



Siempre a su disposición para ayudarle

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



ES-AR Manual del usuario resumido
EN Short User Manual



PHILIPS

NTX400

ES-AR

Seguridad

Símbolos de seguridad



El símbolo del rayo indica que los componentes sin aislamiento situados dentro de la unidad pueden generar descargas eléctricas. Para garantizar la seguridad de todas las personas de su hogar, no retire la cubierta del producto. El signo de exclamación indica características importantes cuya información debe leerse en los manuales adjuntos para evitar problemas durante el funcionamiento y las tareas de mantenimiento.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios y descargas eléctricas, no exponga el aparato a la lluvia ni a la humedad, ni coloque encima objetos que contengan líquidos (por ejemplo, jarrones).

PRECAUCIÓN: para evitar descargas eléctricas, el ancho de los conectores planos debe coincidir con el ancho de la ranura de conexión, inserte completamente.

Advertencia

- No extraiga nunca la cubierta de la unidad.
- No lubrique ninguna pieza de este dispositivo.
- No coloque este dispositivo sobre otro equipo eléctrico.
- No exponga este dispositivo de forma directa a la luz solar, al calor o las llamas.
- Nunca mire el haz de luz láser que está dentro de este dispositivo.
- Debe poder acceder fácilmente al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el dispositivo de la red eléctrica en cualquier momento.

- No utilice este aparato cerca del agua.
- Instale según las instrucciones del fabricante.
- No instale cerca de fuentes de calor: como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.
- Proteja el cable de alimentación de manera que nadie lo pise y que no quede presionado, particularmente en los enchufes, tomas de corriente, y en el punto en que salen del aparato.
- Utilice solamente los accesorios especificados por el fabricante.
- Utilice solamente con el carro, bandeja, trípode, soporte o mesa que especifica el fabricante o que se vende con el aparato. Si utiliza un carro, tenga cuidado al mover el carro y el aparato en conjunto para evitar lesiones a causa de un posible volcamiento.

- Desenchufe el aparato durante tormentas eléctricas o si no va a utilizarlo durante un período prolongado.
- Envíe todas las reparaciones a personal de servicio calificado. El aparato debe repararse si presenta algún tipo de daño, ya sea en el cable o en el enchufe de suministro eléctrico, si se produjo un derrame de líquidos o cayó algún objeto sobre el aparato, si la unidad estuvo expuesta a la lluvia o humedad, o si el aparato no funciona normalmente o se cayó.

- PRECAUCIÓN en el uso de pilas – Para evitar filtración de las pilas que puede causar lesiones personales, daños a la propiedad o daños al control remoto:
 - Para instalar la batería correctamente, siga las indicaciones de los polos + y - del control remoto.
 - No mezcle pilas (por ejemplo, pilas viejas y nuevas, de carbón y alcalinas, etc.).
 - Quite la batería cuando no use el control remoto durante un período prolongado.
- No exponga la batería al calor excesivo, como la luz solar, el fuego u otras fuentes similares.
- No exponga el equipo a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre el aparato objetos que puedan acampear un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).
- Cuando se utiliza el enchufe de electricidad o un conector como dispositivo de desconexión, el dispositivo debe ofrecer fácil acceso.

Precaución

- El uso de controles o ajustes, o desempeño de procedimientos distintos a los mencionados aquí puede causar exposición peligrosa al láser u otras operaciones no seguras.

Seguridad auditiva

Seleccione un nivel de sonido moderado.

- El uso de los auriculares a un volumen alto puede ocasionar daños en la audición. Este producto produce sonidos con rangos de decibeles que pueden causar pérdida de la audición a una persona con un nivel auditivo normal, incluso si se utiliza durante menos de un minuto. Los rangos de decibeles más elevados están dirigidos a las personas con trastornos auditivos.
- El nivel de sonido puede ser engañoso. Con el paso del tiempo, el nivel de comodidad auditiva se adapta a volúmenes más altos. Por lo tanto, después de varias horas de uso, lo que parece un volumen "normal" en realidad puede ser alto y, por ende, perjudicial para los oídos. Por lo tanto, ajuste el nivel de sonido en un volumen seguro antes de que su audición se adapte y manténgalo en ese nivel.

Para establecer un nivel de volumen seguro:

- Configure el control de volumen en un nivel bajo.
- Aumente progresivamente el volumen hasta que oiga bien los sonidos, de forma clara y sin distorsiones.

Escuche durante períodos razonables:

- La exposición prolongada al sonido, incluso a niveles "seguros", puede provocar pérdida de la audición.
- Utilice su equipo de forma razonable y realice descansos oportunos.

Respete las siguientes indicaciones cuando utilice los auriculares.

- Escuche a un volumen adecuado y durante períodos razonables.
- No ajuste el volumen a medida que su oído se adapte.
- No suba el nivel de sonido hasta el punto de no poder oír los sonidos del entorno.
- En situaciones potencialmente peligrosas, utilice el equipo con precaución o interrumpa temporalmente el uso.

Nota

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

Aviso

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo sin la aprobación expresa de Gibson Innovations puede anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

Eliminación de un producto antiguo

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

Cuando finalice la vida útil del aparato, no lo desheche junto con los residuos normales del hogar. Lévelo a un punto de recolección oficial para su reciclado. De esta manera, ayudará a conservar el medio ambiente.

Información medioambiental

Se han suprimido todos los envases innecesarios. Nos hemos esforzado por lograr 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 reciclables que pueden volver a utilizarse si los desarma una empresa especializada. Siga las normas locales de eliminación de materiales de embalaje, baterías agotadas y equipos antiguos.

Aviso de marca comercial

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

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

Este es un Equipo CLASE II con doble aislamiento y sin sistema de conexión a tierra de protección.

La copia no autorizada de material protegido, incluidos programas informáticos, archivos, difusiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de propiedad intelectual y constituir un delito. Este equipo no debe utilizarse para tales fines.

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Gibson se reserva el derecho de modificar los productos en cualquier momento, sin obligación de realizar ajustes en los insumos anteriores.

EN

Safety

Know these safety symbols



This 'bolt of lightning' indicates uninsulated material within your unit may cause an electrical shock. For the safety of everyone in your household, please do not remove product covering.

The exclamation point calls attention to features for which you should read the enclosed literature closely to prevent operating and maintenance problems.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, this apparatus should not be exposed to rain or moisture and objects filled with liquids, such as vases, should not be placed on this apparatus.

CAUTION: To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot, fully insert.

Warning

- Never remove the casing of this device.
- Never lubricate any part of this device.
- Never place this device on other electrical equipment.
- Keep this device away from direct sunlight, naked flames or heat.
- Never look into the laser beam inside this device.
- Ensure that you always have easy access to the power cord, plug or adaptor to disconnect this device from the power.

- Do not use this apparatus near water.
- Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

- Battery usage CAUTION –To prevent battery leakage which may result in bodily injury, property damage, or damage to the remote control:

- Install the battery correctly, + and - as marked on the remote control.
- Do not mix batteries (old and new or carbon and alkaline, etc.).
- Remove the battery when the remote control is not used for a long time.
- The battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing.
- Do not place any sources of danger on the apparatus (e.g. liquid filled objects, lighted candles).
- Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

Caution

- Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous laser exposure or other unsafe operation.

Hearing safety

Listen at a moderate volume.

- Using headphones at a high volume can impair your hearing. This product can produce sounds in decibel ranges that may cause hearing loss for a normal person, even for exposure less than a minute. The higher decibel ranges are offered for those that may have already experienced some hearing loss.
- Sound can be deceiving. Over time your hearing 'comfort level' adapts to higher volumes of sound. So after prolonged listening, what sounds 'normal' can actually be loud and harmful to your hearing. To guard against this, set your volume to a safe level before your hearing adapts and leave it there.

To establish a safe volume level:

- Set your volume control at a low setting.
- Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.

Listen for reasonable periods of time:

- Prolonged exposure to sound, even at normally 'safe' levels, can also cause hearing loss.
- Be sure to use your equipment reasonably and take appropriate breaks.

Be sure to observe the following guidelines when using your headphones.

- Listen at reasonable volumes for reasonable periods of time.
- Be careful not to adjust the volume as your hearing adapts around you.
- You should use caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations.

Note

- The type plate is located on the back of the unit.

Notice

Any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by Gibson Innovations may void the user's authority to operate the equipment.

Disposal of your old product

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.

Do not throw away the product with the normal household waste at the end of its life, but hand it in at an official collection point or recycling. By doing this, you help to preserve the environment.

Environmental information

All unnecessary packaging has been omitted. We have tried to make the packaging easy to separate into three materials: cardboard (box), polystyrene foam (buffer) and polyethylene (bags, protective foam sheet).

Your system consists of materials which can be recycled and reused if disassembled by a specialized company. Please observe the local regulations regarding the disposal of packaging materials, exhausted batteries and old equipment.

Trademark notice

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Gibson is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

This is CLASS II apparatus with double insulation, and no protective earth provided.

The making of unauthorized copies of copy-protected material, including computer programs, files, broadcasts and sound recordings, may be an infringement of copyrights and constitute a criminal offence. This equipment should not be used for such purposes.

Specifications are subject to change without notice. Gibson reserves the right to change products at any time without being obliged to adjust earlier supplies accordingly.

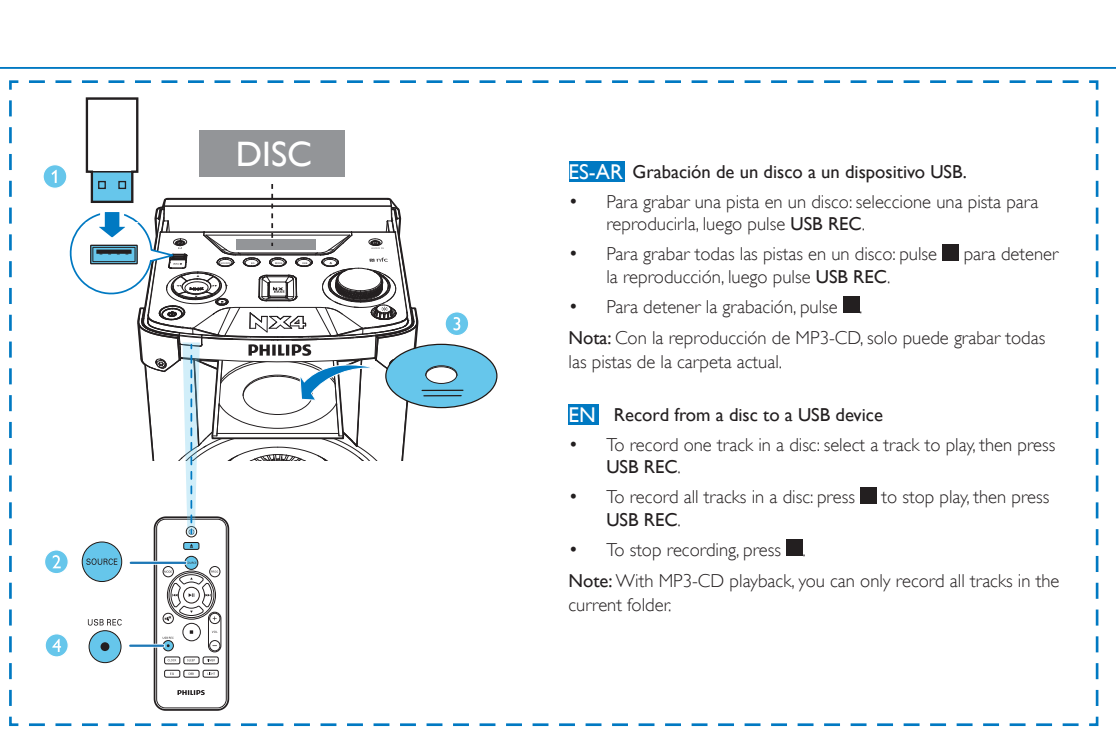
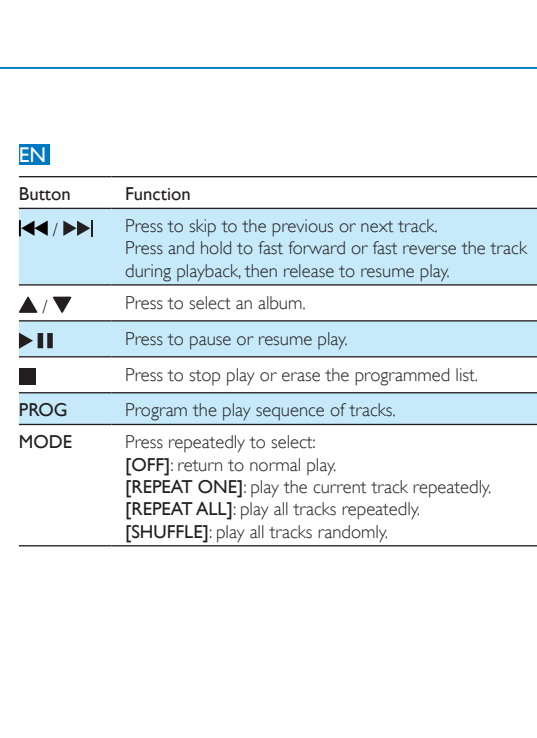
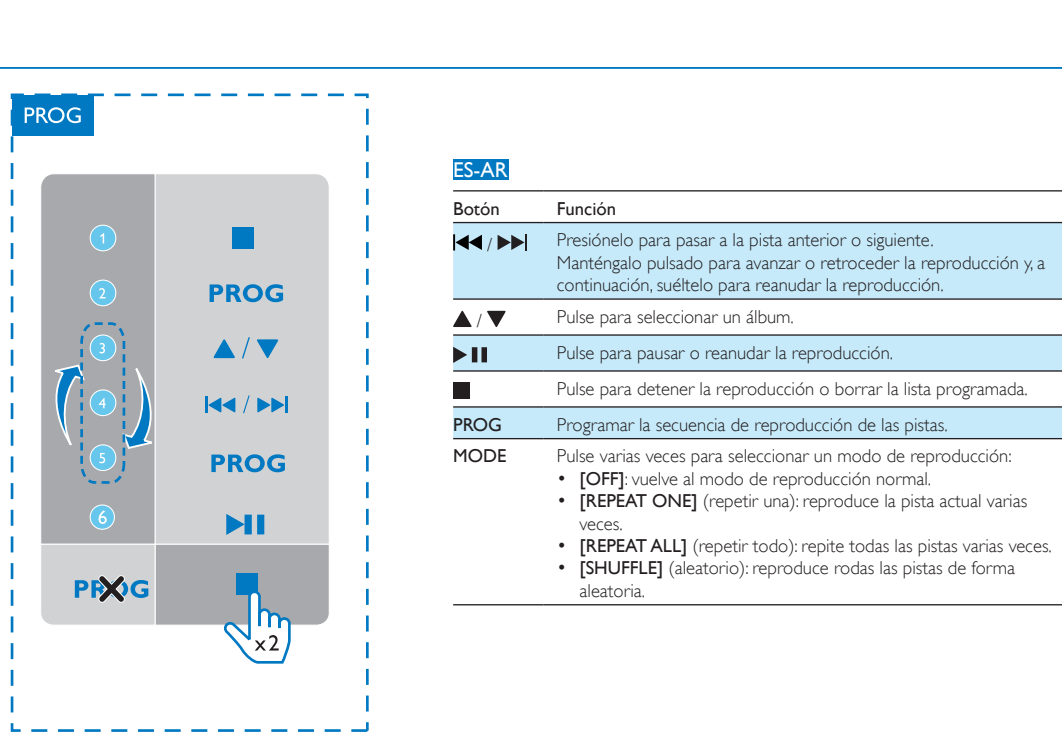
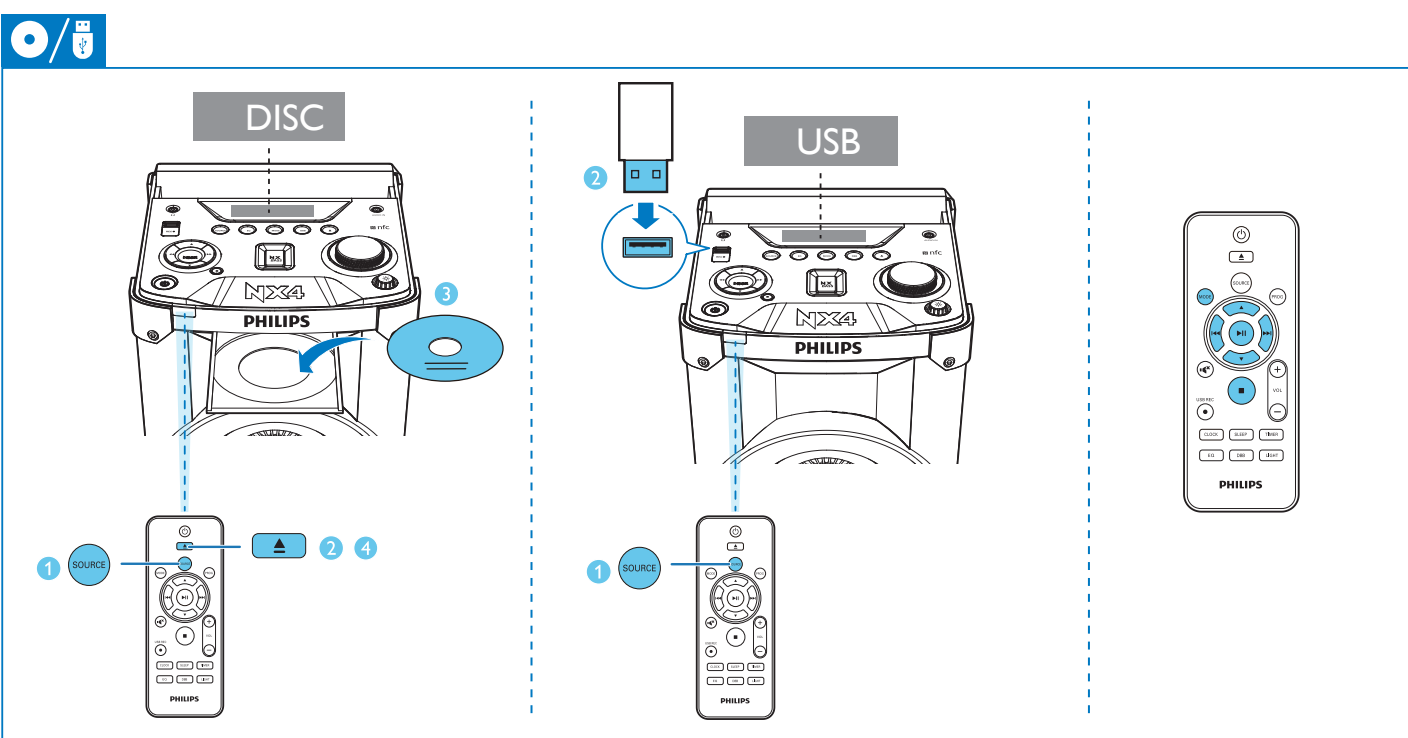
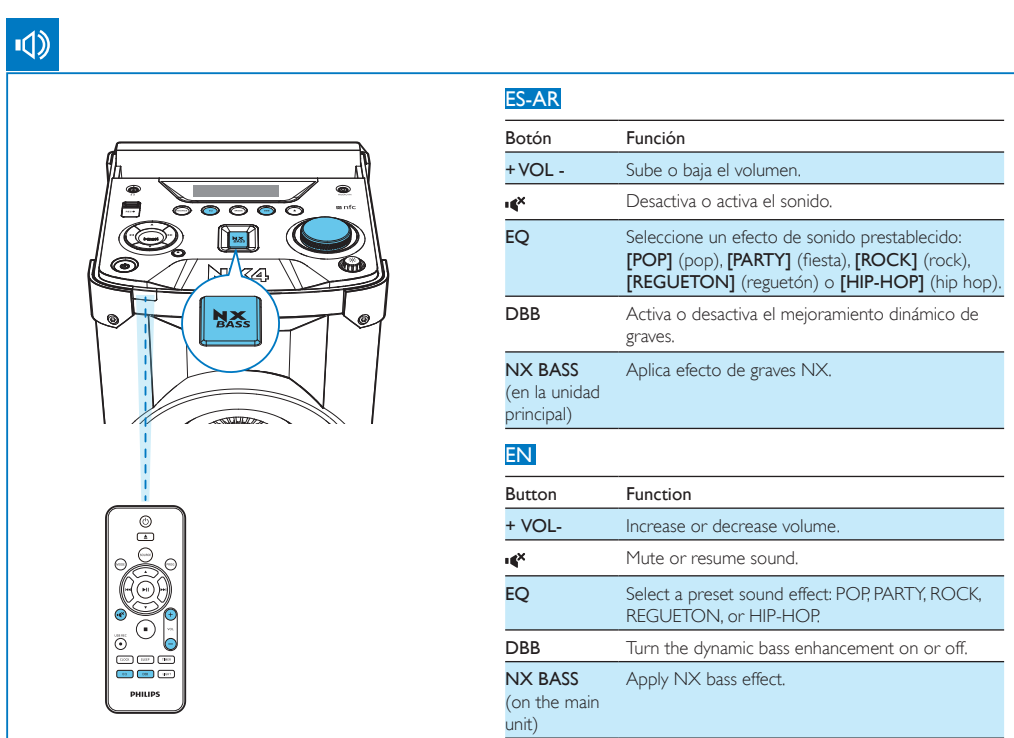
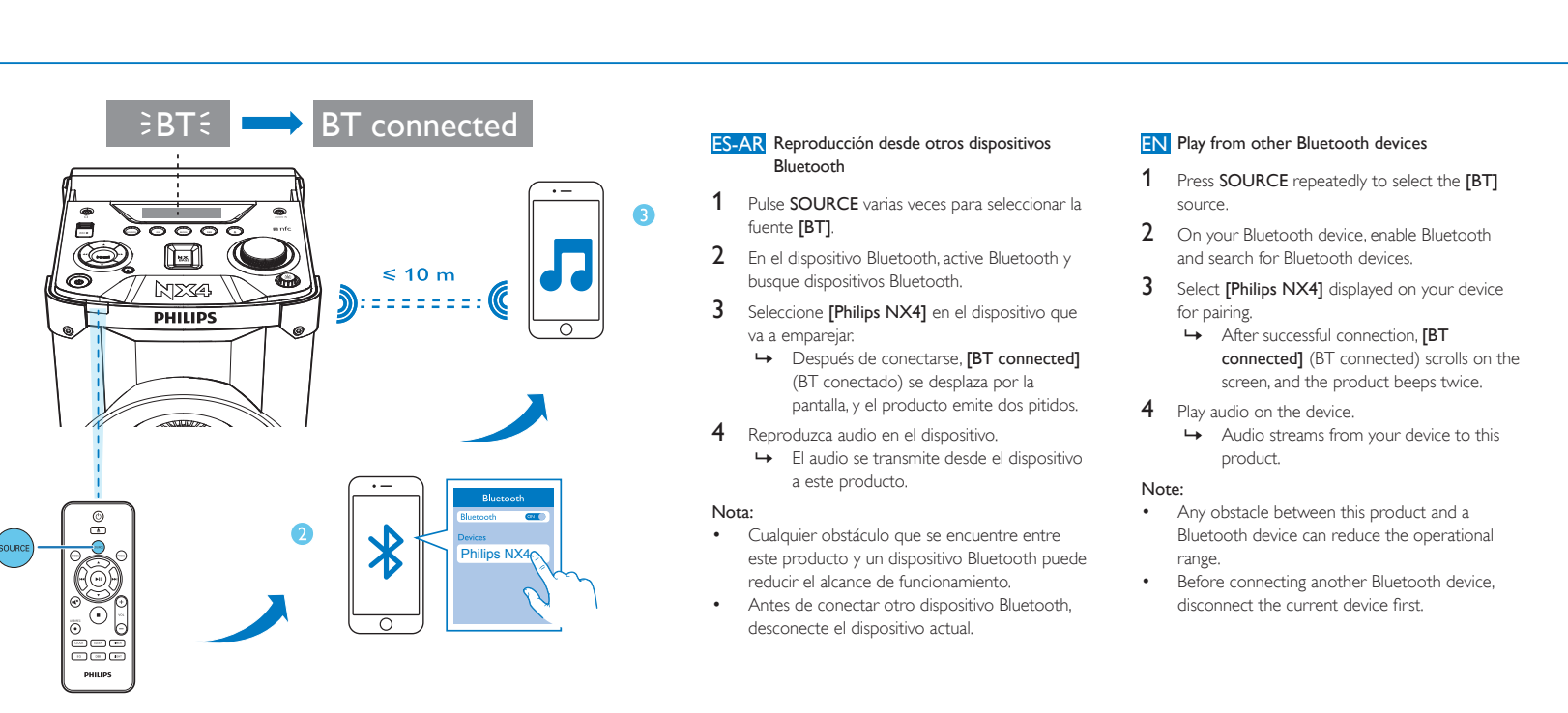
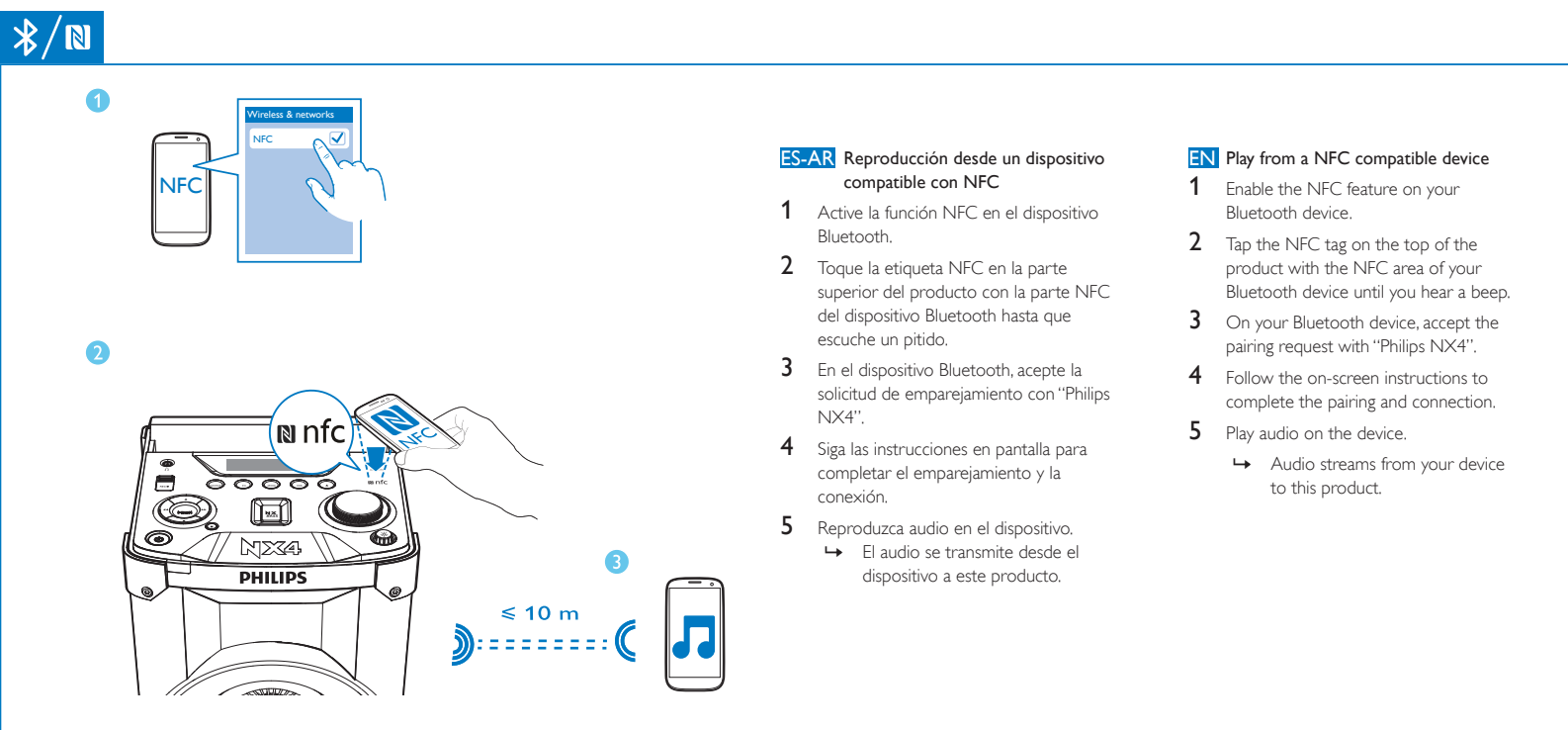
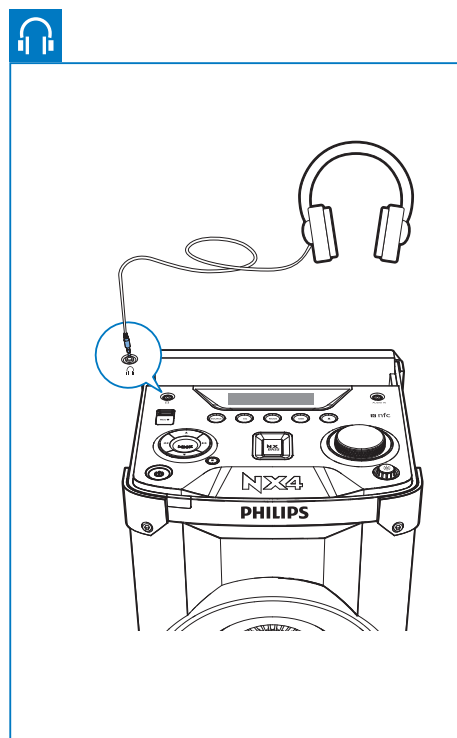
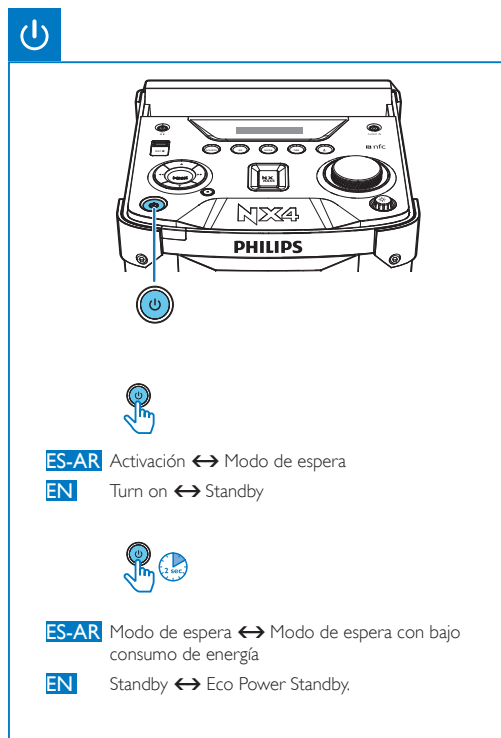
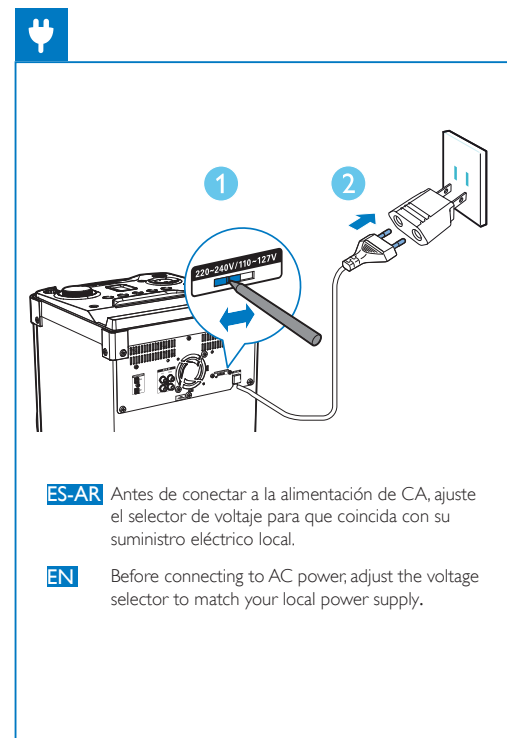
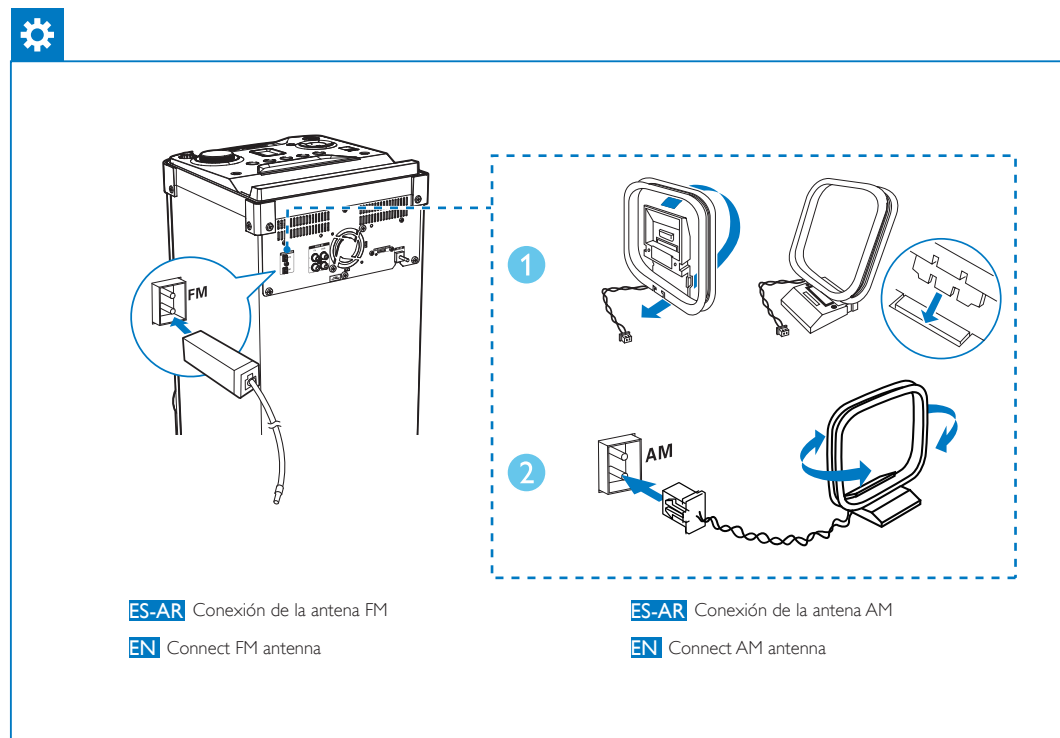
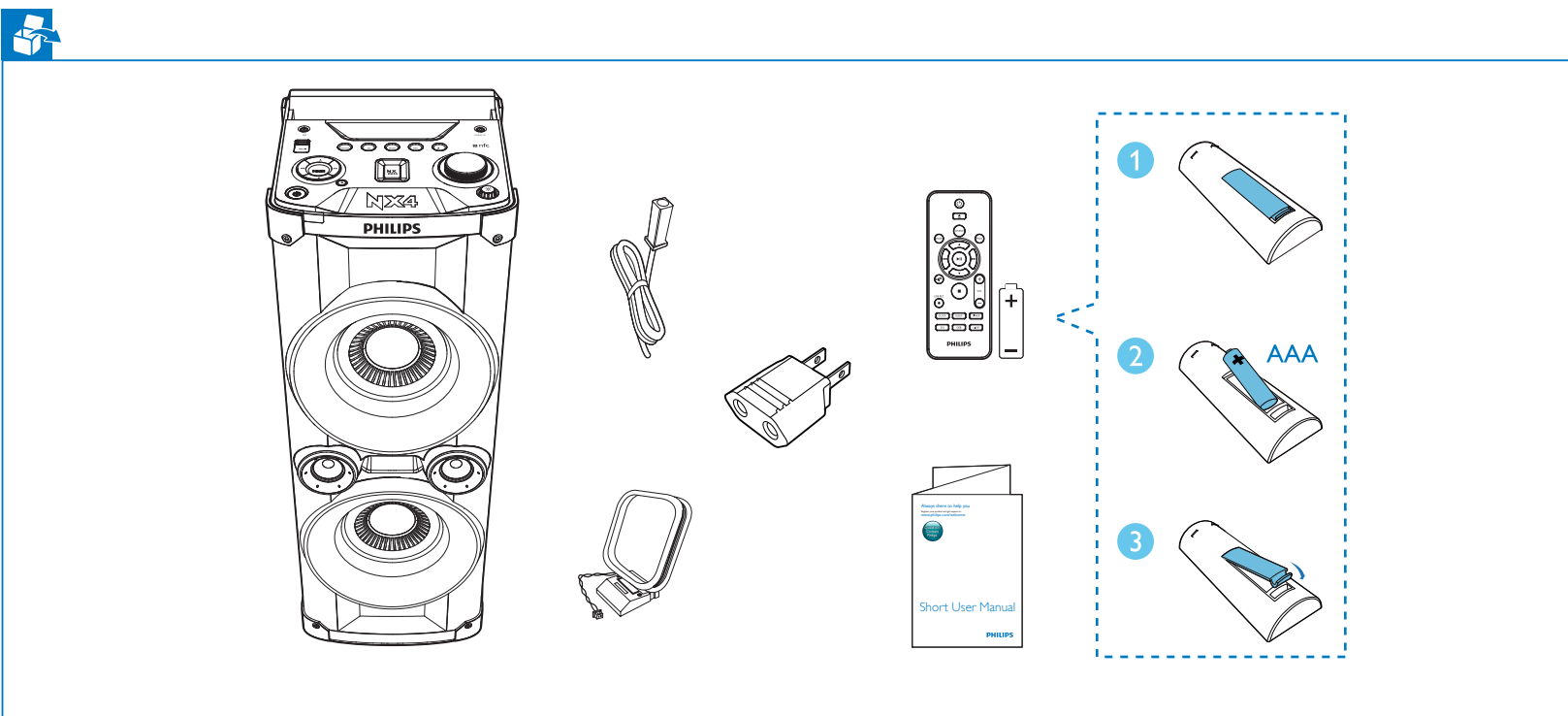
Specifications are subject to change without notice.

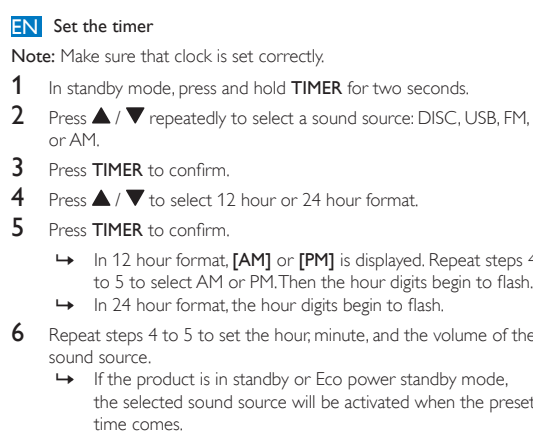
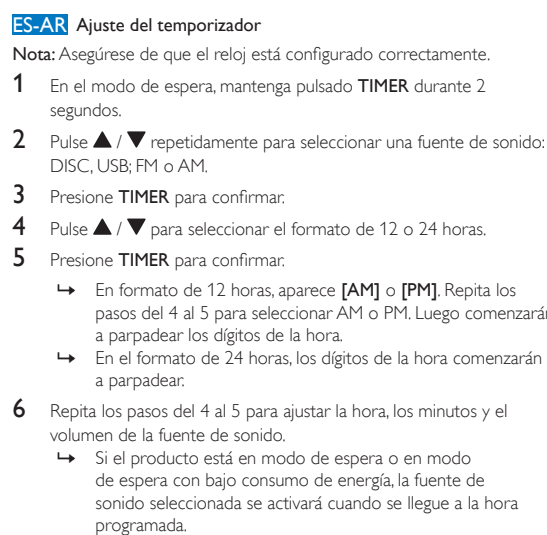
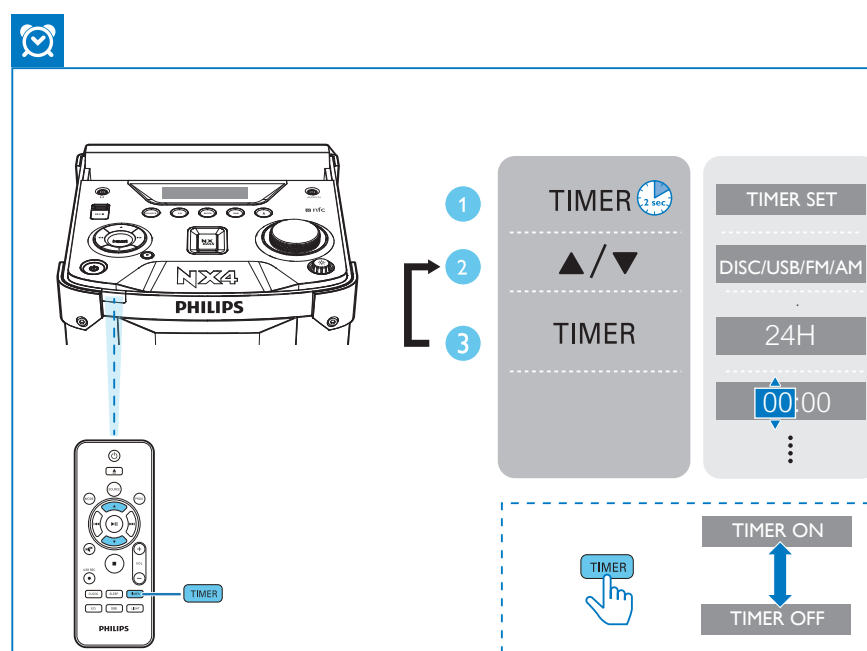
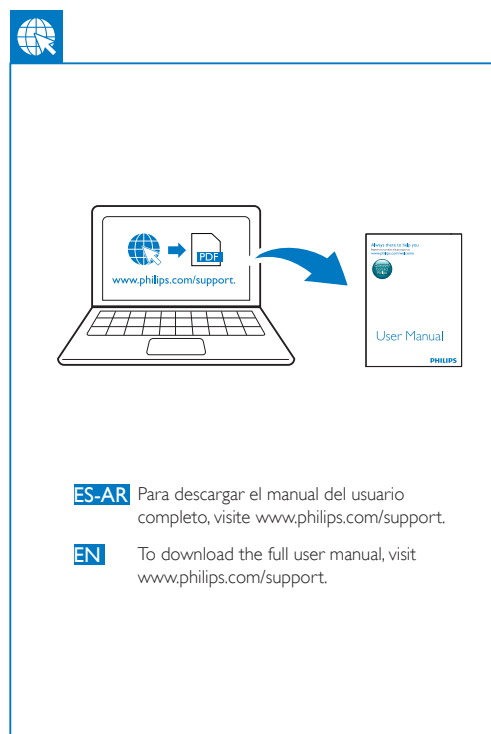
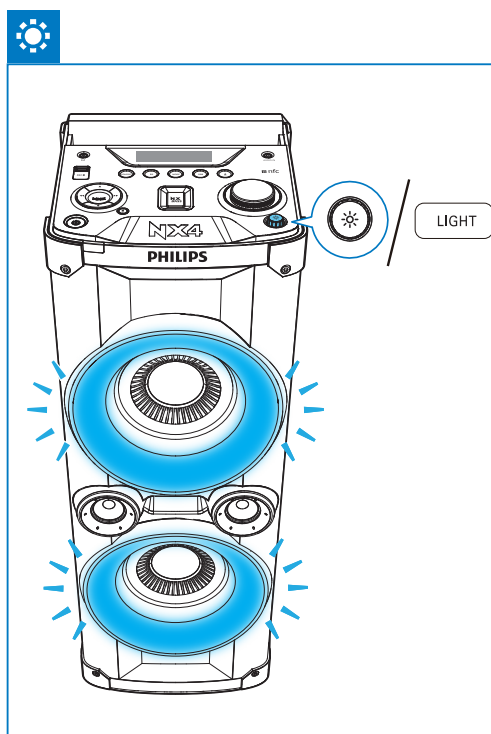
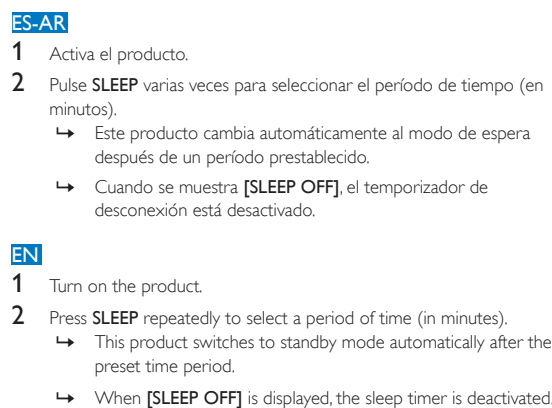
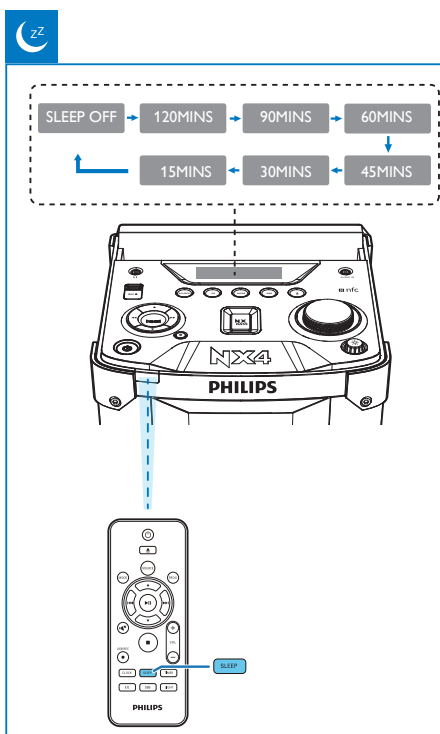
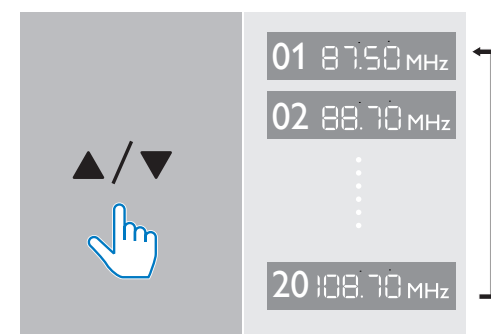
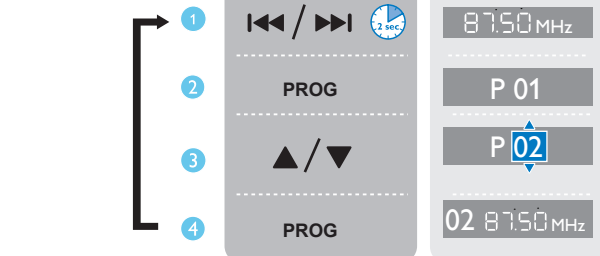
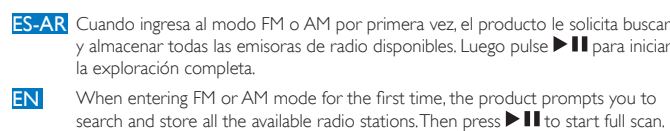
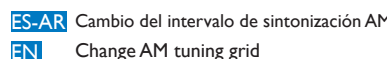
2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

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.

NTX400_55_SUM_V1.0





www.philips.com.ve

[illegible]

Especificaciones	
Amplificador	
Potencia de salida total	1000 W RMS (THD 30%)
Respuesta de frecuencia	De 60 a 20.000 Hz, ± 3 dB
Relación señal / ruido	≥ 70 dBA
Entrada de audio/ALUX	1/2V RMS Rin $\geq 22k\Omega$
Discos	
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	60Hz - 20kHz (44.1kHz)
Relación S/R	≥ 70 dBA
Parlantes	
Impedancia de los parlantes	3 ohmios
Controlador del parlante	Woofers de 6,5" y tweeter de 2"
Sensibilidad	Woofers: 87a 3 dB/mW; Tweeter: 88a 3 dB/mW

Specifications	
Amplifier	
Total Output Power	1000 W RMS (THD 30%)
Frequency Response	60 -20000 Hz ±3 dB
Signal to Noise Ratio	≥70 dBA
Audio/AUX Input	1/2V RMS Rin≥2KΩ
Disc	
Laser Type	Semiconductor
Disc Diameter	12cm/50mm
Support Disc	CD-DA CD-R CD-RW MP3-CD
Audio DAC	24 Bits / 44.1KHz
Total Harmonic Distortion	<1% (1 kHz)
Frequency Response	60Hz - 20kHz (44.1kHz)
S/N Ratio	≥70 dBA
Speakers	
Speaker Impedance	3 ohm
Speaker Driver	6.5" Woofer, 2" Tweeter
Sensitivity	Woofer: 87.3 dB/m/W Tweeter: 88.3 dB/m/W

Sintonizador	
Alcance de sintonización	FM: 87.5 - 108 MHz AM: 531 - 1602kHz (9KHz); 530 - 1700kHz (10KHz)
Intervalo de sintonización	100 KHz (FM); 9 KHz/10 KHz (AM)
- Mono, relación S/R 26 dB	<22 dB
Selección de búsqueda	<35 dB
Distorsión armónica total	<2%
Relación señal / ruido	>50 dB
Cantidad de presintonías	20 FM y 10 AM
Bluetooth	
Versión de Bluetooth	V4.0 + EDR
Banda de frecuencia de Bluetooth	Banda ISM de 2.402 GHz ~ 2.48 GHz
Perfil Bluetooth	A2DP AVRCP v1.4
Alcance	10 m (espacio abierto)
Información general	
Alimentación de CA	110-127V / 220-240V~, 50/60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	170W
Consumo de energía en modo de espera	30W
Consumo en modo de espera con bajo consumo de energía	< 1W
USB directo	Versión 2.0+HS, 5V 1 A
Salida de auriculares	20mW x2 ± 16 Ω
Temperatura y humedad de funcionamiento	De 0 °C a 45 °C, de 5% a 90% de humedad en todos los puntos
Dimensiones: unidad principal (An x Al x Pr)	287 x 818 x 303 mm
Peso: unidad principal	13 kg

Tuner	
Tuning Range	FM: 87.5 - 108MHz AM: 531 - 1602kHz (9KHz), 530 - 1700kHz (10KHz)
Tuning Grid	100kHz (FM), 9KHz/10KHz (AM)
-Mono, 26dB S/N Ratio	<22 dBf
Search Selectivity	<35 dBf
Total Harmonic Distortion	<2%
Signal to Noise Ratio	>50 dB
Number of Presets	20 FM, 10 AM
Bluetooth	
Bluetooth Version	V4.0 + EDR
Bluetooth Frequency Band	2.402GHz ~ 2.48GHz ISM Band
Bluetooth Profile	A2DP,AVRCP,V1.4
Range	10 m (Free space)
General information	
AC Power	110-127V / 220-240V~, 50/60 Hz
Operation Power Consumption	170 W
Standby Power Consumption	30 W
Eco Power Standby Consumption	< 1 W
USB Direct	Version 2.0HS, 5V 1A
Headphone Output	5.0mW 2x 16Ω
Operating Temperature and Humidity	0°C to 45°C, 5% to 90% humidity for all climates
Dimensions - Main Unit (W x H x D)	287 x 818 x 303 mm
Weight - Main Unit	13 kg