

Siempre a su disposición para ayudarle

Para registrar su producto y obtener información de contacto y asistencia, visite www.philips.com/support

NTX400



Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1 Importante	2
Seguridad	2
2 Su minicadena Hi-Fi	4
Introducción	4
Contenido de la caja	4
Descripción de la unidad principal	5
Descripción del control remoto	6
3 Introducción	8
Conexión	8
Preparación del control remoto	8
Conexión de la alimentación	9
Ajuste del reloj	9
Encendido	9
4 Reproducción desde un disco o dispositivo USB	10
Reproducción de un disco	10
Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB	10
Control de reproducción	11
Programación de pistas	11
Visualización de la información de reproducción	11
5 Reproducción de audio a través del Bluetooth	12
Conexión de un dispositivo	12
Reproducción desde un dispositivo Bluetooth	13
Desconexión de un dispositivo	13
6 Cómo escuchar la radio	14
Almacenamiento automático de las emisoras de radio	14
Sintonización de una emisora de radio	14
Almacenamiento manual de las emisoras de radio	14
Selección de una emisora de radio presintonizada	15
7 Ajuste del sonido	16
Ajuste del volumen	16
Silenciamiento del sonido	16
Selección de un efecto de sonido preestablecido	16
Mejora de graves	16
Aplicación del efecto NX Bass	16
8 Otras funciones	17
Cómo escuchar un dispositivo externo	17
Grabación en un dispositivo USB	17
Ajuste del reloj	18
Ajuste del temporizador	19
Encendido o apagado de la luz decorativa	19
Cómo escuchar a través de unos auriculares	19
9 Información del producto	20
Especificaciones	20
Información sobre reproducción de USB	21
Formatos de disco MP3 compatibles	21
Mantenimiento	21
10 Solución de problemas	22
Acerca del dispositivo Bluetooth	22
11 Aviso	24
Conformidad	24
Conservación del medioambiente	24
Aviso sobre marcas comerciales	24

1 Importante

Seguridad

Atención a estos símbolos de seguridad



El símbolo del rayo indica que los componentes sin aislamiento dentro de la unidad pueden generar una descarga eléctrica. Para la seguridad de todas las personas de su hogar; no quite la cubierta del producto.

El signo de exclamación indica características importantes cuya información debe leer en los manuales adjuntos a fin de evitar problemas en el funcionamiento y en el mantenimiento.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, el aparato no debe exponerse a la lluvia ni a la humedad ni se deben colocar sobre éste objetos que contengan líquidos.

ATENCIÓN: Para evitar riesgos de descarga eléctrica, el ancho de los conectores planos debe coincidir con el ancho de la ranura de conexión y el enchufe debe insertarse por completo.



Advertencia

- No quite nunca la carcasa del dispositivo.
- No lubrique ninguna pieza de este dispositivo.
- No coloque nunca este dispositivo sobre otro equipo eléctrico.
- No exponga el dispositivo a la luz solar directa, al calor o a las llamas.
- No mire nunca al haz láser que está dentro del dispositivo.
- Asegúrese de tener siempre un fácil acceso al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el dispositivo de la corriente.

- No use este aparato cerca del agua.
- Realice la instalación de acuerdo con las indicaciones del fabricante.
- No instale cerca ninguna fuente de calor como, por ejemplo, radiadores, rejillas de calefacción, hornos u otros aparatos que produzcan calor (incluidos los amplificadores).
- Evite que el cable de alimentación se pise o se doble, en particular junto a los enchufes, tomas de corriente y en el punto donde sale del aparato.
- Use exclusivamente los dispositivos/ accesorios indicados por el fabricante.
- Use únicamente el carrito, soporte, trípode o mesa indicados por el fabricante o que se incluyan con el aparato. Cuando use un carrito, tenga cuidado al mover juntos el carrito y el aparato para evitar lesiones, ya que se puede volcar.



- Desenchufe el aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no lo utilice durante un periodo largo de tiempo.
- El servicio técnico debe realizarlo siempre personal cualificado. Se requerirá servicio de asistencia técnica cuando el aparato sufra algún tipo de daño como, por ejemplo, que el cable de alimentación o el enchufe estén dañados, que se haya derramado líquido o hayan caído objetos dentro del aparato, que éste se haya expuesto a la lluvia o humedad, que no funcione normalmente o que se haya caído.
- **ATENCIÓN** con el uso de las pilas. Para evitar fugas de las pilas que puedan causar lesiones corporales, daños en la propiedad o al control remoto:
 - Instale las pilas correctamente, siguiendo las indicaciones de los polos + y - del control remoto.

- No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).
- Quite la pila cuando no use el control remoto durante un período de tiempo prolongado.
- No exponga la batería a temperaturas elevadas, como las que emiten la luz solar, el fuego o similares.
- No exponga el aparato a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre el aparato objetos que puedan suponer un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).
- Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, deberá tenerlos siempre a mano.



Precaución

- El uso de controles, ajustes o procedimientos que no se especifiquen en este manual puede provocar una exposición al láser peligrosa u otros funcionamientos no seguros.

Seguridad auditiva



Utilice un nivel de sonido moderado.

- El uso de los auriculares a un nivel de sonido elevado puede dañar el oído. Este producto produce sonidos con rangos de decibelios que pueden provocar una pérdida auditiva a una persona con un nivel auditivo normal, incluso en el caso de una exposición inferior a un minuto. Los rangos de decibelios más elevados se ofrecen para aquellas personas que tengan cierta deficiencia auditiva.

- El nivel de sonido puede ser engañoso. Con el paso del tiempo, el "nivel de comodidad" de escucha se adapta a los niveles de sonido más elevados. Por lo tanto, tras una escucha prolongada, el sonido de un nivel "normal" puede ser en realidad de tono elevado y perjudicial para el oído. Para protegerse contra esto, ajuste el nivel de sonido a un nivel seguro antes de que su oído se adapte y manténgalo así.

Para establecer un nivel de sonido seguro:

- Fije el control de volumen en un ajuste bajo.
- Aumente poco a poco el sonido hasta poder oírlo de manera cómoda y clara, sin distorsión.

Escuche durante períodos de tiempo razonables:

- La exposición prolongada al sonido, incluso a niveles "seguros", también puede provocar una pérdida auditiva.
- Asegúrese de utilizar su equipo de forma razonable y realice los descansos oportunos.

Asegúrese de respetar las siguientes pautas cuando use los auriculares.

- Escuche a niveles de sonido razonables durante períodos de tiempo razonables.
- Tenga cuidado de no ajustar el nivel de sonido mientras se adapta su oído.
- No suba el nivel de sonido hasta tal punto que no pueda escuchar lo que le rodea.
- En situaciones posiblemente peligrosas, debe tener precaución o interrumpir temporalmente el uso.



Nota

- La placa de identificación está situada en la parte posterior de la unidad.

2 Su minicadena Hi-Fi

Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para poder beneficiarse por completo de la asistencia que ofrece Philips, registre el producto en www.Philips.com/welcome.

Introducción

Con este producto, puede

- Disfrutar del audio de discos, dispositivos de almacenamiento USB, dispositivos Bluetooth u otros dispositivos externos.
- Escuchar emisoras de radio FM y AM.
- Y grabar de un disco a un dispositivo de almacenamiento USB.

Para mejorar el sonido, este producto le ofrece los siguientes efectos de sonido:

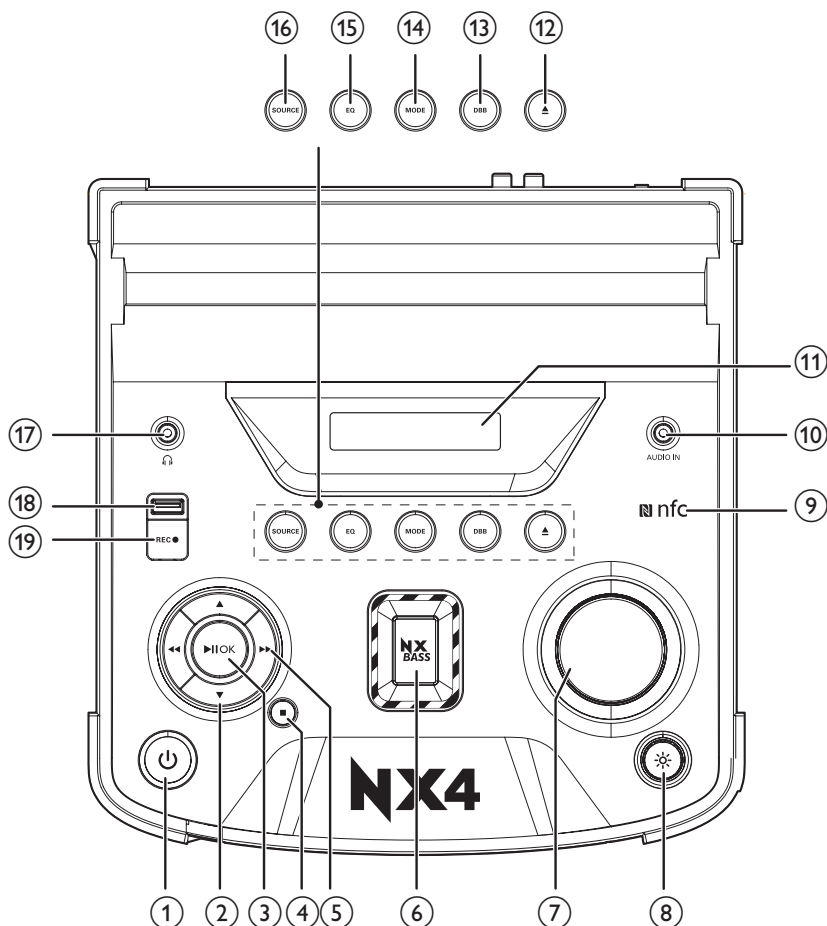
- Ajustes del ecualizador (EQ) predefinidos
- Refuerzo dinámico de graves (DBB)
- Mejora de graves NX

Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

- 1 unidad principal
- Control remoto (con una pila AAA)
- 1 cable de antena FM
- 1 antena de cuadro AM
- Materiales impresos

Descripción de la unidad principal



- ① 
 - Activa el producto.
 - Cambia al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.
- ② 
 - En el modo de DISC o USB, salta al álbum anterior o al siguiente.
 - En el modo de radio AM o FM, selecciona una emisora de radio presintonizada.
- ③ 
 - Detiene o reinicia la reproducción.
 - Confirmar una selección.
- En el modo de espera, ajusta la hora y los minutos durante el ajuste del reloj o del temporizador.

- ④ ■
- Detiene la reproducción o borra la lista programada.
 - Sale del modo de ajuste del reloj o del temporizador.
 - Sale del proceso de grabación.

- ⑤ ◀◀/▶▶
- En el modo de sintonizador, sintoniza emisoras de radio.
 - En el modo de DISC o USB, salta a la pista anterior o al siguiente.
 - En el modo DISC o USB, busca dentro de una pista.

- ⑥ NX BASS
- Activa el efecto de graves.

- ⑦ Control de volumen
- Ajustar el volumen.

- ⑧ ✨
- Activa o desactiva el efecto de iluminación del altavoz.

- ⑨ NFC
- Conecte un dispositivo compatible con NFC a través de Bluetooth.

- ⑩ AUDIO IN
- Conecta un dispositivo de audio externo.

- ⑪ Panel de visualización
- Muestra el estado actual.

- ⑫ ▲
- Abre o cierra la bandeja de discos.

- ⑬ DBB
- Activa o desactiva la mejora dinámica de graves.

- ⑭ MODE
- Selecciona un modo de repetición o de reproducción aleatoria.

- ⑮ EQ
- Selecciona un ajuste preestablecido del ecualizador (EQ).

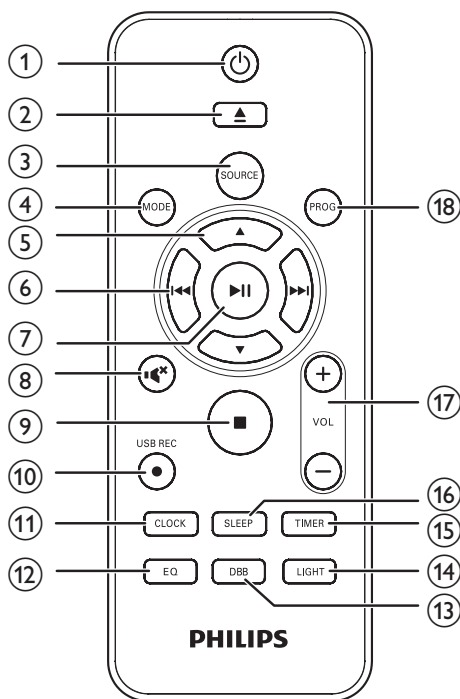
- ⑯ SOURCE
- Selecciona una fuente de audio.

- ⑰ 🎧
- Para conectar unos auriculares.

- ⑱ Toma USB
- Conectar un dispositivo de almacenamiento masivo USB.

- ⑲ REC
- Graba en un dispositivo USB.

Descripción del control remoto



- ① ⏻
- Activa el producto.
 - Cambia al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.

- ② ▲
- Abre o cierra la bandeja de discos.

- ③ SOURCE
- Selecciona una fuente de audio.

④ MODE

- Selecciona un modo de repetición o de reproducción aleatoria.

⑤ ▲ / ▼

- En el modo de DISC o USB, salta al álbum anterior o al siguiente.
- En el modo de radio AM o FM, selecciona una emisora de radio presintonizada.
- En el modo de espera, ajusta la hora y los minutos durante el ajuste del reloj o del temporizador.

⑥ ◀◀ / ▶▶

- En el modo de sintonizador AM o FM, sintoniza emisoras de radio.
- En el modo de DISC o USB, salta a la pista anterior o al siguiente.
- En el modo DISC o USB, busca dentro de una pista.

⑦ ▶▶

- Detiene o reinicia la reproducción.
- Confirmar una selección.

⑧ 🔊

- Desactiva o activa el sonido.

⑨ ■

- Detiene la reproducción o borra la lista programada.
- Sale del modo de ajuste del reloj o del temporizador.
- Sale del proceso de grabación.

⑩ USB REC

- Graba en un dispositivo USB.

⑪ CLOCK

- Ajusta el reloj.

⑫ EQ

- Selecciona un ajuste preestablecido del ecualizador (EQ).

⑬ DBB

- Activa o desactiva la mejora dinámica de graves.

⑭ LIGHT

- Activa o desactiva el efecto de iluminación del altavoz.

⑮ TIMER

- Ajusta el temporizador.

⑯ SLEEP

- Ajusta el temporizador de desconexión.

⑰ +VOL -

- Ajustar el volumen.

⑱ PROG

- Programa las pistas.
- Programa las emisoras de radio.

3 Introducción



Precaución

- El uso de controles, ajustes o procedimientos que no se especifiquen en este manual puede provocar una exposición al láser peligrosa u otros funcionamientos no seguros.

Siga siempre las instrucciones de este capítulo en orden.

Si se pone en contacto con Philips, se le preguntará el número de serie y de modelo del aparato. El número de modelo y el número de serie se encuentran en la parte posterior del aparato. Escriba los números aquí:

Número de modelo

Número de serie

Conexión

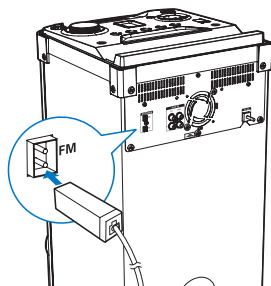
Conexión de la antena FM



Nota

- Para mejorar la recepción, extienda por completo la antena FM y ajuste su posición.

Conecte la antena FM suministrada a la toma **FM** situada en la parte posterior de la unidad principal.



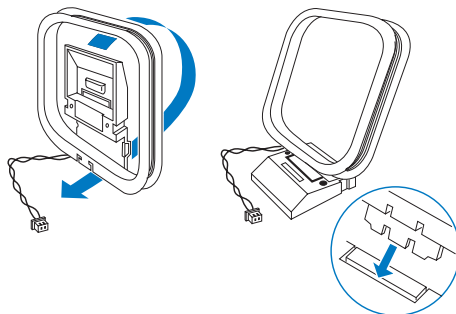
Conexión de la antena AM



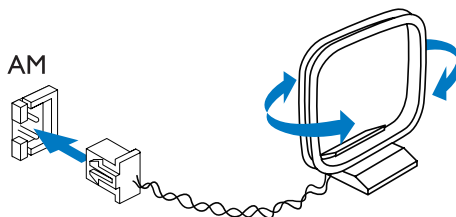
Nota

- Para una mejor recepción, ajuste la posición de la antena AM.

1 Monte la antena de cuadro AM.



2 Conecte la antena de cuadro AM a la toma **AM** situada en la parte posterior de la unidad principal.



Preparación del control remoto

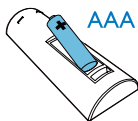


Nota

- Riesgo de explosión si la pila de sustitución no es adecuada. Sustitúyala solo con una del mismo tipo o equivalente.
- Las pilas contienen sustancias químicas, por lo que debe deshacerse de ellas correctamente.

1 Abra el compartimento de las pilas.

- 2 Inserte una pila AAA con la polaridad correcta (+/-) tal y como se indica.



- 3 Cierre el compartimento de las pilas.

Conexión de la alimentación



Precaución

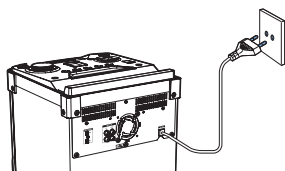
- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponde con el voltaje impreso en la parte posterior o inferior del producto.
- Riesgo de descarga eléctrica. Cuando desenchufe el cable de alimentación, tire siempre de la clavija de la toma. No tire nunca del cable.



Nota

- Antes de conectar a la alimentación de CA, asegúrese de que ha realizado correctamente las demás conexiones.

Conecte el enchufe de alimentación de CA a la toma de alimentación.



Ajuste del reloj

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **CLOCK** durante dos segundos.
↳ Aparece **[CLOCK SET] (Ajuste del reloj)** y, a continuación se muestra **[12H]** o **[24H]**.

- 2 Pulse **▲ / ▼** repetidamente para seleccionar el formato de 12 ó 24 horas.
- 3 Pulse **CLOCK** para confirmar.
↳ Los dígitos de la hora parpadean.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para configurar la hora y los minutos.



Nota

- Para cancelar el ajuste del reloj, pulse **■**.
- Durante el ajuste del reloj, si no se realiza ninguna acción durante 90 segundos, el producto sale automáticamente del modo de configuración.
- El reloj se muestra en el modo de espera. Para ver el reloj en funcionamiento o el modo de espera de bajo consumo, mantenga pulsado **CLOCK** durante dos segundos.

Encendido

Pulse **⏻**.

- ↳ La unidad cambia a la última fuente seleccionada.

Cambio a modo de espera

Vuelva a pulsar **⏻** para poner el producto en modo de espera.

- ↳ Se muestra el reloj (si está ajustado).

Para alternar entre el modo de espera y el modo de espera de bajo consumo:

Mantenga pulsado **⏻** durante dos segundos.

- ↳ En el modo de espera de bajo consumo, el botón **⏻** se ilumina en rojo, y la retroiluminación de la pantalla se apaga.



Consejo

- El producto activa automáticamente el modo de espera de bajo consumo tras 10 minutos en modo de espera.

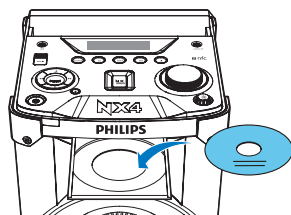
4 Reproducción desde un disco o dispositivo USB

Reproducción de un disco

Nota

- Asegúrese de que el disco contiene archivos de audio con un formato que se pueda reproducir.

- 1 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar el disco como fuente.
- 2 Pulse **▲** para abrir la bandeja de discos.
- 3 Inserte un disco en la bandeja de discos con la cara impresa hacia arriba.



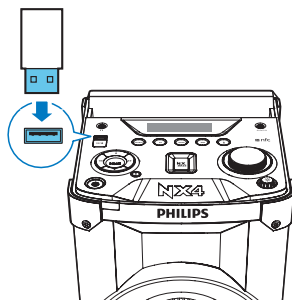
- 4 Pulse **▲** de nuevo para cerrar la bandeja de discos.
↳ La reproducción se inicia automáticamente.

Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo USB contiene archivos de audio con un formato que se pueda reproducir.

- 1 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar la fuente USB.
- 2 Inserte el conector USB del dispositivo en la toma .



- 3 Pulse **▲** / **▼** para seleccionar una carpeta.
- 4 Pulse **◀◀** / **▶▶** para seleccionar un archivo de audio.
↳ La reproducción se inicia automáticamente.

Control de reproducción

En el modo DISC o USB, siga las instrucciones a continuación para controlar la reproducción.

Botón	Acción
⏮ / ⏭	Púlselo para saltar a la pista anterior o siguiente. Manténgalo pulsado para realizar una búsqueda rápida hacia delante o hacia atrás en la pista durante la reproducción y, a continuación suéltelo para reanudar la reproducción.
▲ / ▼	Pulse para seleccionar un álbum.
▶	Púlselo para hacer una pausa o reanudar la reproducción.
■	Pulse para detener la reproducción.
MODE	Pulse varias veces para seleccionar un modo de reproducción: • [OFF] (Desactivado): vuelve al modo de reproducción normal. • [REPEAT ONE] (Repetir una): reproduce la pista actual una y otra vez. • [REPEAT ALL] (Repetir todo): reproduce todas las pistas una y otra vez. • [SHUFFLE] (Aleatorio): reproduce todas las pistas en orden aleatorio.

Nota

- Al reproducir pistas programadas no se puede seleccionar el modo de reproducción aleatoria.

Programación de pistas

Puede programar un máximo de 20 pistas.

- 1 En el modo de DISC o USB, pulse ■ para detener la reproducción.
- 2 Pulse **PROG** para activar el modo de programa.
↳ Parpadea un número en la pantalla.
- 3 Para pistas MP3, pulse ▲ o ▼ para seleccionar un álbum.
- 4 Pulse ⏮ o ⏭ para seleccionar un número de pista y, a continuación, pulse **PROG** para confirmar la selección.
- 5 Repita los pasos 3 y 4 para programar otras pistas.
- 6 Pulse ▶ || para reproducir la pista programada.
 - Para borrar el programa, pulse ■ dos veces.

Visualización de la información de reproducción

Nota

- Solo puede ver la información de reproducción en el modo DISC o USB.

Durante la reproducción, pulse **CLOCK** varias veces para ver diferente información de reproducción:

- Número de pista y tiempo de reproducción
- Título
- Artista
- Álbum

5 Reproducción de audio a través del Bluetooth

El producto puede transmitir música desde su dispositivo Bluetooth al sistema, a través de Bluetooth.

Conexión de un dispositivo

Nota

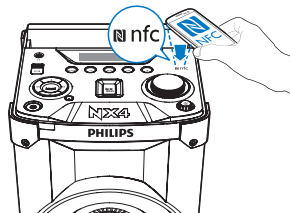
- Antes de emparejar un dispositivo con el producto, consulte la compatibilidad con Bluetooth en el manual de usuario del mismo.
- El producto puede memorizar un máximo de ocho dispositivos emparejados. El noveno dispositivo emparejado sustituirá al primero.
- Cualquier obstáculo que se encuentre entre este producto y un dispositivo Bluetooth puede reducir el alcance de funcionamiento. Mantenga el sistema alejado de cualquier otro dispositivo electrónico que pueda causar interferencias.
- El alcance de funcionamiento entre este producto y un dispositivo Bluetooth es de unos 10 metros.

Opción 1: conecte un dispositivo a través de NFC

La comunicación de campo cercano (NFC) es una tecnología que permite la comunicación inalámbrica de corto alcance entre varios dispositivos compatibles con NFC, como teléfonos móviles y etiquetas IC. Si su dispositivo Bluetooth es compatible con NFC, puede conectarlo a este producto fácilmente.

- 1 Active la función NFC en su dispositivo con Bluetooth (consulte el manual de usuario correspondiente).

- 2 Toque la etiqueta NFC en la parte superior de producto con la parte NFC del dispositivo con Bluetooth hasta que escuche un pitido.



- 3 En el dispositivo con Bluetooth, acepte la solicitud de emparejamiento con "Philips NX4".
- 4 Siga las instrucciones en pantalla para completar el emparejamiento y la conexión.
 - ↳ Cuando la conexión se realice correctamente, el mensaje **[BT CONNECTED]** (BT conectado) se desplaza por la pantalla y el producto emite un pitido dos veces.

Opción 2: conecte un dispositivo manualmente

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente **[BT]**.
- 2 En el dispositivo Bluetooth, active la función Bluetooth y busque los dispositivos Bluetooth que se pueden emparejar (consulte el manual de usuario del dispositivo).
- 3 Seleccione **[Philips NX4]** en el dispositivo que va a emparejar.
 - ↳ Cuando la conexión se realice correctamente, el mensaje **[BT connected]** (BT conectado) se desplaza por la pantalla y el producto emite un pitido dos veces.

Reproducción desde un dispositivo Bluetooth

Cuando la conexión Bluetooth se realice correctamente, reproduzca audio en el dispositivo Bluetooth.

- ↳ El audio se transmite desde el dispositivo con Bluetooth a este producto.

Desconexión de un dispositivo

- Mantenga pulsado ►|| durante tres segundos.
- Desactive la función Bluetooth en el dispositivo o
- Mueva el dispositivo fuera del alcance de comunicación.
 - ↳ El producto emite dos pitidos.



Nota

- Antes de conectar otro dispositivo Bluetooth, desconecte el dispositivo actual.

6 Cómo escuchar la radio

Almacenamiento automático de las emisoras de radio

Nota

- Puede programar un máximo de 20 emisoras de radio FM y 10 emisoras AM.

- Al acceder al modo AM o FM por primera vez, el producto le solicita que busque y almacene todas las emisoras de radio disponibles.

1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar el modo de sintonizador AM o FM.

↳ Se muestra **[AUTO INSTALL - PRESS PLAY- STOP CANCEL]** (Para instalar automáticamente, pulse Play; para cancelar, pulse Stop).

2 Pulse **▶||** para iniciar la exploración completa.

↳ Se muestra **[AUTO]** (Automático).

↳ El producto almacena automáticamente todas las emisoras de radio disponibles y, a continuación, transmite la primera emisora disponible.

↳ La lista de emisoras se memoriza en el producto. La próxima vez que entre en el modo de radio, no se realizará la exploración de emisoras.

Nota

- Si pulsa **■** el producto no realizará la exploración completa, y el mismo mensaje aparecerá la próxima vez que entre en modo AM o FM.

- También puede mantener pulsado **PROG** durante dos segundos para activar la programación automática.
 - ↳ Se muestra **AUTO** (Automático).
 - ↳ El producto almacena automáticamente emisoras de radio con la potencia de señal suficiente.
 - ↳ La primera emisora de radio almacenada se retransmite automáticamente.

Sintonización de una emisora de radio

Consejo

- Mantenga el producto lejos de otros dispositivos electrónicos para evitar interferencias de radio.
- Para mejorar la recepción, extienda por completo la antena y ajuste su posición.

1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar el sintonizador AM o FM.

2 Mantenga pulsado **◀◀ / ▶▶** durante dos segundos.

↳ Se muestra **[SEARCH]** (Búsqueda).

↳ La radio sintoniza automáticamente una emisora con una señal fuerte.

3 Repita el paso 2 para sintonizar más emisoras.

- Para sintonizar una emisora con señal débil, pulse **◀◀ / ▶▶** varias veces hasta que encuentre una mejor recepción.

Almacenamiento manual de las emisoras de radio

Nota

- Puede programar un máximo de 20 emisoras de radio FM y 10 emisoras AM.

- 1 Sintoniza una emisora de radio.
- 2 Pulse **PROG** para activar el modo de programa.
↳ Se muestra un número de posición.
- 3 Pulse ▲ / ▼ para asignar un número a esta emisora de radio y, a continuación, pulse **PROG** para confirmar.
- 4 Repita los pasos 1 y 3 para programar otras estaciones.



Consejo

- Para sobrescribir una emisora programada, guarde otra emisora en su lugar.

Selección de una emisora de radio presintonizada

En el modo de sintonizador, pulse ▲ / ▼ para seleccionar un número de presintonía.

7 Ajuste del sonido

Ajuste del volumen

Durante la reproducción, pulse **+VOL** - para subir o bajar el volumen.

Silenciamiento del sonido

Durante la reproducción, pulse  para desactivar o activar el sonido.

Selección de un efecto de sonido preestablecido

Durante la reproducción, pulse **EQ** varias veces para seleccionar efectos de sonido especiales:

- **[POP]** (Pop)
- **[SAMBA]** (samba)
- **[ROCK]** (rock)
- **[TECHNO]** (tecno)
- **[JAZZ]** (jazz)

Mejora de graves

El mejor ajuste DBB (mejora dinámica de graves) se genera automáticamente para cada selección de EQ. Puede seleccionar manualmente el ajuste DBB que mejor se adapte al entorno de escucha.

- Durante la reproducción, pulse **DBB** varias veces para seleccionar:
 - **DBB 1**
 - **DBB 2**
 - **DBB 3**
 - **DBB OFF**

Aplicación del efecto NX Bass

El efecto de graves NX agrega características limpias y vivas a su música con ruido de fondo bastante bajo.

- Durante la reproducción, pulse **NX BASS**. El sonido cambiará en 3 fases:
 - Fase 1: el volumen del sonido aumenta a un nivel superior y permanece en este nivel durante 5 segundos.
↳ Se muestra **[FIRING]** (Encendido).
 - Fase 2: el volumen del sonido disminuye gradualmente a su nivel original en 10 segundos.
↳ Se muestra **[DISCHARGING]** (Descargando).
 - Fase 3: el volumen del sonido se mantiene a un nivel normal durante 40 segundos.
↳ Se muestra **[RECHARGING]** (Recargando).

Nota

- Para volver a activar el efecto de graves NX, pulse **NX BASS** de nuevo una vez completadas las 3 fases.

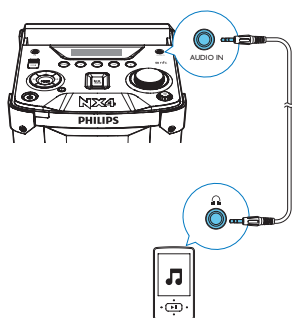
8 Otras funciones

Cómo escuchar un dispositivo externo

Con este producto también puede escuchar un dispositivo de audio externo, como un reproductor de MP3.

Reproducción de un reproductor de MP3

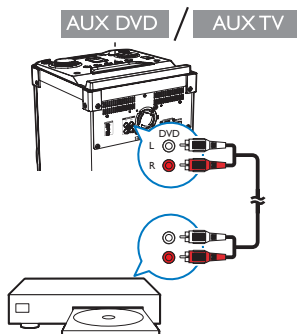
- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente **AUDIO-IN**.
- 2 Conecte ambos extremos de un cable de entrada de audio (no incluido) con conector de 3,5 mm a:
 - La toma **AUDIO IN** del producto.
 - La toma para auriculares del reproductor de MP3.
- 3 Inicie la reproducción de audio en el reproductor de MP3 (consulte su manual del usuario).



Reproducción desde otro dispositivo de audio

También puede reproducir el audio desde un televisor o reproductor de DVD.

- 1 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar la fuente **AUX DVD** o **AUX TV**.
- 2 Conecte los cables de audio blanco y rojo (no incluidos) a:
 - Las tomas **AUX IN** de la parte posterior del dispositivo.
 - La toma **AUDIO OUT** en un televisor o reproductor de DVD.
- 3 Reproduzca audio en el dispositivo de audio externo (consulte el manual de usuario del dispositivo).



Grabación en un dispositivo USB

Las pistas de CD de audio y los archivos MP3 se graban en formato .mp3.

La primera vez que grabe en un dispositivo USB, se creará automáticamente una carpeta en el dispositivo USB. Cada vez que grabe en un dispositivo USB, los archivos grabados se guardarán en una subcarpeta. Los archivos y las subcarpetas se nombran de forma numérica en el orden en que fueron creados.

- 1 Conecte un dispositivo USB en la toma
- 2 Seleccione el disco como fuente y cargue un disco.
 - Para grabar una pista en un disco: seleccione una pista para reproducirla y, a continuación, pulse **USB REC**.
 - Para grabar todas las pistas en un disco: pulse para detener la reproducción y, a continuación, pulse **USB REC**.

- ↳ La reproducción se inicia automáticamente desde el principio del disco o desde la pista seleccionada y comienza la grabación.
- Para detener la grabación, pulse ■.

Nota

- Si el dispositivo USB no dispone de memoria suficiente para guardar los archivos de audio, se mostrará un mensaje indicando que la memoria está llena.
- Con la reproducción de MP3-CD, solo puede grabar todas las pistas de la carpeta actual.

- ↳ En el formato de 24 horas, los dígitos de la hora empezarán a parpadear.

6 Repita los pasos 4 y 5 para ajustar la hora, los minutos y el volumen de la fuente de sonido.

- ↳ Si el producto está en modo de espera o en modo de espera de bajo consumo, la fuente de sonido seleccionada se activará cuando se cumpla el tiempo programado.

Nota

- Para cancelar el ajuste del temporizador; pulse ■.
- Durante el ajuste del temporizador; si no se realiza ninguna acción durante 90 segundos, el producto sale automáticamente del modo de configuración del temporizador.

Ajuste del reloj

Si se configura un temporizador, el producto se encenderá automáticamente después del tiempo preestablecido.

Nota

- Asegúrese de que el reloj está puesto en hora correctamente.

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **TIMER** durante dos segundos.
 - ↳ Se muestra **[TIMER SET]** (Ajuste del temporizador) y, a continuación, aparece un mensaje para seleccionar la fuente de sonido.
- 2 Pulse ▲ / ▼ varias veces para seleccionar una fuente de sonido: DISC, USB, AM o FM.
- 3 Pulse **TIMER** para confirmar:
 - ↳ Aparece **[12H]** o **[24H]**.
- 4 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar el formato de 12 ó 24 horas.
- 5 Pulse **TIMER** para confirmar:
 - ↳ En el formato de 12 horas, se muestra **[AM]** o **[PM]**. Repita los pasos 4 y 5 para seleccionar AM o PM. Entonces, los dígitos de la hora empezarán a parpadear.

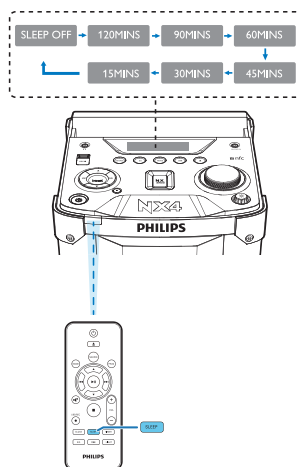
Activa o desactiva el temporizador

- En el modo de espera, pulse **TIMER** varias veces para activar o desactivar el temporizador.
 - ↳ Si se activa el temporizador de la alarma, se muestra **[TIMER ON]** (Temporizador activado).
 - ↳ Si se desactiva el temporizador de la alarma, se muestra **[TIMER OFF]** (Temporizador desactivado).

Ajuste del temporizador

Cuando el producto esté encendido, pulse **SLEEP** varias veces para seleccionar un periodo de tiempo (en minutos).

- ↳ El producto cambia automáticamente al modo de espera después de un periodo de tiempo preestablecido.
- ↳ Cuando se muestra **[SLEEP OFF]** (Desconexión automática desactivada), el temporizador de desconexión está desactivado.



Cómo escuchar a través de unos auriculares

- Enchufe los auriculares en la toma del producto.

Encendido o apagado de la luz decorativa

En el modo de encendido, pulse **LIGHT** varias veces para seleccionar un color de luz del altavoz o para apagar la luz:

- **[PEACE]** (paz)
- **[POWERFUL]** (paz)
- **[PASSION]** (pasión)
- **[SAMBA]** (samba)
- **[FIESTA]** (fiesta)
- **[CIELO]** (cielo)
- **[CUSTOM]** (personalizado)
- **[OFF]** (apagado)

9 Información del producto

 Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida total	1000 W RMS (THD 30 %)
Respuesta de frecuencia	60 - 20 000 Hz, ±3 dB
Relación señal/ruido	≥70 dBA
Entrada Audio/AUX	1V/2V RMS, Rin ≥22kohmios

Disco

Tipo de láser	Semiconductor
Diámetro del disco	12 cm/8 cm
Discos compatibles	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
DAC de audio	24 bits / 44,1 kHz
Distorsión armónica total	<1% (1 kHz)
Respuesta de frecuencia	60 Hz – 20 kHz (44,1 kHz)
Relación S/R	≥70 dBA

Altavoces

Impedancia del altavoz	3 ohmios
Controlador de altavoz	Woofer de 6,5", tweeter de 2"
Sensibilidad	Woofer: 87± 3dB/m/W; tweeter: 88± 3dB/m/W

Sintonizador

Rango de sintonización	FM: 87.5-108 MHz; AM: 531-1602 kHz (9 KHz)
Intervalo de sintonización	100 kHz (FM), 9 kHz (AM)
-Mono, relación S/R	<22 dBf
26 dB	
Selección de búsqueda	<35 dBf
Distorsión armónica total	<2%
Relación señal/ruido	>50 dB
Número de presintonías	20 FM, 10 AM

Bluetooth

Versión de Bluetooth	V4.0
Banda de frecuencia de Bluetooth	Banda ISM de 2,402 GHz ~ 2,48 GHz
Perfil Bluetooth	A2DP,AVRCP V1.4
Alcance	10 m (espacio libre)

Información general

Alimentación de CA	220 - 240 V~, 50/60Hz;
Consumo de energía en funcionamiento	170 W
Consumo de energía en modo de espera	30 W
Consumo en modo de espera de bajo consumo	0,5 W
USB directo	Versión 2.0 HS, 5 V, 1 A
Salida de auriculares	5,0 mW, 2 x 16 Ω
Temperatura y humedad de funcionamiento	De 0 °C a 45 °C, de 5 % a 90 % de humedad en todos los climas
Dimensiones: unidad principal (ancho x alto x profundo)	287 X 818 X 303 mm
Peso: unidad principal	13 kg

Información sobre reproducción de USB

Dispositivos USB compatibles:

- Memoria flash USB (2.0 USB)
- Reproductores flash USB (USB 2.0)
- Tarjetas de memoria (requieren un lector de tarjetas adicional para funcionar en esta unidad).

Formatos compatibles:

- USB o formato de archivo de memoria FAT12, FAT16, FAT32 (tamaño de sector: 512 bytes)
- Frecuencia de bits (velocidad de datos) de MP3: 32-320 Kbps y frecuencia de bits variable
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Número de álbumes/carpetas: 99 como máximo
- Número de pistas/títulos: 999 como máximo
- Etiqueta ID3 v1.2 o superior
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 128 bytes)

Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquel que no contiene archivos MP3, y no se mostrará en la pantalla.
- Los formatos de archivo no compatibles se omiten. Por ejemplo, los documentos de Word (.doc) o los archivos MP3 con la extensión .dlf se omiten y no se reproducen.
- Archivos de audio AAC, WAV y PCM.
- Archivos WMA

Formatos de disco MP3 compatibles

- ISO9660 y Joliet
- Número máximo de títulos: 999 (en función de la longitud del nombre del archivo)

- Número máximo de álbumes: 99
- Frecuencias de muestreo compatibles: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocidades de bits compatibles: 32-320 (kbps), velocidades de bits variables
- Etiqueta ID3 v1.2 o superior
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles

Mantenimiento

Limpieza de la carcasa

- Utilice un paño suave ligeramente humedecido con un detergente que no sea agresivo. No utilice ninguna solución que contenga alcohol, licor, amoníaco, o abrasivos

Limpieza de los discos

- Cuando un disco se ensucie, límpielo con un paño de limpieza. Limpie el disco desde el centro hacia afuera.



- No utilice disolventes como benceno, diluyentes, limpiadores disponibles en comercios o pulverizadores antiestáticos para discos analógicos.

Limpieza de la lente del disco

- Después de un uso prolongado, se puede acumular polvo o suciedad en la lente del disco. Para garantizar una buena calidad de reproducción, limpie la lente del disco con limpiador para lentes de CD de Philips o cualquier limpiador disponible en los comercios. Siga las instrucciones proporcionadas con el limpiador.

10 Solución de problemas



Precaución

- No retire nunca la carcasa de esta unidad.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el sistema usted mismo. Si tiene problemas al usar esta unidad, compruebe los siguientes puntos antes de llamar al servicio técnico. Si no consigue resolver el problema, vaya al sitio Web de Philips (www.philips.com/support). Cuando se ponga en contacto con Philips, asegúrese de que el dispositivo esté cerca y de tener a mano el número de modelo y el número de serie.

No hay alimentación

- Asegúrese de que el enchufe del cable de alimentación de la unidad está conectado correctamente.
- Asegúrese de que haya corriente en la toma de CA.
- Para ahorrar energía, la unidad cambia automáticamente a modo de espera 10 minutos después de que finalice la reproducción, si no se utiliza ningún control.

No hay sonido o éste tiene baja calidad

- Ajuste el volumen.
- Compruebe si el producto se ha silenciado. Si así es, pulse  para reactivar el sonido.

La unidad no responde

- Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación de CA; a continuación, encienda de nuevo la unidad.

El control remoto no funciona

- Antes de pulsar cualquier botón de función, seleccione la fuente correcta con el control remoto en lugar de hacerlo con la unidad principal.
- Reduzca la distancia entre el control remoto y la unidad.
- Inserte las pilas con la polaridad (signos +/–) alineada como se indica.

- Sustitúyalas.
- Apunte con el control remoto directamente al sensor situado en la parte frontal de la unidad principal.

No se detecta el disco

- Inserte un disco.
- Compruebe si el disco se ha insertado al revés.
- Espere hasta que la condensación de humedad en la lente haya desaparecido.
- Sustituya o limpie el disco.
- Use un CD que esté finalizado o un disco con el formato correcto.

No se pueden mostrar algunos archivos en el dispositivo USB

- El número de carpetas o archivos del dispositivo USB ha superado un determinado límite. Este hecho no indica un mal funcionamiento.
- Los formatos de estos archivos no son compatibles.

El dispositivo USB no es compatible

- El dispositivo USB no es compatible con la unidad. Pruebe con otro.

La recepción de radio es débil

- Aumente la distancia entre la unidad y otros aparatos eléctricos.
- Ajuste la posición de la antena para mejorar la recepción.

Acerca del dispositivo Bluetooth

La calidad de audio es deficiente después de haber realizado una conexión con un dispositivo Bluetooth.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el dispositivo al producto o quite los obstáculos que hay entre ambos.

No se puede conectar con el dispositivo.

- La función Bluetooth del dispositivo no está activada. Consulte el manual de usuario del dispositivo para saber cómo activar esta función.
- El producto ya está conectado a otro dispositivo Bluetooth. Desconecte dicho dispositivo e inténtelo de nuevo.

El dispositivo emparejado se conecta y desconecta constantemente.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el dispositivo al producto o quite los obstáculos que hay entre ambos.
- En el caso de algunos dispositivos, la conexión Bluetooth puede desactivarse automáticamente como función de bajo consumo. Eso no indica un mal funcionamiento del producto.

11 Aviso

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo que no esté aprobada expresamente por Gibson Innovations puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Conformidad

CE 0560

Por la presente, Gibson Innovations declara que este producto cumple los requisitos fundamentales y otras disposiciones pertinentes de la directiva 1999/5/CE. Encontrará la declaración de conformidad en www.philips.com/support.

Conservación del medioambiente

Desecho del producto y de las baterías usadas



El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.



Este símbolo en un producto significa que el producto cumple con la directiva europea 2012/19/UE.



Este símbolo significa que el producto contiene pilas o baterías contempladas por la directiva europea 2013/56/UE, que no se deben tirar con la basura normal del hogar.

Infórmese sobre el sistema local de recogida selectiva de pilas o baterías y de productos eléctricos y electrónicos. Siga la normativa local y nunca deseche el producto y las pilas o baterías con la basura normal del hogar. El correcto desecho de los productos y las pilas o baterías usadas ayuda a evitar consecuencias negativas para el medioambiente y la salud humana.

Cómo retirar las baterías desechables

Para retirar las pilas desechables, consulte la sección de instalación de las pilas.

Información medioambiental

Se ha suprimido el embalaje innecesario. Hemos intentado que el embalaje sea fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (corcho) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora). El sistema se compone de materiales que se pueden reciclar y volver a utilizar si lo desmonta una empresa especializada. Siga la normativa local acerca del desecho de materiales de embalaje, pilas agotadas y equipos antiguos.

Aviso sobre marcas comerciales



La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. Gibson Innovations Limited utiliza siempre estas marcas con licencia. Las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



La marca N es una marca comercial o marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en los Estados Unidos y otros países.



Aparato de Clase II con doble aislamiento y sin toma de tierra protegida.



Be responsible
Respect copyrights

La copia no autorizada de material protegido contra copia, incluidos programas informáticos, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de copyright y constituir un delito. Este equipo no se debe utilizar para tales fines.



Specifications are subject to change without notice.

2016 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

