



MANUAL DE /USUARIO — HP150TS

AURICULARES INALÁMBRICOS
CON CANCELACIÓN ACTIVA DE
RUIDO Y PANTALLA INTELIGENTE

NOBLEX

ÍNDICE

Precauciones y recomendaciones de seguridad _____	03
Seguridad auditiva _____	03
Cuidado del Medio Ambiente _____	04
Introducción al producto _____	04
Contenido de la caja _____	04
Descripción de las partes _____	05
Portabilidad del estuche _____	05
Carga del estuche _____	06
Carga de los auriculares _____	06
Encendido / Reinicio / Apagado de la pantalla táctil multifunción _____	06
Activación / Desactivación de la pantalla táctil multifunción _____	07
Desbloqueo y operación de la pantalla táctil multifunción _____	07
Encendido / Apagado de los auriculares _____	07
Colocación de los auriculares _____	07
Vinculación y conexión de los auriculares a un dispositivo Bluetooth _____	07
Pausa y reproducción de música _____	07
Canción siguiente / Canción previa _____	08
Ajuste del volumen _____	08
Modo Normal _____	08
Modo Transparencia _____	08
Modo ANC (Cancelación Activa de Ruido) _____	08
Asistente de voz / Siri _____	09
Llamadas telefónicas (Manos libres) _____	09
Ecuilización del sonido _____	09
Temporizador _____	09
Ajuste del brillo de pantalla _____	10
Configuración del idioma _____	10
Papel tapiz de bloqueo de pantalla _____	10
Buscador de los auriculares _____	10
Fecha y hora _____	10
Disparador remoto _____	11
Linterna _____	11
Restablecimiento de la configuración de fábrica _____	11
Solución de problemas _____	12
Especificaciones técnicas _____	12
Atención al cliente _____	15

Gracias por adquirir estos auriculares NOBLEX. Lea detenidamente todas las instrucciones operativas y de seguridad antes de usar el producto y conserve este manual para futuras consultas.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Estos auriculares fueron diseñados y fabricados para garantizar la seguridad del usuario; sin embargo, su uso inadecuado puede causar lesiones.

- Si el producto funciona mal, póngase en contacto con el servicio técnico autorizado. No intente desarmar y reparar la unidad usted mismo.
- Nunca abra los auriculares. No toque el interior ni inserte un objeto metálico. Cualquiera de estas operaciones podría ocasionar una descarga eléctrica o falla.
- No añada accesorios que no hayan sido diseñados para estos auriculares.
- Si hace ajustes o realiza procedimientos diferentes a los especificados en este manual, puede quedar expuesto a riesgos peligrosos o provocar cortocircuitos que podrían inutilizar el sistema de auriculares de forma permanente.
- No exponga al producto al calor excesivo ni lo coloque cerca de objetos con llamas como, por ejemplo, velas encendidas, cocinas, calefactores, estufas u otros objetos que produzcan calor.
- No guarde ni use el producto en lugares donde la temperatura sea inferior a 0°C o superior a 45°C, ya que estas condiciones pueden afectar la vida útil de los componentes electrónicos.
- Si necesita limpiar la unidad utilice un paño suave y seco. No use productos de limpieza que sean abrasivos o que contengan sustancias químicas como lubricantes, alcohol, diluyentes o detergentes ya que podrían dañar el acabado de la superficie y borrar las impresiones.
- No coloque sobre el producto objetos que contengan líquido ni lo exponga a goteos o salpicaduras.
- No sumerja los auriculares en agua ni los utilice bajo la lluvia o sitios con arena.

ADVERTENCIA: la transmisión inalámbrica produce señales electromagnéticas. Por favor, use estos auriculares con precaución si tiene implantado un marcapasos o cualquier otro instrumento auxiliar.

SEGURIDAD AUDITIVA



PELIGRO: la presión excesiva de los auriculares puede provocar pérdidas auditivas. Para evitar daños en los oídos, limite el tiempo de uso de los auriculares a un volumen alto. Asegúrese de respetar los siguientes criterios cuando utilice los auriculares:

- Escuche a niveles de sonido razonables durante períodos de tiempo prudentes.
- No suba el volumen a medida que sus oídos se adapten al sonido.
- Por su seguridad, evite utilizar los auriculares en entornos de tráfico o potencialmente peligrosos. No use los auriculares cuando conduzca o circule en bicicleta. Tenga mucho cuidado con el tránsito de su alrededor.
- No suba el volumen a un nivel tal que no pueda escuchar el sonido exterior.

CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE



Este producto ha sido diseñado y fabricado teniendo el máximo cuidado para con usted y el medio ambiente, por lo tanto, preste atención a las normas medioambientales vigentes en cuanto a la disposición de los desechos de productos electrónicos usados. El mismo, al final de su vida útil, requerirá de un procedimiento adecuado para su tratamiento, recuperación, reciclado, reutilización y/o disposición final en instalaciones especiales. El símbolo de un contenedor con ruedas tachado implica que el producto no podrá ser desechado como residuo doméstico o residuo sólido no diferenciado. Póngase en contacto con sus autoridades locales para obtener información sobre las mismas, como así también los puntos de recolección más cercanos y su correcta gestión ambiental. Un adecuado tratamiento de reciclaje y la eliminación de residuos ayudan a conservar los recursos y evitan, al mismo tiempo, efectos perjudiciales en la salud y el medio ambiente.

INTRODUCCIÓN AL PRODUCTO

Los auriculares Noblex HP150TS son ideales para el uso diario en casa, en la oficina o en el deporte. Compactos, elegantes y de fácil operación, incorporan una pantalla táctil multifunción en su estuche de carga desde la que puede accederse a varias funciones adicionales a los tradicionales ajustes de nivel de volumen, pausa y reproducción.

Funcionan con una batería interna recargable de alta capacidad que permite hasta 20 horas de uso. Cuentan con manos libres y tecnología de cancelación activa de ruido y transparencia, que permiten reducir el bullicio del entorno exterior o bien estar atento a él mientras escucha música sin la necesidad de quitarse los auriculares.

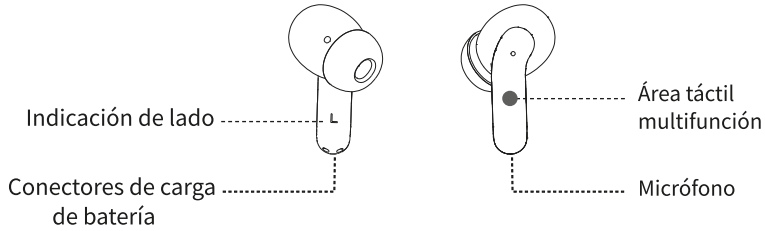
CONTENIDO DE LA CAJA

Dentro de la caja deberá encontrar los siguientes elementos. Si falta alguno, comuníquese con el distribuidor del producto en el lugar donde realizó la compra:

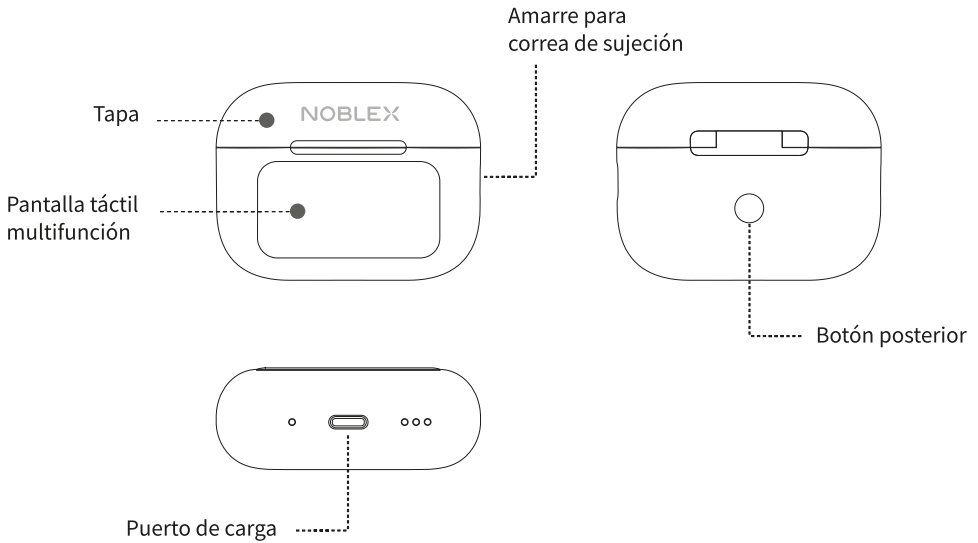
Auriculares inalámbricos	1 juego
Estuche de carga	1 pieza
Cable de carga USB Tipo C	1 pieza
Almohadillas de silicona tamaño grande	2 piezas
Almohadillas de silicona tamaño chico	2 piezas
Correa de sujeción	1 pieza
Hoja de garantía con manual digital	1 pieza

DESCRIPCIÓN DE LAS PARTES

AURICULARES



ESTUCHE DE CARGA



PORTABILIDAD DEL ESTUCHE

Use la correa de sujeción suministrada para facilitar la portabilidad del producto. Para ello, tome la correa, enhebre la parte más fina de ella en el amarre lateral del estuche de carga y enlázela a este. La correa quedará firmemente sujeta al estuche.

CARGA DEL ESTUCHE

Cargue completamente el estuche de carga antes de utilizar el producto por primera vez. Para ello, use el cable de carga USB suministrado. Conecte un extremo del cable en el conector de carga del estuche y el otro extremo en el puerto USB de una computadora o de un cargador USB de 5V 1A (no suministrado con el producto).

La pantalla del estuche de carga se encenderá y proyectará la imagen de un rayo color blanco durante unos 30 segundos indicando la recarga en proceso.

En todo momento podrá verificar el nivel de carga del estuche observando el indicador de carga proyectado en el margen superior de la pantalla. Cuando la recarga esté completa, este indicador se iluminará color verde indicando el 100% de carga.

El tiempo para alcanzar la carga completa del estuche de carga es de aproximadamente 1,5 horas. El mismo permite recargar los auriculares unas cuatro veces antes de requerir nuevamente una recarga.

Cuando la batería del estuche de carga esté por agotarse, la pantalla proyectará el indicador de baja batería. Si la batería del estuche agota su carga, la pantalla multifunción se apagará. Para recargar el estuche de carga, siga las instrucciones mencionadas anteriormente.

NOTA: Se recomienda desconectar el cable de carga del estuche de carga una vez que este se haya recargado por completo, a fin de evitar sobrecargar su batería interna y extender su vida útil.

CARGA DE LOS AURICULARES

Los auriculares comienzan a cargarse al colocarlos dentro del estuche de carga y cerrar su tapa. Demoran aproximadamente 1,5 horas en alcanzar la carga completa.

En todo momento podrá verificar el nivel de carga de cada auricular observando los indicadores “L” y “R” proyectados en el margen superior de la pantalla del estuche.


Cuando la carga de los auriculares esté por agotarse, escuchará una señal de baja batería. Al quedarse sin carga, los auriculares se apagarán automáticamente. Colóquelos en el estuche de carga y cierre la tapa para recargarlos.


NOTA: se recomienda cargar la batería de los auriculares por completo antes de utilizarlos por primera vez.

ENCENDIDO / REINICIO / APAGADO DE LA PANTALLA TÁCTIL MULTIFUNCIÓN

El funcionamiento de la pantalla táctil multifunción es independiente del estuche de carga.

Para encender la pantalla, mantenga presionado el botón posterior del estuche de carga por unos 8 segundos hasta que la pantalla se encienda. La pantalla también se enciende automáticamente al recargar el estuche de carga.

Para reiniciar la pantalla multifunción, presione dos veces el botón posterior del estuche y luego toque el ícono  que se mostrará en pantalla.

Para apagar la pantalla multifunción, presione dos veces el botón posterior del estuche y luego toque el ícono  que se mostrará en pantalla. Se apagará inmediatamente.

ACTIVACIÓN / DESACTIVACIÓN DE LA PANTALLA TÁCTIL MULTIFUNCIÓN

Una vez encendida la pantalla, esta permanece activada por unos 30 segundos y luego se desactiva automáticamente para reducir el consumo de energía.

Para volver a activarla, presione una vez el botón posterior del estuche de carga o realice dos toques rápidos sobre el centro de la pantalla. Para desactivarla presione una vez el botón posterior del estuche de carga.

DESBLOQUEO Y OPERACIÓN DE LA PANTALLA TÁCTIL MULTIFUNCIÓN

El producto cuenta con funciones adicionales a las operables desde los auriculares, a las que puede accederse a través de las ventanas operativas de la pantalla táctil multifunción del estuche de carga.

Al activar la pantalla táctil multifunción, esta puede estar bloqueada. Para desbloquearla, deslice un dedo sobre la pantalla, de izquierda a derecha. Una vez desbloqueada accederá a la ventana operativa que esté en uso en ese momento.

Deslice repetidamente un dedo sobre la pantalla táctil, hacia la izquierda o hacia la derecha, para seleccionar entre las distintas ventanas operativas y funciones del producto.

ENCENDIDO / APAGADO DE LOS AURICULARES

Los auriculares se encienden y emparejan automáticamente entre sí al retirarlos del estuche de carga.

Para apagarlos, simplemente colóquelos nuevamente en el estuche de carga y cierre la tapa. Se apagarán automáticamente.

COLOCACIÓN DE LOS AURICULARES

Verifique las marcas “L” y “R” grabadas en los auriculares. La marca “L” indica que el auricular se coloca en la oreja izquierda y la marca “R”, que se coloca en la oreja derecha.

VINCULACIÓN Y CONEXIÓN DE LOS AURICULARES A UN DISPOSITIVO BLUETOOTH



Al encender los auriculares escuchará un tono indicando que están listos para vincularse a un dispositivo Bluetooth.

Active la función Bluetooth del dispositivo que desee conectar, busque en el listado de dispositivos cercanos la opción “Noblex HP150TS” y selecciónela para conectar los auriculares. Una vez que estos se hayan conectado de manera exitosa, oirá una indicación de vinculación satisfactoria. A partir de este momento, el audio que reproduzca en el dispositivo vinculado se escuchará a través de los auriculares.

NOTA: si transcurridos 3 minutos no se ha vinculado ningún dispositivo Bluetooth, los auriculares apagarán automáticamente.

PAUSA Y REPRODUCCIÓN DE MÚSICA



Si desea pausar la reproducción de la música, realice un toque corto sobre el área táctil multifunción de cualquiera de los auriculares. Vuelva a hacer un toque corto para reanudar la reproducción.

También es posible operar esta función desde el dispositivo reproductor conectado o desde la pantalla táctil del estuche de carga. En este caso, active la pantalla, seleccione la ventana operativa correspondiente y toque los íconos  o  según el caso.

CANCIÓN SIGUIENTE / CANCIÓN PREVIA



Para saltar a la canción siguiente, realice dos toques cortos sobre el área táctil multifunción de cualquiera de los auriculares.

Para volver a la canción previa, aplique tres toques cortos sobre el área táctil multifunción de cualquiera de los auriculares.

También es posible operar esta función desde el dispositivo reproductor conectado o desde la pantalla táctil del estuche de carga. Para ello, active la pantalla, seleccione la ventana correspondiente y toque los íconos  o  para retroceder o avanzar, respectivamente, a otra canción.

AJUSTE DEL VOLUMEN

Deslice un dedo hacia arriba o hacia abajo sobre el área táctil de cualquiera de los auriculares para aumentar o disminuir, respectivamente, el volumen del sonido.

También es posible ajustar el volumen directamente desde el dispositivo reproductor conectado u operando desde la pantalla táctil del estuche de carga del producto. Para ello, active la pantalla, seleccione la ventana correspondiente y aplique toques repetitivos a los íconos  y  para ajustar el nivel de volumen (0-16).

MODO NORMAL


Es el modo de funcionamiento predeterminado de fábrica; el sonido se escucha sin reducir el ruido ambiental y ni aplicar procesamientos especiales. El aislamiento del ruido exterior es el natural logrado por el sellado de las almohadillas de silicona de los auriculares.

MODO TRANSPARENCIA

Este modo de funcionamiento permite escuchar el sonido exterior circundante sin quitarse los auriculares. Emplea micrófonos que captan el sonido exterior y lo añaden al sonido de la música, en el interior de los auriculares.

Para activar el Modo Transparencia, mantenga un dedo apoyado sobre el área táctil del auricular izquierdo hasta escuchar una locución indicando la activación de este modo de funcionamiento. Percibirá el sonido exterior mientras sigue escuchando música.

Para desactivarlo, vuelva a apoyar un dedo sobre el área táctil multifunción del auricular izquierdo hasta que el producto cambie a otro modo de funcionamiento.

También es posible activar el Modo Transparencia desde la pantalla táctil multifunción del estuche de carga. Para ello, active la pantalla y acceda a la ventana operativa correspondiente a la cancelación de ruido. Allí, toque el ícono  y el Modo Transparencia se activará.


Para desactivarlo, simplemente toque el ícono  y los auriculares volverán a funcionar en el Modo Normal.

MODO ANC (CANCELACIÓN ACTIVA DE RUIDO)

Estos auriculares cuentan con tecnología de cancelación activa de ruido que permite reducir aquellos sonidos de fondo no deseados provenientes del exterior. Emplea micrófonos internos que captan y procesan la sonoridad fuera y dentro de los auriculares cancelando el sonido externo mediante la neutralización de sus ondas sonoras.

Estando el producto funcionando en el Modo Transparencia (ver sección anterior), active el Modo ANC manteniendo nuevamente un dedo apoyado sobre el área táctil del auricular izquierdo hasta escuchar una locución indicando la activación del Modo ANC (del inglés Active Noise Cancelling); y los ruidos del exterior disminuirán.

Para desactivar el Modo ANC, vuelva a mantener un dedo apoyado sobre el área táctil del auricular izquierdo hasta que la locución indique el funcionamiento en Modo Normal.

También es posible activar el Modo ANC desde la pantalla táctil multifunción del estuche de carga. Para ello, active la pantalla y acceda a la ventana operativa correspondiente a la cancelación de ruido. Allí, toque el ícono  y el Modo ANC se activará.

Para desactivarlo, simplemente toque el ícono  y los auriculares volverán a funcionar en el Modo Normal.

ASISTENTE DE VOZ / SIRI

Podrá acceder al asistente de voz de su dispositivo inteligente cuando los auriculares estén conectados a él mediante una conexión Bluetooth. Para activarlo, mantenga apoyado un dedo sobre el área táctil multifunción del auricular derecho hasta que su dispositivo responda a los comandos por voz.

NOTA: esta función puede no siempre ser compatible con los dispositivos y marcas.

LLAMADAS TELEFÓNICAS (MANOS LIBRES)

Si recibe una llamada telefónica mientras está escuchando música, el reproductor de audio se detendrá automáticamente y los auriculares indicarán la llamada entrante. Al finalizar la llamada, el reproductor retomará la reproducción de música.

Para responder o finalizar una llamada telefónica, realice un toque corto sobre el área táctil multifunción de cualquiera de los auriculares.

Para rechazar una llamada telefónica, aplique dos toques cortos sobre el área táctil de cualquiera de los auriculares.

También es posible responder o rechazar una llamada telefónica a través de la pantalla táctil multifunción del estuche de carga.

ECUALIZACIÓN DEL SONIDO

Este producto cuenta con cinco curvas de ecualización predefinidas de fábrica: ESTÁNDAR, ROCK, POP, CLÁSICO y JAZZ. Para seleccionar una de ellas, active la pantalla multifunción del estuche de carga y acceda a la ventana operativa correspondiente al ecualizador. Toque los íconos ◀ y ▶ para escoger la configuración que mejor se adapte al estilo de música.

TEMPORIZADOR

El producto cuenta con un temporizador con alarma. Para programarlo, active la pantalla táctil multifunción y acceda a la ventana correspondiente. Toque repetidamente los íconos ◀ y ▶ para seleccionar entre los lapsos de tiempo predeterminados de 5 minutos, 10 minutos, 30 minutos y 60 minutos. Una vez seleccionado el tiempo, toque el ícono naranja al pie de la ventana y el temporizador comenzará la cuenta regresiva. Al llegar al final, sonará una alarma perceptible en los auriculares a la vez que la pantalla del estuche mostrará la imagen de un reloj.

AJUSTE DEL BRILLO DE PANTALLA

Es posible regular el brillo de la pantalla táctil multifunción. Para ello, active la pantalla y seleccione la ventana operativa correspondiente. Luego, toque repetidamente los íconos ◀ y ▶ hasta lograr el brillo de pantalla deseado.

El nivel de brillo predeterminado de fábrica es del 50%.

CONFIGURACIÓN DEL IDIOMA

El producto permite configurar el idioma de interacción con la pantalla táctil multifunción. Para ello, active la pantalla y seleccione la ventana operativa correspondiente al cambio de idioma. Toque repetidamente los íconos ◀ y ▶ para seleccionar el idioma deseado. Podrá elegir entre: inglés, chino (simplificado), chino (tradicional), japonés, ruso, alemán, coreano, francés, turco, árabe, portugués, español, vietnamita, tailandés, malayo e italiano.

PAPEL TAPIZ DE BLOQUEO DE PANTALLA

El producto cuenta con cinco imágenes predeterminadas para usar como bloqueo de pantalla. Para seleccionar una de ellas, active la pantalla multifunción y acceda a la ventana operativa correspondiente al papel tapiz de bloqueo de pantalla. Toque repetidamente los íconos ◀ y ▶ para escoger la imagen que más le guste.

BUSCADOR DE LOS AURICULARES

Esta función ayuda a localizar los auriculares en caso de extravío. Para utilizarla, active la pantalla multifunción y seleccione la ventana operativa correspondiente a la función. Toque el ícono representativo del auricular que desea localizar (izquierdo o derecho). La pantalla devolverá un mensaje de advertencia solicitando **quitar los auriculares de los oídos** antes de iniciar la localización. Luego, toque el ícono de inicio y el auricular extraviado comenzará a emitir un pitido repetitivo que le ayudará a encontrarlo.

Para apagar la función, toque el ícono color gris de cancelación y el pitido cesará.

FECHA Y HORA

El producto cuenta con fecha y hora, visibles a través de la pantalla multifunción del estuche de carga.

Para configurarlas, active la pantalla táctil y acceda a la ventana operativa correspondiente. Allí, toque el ícono color naranja con la palabra **“Ajustes”**. Deslizándolo un dedo hacia arriba o hacia abajo, seleccione el año, el mes y el día y luego toque el ícono naranja con la palabra **“Guardar”** para memorizar.

La hora se muestra tanto en la pantalla de bloqueo como en las ventanas operativas de la pantalla multifunción, mientras que la fecha solo es visible en la ventana correspondiente a la configuración de fecha y hora.

DISPARADOR REMOTO

Esta función permite tomar una foto o video de manera remota desde la pantalla multifunción del producto.


Active la aplicación “cámara” del dispositivo vinculado a los auriculares (por ejemplo, un teléfono móvil con cámara digital) y configure la cámara para tomar fotografías. Luego, desbloquee la pantalla multifunción del estuche de carga de los auriculares y acceda a la ventana operativa correspondiente al disparador remoto. La pantalla multifunción proyectará la silueta de una cámara de fotos. Tóquela y la cámara del dispositivo vinculado tomará la fotografía de inmediato. Si la aplicación “cámara” del dispositivo vinculado es configurada para video, entonces podrá tomar un video en lugar de una fotografía operando de la misma manera antes indicada, desde la pantalla multifunción del producto.

NOTA: esta función puede no siempre ser compatible con los dispositivos y marcas.

LINTERNA

La pantalla multifunción puede ser utilizada como linterna. Para ello, active la pantalla táctil y seleccione la ventana operativa correspondiente a esta función. Toque el ícono color naranja y la pantalla se encenderá completamente blanca. Utilice la luz emitida por la pantalla para iluminar. Para desactivar esta función, toque nuevamente la pantalla y volverá a acceder a la ventana de iluminación.

RESTABLECIMIENTO DE LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

Si el producto no responde correctamente a los mandos, puede requerir el restablecimiento de la configuración de fábrica. Es ese caso, presione 2 veces el botón posterior del estuche de carga. La pantalla multifunción proyectará una nueva ventana operativa. Toque el ícono  y el producto volverá a su configuración inicial de fábrica. Todas las configuraciones previas se borrarán.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Para mantener la garantía del producto en validez, nunca intente reparar la unidad por sus propios medios. Si encuentra problemas al usarla, revise lo siguiente antes de solicitar servicio técnico:

Problema	Solución
No enciende	<ul style="list-style-type: none">● Asegúrese de que la batería del estuche de carga y de los auriculares están cargadas. Recargue los auriculares.
No carga	<ul style="list-style-type: none">● Asegúrese de que el cable de carga está correctamente conectado al cargador y al estuche de carga de los auriculares. Desconéctelo y vuelva a conectarlo firmemente.
No apaga	<ul style="list-style-type: none">● Una operación incorrecta puede haber conducido a un error en el software del producto. Utilice el estuche de carga para restablecer la configuración de fábrica del producto.
No puede vincularse o conectarse	<ul style="list-style-type: none">● Permita a los auriculares entrar en el estado de vinculación retirándolos del estuche de carga.● Apague la aplicación Bluetooth del dispositivo a vincular y vuelva a intentar la conexión Bluetooth con los auriculares.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación (estuche)	CC 5V \pm 500mA / CC 5V \pm 1A (para carga de batería)
Puerto de carga (estuche)	USB tipo C
Transductores	13mm
Impedancia	32ohm \pm 15%
Respuesta en frecuencia	20Hz – 20Khz
Tipo de batería:	
- Estuche de carga	Recargable Li-Pol 3,7V 350mAh
- Auriculares	Recargable Li-Pol 3,7V 30mAh
Duración de la batería:	
- Música	Aprox. 5 horas por 4 recargas del estuche*
- En espera (Standby)	Hasta 60 horas por recarga
Tiempo de recarga:	
- Estuche de carga	Aprox. 1,5 horas
- Auriculares	Aprox. 1,5 horas
Versión de Bluetooth	5.4
Alcance de conexión Bluetooth	Máx. 10 metros sin obstáculos
Dimensiones (An x Al x Prof)	Aprox. 60,4 x 45,5 x 23mm
Peso	Aprox. 76g

* El tiempo de reproducción de la batería de 20 horas (5 horas por 4 recargas) es solo para referencia y puede variar en función del contenido de música y envejecimiento de la batería después de numerosos ciclos de carga y descarga.

Es loguable a volumen medio, en modo normal, ecualización estándar, con una fuente de música predeterminada.

ATENCIÓN AL CLIENTE

Tel.: 0810-444-NOBLEX (6625)

Vía Mail: atencionclientes@noblex.com.ar

Para obtener información sobre el listado de servicios técnicos autorizados visite:

www.noblex.com.ar

Importa, Distribuye y Garantiza
PILISAR S.A.
Roque Pérez 3650 - C1430FBX
C.A.B.A. - República Argentina
ORIGEN CHINA

NOBLEX

MANUAL DE USUARIO
AURICULARES INALÁMBRICOS CON CANCELACIÓN
ACTIVA DE RUIDO Y PANTALLA INTELIGENTE
HP150TS