

UR 242

USB AUDIO INTERFACE

Getting Started

Einführung

Prise en Main

Cómo Empezar

Introdução

Guida Introduttiva

入門

セットアップガイド



EN
DE
FR
ES
PT
IT
ZH
JA

 **steinberg**

Índice

PRECAUCIONES	4
Aviso.....	6
Información.....	6
Introducción	9
Contenido del paquete	9
Manuales.....	10
Convenciones de este manual	10
Alimentación eléctrica.....	10
Instalación	11
1. Instalación de TOOLS for UR242.....	11
2. Activación de Basic FX Suite.....	13
3. Descarga de Cubase AI	13
Apéndice	14
Desinstalación de TOOLS for UR242.....	14
Especificaciones técnicas.....	15
Especificaciones generales.....	16

Para obtener información e instrucciones detalladas sobre las funciones del producto, lea el Manual de Operaciones incluido en el CD-ROM de TOOLS for UR242.

PRECAUCIONES

LEER DETENIDAMENTE ANTES DE EMPEZAR

Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.



ADVERTENCIA

Siga siempre las precauciones básicas detalladas a continuación para prevenir la posibilidad de lesiones graves, o incluso la muerte, por descargas eléctricas, cortocircuitos, daños, incendios u otros peligros. Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

Fuente de alimentación y adaptador de CA

- No coloque el cable de alimentación cerca de fuentes de calor, como calefactores o radiadores, no lo doble excesivamente ni deteriore el cable de ninguna otra forma, no coloque objetos pesados sobre él ni lo ponga donde alguien pudiera pisarlo, tropezar o pasarle objetos por encima.
- Utilice la tensión correcta para el dispositivo. La tensión requerida se encuentra impresa en la placa identificativa del dispositivo.
- Utilice solamente el adaptador especificado (MU12 o equivalente recomendado por Yamaha). Si se usa un adaptador equivocado, pueden producirse daños o recalentamiento en el dispositivo.
- Compruebe periódicamente el enchufe y quite la suciedad o el polvo que pudiera haberse acumulado en él.

No abrir

- Este dispositivo contiene piezas cuyo mantenimiento no puede realizar el usuario. No abra el dispositivo ni trate de desmontar o modificar de forma alguna los componentes internos. En caso de mal funcionamiento, deje de usarlo de inmediato y pida al servicio técnico de Yamaha que lo inspeccione.

Advertencia sobre el agua

- No exponga el dispositivo a la lluvia, ni lo use cerca del agua o en lugares donde haya

mucha humedad, ni le ponga encima recipientes (como jarrones, botellas o vasos) que contengan líquido, ya que puede derramarse y penetrar en el interior del aparato. Si algún líquido, como agua, se filtrara en el dispositivo, apáguelo de inmediato y desenchúfelo de la toma de CA. Seguidamente, pida al personal de asistencia de Yamaha que revise el dispositivo.

- Nunca enchufe o desenchufe un cable eléctrico con las manos mojadas.

Advertencia sobre el fuego

- No coloque objetos encendidos como, por ejemplo, velas sobre la unidad, porque podrían caerse y provocar un incendio.

Si observa cualquier anomalía

- Si surge alguno de los problemas siguientes, ponga de inmediato el interruptor [⏻] (encendido/en espera) en la posición de espera y desconecte el enchufe de la toma. Seguidamente, pida al servicio técnico de Yamaha que revise el dispositivo.
 - El cable de alimentación o el enchufe están desgastados o dañados.
 - Produce olor o humo no habituales.
 - Se ha caído algún objeto dentro del dispositivo.
 - Se produce una pérdida repentina de sonido mientras se está utilizando el dispositivo.
- Si este dispositivo o el adaptador de alimentación de CA se cayeran o resultaran dañados, ponga de inmediato el interruptor [⏻] (encendido/en espera) en la posición de espera, desconecte el enchufe de la toma y pida al personal cualificado de Yamaha que inspeccione el dispositivo.



ATENCIÓN

Siempre siga las precauciones básicas indicadas abajo para evitar así la posibilidad de sufrir lesiones físicas o de dañar el dispositivo u otros objetos. Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

Fuente de alimentación y adaptador de CA

- No cubra ni envuelva el adaptador de CA con un paño o una manta.
- Cuando quite el enchufe del instrumento o de la toma, tire siempre del propio enchufe y no del cable. Si tira del cable, podría dañarlo.

- Extraiga el enchufe de la toma de corriente cuando el dispositivo no se vaya a usar durante periodos de tiempo prolongados o cuando haya tormentas con aparato eléctrico.

Colocación

- No coloque el dispositivo en una posición inestable en la que se pueda caer accidentalmente.
- No coloque el dispositivo en un lugar donde pueda entrar en contacto con gases corrosivos o con salitre. Si ocurriera, podría dar lugar a un funcionamiento defectuoso.
- Antes de cambiar el dispositivo de lugar, desconecte todos los cables.
- Cuando instale el dispositivo, asegúrese de que se puede acceder fácilmente a la toma de CA que está utilizando. Si se produce algún problema o un fallo en el funcionamiento, ponga de inmediato el interruptor [⏻](encendido/en espera) en la posición de espera y desconecte el enchufe de la toma. Aunque el interruptor [⏻](encendido/en espera) se encuentre en la posición de espera, la electricidad sigue fluyendo por el instrumento al nivel mínimo. Si no va a utilizar el producto durante un período prolongado de tiempo, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación de la toma de CA de la pared.

Conexiones

- Antes de conectar el dispositivo a otros dispositivos, desconecte la alimentación de todos ellos. Antes de apagar o encender los dispositivos, baje el volumen al mínimo.

Mantenimiento

- Retire el enchufe de la toma de CA cuando limpie el dispositivo.

Precaución en el manejo

- No se apoye en el dispositivo, ni coloque objetos pesados sobre él, y no ejerza una presión excesiva sobre los botones, interruptores o conectores.

- No utilice el instrumento, los altavoces ni los auriculares con volumen alto o incómodo durante un periodo prolongado, ya que podría provocar una pérdida de audición permanente. Si experimenta alguna pérdida de audición u oye pitidos, consulte a un médico.

<p>Yamaha no se responsabiliza por daños debidos a uso inapropiado o modificaciones hechas al dispositivo, ni tampoco por datos perdidos o destruidos.</p>
--

Aviso

Para evitar la posibilidad de desperfectos o daños en el producto, los datos u otros objetos, tenga en cuenta los avisos que se indican a continuación.

■ Manipulación y mantenimiento

- No utilice el dispositivo cerca de aparatos de televisión, radios, equipos estereofónicos, teléfonos móviles ni dispositivos eléctricos de cualquier otro tipo. De lo contrario, el dispositivo, aparato de TV o radio podrían generar ruido.
- No exponga el dispositivo a un exceso de polvo o vibraciones, ni a calor o frío intensos (por ejemplo, bajo la luz directa del sol, cerca de un calefactor o en el interior de un vehículo durante el día) para evitar que se deforme el panel, que se dañen los componentes internos o un funcionamiento inestable.
- Tampoco coloque objetos de vinilo, plástico o goma sobre el dispositivo, porque podrían decolorar el panel.
- Cuando limpie el dispositivo, utilice un paño suave y seco. No use diluyentes de pintura, disolventes, líquidos limpiadores ni paños impregnados con productos químicos.
- Puede producirse condensación en el dispositivo debido a cambios rápidos y bruscos en la temperatura ambiente, por ejemplo, cuando se mueve el dispositivo de una ubicación a otra, o cuando se enciende o apaga el aire acondicionado. El uso del dispositivo cuando hay condensación puede producir daños. Si hay motivos para creer que se pueda haber formado condensación, deje pasar varias horas sin encenderlo, hasta que la condensación se haya secado completamente.
- Para evitar que se genere un ruido molesto, asegúrese de que existe una distancia adecuada entre el adaptador de alimentación de CA y el dispositivo.
- Cuando encienda la alimentación del sistema de sonido, encienda siempre el amplificador EN ÚLTIMO LUGAR para evitar daños en los altavoces. Del mismo modo, cuando desconecte la alimentación, apague PRIMERO el amplificador de potencia.

- Este disco con el software no está previsto para ser utilizado con sistemas audiovisuales (reproductores de CD y DVD, etc.). No intente reproducir el disco en un equipo que no sea un ordenador.
- Apague siempre el dispositivo cuando no lo use.
- Aunque el interruptor de alimentación se encuentre en espera (standby), la electricidad seguirá llegando al dispositivo al nivel mínimo. Si no va a utilizar el dispositivo durante un periodo prolongado de tiempo, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación de la toma de CA de la pared.

■ Conectores

- Los conectores de tipo XLR se conectan del modo siguiente (norma IEC60268): patilla 1: conexión a tierra, patilla 2: activo (+) y patilla 3: negativo (-).

Información

■ Acerca del copyright

- El software que se incluye en el CD-ROM de TOOLS for UR242, así como los derechos de autor correspondientes, son propiedad exclusiva de Yamaha Corporation.
- Este manual está protegido por derechos de copyright exclusivos de Yamaha Corporation.
- Está terminantemente prohibida la copia del software o la reproducción total o parcial de este manual por cualquier medio sin la autorización por escrito del fabricante.
- Este producto incorpora y contiene programas informáticos y contenido cuyos derechos de autor pertenecen a Steinberg Media Technologies GmbH y Yamaha Corporation o a terceros que han otorgado a estas empresas permiso para utilizarlos. Este material protegido por derechos de autor incluye, entre otros, el software informático completo, archivos de estilos, archivos MIDI, datos WAVE, partituras y grabaciones de sonido. La legislación vigente prohíbe terminantemente la copia no autorizada del software protegido por copyright para otros fines que no sean el uso personal por parte del comprador. Cualquier infracción de los

derechos de autor podría dar lugar a acciones legales. NO REALICE, DISTRIBUYA NI UTILICE COPIAS ILEGALES.

■ Acerca de este manual

- Las ilustraciones y las pantallas incluidas en este manual se ofrecen con fines exclusivamente ilustrativos y podrían ser diferentes de las del dispositivo.
- Steinberg Media Technologies GmbH y Yamaha Corporation no asumen responsabilidad alguna ni ofrecen ninguna garantía en relación con el uso del software ni de la documentación, y no pueden ser declarados responsables de los resultados de la utilización de este manual ni del software.
- Windows es una marca comercial registrada de Microsoft® Corporation en Estados Unidos y otros países.
- Apple, Mac, Macintosh e iPad son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países.
- Steinberg y Cubase son marcas registradas de Steinberg Media Technologies GmbH.
- Los nombres de empresas y productos que aparecen en este manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares.
- El software podría ser modificado y actualizado sin previo aviso.

PRECAUCIONES

El número de modelo, el número de serie, los requisitos de alimentación, etc. pueden encontrarse en la placa de identificación o cerca de ella. Esta placa se encuentra en la parte inferior de la unidad. Debe anotar dicho número en el espacio proporcionado a continuación y conservar este manual como comprobante permanente de su compra para facilitar la identificación en caso de robo.

Nº de modelo

Nº de serie

(bottom_es_01)

Información para Usuarios sobre Recolección y Disposición de Equipamiento Viejo



Este símbolo en los productos, embalaje, y/o documentación que se acompañe significa que los productos electrónicos y eléctricos usados no deben ser mezclados con desechos hogareños corrientes. Para el tratamiento, recuperación y reciclado apropiado de los productos viejos, por favor llévelos a puntos de recolección aplicables, de acuerdo a su legislación nacional y las directivas 2002/96/EC.

Al disponer de estos productos correctamente, ayudará a ahorrar recursos valiosos y a prevenir cualquier potencial efecto negativo sobre la salud humana y el medio ambiente, el cual podría surgir de un inapropiado manejo de los desechos.

Para mayor información sobre recolección y reciclado de productos viejos, por favor contacte a su municipio local, su servicio de gestión de residuos o el punto de venta en el cual usted adquirió los artículos.

[Para usuarios de negocios en la Unión Europea]

Si usted desea deshacerse de equipamiento eléctrico y electrónico, por favor contacte a su vendedor o proveedor para mayor información.

[Información sobre la Disposición en otros países fuera de la Unión Europea]

Este símbolo sólo es válido en la Unión Europea. Si desea deshacerse de estos artículos, por favor contacte a sus autoridades locales y pregunte por el método correcto de disposición.

(weee_eu_es_01)

Introducción

Contenido del paquete

El paquete de este producto contiene los elementos detallados a continuación. Una vez abierto, asegúrese de que contiene todo el material indicado.

- Unidad principal de UR242
- Adaptador de CA (MU12 o equivalente)
- CD-ROM TOOLS for UR242
- Cómo Empezar (este manual)
- CUBASE AI DOWNLOAD INFORMATION (INFORMACIÓN DE DESCARGA DE CUBASE AI) (impresa)
- ESSENTIAL PRODUCT LICENCE INFORMATION (INFORMACIÓN ESENCIAL SOBRE LICENCIA DE PRODUCTOS) (impresa)
- Cable USB

Contenido del disco

El CD-ROM de TOOLS for UR242 contiene lo siguiente.

TOOLS for UR242

TOOLS for UR242 es necesario para conectar el dispositivo a un ordenador. Asegúrese de instalarlo antes de empezar a usar el dispositivo. Al instalar TOOLS for UR242, se instalarán los tres programas de software siguientes.

1. Yamaha Steinberg USB Driver

Este software permite establecer la comunicación entre el dispositivo y un ordenador.

2. Steinberg UR242 Applications

Este software permite configurar los parámetros del dispositivo mediante un ordenador o utilizar la función de enlace entre el dispositivo y el software de la serie Cubase. El software está formado por los dos componentes siguientes.

dspMixFx UR242

Este software le permite configurar el dispositivo para utilizarlo con un software DAW (Digital Audio Workstation) distinto de la serie Cubase.

UR242 Extension

Este software le permite enlazar el dispositivo con programas de la serie Cubase (para versiones compatibles con la función de enlace). Para usar esta función de enlace, consulte el sitio web de Steinberg:
<http://www.steinberg.net/>

3. Basic FX Suite

Basic FX Suite es un software que consta de plug-ins VST3 para procesamiento de varios efectos y sonidos desarrollado por Yamaha, en algunos de los cuales se utiliza totalmente la tecnología de modelado. Al instalar Basic FX Suite, se instalarán los tres programas de software siguientes.

Sweet Spot Morphing Channel Strip

Es un efecto múltiple que incluye un compresor y un ecualizador.

REV-X

Se trata de una plataforma de reverberación digital desarrollada por Yamaha para dispositivos de audio profesionales.

Guitar Amp Classics

Este efecto incluye simulaciones de amplificación de guitarra desarrolladas por Yamaha en las que se utiliza totalmente la tecnología de modelado.

NOTA

TOOLS for UR242 no es compatible con dispositivos iOS.

Manual de Operaciones (PDF)

El archivo [UR242_OperationManual_es.pdf] (Manual de operaciones en español) reside en la carpeta [UR242 Operation Manual]. Arrastre el archivo y suéltelo en el escritorio.

NOTA

Para ver los archivos PDF, deberá instalar Adobe Reader en el ordenador. Puede descargar la última versión en el siguiente sitio web:
<http://www.adobe.com/>

Manuales

Cómo Empezar (este manual)

Léalo cuando vaya a configurar el dispositivo. Cuando haya terminado la configuración tal y como se indica en este manual, lea el Manual de Operaciones.

Manual de Operaciones

Se incluye en el CD-ROM de TOOLS for UR242. Lea este manual para aprender a usar las funciones del producto.

Convenciones de este manual

Windows o Mac

Cuando los procedimientos o explicaciones se aplican solamente a una de las dos plataformas, Windows o Mac, se indica claramente en el manual. Si no aparecen indicadas las plataformas, significa que los procedimientos o las explicaciones son válidos tanto para Windows como para Mac.

Procedimientos

Una flecha ("→") aparece en algunos procedimientos del manual. Por ejemplo, la cadena [Dispositivos] → [Configuración de Dispositivos] → [Panel de Control] indica que debe realizar los procedimientos en el orden siguiente.

1. Haga clic en el menú [Dispositivos].
2. Seleccione la opción [Configuración de Dispositivos].
3. Haga clic en el botón [Panel de Control].

Cubase

El término "Cubase" de este manual se aplica a todos los programas y versiones Cubase (excepto Cubase LE). Si se indica una versión específica, la versión se describe en el texto.

Pantallas



En este manual se utilizan principalmente capturas de Windows. No obstante, también se utilizan capturas de Mac cuando las instrucciones de la función se aplican solamente a Mac. Asimismo, en este manual se utilizan capturas de pantalla de Cubase 7.5. Si usa otra versión de Cubase, las capturas de pantalla reales podrían no ser iguales. Para obtener más información, consulte los manuales de Cubase (PDF) accesibles desde el menú [Ayuda].

Información de versión

Las letras "x.x.x" y "x.xx" indican el número de versión.

Alimentación eléctrica

Conexión del adaptador de alimentación de CA

1. Compruebe que el interruptor [] situado en el panel posterior se encuentra en la posición de espera ().
2. Inserte el enchufe del adaptador de CA en la toma DC IN [5V] en el panel posterior del dispositivo.
3. Introduzca el enchufe del adaptador de CA en una toma de CA adecuada.

ADVERTENCIA



Utilice solamente el adaptador de alimentación de CA que se suministra (o uno equivalente recomendado por Yamaha). Si se usa un adaptador equivocado, pueden producirse daños o recalentamiento en el dispositivo.

ATENCIÓN



Desenchufe el cable de alimentación eléctrica de la toma de corriente cuando no vaya a utilizar el dispositivo durante periodos de tiempo prolongados y durante tormentas eléctricas.

Conexión y espera de la alimentación



Encendido

Para conectar la alimentación, pulse el interruptor [] (). Se enciende el indicador [POWER] del panel frontal.



Alimentación en espera

Para ajustarlo en espera, vuelva a pulsar el interruptor [] (). Se apaga el indicador [POWER] del panel frontal.

ATENCIÓN

- Incluso cuando el interruptor [] se encuentra en espera, sigue llegando un nivel mínimo de electricidad a la unidad. Si no tiene previsto utilizar la unidad durante un tiempo, desenchufe el adaptador de CA de la toma de corriente.
- Antes de encender o de poner en espera todos los dispositivos [], baje el volumen al mínimo.

AVISO

- Si enciende y pone en espera el interruptor [] en una sucesión rápida podría producirse un funcionamiento defectuoso.
- Después de ajustar el interruptor [] en espera, aguarde unos seis segundos antes de volverlo a ajustar en encendido.
- Para evitar que se genere un ruido molesto, asegúrese de que existe una distancia adecuada entre el adaptador de alimentación y el dispositivo.

Instalación

Antes de utilizar el dispositivo con un ordenador es preciso realizar los tres procedimientos de configuración siguientes.

1. Instalación de TOOLS for UR242
2. Activación de Basic FX Suite
3. Descarga de Cubase AI (DAW)



1. Instalación de TOOLS for UR242

Siga los pasos detallados a continuación para instalar TOOLS for UR242.

NOTA

- Solo podrá utilizar este software según los términos y condiciones del "Acuerdo de licencia de software" que aparece durante la instalación.
- Las actualizaciones futuras de la aplicación y del software del sistema, así como cualquier cambio en las especificaciones y las funciones, se anunciarán en el siguiente sitio web:
<http://www.steinberg.net/>
- Se instala al mismo tiempo el eLicensor Control Center (eLCC) para el control de licencias del producto.

Windows

1. **Asegúrese de que el ordenador está apagado y de que el interruptor [] esté en la posición de espera ().**
2. **Desconecte todos los dispositivos USB del ordenador, excepto el ratón y el teclado.**
3. **Inicie el ordenador e inicie sesión en la cuenta del administrador.**
Cierre todas las aplicaciones y ventanas que estén abiertas.
4. **Inserte el CD-ROM de TOOLS for UR242 en la unidad de CD-ROM.**

5. Abra el CD-ROM y haga doble clic en el archivo [setup.exe].

6. Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.

NOTA

- Al instalar el software, aparece el mensaje de instalación "eLicenser Control Center" (Centro de control de eLicenser). Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.
- Puede seleccionar el software que desee instalar.

Yamaha Steinberg USB Driver
Steinberg UR242 Applications
Basic FX Suite (VST3 Plug-ins)

7. Cuando la instalación haya terminado, haga clic en [Finish] (Finalizar).

Si aparece una ventana pidiendo que reinicie el ordenador, siga las instrucciones de la pantalla y reinicie el ordenador.

NOTA

Para confirmar la instalación, siga estos pasos:

1. Conecte el dispositivo directamente al ordenador mediante el cable USB incluido.
Asegúrese de no conectarlo a un concentrador USB.
2. Ponga el interruptor [⏻] del dispositivo en la posición de encendido (■).
3. Abra la ventana [Administrador de dispositivos] como sigue.
[Panel de control] → ([Hardware y sonido]) → [Administrador de dispositivos]
4. Haga clic en la marca [+] o en la marca [>] situada junto a "Dispositivos de sonido, vídeo y juegos".

5. Compruebe que en la lista aparece el nombre del dispositivo.

La instalación de TOOLS for UR242 se ha completado.

Mac

1. Asegúrese de que el ordenador está apagado y de que el interruptor [⏻] esté en la posición de espera (■).

2. Desconecte todos los dispositivos USB del ordenador, excepto el ratón y el teclado.

3. Inicie el ordenador e inicie sesión en la cuenta del administrador.

Cierre todas las aplicaciones y ventanas que estén abiertas.

4. Inserte el CD-ROM de TOOLS for UR242 en la unidad de CD-ROM.

5. Abra el CD-ROM y haga doble clic en el archivo [TOOLS for UR242 V*.pkg].**

Los caracteres *** representan el número de versión.

6. Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.

NOTA



- Al instalar el software, aparece el mensaje de instalación "eLicenser Control Center" (Centro de control de eLicenser). Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.
- Puede seleccionar el software que desee instalar.

Yamaha Steinberg USB Driver
Steinberg UR242 Applications
Basic FX Suite (VST3 Plug-ins)

7. Cuando haya finalizado la instalación, haga clic en [Restart] (Reiniciar) para reiniciar el ordenador.

NOTA

Para confirmar la instalación, siga estos pasos:

1. Conecte el dispositivo directamente al ordenador mediante un cable USB.
Asegúrese de no conectarlo a un concentrador USB.
2. Ponga el interruptor [] del dispositivo en la posición de encendido ().
3. Abra la ventana "Configuración de Audio MIDI" como sigue.
[Aplicaciones] → [Utilidades] → [Configuración de Audio MIDI]
4. Compruebe que el nombre del dispositivo aparece en la columna de la izquierda.

La instalación de TOOLS for UR242 se ha completado.

2. Activación de Basic FX Suite

Para utilizar los programas Basic FX Suite (versión con VST3 Plug-ins) instalados en "Instalación de TOOLS for UR242", descargue las licencias mediante Internet utilizando el código de activación facilitado en ESSENTIAL PRODUCT LICENSE INFORMATION (INFORMACIÓN ESENCIAL SOBRE LICENCIA DE PRODUCTOS).

1. Inicie el "eLicenser Control Center" del siguiente modo

Windows

[Todos los programas] o [Todas las aplicaciones] → [eLicenser] → [eLicenser Control Center]

Mac

[Aplicaciones] → [eLicenser Control Center]

2. Haga clic en [Introduzca el código de activación].
3. Introduzca el código de activación que se describe en **ESSENTIAL PRODUCT LICENSE INFORMATION (INFORMACIÓN ESENCIAL SOBRE LICENCIA DE PRODUCTOS)**.
4. Siga las instrucciones de la pantalla para descargar las licencias.

NOTA

Si conecta un USB-eLicenser (dispositivo de protección USB) en el ordenador, aparecerá una ventana en la que se le pedirá que seleccione el destino de la licencia. Siga las instrucciones de la pantalla para seleccionar el dispositivo.

3. Descarga de Cubase AI

Los clientes que hayan adquirido un UR242 pueden descargar Cubase AI gratuitamente desde nuestro sitio web. Para descargar el software, necesitará crear primero una cuenta MySteinberg en el sitio web de Steinberg. Para obtener la información más reciente, consulte el sitio web de Steinberg:
<http://www.steinberg.net/getcubaseai/>

NOTA

Para la descarga de Cubase AI se requiere un "Download access code" válido. Está impreso en la CUBASE AI DOWNLOAD INFORMATION (INFORMACIÓN DE DESCARGA DE CUBASE AI) suministrada.

La configuración ha finalizado.
Para obtener información e instrucciones detalladas sobre las funciones del producto, lea el Manual de Operaciones incluido en el CD-ROM de TOOLS for UR242.

Apéndice

Desinstalación de TOOLS for UR242

Para desinstalar el software, debe eliminar el siguiente software uno por uno:

- Yamaha Steinberg USB Driver
- Steinberg UR242 Applications
- Basic FX Suite

Siga los pasos detallados a continuación para desinstalar TOOLS for UR242.

Windows

- 1. Desconecte todos los dispositivos USB del ordenador, excepto el ratón y el teclado.**

- 2. Inicie el ordenador e inicie sesión en la cuenta del administrador.**

Cierre todas las aplicaciones y ventanas que estén abiertas.

- 3. Abra la ventana de desinstalación efectuando el siguiente procedimiento**

Seleccione [Panel de control] → [Desinstalar un programa] para acceder al panel [Desinstalar o cambiar este programa].

- 4. Seleccione el software que se va a desinstalar de la lista.**

- Yamaha Steinberg USB Driver
- Steinberg UR242 Applications
- Basic FX Suite

- 5. Haga clic en [Desinstalar] / [Desinstalar /Cambiar].**

Si se abre la ventana [Control de cuentas de usuario], haga clic en [Continuar] o en [Sí].

- 6. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para quitar el software**

Repita los pasos 4 a 6 para desinstalar el software restante que no ha seleccionado.

Mac

- 1. Desconecte todos los dispositivos USB del ordenador, excepto el ratón y el teclado.**

- 2. Inicie el ordenador e inicie sesión en la cuenta del administrador.**

Cierre todas las aplicaciones y ventanas que estén abiertas.

- 3. Inserte el CD-ROM de TOOLS for UR242 en la unidad de CD-ROM.**

- 4. Abra el CD-ROM y haga doble clic en los siguientes archivos.**

- Uninstall Yamaha Steinberg USB Driver
- Uninstall Steinberg UR242 Applications
- Uninstall Basic FX Suite

- 5. Haga clic en [Run] (Ejecutar) cuando aparezca el mensaje "Welcome to the *** uninstaller" (Bienvenido al desinstalador ***).**

Los caracteres *** representan el nombre del software.


Después, siga las instrucciones en pantalla para desinstalar el software.

- 6. Haga clic en [Restart] (Reiniciar) o en [Close] (Cerrar) cuando aparezca el mensaje "Uninstallation completed" (Desinstalación finalizada).**

- 7. Cuando aparezca el mensaje pidiendo que se reinicie el ordenador, haga clic en [Restart] (Reiniciar).**

Repita los pasos 4 a 7 para desinstalar el software restante que no ha seleccionado.

Especificaciones técnicas

MIC/LINE INPUT 1/2 (balanceada)	
Respuesta de frecuencia	+0,1/-0,2 dB, 20 Hz - 22 kHz
Rango dinámico	101 dB, con ponderación A
THD+N	0,003 %, 1 kHz, -1 dBFS, 22 Hz/22 kHz BPF
Nivel de entrada máximo	+24 dBu
Impedancia de entrada	4 kΩ
Rango de ganancia	+12 dB - +56 dB
Pad (Pulsador)	-26 dB
HI-Z INPUT 1 (sin balancear)	
Nivel de entrada máximo	+8,5 dBV
Impedancia de entrada	1 MΩ
Rango de ganancia	+4 dB - +48 dB
Pad (Pulsador)	-26 dB
LINE INPUT 3/4 (balanceado/no balanceado*)	
Respuesta de frecuencia	+0,1/-0,2 dB, 20 Hz - 22 kHz
Rango dinámico	102 dB, con ponderación A
THD+N	0,003 %, 1 kHz, -1 dBFS, 22 Hz/22 kHz BPF
Nivel de entrada máximo	+22 dBu
Impedancia de entrada	30 kΩ (entrada +4 dBu), 20 kΩ (entrada -10 dBV)
Selección de ganancia	-12,5 dB (entrada +4 dBu) o +5,5 dB (entrada -10 dBV) conmutable
LINE OUTPUT (Impedancia balanceada)	
Respuesta de frecuencia	+0,1/-0,3 dB, 20 Hz - 22 kHz
Rango dinámico	104 dB, con ponderación A
THD+N	0,005 %, 1 kHz, -1 dBFS, 22 Hz/22 kHz BPF
Nivel de salida máxima	+10 dBu
Impedancia de salida	150 Ω
AURICULARES	
Nivel de salida máxima	15 mW+15 mW, 40 Ω
USB	
Especificación	USB2.0, 24 bits, 44,1 kHz/48 kHz/88,2 kHz/96 kHz/176,4 kHz/192 kHz
XLR INPUT	
Polaridad	 <ul style="list-style-type: none"> 1: Tierra 2: Positivo (+) 3: Negativo (-)

*Especificaciones medidas en modo balanceado.

Modelos europeos

Información sobre el comprador o usuario especificada en las normas EN55103-1:2009 y EN55103-2:2009.

Intensidad de entrada: 1,0 A (durante el encendido inicial)

1,0 A (tras una interrupción del suministro eléctrico de 5s)

Conforme con las directivas sobre medio ambiente: E1, E2, E3 y E4

Especificaciones generales

Requisitos de alimentación	5 W
Dimensiones (ancho x alto x fondo)	198 x 47 x 159 mm (ancho x alto x fondo)
Peso neto	1,3 kg
Rango de temperaturas de funcionamiento al aire libre	0 - 40 °C
Accesorios incluidos	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptador de CA (MU12 o equivalente) • CD-ROM TOOLS for UR242 • Cómo empezar (folleto) • CUBASE AI DOWNLOAD INFORMATION (INFORMACIÓN DE DESCARGA DE CUBASE AI) (impresa) • ESSENTIAL PRODUCT LICENCE INFORMATION (INFORMACIÓN ESENCIAL SOBRE LICENCIA DE PRODUCTOS) (impresa) • Cable USB

El contenido de este manual es aplicable a las últimas especificaciones en la fecha de impresión. Dado que Steinberg/Yamaha realiza mejoras continuas en el producto, es posible que este manual no sea aplicable a las especificaciones de su producto en particular. Para obtener el último manual, acceda al sitio web de Steinberg y descargue el archivo del manual. Puesto que las especificaciones, los equipos o los accesorios que se vendan aparte podrían no ser iguales en todos los sitios, consulte al distribuidor de Steinberg/Yamaha.

Steinberg Website
<http://www.steinberg.net/>

Manual Development Department
© 2015 Yamaha Corporation

Published 1/2015 发行 MWHD-A0

Printed in China

ZP30120

