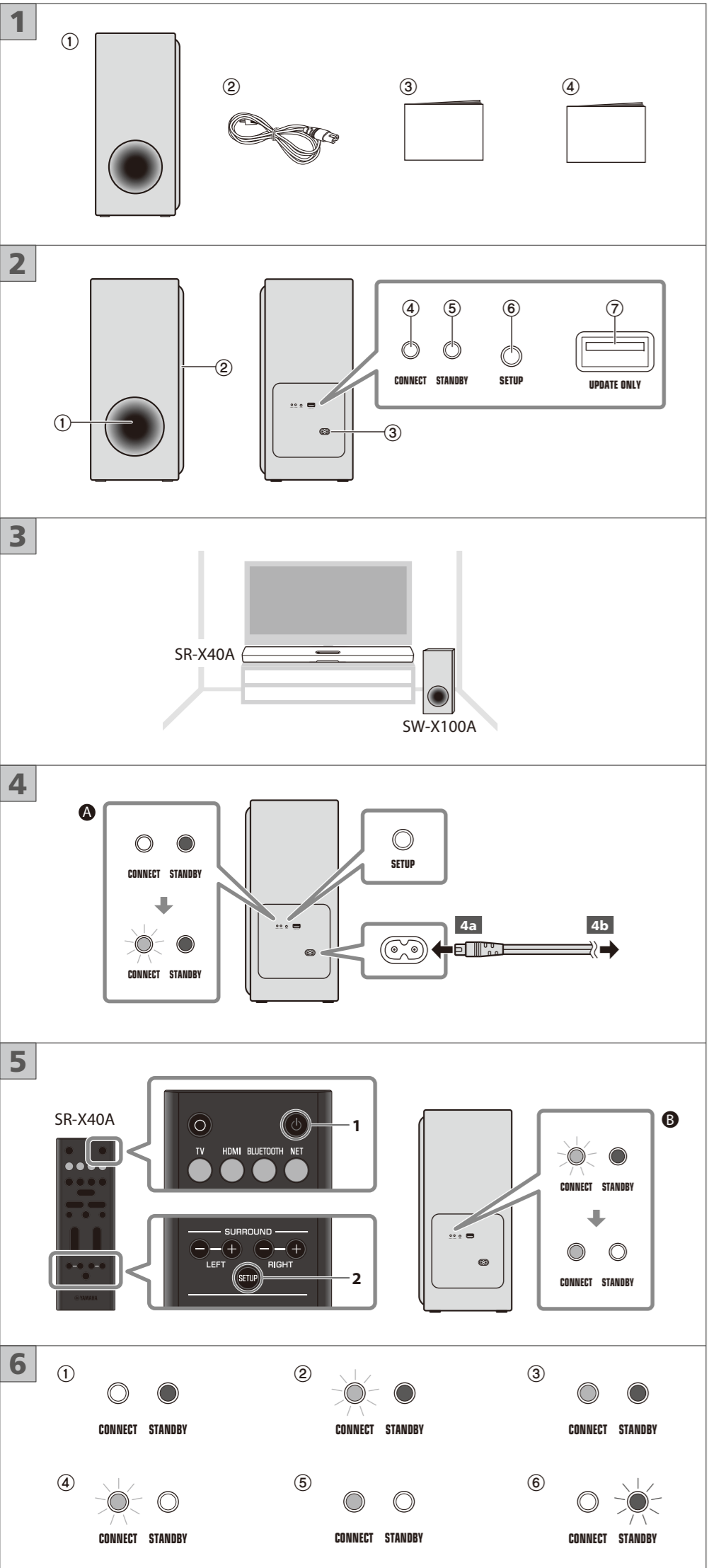


TRUE X SUB 100A

SW-X100A



EN Owner's Manual

This product is a dedicated subwoofer that wirelessly connects to the Yamaha TRUE X BAR 40A sound bar (SR-X40A). It adds rich bass to the sound of the sound bar.
For more information on connecting to the sound bar and instructions for using this product with the sound bar, also refer to the User Guide of the sound bar.

1 Included items

- ① Subwoofer
- ② Power cord
- ③ Owner's Manual (this manual)
- ④ Safety Brochure

2 Part names

- ① Bass reflex port
- ② Speaker
- ③ AC power input jack
- ④ CONNECT indicator
- ⑤ STANDBY indicator
- ⑥ SETUP button
- ⑦ UPDATE ONLY jack*

* Use to update the subwoofer's firmware. Refer to the instructions provided for the firmware for details.

3 Installing the subwoofer

To prevent the sound from reflecting off the wall, install the subwoofer at least 20 cm (8 in) away from the wall and point the front of the subwoofer slightly inward.

NOTE

Be sure to read the included Safety Brochure before installing the subwoofer.

4 Connecting the subwoofer to power

NOTE

Be sure to read the included Safety Brochure before connecting the subwoofer to power.

Connect the included power cord to the subwoofer (4a) and an AC wall outlet (4b).
When the subwoofer is connected to power, the STANDBY indicator on the rear of the subwoofer glows red. After approximately one minute, the CONNECT indicator will start flashing rapidly, and the subwoofer will be in the state of waiting for a connection to the sound bar (A). To manually set the subwoofer to the waiting-for-connection state, hold down the SETUP button on the rear of the subwoofer for at least 5 seconds.

5 Connecting to the sound bar (required only when connecting for the first time)

- 1 Turn on the sound bar.
- 2 Hold down the SETUP button on the sound bar's remote control for at least five seconds.
When the connection is established, the subwoofer turns on (B).

NOTE

- When the sound bar is turned off, the subwoofer also turns off at the same time. The next time the sound bar is turned on, the sound bar and subwoofer will be automatically connected.
- To terminate the connection to the sound bar, hold down the SETUP button on the rear of the subwoofer for at least five seconds.
- If the subwoofer cannot be connected to the sound bar, or if the sound is interrupted, try the following:
 - Move the subwoofer and/or the sound bar so that they are closer to each other.
 - Install the sound bar and subwoofer in positions where they are not obstructed from each other by metal furniture.
 - If a device emitting electromagnetic waves such as a wireless LAN device is located nearby, place the subwoofer and sound bar farther away from it.
- If the connection to the sound bar is interrupted for more than 20 minutes, the subwoofer will turn off (standby).
- If the connection is not established after following the procedure above, the firmware versions of the subwoofer and sound bar may not be compatible with each other. Update the firmware of the subwoofer and sound bar to the latest version.

6 Checking status via the indicators

The indicators on the rear of the subwoofer show its status.

Indicator display	Status of the subwoofer
① CONNECT (white): Off STANDBY (red): Glowing	In the process of turning on from plugged-in state / Not connected to the sound bar
② CONNECT (white): Flashing	Power off (standby) / Connecting to the sound bar <ul style="list-style-type: none"> • Flashing slowly: searching • Flashing rapidly: in the state of waiting for a connection to the sound bar / in the process of establishing the connection to the sound bar
STANDBY (red): Glowing	
③ CONNECT (white): Glowing STANDBY (red): Glowing	Power off / Connected to the sound bar
④ CONNECT (white): Flashing slowly STANDBY (red): Off	Power on / Communication with sound bar is interrupted (searching)
⑤ CONNECT (white): Glowing STANDBY (red): Off	Power on / Connected to the sound bar
⑥ CONNECT (white): Off STANDBY (red): Flashing	The protection circuitry has been activated. To protect the subwoofer, the power is prevented from being turned on. Unplug the power cord from the AC wall outlet and contact the nearest authorized Yamaha dealer or service center.

■ Firmware update

New firmware may be provided to add features or fix bugs.
See the information page for this product on the Yamaha website for details on how to update the firmware.

■ Specifications

Amplifier section	Maximum rated output power.....100 W
Speaker section	Type.....Bass reflex (non-magnetic shielding) Driver.....16 cm (6-1/2") cone x 1 Frequency response.....35 Hz to 100 Hz Impedance.....3 Ω
Wireless communication function	Radio frequency band.....5 GHz Models for U.K. and Europe Radio frequency.....5775 MHz to 5875 MHz Maximum output power (EIRP).....13.8 dBm (24.0 mW) Transmission range.....Approx. 10 m (33 ft) without interference)
General	Power supply Models for U.S.A., Canada, Taiwan and MexicoAC 100 to 120 V, 50/60 Hz Models for U.K., Europe, and other areas.....AC 100 to 240 V, 50/60 Hz Power consumption.....18 W Standby power consumption (Network Standby) Models for U.S.A., Canada, Taiwan and Mexico.....2.0 W Models for U.K., Europe, and other areas.....2.0 W Dimensions (W x H x D).....187 x 407 x 409 mm (7-3/8" x 16" x 16-1/8") Weight.....9.4 kg (20.7 lb)

The contents of this Owner's Manual apply to the latest specifications as of the publishing date. The latest version of the Owner's Manual is available to download from the Yamaha website.

FR Mode d'emploi

Ce produit est un caisson de graves dédié qui se connecte via une liaison sans fil à la barre de son Yamaha TRUE X BAR 40A (SR-X40A). Il ajoute de riches graves au son de la barre de son.
Pour de plus amples informations sur la connexion à la barre de son et pour des instructions sur l'utilisation de ce produit avec la barre de son, consultez également le Mode d'emploi de la barre de son.

1 Éléments fournis

- ① Caisson de graves
- ② Cordon d'alimentation
- ③ Mode d'emploi (ce manuel)
- ④ Brochure sur la Sécurité

2 Noms des pièces

- ① Port bass-reflex
- ② Enceinte
- ③ Prise d'entrée de l'alimentation CA
- ④ Témoïn CONNECT
- ⑤ Témoïn STANDBY
- ⑥ Bouton SETUP
- ⑦ Prise UPDATE ONLY*

* Utilisez cette prise pour mettre à jour le micrologiciel du caisson de graves. Reportez-vous aux instructions fournies pour le micrologiciel pour en savoir plus.

3 Installation du caisson de graves

Pour éviter la réverbération du son sur le mur, installez le caisson de graves à au moins 20 cm du mur et pointez légèrement l'avant du caisson de graves vers l'intérieur.

NOTE

Assurez-vous de lire la Brochure sur la Sécurité incluse avant d'installer le caisson de graves.

4 Connexion du caisson de graves à l'alimentation

NOTE

Assurez-vous de lire la Brochure sur la Sécurité incluse avant de connecter le caisson de graves à l'alimentation.

Connectez le cordon d'alimentation inclus au caisson de graves (4a) et à une prise secteur (4b).
Lorsque le caisson de graves est connecté à l'alimentation, le témoin STANDBY à l'arrière du caisson de graves s'allume en rouge. Après une minute environ, le témoin CONNECT se met à clignoter rapidement et le caisson de graves passe à l'état d'attente de connexion avec la barre de son (A). Pour régler manuellement le caisson de graves sur l'état d'attente de connexion, maintenez enfoncé le bouton SETUP à l'arrière du caisson de graves pendant au moins 5 secondes.

5 Connexion à la barre de son (nécessaire uniquement lors de la toute première connexion)

- 1 Allumez la barre de son.
- 2 Maintenez enfoncé le bouton SETUP sur la télécommande de la barre de son pendant au moins cinq secondes.
Une fois la connexion établie, le caisson de graves s'allume (B).

NOTE

- Lorsque la barre de son est éteinte, le caisson de graves s'éteint simultanément. Lors de la prochaine mise sous tension de la barre de son, la barre de son et le caisson de graves seront automatiquement connectés.
- Pour mettre fin à la connexion avec la barre de son, maintenez enfoncé le bouton SETUP à l'arrière du caisson de graves pendant au moins cinq secondes.
- Si le caisson de graves ne peut pas être connecté à la barre de son ou si le son est interrompu, essayez ce qui suit :
 - Déplacez le caisson de graves et/ou la barre de son de sorte à les rapprocher.
 - Installez la barre de son et le caisson de graves dans des endroits où ils ne sont pas obstrués l'un de l'autre par des meubles en métal.
 - Si un dispositif émettant des ondes électromagnétiques comme un périphérique LAN sans fil se trouve à proximité, éloignez le caisson de graves et la barre de son de ce dispositif.
- Si la connexion avec la barre de son est interrompue pendant plus de 20 minutes, le caisson de graves s'éteindra (veille).
- Si la connexion n'est pas établie après avoir procédé comme indiqué ci-dessus, il se peut que les versions du micrologiciel du caisson de graves et de la barre de son ne soient pas compatibles entre elles. Mettez à jour le micrologiciel du caisson de graves et de la barre de son à la version la plus récente.

6 Vérification du statut via les témoins

Les témoins à l'arrière du caisson de graves indiquent son état.

Indication des voyants	État du caisson de graves
① CONNECT (blanc) : Éteint STANDBY (rouge) : Allumé	En cours de mise sous tension à partir de l'état branché/non connecté à la barre de son
② CONNECT (blanc) : Clignote	Mise hors tension (veille)/Connexion à la barre de son <ul style="list-style-type: none"> • Clignote lentement : recherche en cours • Clignote rapidement : en attente d'une connexion à la barre de son/en cours d'établissement de la connexion avec la barre de son
STANDBY (rouge) : Allumé	
③ CONNECT (blanc) : Allumé STANDBY (rouge) : Allumé	Mise hors tension/Connecté à la barre de son
④ CONNECT (blanc) : Clignote lentement STANDBY (rouge) : Éteint	Mise sous tension/La communication avec la barre de son est interrompue (recherche)
⑤ CONNECT (blanc) : Allumé STANDBY (rouge) : Éteint	Mise sous tension/Connecté à la barre de son
⑥ CONNECT (blanc) : Éteint STANDBY (rouge) : Clignote	Le circuit de protection a été activé. Le caisson de graves ne peut être mis sous tension par mesure de protection. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et contactez le revendeur ou le service après-vente agréé Yamaha le plus proche.

■ Mise à jour du micrologiciel

Un nouveau micrologiciel peut être fourni pour ajouter des fonctionnalités ou corriger des bogues.
Pour plus d'informations sur la mise à jour du micrologiciel, reportez-vous à la page d'informations de ce produit sur le site Web de Yamaha.

■ Caractéristiques techniques

Amplificateur	Puissance de sortie nominale maximale.....100 W
Enceintes	Type.....Bass-reflex (blindage non magnétique) Excitateur.....Membrane conique de 16 cm x 1 Réponse en fréquence.....35 Hz à 100 Hz Impédance.....3 Ω
Fonctions de communication sans fil	Bande de fréquence radio.....5 GHz Modèles pour le Royaume-Uni et l'Europe Fréquence radio.....5775 MHz à 5875 MHz Puissance de sortie maximale (EIRP).....13,8 dBm (24,0 mW) Portée d'émission.....Environ 10 m (sans interférence)
Généralités	Alimentation Modèles pour les États-Unis, le Canada, Taïwan et le Mexique100 à 120 VCA, 50/60 Hz Modèles pour le Royaume-Uni, l'Europe et d'autres régions.....100 à 240 VCA, 50/60 Hz Consommation électrique.....18 W Consommation électrique en veille (veille réseau) Modèles pour les États-Unis, le Canada, Taïwan et le Mexique.....2,0 W Modèles pour le Royaume-Uni, l'Europe et d'autres régions.....2,0 W Dimensions (L x H x P).....187 x 407 x 409 mm Poids.....9,4 kg

Le contenu de ce Mode d'emploi s'applique aux dernières caractéristiques techniques connues à la date de publication du manuel. La version la plus récente du Mode d'emploi est téléchargeable depuis le site Web de Yamaha.

ES Manual de instrucciones

Este producto es un altavoz de subgraves dedicado que se conecta de forma inalámbrica a la barra de sonido Yamaha TRUE X BAR 40A (SR-X40A). Mejora los graves del sonido de la barra.
Si desea obtener más información sobre la conexión a la barra de sonido e instrucciones para usar este producto con la barra de sonido, consulte también el Manual de usuario de la barra de sonido.

1 Artículos incluidos

- ① Altavoz de subgraves
- ② Cable de alimentación
- ③ Manual de instrucciones (este manual)
- ④ Folleto de Seguridad

2 Nombres de las piezas

- ① Puerto de reflexión de graves
- ② Altavoz
- ③ Toma de alimentación entrada de CA
- ④ Indicador CONNECT
- ⑤ Indicador STANDBY
- ⑥ Botón SETUP
- ⑦ Conector UPDATE ONLY*

* Se usa para actualizar el firmware del altavoz de subgraves. Consulte más información en las instrucciones incluidas para el firmware.

3 Instalación del altavoz de subgraves

Para evitar que el sonido se refleje en la pared, instale el altavoz de subgraves a una distancia de al menos 20 cm de la pared y apunte el frontal del altavoz de subgraves ligeramente hacia dentro.

NOTA

Antes de instalar el altavoz de subgraves, asegúrese de leer el Folleto de Seguridad incluido.

4 Conexión del altavoz de subgraves a la alimentación

NOTA

Antes de instalar el altavoz de subgraves a la alimentación, asegúrese de leer el Folleto de Seguridad incluido.

Conecte el cable de alimentación al altavoz de subgraves (4a) y una toma de corriente de pared de CA (4b).
Cuando el altavoz de subgraves se conecta a la alimentación, el indicador STANDBY de la parte trasera del altavoz de subgraves se ilumina en rojo. Después de aproximadamente un minuto, el indicador CONNECT empezará a parpadear rápidamente, y el altavoz de subgraves estará a la espera de conectar con la barra de sonido (A). Para establecer manualmente el altavoz de subgraves en el estado de espera de conexión, mantenga pulsado el botón SETUP de la parte trasera del altavoz de subgraves durante un mínimo de 5 segundos.

5 Conexión a la barra de sonido (necesario solo al conectar por primera vez)

- 1 Encienda la barra de sonido.
- 2 Mantenga pulsado el botón SETUP del mando a distancia de la barra de sonido durante al menos cinco segundos.
En cuanto la conexión se establece, el altavoz de subgraves se enciende (B).

NOTA

- Cuando la barra de sonido se apaga, el altavoz de subgraves se enciende al mismo tiempo. La siguiente vez que la barra de sonido se enciende, la barra de sonido y el altavoz de subgraves se conectarán automáticamente.
- Para finalizar la conexión con la barra de sonido, mantenga pulsado el botón SETUP de la parte trasera del altavoz de subgraves durante un mínimo de cinco segundos.
- Si el altavoz de subgraves no conecta con la barra de sonido o el sonido se interrumpe, pruebe lo siguiente:
 - Acerque el altavoz de subgraves a la barra de sonido o viceversa.
 - Instale la barra de sonido y el altavoz de subgraves de forma que no haya mobiliario de metal entre ellos.
 - Si hay cerca un dispositivo que emite ondas electromagnéticas, como un dispositivo de LAN inalámbrica, aleje el altavoz de subgraves y la barra de sonido de él.
- Si la conexión con la barra de sonido permanece interrumpida durante más de 20 minutos, el altavoz de subgraves se apagará (en estado de espera).
- Si la conexión no se establece después de seguir el procedimiento anterior, las versiones de firmware del altavoz de subgraves y la barra de sonido podrían no ser compatibles entre sí. Actualice el firmware del altavoz de subgraves y la barra de sonido a la versión más reciente.

6 Comprobar el estado con los indicadores

Los indicadores de la parte trasera del altavoz de subgraves muestran su estado.

Indicación	Estado del altavoz de subgraves
① CONNECT (blanco): Apagado STANDBY (rojo): Iluminado	En el proceso de encendido desde estado enchufado/no conectado a la barra de sonido
② CONNECT (blanco): Parpadeando	Apagada (en espera)/conectando con la barra de sonido <ul style="list-style-type: none"> • Parpadeando lentamente: buscando • Parpadeando rápidamente: a la espera de conexión con la barra de sonido/en proceso de establecer la conexión con la barra de sonido
STANDBY (rojo): Iluminado	
③ CONNECT (blanco): Iluminado STANDBY (rojo): Iluminado	Apagada/conectada a la barra de sonido
④ CONNECT (blanco): Parpadeando lentamente STANDBY (rojo): Apagado	Encendida/la comunicación con la barra de sonido se ha interrumpido (buscando)
⑤ CONNECT (blanco): Iluminado STANDBY (rojo): Apagado	Encendida/conectada a la barra de sonido
⑥ CONNECT (blanco): Apagado STANDBY (rojo): Parpadeando	Se ha activado el circuito protector. Como medida de protección del altavoz de subgraves, se evita activar la alimentación. Desenchufe el cable de alimentación de la toma de CA de la pared y póngase en contacto con el centro de servicio o concesionario Yamaha autorizado.

■ Actualización de firmware

Se puede proporcionar firmware nuevo para añadir características o corregir errores.
Consulte la información de este producto en el sitio web de Yamaha para obtener información detallada sobre la actualización del firmware.

■ Especificaciones

Sección del amplificador	Máxima potencia de salida nominal.....100 W
Sección del altavoz	Tipo.....Reflexión de graves (apantallado no magnético) Transductor.....1 cono de 16 cm Respuesta en frecuencia.....De 35 Hz a 100 Hz Impedancia.....3 Ω
Función de comunicación inalámbrica	Banda de radiofrecuencia.....5 GHz Modelos para Reino Unido y Europa Frecuencia de radio.....De 5775 MHz a 5875 MHz Potencia de salida máxima (PIRE).....13,8 dBm (24,0 mW) Alcance de transmisión.....Aprox. 10 m (sin interferencia)
Generalidades	Alimentación eléctrica Modelos para EE. UU., Canadá, Taïwán y MéxicoCA de 100 a 120 V, 50/60 Hz Modelos para Reino Unido, Europa y otras zonas.....CA de 100 a 240 V, 50/60 Hz Consumo eléctrico.....18 W Consumo eléctrico en reposo (espera de red) Modelos para EE. UU., Canadá, Taïwán y México.....2,0 W Modelos para Reino Unido, Europa y otras zonas.....2,0 W Dimensiones (ancho x alto x profundidad).....187 x 407 x 409 mm Peso.....9,4 kg

El contenido de este Manual de instrucciones es aplicable a las especificaciones más recientes en la fecha de publicación. La versión más reciente del Manual de instrucciones se puede descargar del sitio web de Yamaha.

