está distorsionado.

- Compruebe si hay algún aparato cerca, como hornos microondas o radios inalámbricas, que emita ondas electromagnéticas en la banda de frecuencia de 2,4 GHz, o si hay algún obstáculo en la zona.
- Ajuste el volumen del dispositivo de reproducción para que el LED indicador de la entrada del transmisor no se encienda en rojo.

❖ La distancia de transmisión es corta, pero el sonido salta.

- Compruebe si hay algún aparato cerca, como hornos microondas o radios inalámbricas, que emita ondas electromagnéticas en la banda de frecuencia de 2,4 GHz, o si hay algún obstáculo en la zona.
- Si el audio se interrumpe o se producen ruidos al utilizar 2 o más pares de auriculares, intente añadir más distancia entre los auriculares y entre los transmisores.

Cuando desee utilizar Bluetooth

❖ No se puede emparejar a través de Bluetooth.

- Acerque los auriculares y el dispositivo antes de realizar el emparejamiento.

❖ No se puede establecer una conexión Bluetooth.

- Compruebe que el interruptor del modo de conexión esté en modo Bluetooth (el LED indicador de conexión está azul).
- Compruebe que tanto los auriculares como el dispositivo emparejado estén encendidos.
- Compruebe que la función Bluetooth del dispositivo emparejado esté activada.

❖ No se emite sonido (cuando se reproduce música).

- Compruebe que tanto los auriculares como el dispositivo emparejado estén encendidos.
- Utilice un dispositivo Bluetooth compatible con A2DP.
- Compruebe si el dispositivo emparejado está reproduciendo música.
- Compruebe que el volumen de reproducción no sea demasiado bajo en los auriculares y en el dispositivo emparejado.

❖ El sonido está distorsionado (cuando se reproduce música).

- Compruebe si hay algún aparato cerca, como hornos microondas o radios inalámbricas, que emita ondas electromagnéticas en la banda de frecuencia de 2,4 GHz, o si hay algún obstáculo en la zona.

❖ El manos libres no funciona.

- Utilice un dispositivo Bluetooth compatible con HFP o HSP.
- Si el dispositivo emparejado está conectado mediante Bluetooth utilizando A2DP, puede que sea necesario realizar un cambio, dependiendo de las especificaciones del dispositivo.

❖ La distancia de transmisión es corta, pero el sonido salta.

- Compruebe si hay algún aparato cerca, como hornos microondas o radios inalámbricas, que emita ondas electromagnéticas en la banda de frecuencia de 2,4 GHz, o si hay algún obstáculo en la zona.

Especificaciones

Auriculares HDJ-F10

General

Alimentación
... 5 V CC (durante la carga), 3,7 V CC (batería de polímero de litio recargable incorporada)
Tiempo de reproducción (en modo SonicLink)*1 .....Aproximadamente 9 horas
Tiempo de reproducción (en modo Bluetooth)*1
..... Aproximadamente 30 horas (con ANC ON)
Tiempo de carga*2 (+25 °C).....Aproximadamente 2,5 horas
Rango de temperatura de carga recomendado..... +10 °C – +35 °C
Rango de temperatura utilizable.....0 °C – +40 °C
Rango de humedad utilizable .....35 % HR – 80 % HR (sin condensación)
Peso.....356 g

*1 A veces menos, dependiendo de las condiciones de uso.
*2 Tiempo necesario para cargar completamente desde un estado vacío. El tiempo de carga puede variar en función de las condiciones de uso.

Bluetooth

Versión.....Bluetooth estándar ver. 5.2
Distancia máxima de transmisión .....Aproximadamente 10 m*3 en entornos sin obstáculos
Banda de frecuencia usada .....2,4 GHz
Perfiles Bluetooth compatibles.....A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Códecs compatibles.....SBC, AAC

*3 Las distancias de transmisión son orientativas. La distancia de transmisión puede cambiar en función del dispositivo conectado y del entorno.

SonicLink

Distancia máxima de transmisión .....Aproximadamente 15 m*4 en entornos sin obstáculos
Banda de frecuencia usada .....2,4 GHz

*4 Se trata de la distancia de transmisión cuando el transmisor (HP-TX01) está conectado. La distancia de transmisión puede cambiar en función del dispositivo conectado y del entorno.

Sección de auriculares

Tipo .....Cerrados, dinámicos
Impedancia .....32 Ω
Sensibilidad..... 105 dB
Respuesta de frecuencia .....5 Hz – 30 000 Hz
Driver .....ø40 mm (ø1,57″)
Clavija .....Miniclavija estéreo de ø3,5 mm

Sección de micrófono

Tipo .....Condensador eléctrico
Direccionalidad .....Omnidireccional
Banda de frecuencia activa.....100 Hz – 4000 Hz

Otros

Almohadilla para la cabeza.....Nylon
Almohadilla auricular.....Poliuretano (acabado tipo cuero)

Transmisor HP-TX01

General

Alimentación
... 5 V CC (durante la carga), 3,7 V CC (batería de polímero de litio recargable incorporada)
Tiempo de reproducción*1 .....Aproximadamente 9 horas
Tiempo de carga*2 (+25 °C).....Aproximadamente 4 horas
Rango de temperatura de carga recomendado ..... +10 °C – +35 °C
Rango de temperatura utilizable .....0 °C – +40 °C
Rango de humedad utilizable .....35 % HR – 80 % HR (sin condensación)
Peso.....83 g

*1 A veces menos, dependiendo de las condiciones de uso.
*2 Tiempo necesario para cargar completamente desde un estado vacío. El tiempo de carga puede variar en función de las condiciones de uso.

SonicLink

Distancia máxima de transmisión .....Aproximadamente 15 m*3 en entornos sin obstáculos
Banda de frecuencia usada .....2,4 GHz

*3 Las distancias de transmisión son orientativas. La distancia de transmisión puede cambiar en función del entorno.

Marcas comerciales y marcas registradas

- “Google” es una marca comercial de Google LLC.
- Mac y Siri son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos y en otras regiones.
- La marca y los logotipos de Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas y logotipos por parte de AlphaTheta Corporation es bajo licencia. Las demás marcas comerciales y marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.
- Otros nombres de productos, tecnología y empresas, etc., mencionados aquí son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

© 2024 AlphaTheta Corporation. Todos los derechos reservados.

<DRI1950-A>