



SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA CS-800 CS-500

Guía de funcionamiento de Yamaha CS Manager

ES

Contenido

Acerca de Yamaha CS Manager	3
Condiciones de funcionamiento de Yamaha CS Manager	3
Qué se puede hacer con Yamaha CS Manager.....	3
Notas sobre este manual	4
Entorno recomendado.....	5
Instalación	5
Procedimientos de funcionamiento	6
Especificar una contraseña/iniciar sesión	6
La primera vez: Especificar la contraseña.....	6
Iniciar sesión	7
Pantalla de inicio (información de estado)	8
Ajustes de administración	10
Ajustes de audio.....	12
Ajustes de Bluetooth	14
Realizar una conexión Bluetooth mediante Yamaha CS Manager.....	16
Ajustes de la cámara.....	17
Ajustes de encuadre inteligente	19
Ajustes de visualización	20
Ajustes de red	21
Establecer una conexión Wi-Fi.....	23
Ajustes horarios.....	26
Actualización del firmware.....	27
Configuración	28
Registros	30

Acerca de Yamaha CS Manager

Yamaha CS Manager es una aplicación de software para especificar ajustes detallados para dispositivos CS-800 y CS-500.

Condiciones de funcionamiento de Yamaha CS Manager

Yamaha CS Manager se puede utilizar si se cumplen las siguientes condiciones:

- Yamaha CS Manager está instalado en el ordenador.
- Dicho ordenador y el dispositivo están conectados mediante un cable USB.

Para conocer en detalle los procesos de conexión y configuración de este dispositivo, consulte la guía del usuario del correspondiente producto.

Qué se puede hacer con Yamaha CS Manager



- ✓ Comprobar la información de estado (Página 8)



- ✓ Ajustes de administración (Página 10)
- ✓ Ajustes de audio (Página 12)
- ✓ Ajustes de Bluetooth (Página 14)
- ✓ Ajustes de la cámara (Página 17)
- ✓ Ajustes de encuadre inteligente (Página 19)
- ✓ Ajustes de visualización (Página 20)
- ✓ Ajustes de red (Página 21)



- ✓ Ajustes horarios (Página 26)
- ✓ Actualización del firmware (Página 27)
- ✓ Exportar/importar archivos de configuración (Configuración: Página 28)
- ✓ Restablecer los ajustes de red predeterminados (Configuración: Página 29)
- ✓ Restablecer los ajustes predeterminados de fábrica/reiniciar el dispositivo (Configuración: Página 29)
- ✓ Descargar información de registro (Registros: Página 30)

Notas sobre este manual

Este manual explica cómo utilizar Yamaha CS Manager.

Marcas comerciales

- Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países.
- IOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en Estados Unidos y otros países.
- Los nombres de empresas y productos mencionados en este manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas.

Acerca del contenido de este manual

- Este software y esta “Guía del usuario” son propiedad intelectual exclusiva de Yamaha Corporation (“Yamaha”).
- La copia del software o la reproducción de esta “Guía del usuario” en su totalidad o en parte por cualquier medio están expresamente prohibidas sin el consentimiento por escrito del fabricante.
- Yamaha Corporation no asume responsabilidad alguna por los resultados o efectos derivados del uso de este software o esta “Guía del usuario”.
- Con el fin de mejorar, este software y esta “Guía del usuario” están sujetos a cambios sin previo aviso.
- No se garantiza que este software funcione con una pantalla táctil de Windows.
- Las ilustraciones y pantallas de esta “Guía del usuario” solo tienen fines ilustrativos.
- Los ejemplos de funcionamiento y de pantallas que se proporcionan en esta “Guía del usuario” están basados en Windows 10.

Entorno recomendado

El entorno operativo recomendado para Yamaha CS Manager es como sigue:

Windows 11, Windows 10 (64 bits)
macOS 12, macOS 11, macOS 10.15

Instalación

Para utilizar Yamaha CS Manager, debe descargar el archivo de la aplicación.

1. Descargue el archivo de la aplicación más reciente desde el sitio web de Yamaha.

▼ **Sitio web de Yamaha (descargas)**
<https://download.yamaha.com/>

2. Extraiga el archivo comprimido, y a continuación abra el archivo de la aplicación.

Para Windows

Extraiga el archivo ZIP en cualquier ubicación. Haga doble clic en “CSManager.exe” contenido en la carpeta, para iniciar la aplicación.

Para Mac

Extraiga el archivo DMG en cualquier ubicación. Haga doble clic en “CSManager” contenido en la carpeta, para iniciar la aplicación.

NOTA

Si no aparece la ventana de inicio de sesión de Yamaha CS Manager incluso después de abrir el archivo de la aplicación, compruebe que el ordenador y el CS-800/CS-500 están conectados con un cable USB.

Procedimientos de funcionamiento

Especificar una contraseña/iniciar sesión

Para utilizar Yamaha CS Manager, debe iniciar sesión. Cuando la aplicación se inicia, aparece la ventana de inicio de sesión.

■ La primera vez: Especificar la contraseña

Es necesario especificar una contraseña la primera vez que se inicia. Especifique cualquier contraseña.

Establecer la contraseña inicial

Yamaha CS Manager

YAMAHA

Yamaha CS Manager

Please set an initial password.

Password:

Confirm password:

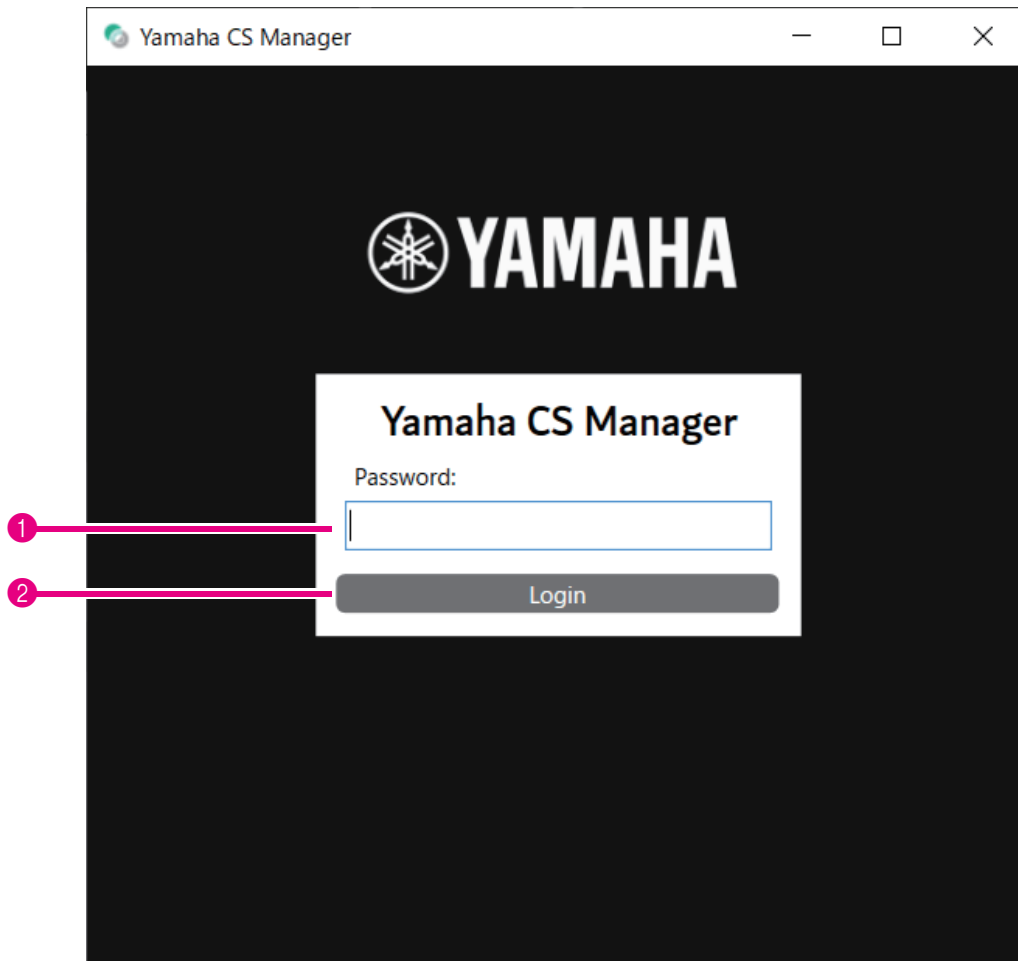
Submit

Elemento	Descripción
1 Password:	Escriba una contraseña que se especificará como contraseña de inicio de sesión para Yamaha CS Manager (de 4 a 16 caracteres alfanuméricos).
2 Confirm Password:	Vuelva a introducir la contraseña escrita anteriormente.
3 Submit	Haga clic para aplicar la contraseña.

■ Iniciar sesión

Cuando se inicia Yamaha CS Manager después de haber especificado la contraseña, aparece la ventana de inicio de sesión. Escriba la contraseña especificada para iniciar sesión.

Inicio de sesión



Elemento	Descripción
1 Password:	Escriba la contraseña especificada.
2 Login	Haga clic para aplicar la contraseña.

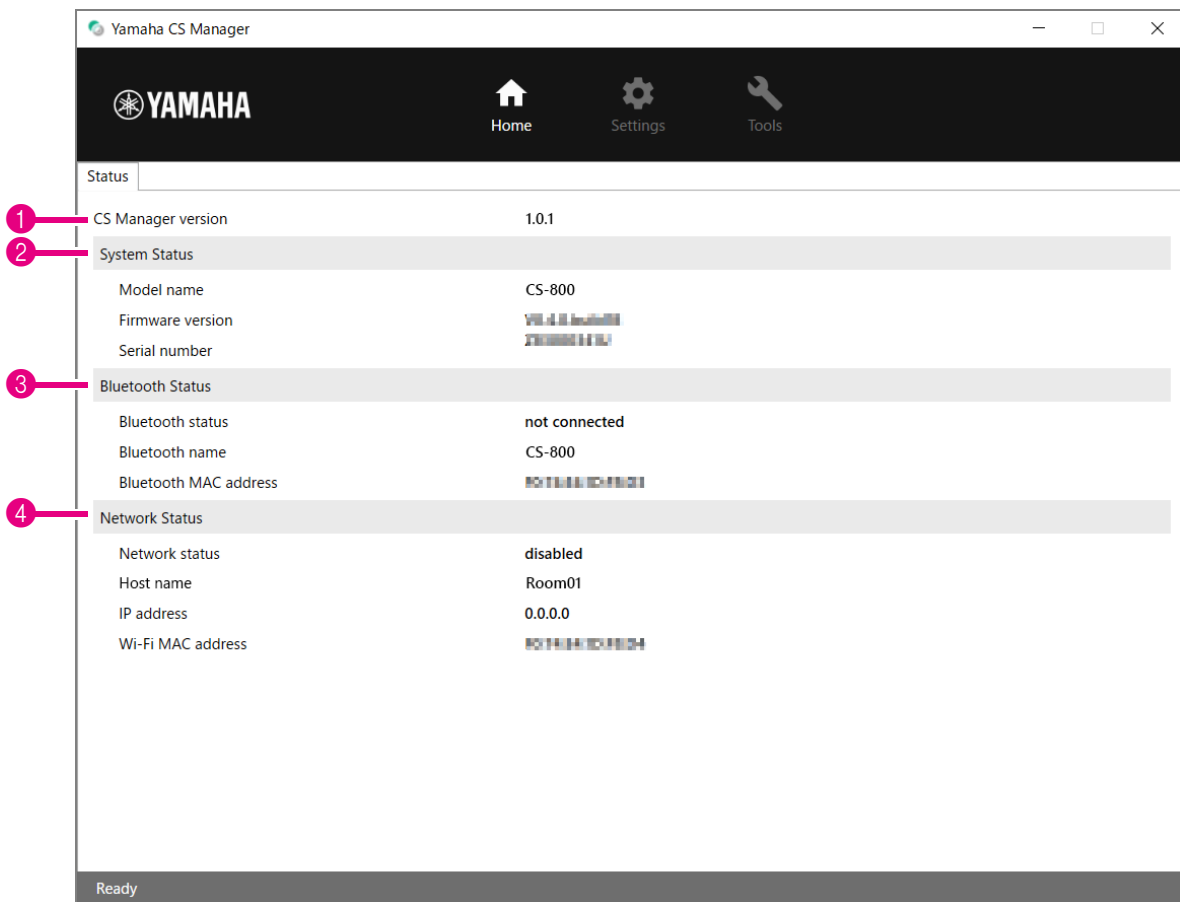
NOTA

Si se ha olvidado la contraseña especificada, restablezca el dispositivo a sus ajustes predeterminados de fábrica desde la pantalla [Configuration]. (Página 29)

Pantalla de inicio (información de estado)

Después de iniciar sesión en Yamaha CS Manager, aparecerá la información de estado en la pantalla [Home].

Menú [Home] > pantalla [Status]



1 Versión

Elemento	Descripción
CS Manager version	Muestra la versión de Yamaha CS Manager.

2 System Status

Elemento	Descripción
Model name	Muestra el nombre del modelo.
Firmware version	Muestra la versión de firmware del dispositivo.
Serial number	Muestra el número de serie del dispositivo.

3 Bluetooth Status

Elemento	Descripción
Bluetooth status	Muestra el estado de la conexión Bluetooth. <ul style="list-style-type: none"> • disable Bluetooth está desactivado. • not connected No hay conexión Bluetooth. • connected to XXXX Muestra el nombre del dispositivo conectado a través de Bluetooth a este dispositivo en ese momento.
Bluetooth name	Muestra el nombre de este dispositivo cuando está conectado a través de Bluetooth. Si se ha especificado un nombre de dispositivo en la pantalla [Bluetooth], se mostrará el nombre de dispositivo especificado.
Bluetooth MAC address	Muestra la dirección MAC de Bluetooth.

4 Network Status

Elemento	Descripción
Network status	Muestra el estado de la conexión de red (Wi-Fi). <ul style="list-style-type: none"> • disabled Wi-Fi desactivada. • not connected No hay conexión Wi-Fi. • connected to <SSID> Muestra el nombre SSID de la red Wi-Fi a la que está conectado el dispositivo en ese momento. (Ejemplo: "connected to yamaha_wifi")
Host name	Muestra el nombre de host especificado en la pantalla [Network].
IP address	Muestra la dirección IP de este dispositivo.
Wi-Fi MAC address	Muestra la dirección MAC de este dispositivo.

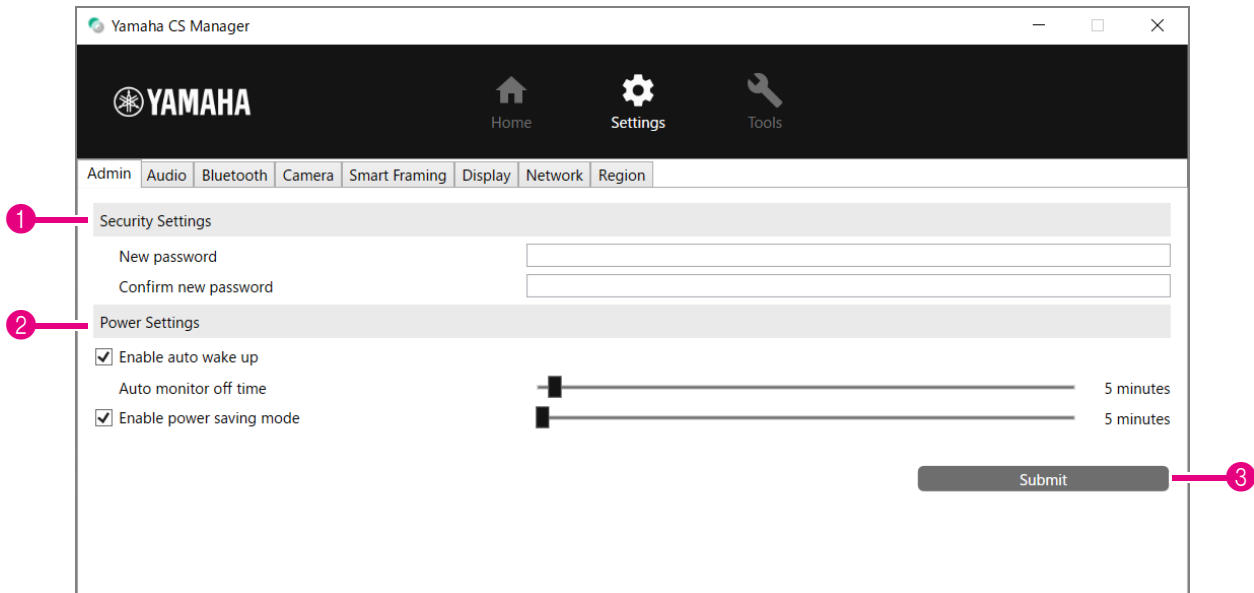
Enlaces relacionados

- Actualización del firmware (Página 27)
- Ajustes de Bluetooth (Página 14)
- Ajustes de red (Página 21)

Ajustes de administración

En la pantalla [Admin] se pueden especificar diversos ajustes del sistema como el modo de conexión, la configuración de contraseña y la configuración de gestión de la alimentación.

Menú [Settings] > pantalla [Admin]



1 Security Settings

Elemento	Descripción
New password	Escriba una contraseña que se especificará como contraseña de inicio de sesión para Yamaha CS Manager (de 4 a 16 caracteres alfanuméricos).
Confirm new password	Vuelva a introducir la contraseña escrita anteriormente.


* La contraseña no se actualizará si se hace clic en el botón [Submit] y está en blanco cualquiera de los campos [New password] o [Confirm new password].

2 Power Settings

Elemento	Descripción
Enable auto wake up	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función de encendido automático (autoactivación), que funciona detectando personas. Cuando el dispositivo esté en modo de espera para ahorro de energía porque se haya activado [Enable power saving mode], la función de autoactivación no funcionará.
Auto monitor off time	Permite especificar (mediante el deslizante) el tiempo que transcurrirá hasta que el monitor se apague. (Unidades: minutos) Cuando el monitor esté apagado, se encenderá mediante cualquiera de las siguientes operaciones: <ul style="list-style-type: none"> • El dispositivo detecta a una persona. (Autoactivación). • El dispositivo y el televisor se conectan con un cable HDMI. • Se recibe o se realiza una llamada a través de Bluetooth. O como alternativa, se reproduce música. • El dispositivo y el ordenador se conectan con un cable USB.

Elemento	Descripción
Enable power saving mode	<p>Permite seleccionar si desea activar o desactivar el modo de ahorro de energía.</p> <p>Solo cuando está activado, se puede especificar el siguiente ajuste:</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Power saving timeout] Permite especificar (mediante el deslizador) el tiempo que transcurrirá hasta que el dispositivo entre en modo de espera para ahorro de energía después de que el monitor se apague. (Unidades: minutos) <p>Cuando el dispositivo esté en modo de espera para ahorro de energía, se encenderá mediante cualquiera de las siguientes operaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se pulsa el botón de alimentación en el mando a distancia. • El dispositivo y el ordenador se conectan con un cable USB. • El dispositivo y el televisor se conectan con un cable HDMI.

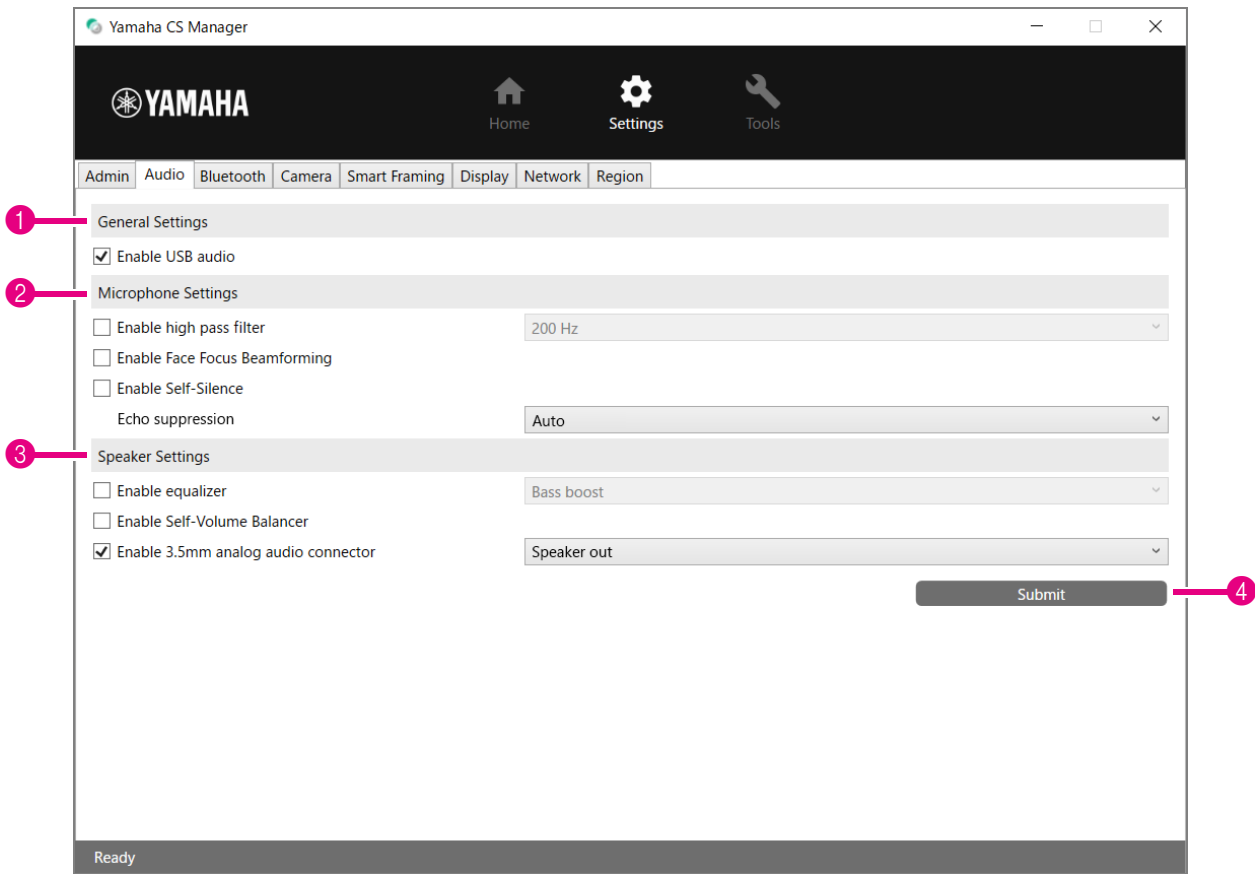
3 Submit

Elemento	Descripción
	Haga clic para aplicar todos los ajustes especificados en la pantalla [Admin].

Ajustes de audio

En la pantalla [Audio] se pueden especificar los ajustes de micrófono y altavoz.

Menú [Settings] > pantalla [Audio]



1 **General Settings** (Aparece solo cuando un CS-500 está conectado)

Elemento	Descripción
Enable USB audio	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar el audio USB. Active esta función cuando conecte audio USB.

2 Microphone Settings

Elemento	Descripción
Enable high pass filter	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar el filtro de paso alto para el micrófono. Solo cuando está activado, se puede seleccionar el ecualizador del micrófono. [200 Hz/315 Hz/500 Hz]
Enable Face Focus Beamforming	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función que detecta la posición del participante mediante la imagen de la cámara y reduce los demás ruidos que no sean la voz del participante. [Cuando está activada] <ul style="list-style-type: none"> • Para poder detectar a los participantes, quite la tapa de la lente. • Se puede especificar el área de destino bajo el campo “2 Meeting Area Settings” dentro de la pantalla [Smart Framing] (Página 19).
Enable Self-Silence	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función que diferencia automáticamente el ruido y las voces humanas y reduce los demás ruidos que no sean voces humanas.
Echo suppression (Aparece solo cuando un CS-500 está conectado)	Le permite seleccionar la intensidad del cancelador de eco [Auto/Strong]. Cuando [Enable 3.5mm analog audio connector] bajo el campo “3 Speaker Settings” se ajusta en [Headphone out], el cancelador de eco se desactiva.

3 Speaker Settings

Elemento	Descripción
Enable equalizer	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar el ecualizador del altavoz. Solo cuando está activado, se puede seleccionar el ecualizador del altavoz. [Bass boost/Treble boost]
Enable Self-Volume Balancer	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función que ajusta automáticamente el volumen del altavoz.
Enable 3.5mm analog audio connector (Aparece solo cuando un CS-500 está conectado)	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la toma de minijack de audio analógico. Cuando conecte altavoces, seleccione [Speaker out]; cuando conecte auriculares, seleccione [Headphone out].

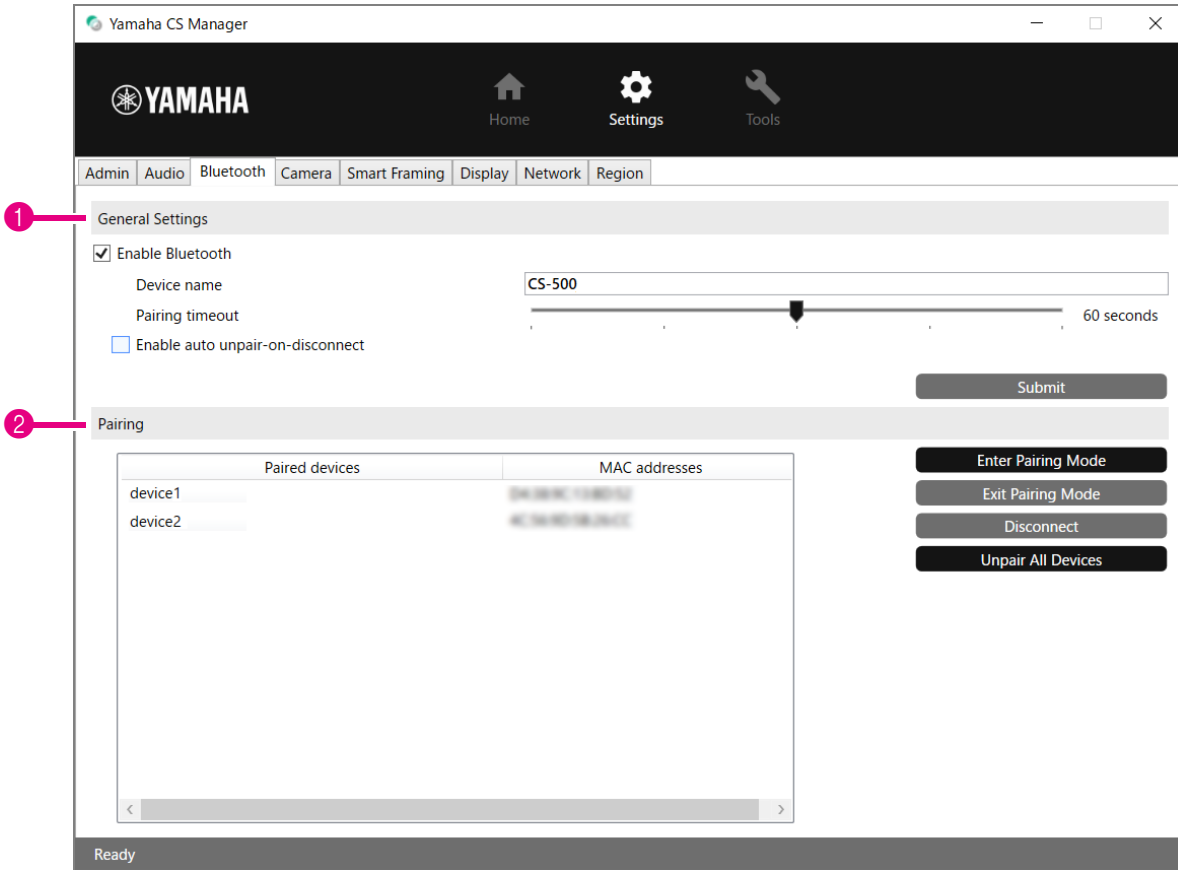
4 Submit

Elemento	Descripción
Submit	Haga clic para aplicar todos los ajustes especificados en la pantalla [Audio].

Ajustes de Bluetooth

En la pantalla [Bluetooth] se pueden especificar los ajustes de Bluetooth y se puede emparejar este dispositivo con un dispositivo Bluetooth.

Menú [Settings] > pantalla [Bluetooth]



1 General Settings

Elemento	Descripción
Enable Bluetooth	<p>Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función Bluetooth. Solo cuando está activado, se pueden especificar los siguientes ajustes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Device name] Le permite cambiar el nombre (de este dispositivo) que aparece cuando este dispositivo está conectado a un dispositivo Bluetooth. • [Pairing timeout] Le permite especificar (mediante el deslizador) el tiempo que transcurrirá hasta que se agote el tiempo de espera del modo de emparejamiento (unidades: segundos). • [Enable auto unpair-on-disconnect] Le permite seleccionar si desea borrar la información de emparejamiento en el momento en que se corte la conexión con un dispositivo Bluetooth. Para poder conectar automáticamente, desactive esta opción.
Submit	Haga clic para aplicar los ajustes especificados en "General Settings"

2 Pairing

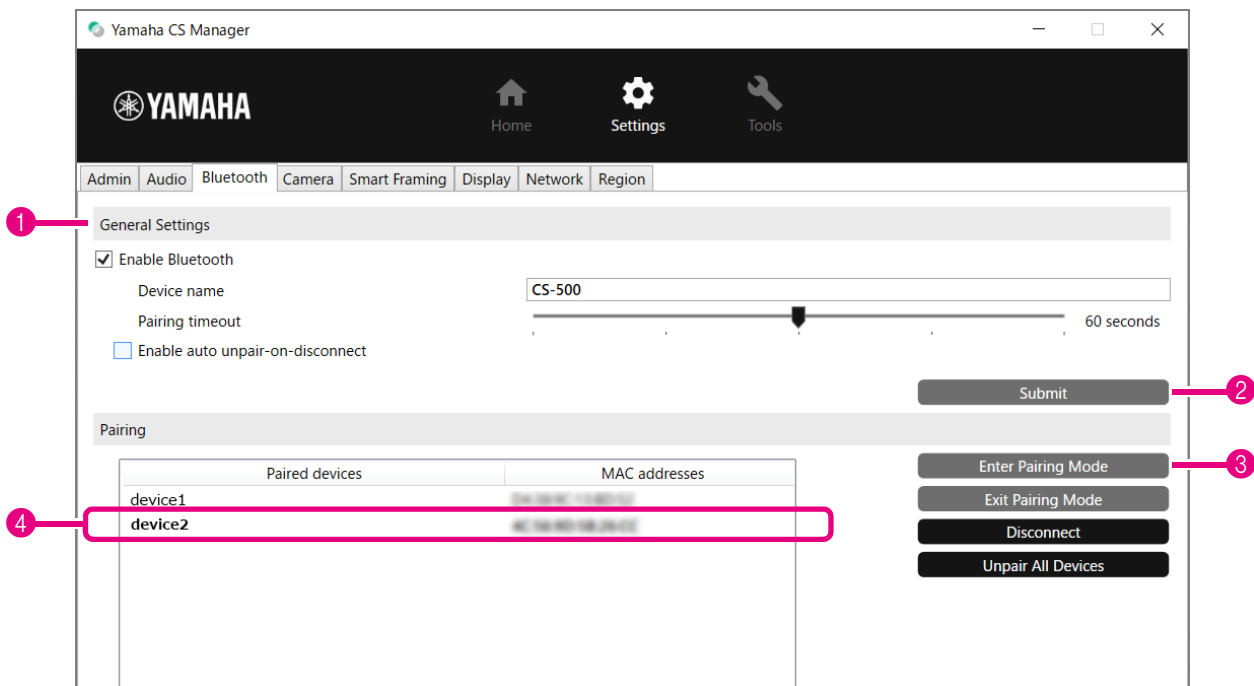
Esta sección aparece cuando está activada la función Bluetooth.

Elemento	Descripción
Paired devices	Muestra el nombre de dispositivo Bluetooth del dispositivo o dispositivos emparejados. El nombre del dispositivo conectado en ese momento aparece resaltado en negrita.
MAC addresses	Muestra la dirección MAC del dispositivo o dispositivos Bluetooth emparejados. La dirección MAC del dispositivo conectado en ese momento aparece resaltada en negrita.
Enter Pairing Mode	Haga clic para iniciar el modo de emparejamiento. Para obtener más información, consulte "Realizar una conexión Bluetooth mediante Yamaha CS Manager" (página 16).
Exit Pairing Mode	Haga clic para detener el modo de emparejamiento.
Disconnect	Haga clic para desconectar el dispositivo conectado a través de Bluetooth en ese momento.
Unpair All Devices	Haga clic para borrar toda la información de emparejamientos.

■ Realizar una conexión Bluetooth mediante Yamaha CS Manager

Para poder conectar este dispositivo a un dispositivo Bluetooth, primero hay que emparejarlos. Siga el procedimiento indicado a continuación para realizar el emparejamiento y establecer una conexión Bluetooth.

Menú [Settings] > pantalla [Bluetooth]



1. Active la función Bluetooth.

- 1 Seleccione la casilla [Enable Bluetooth].
- 2 Haga clic en el botón [Submit] para aplicar el ajuste.
Asegúrese de que la función Bluetooth está activada en el dispositivo Bluetooth.

2. Inicie el emparejamiento.

- 3 Haga clic en el botón [Enter Paring Mode] para iniciar el modo de emparejamiento.
Si ya hay un dispositivo conectado, no se podrá hacer clic en el botón [Enter Paring Mode]. Haga clic en el botón [Disconnect] para desconectar.

3. En el dispositivo Bluetooth, acepte la solicitud de emparejamiento.

El PIN (números) de emparejamiento Bluetooth aparecerá en la pantalla del dispositivo Bluetooth. Asegúrese de que los números coincidan con los que se muestran en Yamaha CS Manager, y a continuación acepte en el dispositivo Bluetooth.

4. Confirme que ha finalizado el emparejamiento.

- 4 El emparejamiento ha finalizado cuando se agrega el dispositivo emparejado a "Paired devices".
La conexión Bluetooth se realiza al mismo tiempo que el emparejamiento. El nombre del dispositivo conectado a través de Bluetooth en ese momento aparece resaltado en negrita.

Enlaces relacionados

- Ajustes de Bluetooth (Página 14)

Ajustes de la cámara

En la pantalla [Camera] se pueden especificar ajustes detallados para la cámara integrada en este dispositivo.

Menú [Settings] > pantalla [Camera]



1 General Settings

En esta sección puede realizar los ajustes de la cámara. Los ajustes de configuración realizados mediante los deslizantes, las casillas de verificación, etc., se aplican en tiempo real y se reflejan en la vista previa de la cámara.

Elemento	Descripción
Brightness	Le permite ajustar (mediante el deslizador) el brillo.
Contrast	Le permite ajustar (mediante el deslizador) el contraste.
Saturation	Le permite ajustar (mediante el deslizador) la saturación.
Sharpness	Le permite ajustar (mediante el deslizador) la nitidez.
White Balance	Le permite ajustar (mediante el deslizador) el balance de blancos. Para activar el ajuste automático, seleccione la casilla [Auto].
Exposure	Le permite ajustar (mediante el deslizador) la exposición. Para activar el ajuste automático, seleccione la casilla [Auto]. Tenga en cuenta que [Exposure] y [Gain] dejarán de poder ajustarse.
Gain	Le permite ajustar (mediante el deslizador) la ganancia.

Elemento	Descripción
Backlight Compensation	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la corrección de la retroiluminación.
Power line frequency for anti-flicker	Le permite seleccionar la frecuencia de la línea de alimentación para reducir el parpadeo. Si no se puede reducir el parpadeo seleccionando "Auto detect" (Detección automática), seleccione la frecuencia correspondiente a su zona. [Auto detect/50 Hz/60 Hz]
Pan	Este parámetro solo se podrá especificar cuando [Zoom] esté ajustado en un valor que no sea el predeterminado (100). Le permite ajustar (mediante el deslizador) la orientación de la cámara en horizontal.
Tilt	Este parámetro solo se podrá especificar cuando [Zoom] esté ajustado en un valor que no sea el predeterminado (100). Le permite ajustar (mediante el deslizador) la orientación de la cámara en vertical.
Zoom	Le permite ajustar (mediante el deslizador) la relación de zoom.
PTZ preset 1 – 5	Le permite especificar un conjunto de configuraciones de ajustes de PTZ (giro horizontal, inclinación vertical/zoom por sus términos en inglés "pan/tilt/zoom") de la cámara (hasta 5).
Save Current PTZ Settings as Preset	Seleccione un nombre de preajuste [PTZ preset 1 – 5], y a continuación haga clic en este botón* para guardar la combinación actual de valores de PTZ bajo ese nombre.
Restore PTZ Preset	Seleccione un nombre de preajuste [PTZ preset 1 – 5], y a continuación haga clic en este botón* para recuperar la combinación de valores PTZ guardada.
Save All Current Camera Settings	Haga clic para guardar todos los ajustes de la cámara, incluidos los valores PTZ.
Restore All Camera Settings	Haga clic para recuperar los ajustes que se guardaron al hacer clic en el botón [Save All Current Camera Settings].
Reset All Camera Settings to Defaults	Haga clic para restablecer todos los ajustes de la cámara, incluidos los valores PTZ actuales, a sus valores predeterminados.

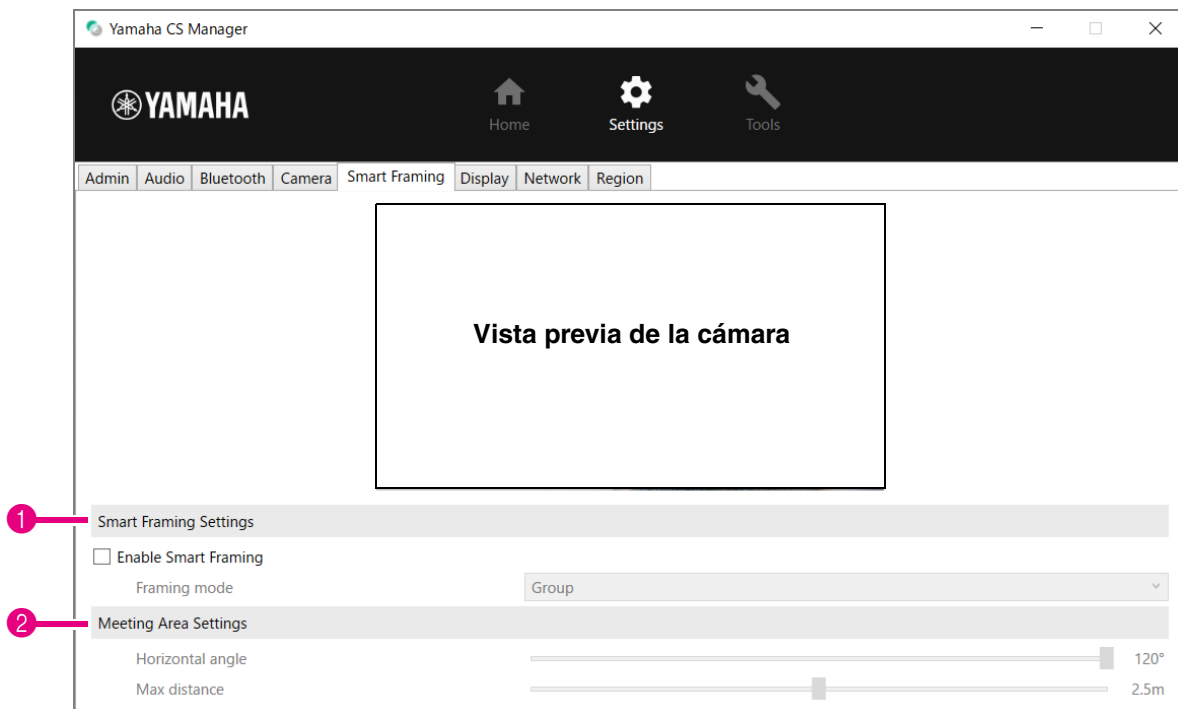
* Si no están disponibles los botones, utilice uno de los siguientes métodos para desactivar el encuadre inteligente:

- Desmarcar la casilla [Enable Smart Framing] en la pantalla [Smart Framing]. (Página 19)
- Pulsar el botón de encuadre inteligente en el mando a distancia.

Ajustes de encuadre inteligente

En la pantalla [Smart Framing], se puede especificar el área de encuadre para el reconocimiento de personas.

Menú [Settings] > pantalla [Smart Framing]



1 Smart Framing Settings

Elemento	Descripción
Enable Smart Framing	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar el encuadre inteligente.
Framing mode	Este parámetro se puede especificar solo cuando el encuadre inteligente está activado. Le permite seleccionar el modo apropiado para seguir a las personas según el uso: <ul style="list-style-type: none"> • [Group]: Encuadra a todas las personas del grupo. • [Speaker tracking]: Encuadra a la persona que está hablando. • [Individual]: Encuadra a una persona específica.

2 Meeting Area Settings

Le permite especificar el área de destino del encuadre inteligente y la formación de haces de enfoque facial*.

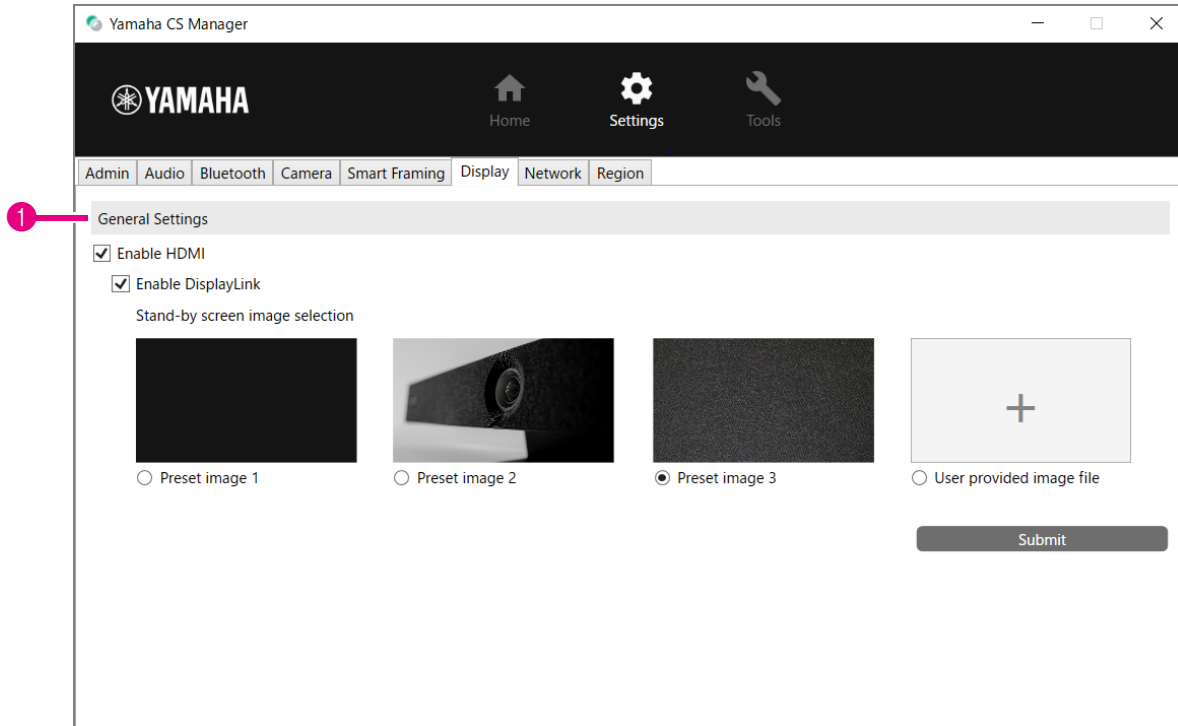
Elemento	Descripción
Horizontal angle	Le permite especificar (utilizando el deslizador) el área de destino en dirección horizontal (de 20° a 110°).
Max distance	Le permite especificar (utilizando el deslizador) el alcance de destino en metros (de 1 a 4,5 m; hasta 3 m si está activada la formación de haces de enfoque facial*).

* “Face focus beamforming”: [Enable Face Focus Beamforming] en Ajustes de audio (Página 12).

Ajustes de visualización

En la pantalla [Display] se puede seleccionar una imagen para visualizarse en la pantalla del televisor cuando el dispositivo está inactivo.

Menú [Settings] > pantalla [Display]



1 General Settings

Elemento	Descripción
Enable HDMI	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función HDMI.
Enable DisplayLink	Este parámetro se puede especificar solo cuando está activada la función HDMI. Le permite seleccionar si desea activar o desactivar DisplayLink*.
Stand-by screen image selection	<p>Este parámetro se puede especificar solo cuando se ha seleccionado la casilla [Enable HDMI].</p> <p>Le permite seleccionar la imagen de espera que se visualizará en el televisor (conectado a este dispositivo a través de HDMI) cuando este dispositivo no esté conectado a un ordenador.</p> <ul style="list-style-type: none"> [User provided image file] Para seleccionar una imagen nueva, navegue para buscarla y cárguela. (Extensiones de los archivos que se pueden cargar: JPG, JPEG, PNG; iguale la resolución de la imagen con la del televisor).
Submit	Haga clic para aplicar los ajustes especificados.

* DisplayLink

Esta función muestra la pantalla del ordenador en el televisor cuando el ordenador y el televisor están conectados a este dispositivo (mediante un cable HDMI para el televisor y un cable USB para el ordenador).

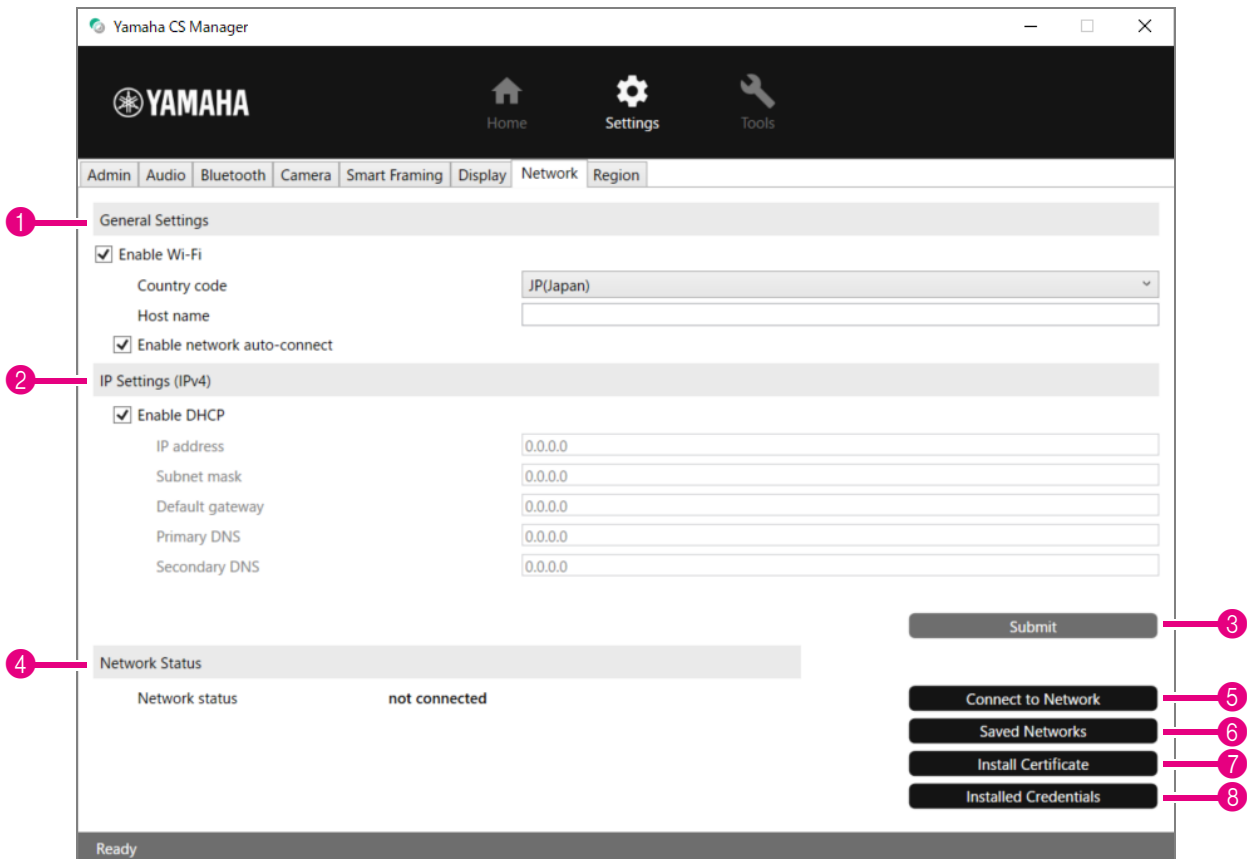
Ajustes de red

En la pantalla [Network] se pueden especificar los ajustes para conectar este dispositivo a una red Wi-Fi.

Las siguientes operaciones son posibles con una conexión Wi-Fi:

- Ajuste de la hora en este dispositivo (Página 26).
- Gestión en lote de dispositivos mediante el uso de CS Remote Configurator (consulte la “Guía de funcionamiento de CS Remote Configurator”).

Menú [Settings] > pantalla [Network]



1 General Settings

Elemento	Descripción
<p>Enable Wi-Fi</p>	<p>Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la Wi-Fi. Solo cuando está activado, se pueden especificar los siguientes ajustes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Country code Le permite seleccionar el código de país (nombre de país) para la Wi-Fi. Solo se puede seleccionar cuando la cadena para [Serial Number] en la pantalla [Home] (Página 8) termina en cualquier otro carácter que no sea “J”, “U” o “A” * • Host name Especifique un nombre exclusivo para este dispositivo. Dicho nombre se utiliza para identificar el dispositivo. • Enable network auto-connect Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función que conecta automáticamente este dispositivo a una red a la que estuvo anteriormente conectado.

* Este producto está diseñado para su uso en países/regiones con diferentes normativas y regulaciones legales. Seleccione el código de país de acuerdo con su país/región. En algunos países/regiones este ajuste no se puede cambiar de la configuración predeterminada de fábrica.

2 IP Settings (Ipv4)

Elemento	Descripción
Enable DHCP	<p>Este parámetro se puede especificar solo cuando se ha seleccionado la casilla [Enable Wi-Fi].</p> <p>Le permite seleccionar si desea activar o desactivar el protocolo DHCP.</p> <p>Para asignar una dirección IP estática, deseleccione la casilla [Enable DHCP], y a continuación especifique la dirección IP estática con los siguientes campos (introduzca los datos usando el formato "XXX.XXX.XXX.XXX"):</p> <ul style="list-style-type: none"> • IP address • Subnet mask • Default gateway • Primary DNS • Secondary DNS

	Elemento	Descripción
3	Submit	Haga clic para aplicar los ajustes especificados en "General Settings" e "IP Settings".

4 Network Status

Elemento	Descripción
Network status	<p>Muestra el estado de la conexión de red (Wi-Fi).</p> <ul style="list-style-type: none"> • disabled Wi-Fi desactivada. • not connected No hay conexión Wi-Fi. • connected to <SSID> Muestra el nombre SSID de la red Wi-Fi a la que está conectado el dispositivo en ese momento.

	Elemento	Descripción
5	Connect to Network	Haga clic para conectarse a la red. Para obtener instrucciones detalladas, consulte "Establecer una conexión Wi-Fi" (página 23).
6	Saved Networks	Haga clic para visualizar una lista de redes conocidas.
7	Install Certificate	Haga clic para instalar un archivo de certificado de cliente.
8	Installed Credentials	Haga clic para ver la lista de credenciales instaladas (certificados de Ca/usuario) o eliminar elementos de ella.

■ Establecer una conexión Wi-Fi

Se pueden especificar ajustes de Wi-Fi para conectarse a una red.

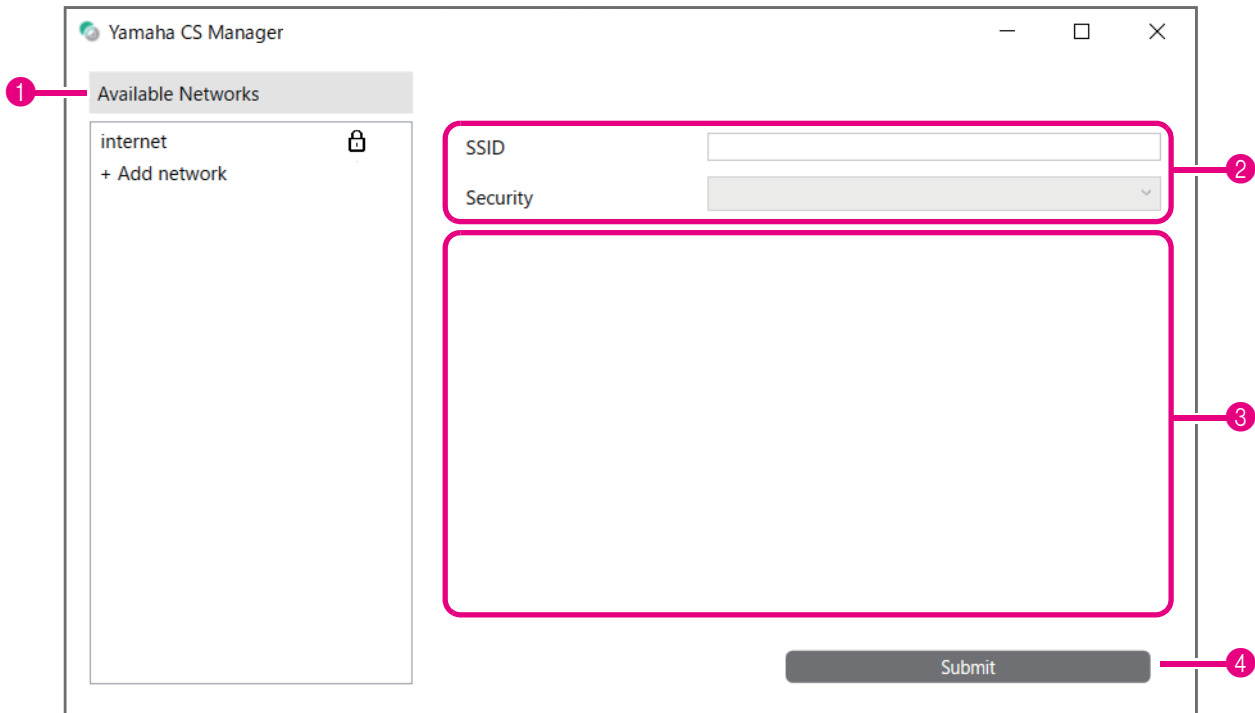
1. Seleccione la casilla [Enable Wi-Fi] en la pantalla [Network] para activar Wi-Fi. (Página 21)

Especifique también [Country code] y [Host name].

2. Haga clic en el botón [Connect to Network] de la pantalla [Network].

Aparecerá la pantalla emergente [Connect to Network].

Menú [Settings] > pantalla [Network] > pantalla [Connect to Network]



3. De la lista de puntos de acceso (1), seleccione al que se va a conectar.

1 Available Networks

Elemento	Descripción
Available Networks	<p>Muestra una lista (proporcionada por el dispositivo) de puntos de acceso inalámbrico a los que es posible conectarse. Las conexiones cifradas tienen el icono de un candado a la derecha de su nombre SSID.</p> <p>Si se selecciona una conexión cifrada, los elementos que aparezcan en (2) diferirán según el método de cifrado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [+ Add network] Al seleccionar esta opción, podrá especificar manualmente todos los elementos que aparecen a continuación [SSID].

4. Aparecerán el nombre SSID y el método de cifrado del punto de acceso seleccionado.

Los elementos y pantallas que aparecerán diferirán según el método de cifrado del punto de acceso seleccionado. Si seleccionó [+ Add network] en ❶, especifique todos los ajustes manualmente.

❷ Nombre SSID y método de cifrado


Elemento	Descripción
SSID	Muestra el nombre SSID. (Número máximo de caracteres: 32).
Security	<p>Los elementos que aparecen difieren según el método de cifrado.</p> <p>1) Con los indicados a continuación, no es necesario especificar otros ajustes. Continúe al paso 4.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] • [Enhanced Open] <p>2) Con los indicados a continuación, solo aparecerá [Password] en ❸. Escriba la contraseña. Después, continúe al paso 4.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [WEP] • [WPA/WPA2-Personal] • [WPA3-Personal] <p>3) Con los indicados a continuación, aparecerán varios elementos en ❸.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [WPA/WPA2/WPA3-Enterprise]

❸ Cuando [Security] se configura como [WPA/WPA2/WPA3-Enterprise]

Elemento	Descripción
EAP method	<p>Los elementos que aparecen difieren según el método de cifrado seleccionado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [PEAP] Phase 2 authentication, CA certificate, Identity, Anonymous identity, Password • [TLS] CA certificate, User certificate, Identity • [TTLS] Phase 2 authentication, CA certificate, Identity, Anonymous identity, Password • [PWD] Identity, Password
Phase 2 authentication	Este parámetro se puede especificar solo cuando [EAP method] está configurado como [PEAP/TTLS]. [None/PAP/MSCHAP/MSCHAPV2/GTC]
CA certificate	Le permite seleccionar un certificado de CA. Una credencial con certificado de CA se añadirá a las mostradas en la pantalla [Installed credentials] (se accede desde la pantalla [Network]).
Domain	Le permite escribir el nombre del dominio autenticado por el certificado de CA. Este parámetro se puede especificar solo cuando [CA certificate] está configurado como [Use system certificates].

Elemento	Descripción
User certificate	Le permite seleccionar un certificado de usuario. Una credencial con certificado de usuario se añadirá a las mostradas en la pantalla [Installed credentials] (se accede desde la pantalla [Network]).
Identity	Le permite escribir el ID de usuario.
Anonymous identity	Le permite escribir un nombre de usuario anónimo.
Password	Le permite escribir la contraseña de autenticación.

5. Haga clic en el botón [Submit] para iniciar la conexión Wi-Fi.

	Elemento	Descripción
4		Haga clic para iniciar la conexión Wi-Fi.

Cuando aparezca "Connected to network" en la parte inferior izquierda de la pantalla, la conexión se habrá establecido.

NOTA

Cada vez que se selecciona un ajuste de un menú desplegable, los ajustes introducidos para otros elementos vuelven a sus valores predeterminados.

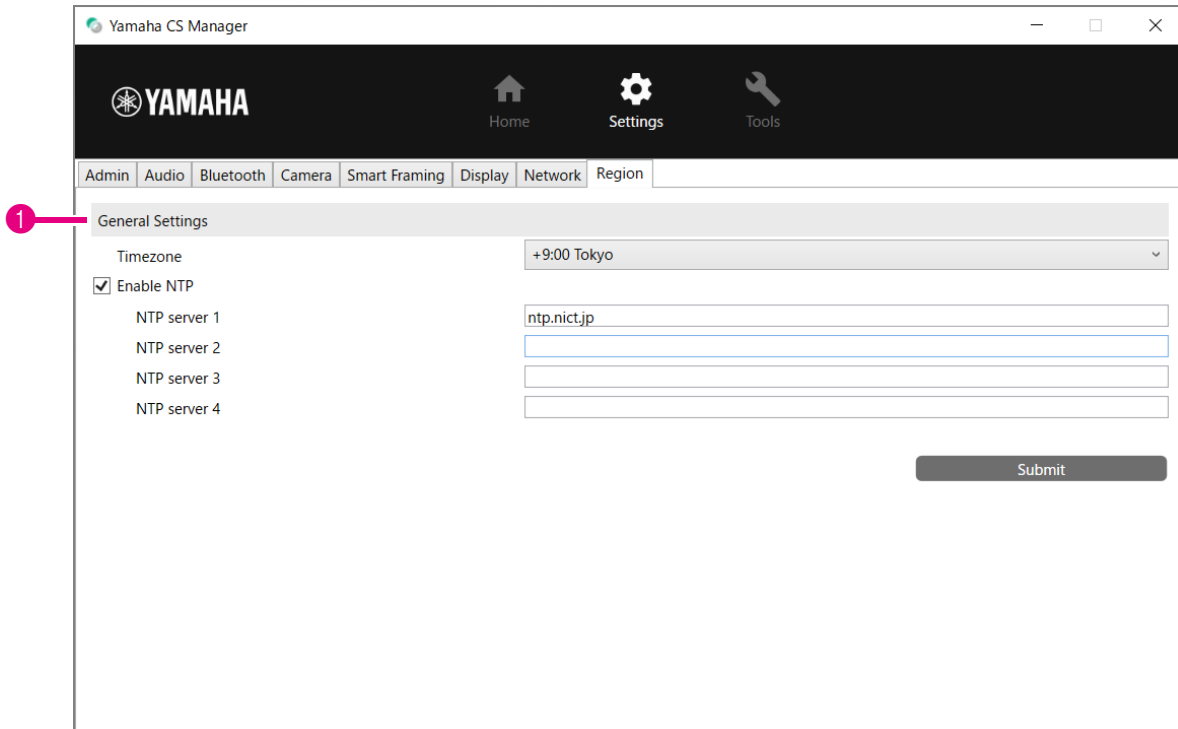
Ajustes horarios

En la pantalla [Region], se puede especificar la configuración para ajustar automáticamente la hora en este dispositivo.

NOTA

Para ajustar la hora, se debe realizar una conexión Wi-Fi utilizando los ajustes de red (Página 23).

Menú [Settings] > pantalla [Region]



1 General Settings

Elemento	Descripción
Timezone	Le permite seleccionar la zona horaria.
Enable NTP	Le permite seleccionar si desea activar o desactivar la función NTP. Cuando se activa, se puede especificar la dirección del servidor NTP. <ul style="list-style-type: none"> • [NTP server 1] • [NTP server 2] • [NTP server 3] • [NTP server 4]
Submit	Haga clic para aplicar los ajustes especificados en "General Settings"

Enlaces relacionados

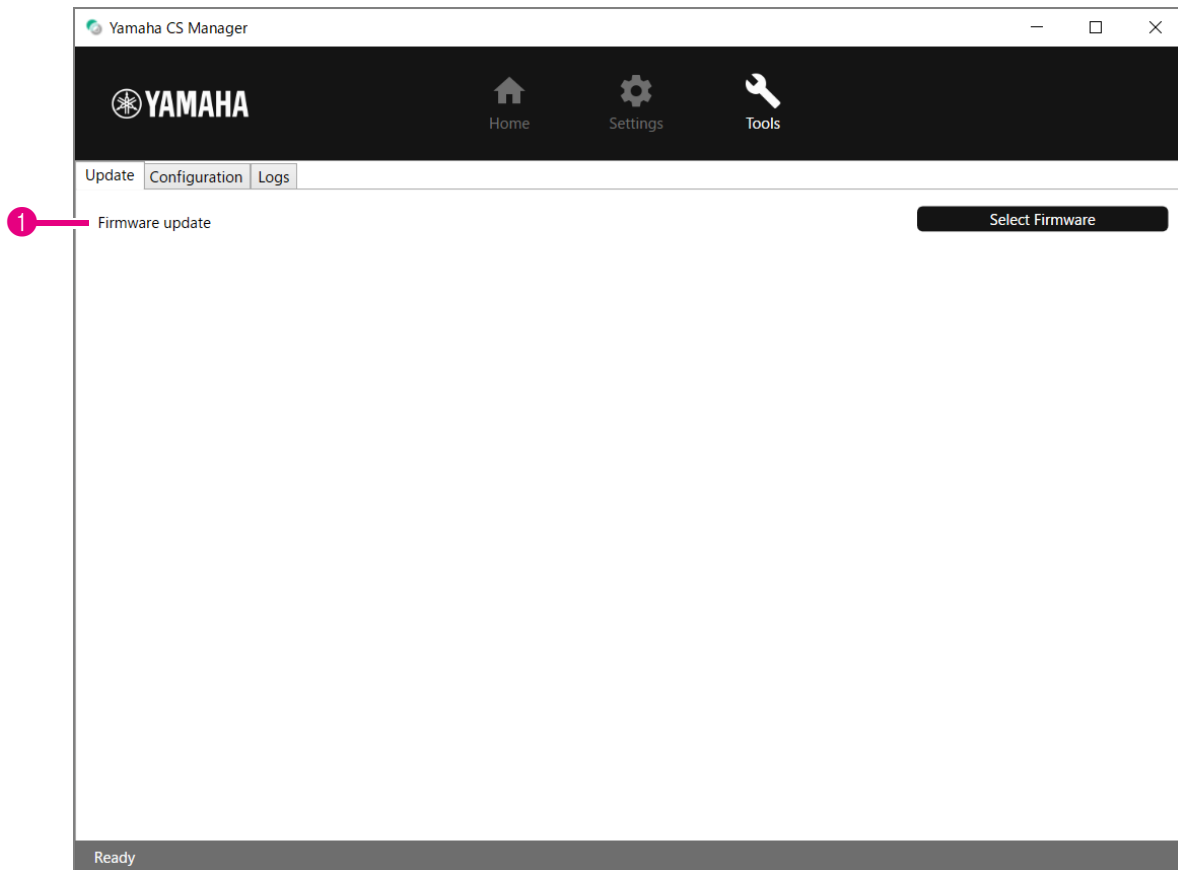
- Establecer una conexión Wi-Fi (Página 23)

Actualización del firmware

En la pantalla [Update], se puede actualizar el firmware.

Este producto está diseñado para permitir la actualización del firmware del dispositivo con el fin de mejorar la operatividad, añadir funciones y arreglar problemas. Le recomendamos actualizar el firmware del dispositivo a la versión más reciente.

Menú [Tools] > pantalla [Update]



1 Firmware update

Elemento	Descripción
Select Firmware	Le permite especificar el archivo de firmware y cargarlo. Extensión de los archivos que se pueden cargar: “.bundle”

NOTA

- Los archivos correspondientes al firmware más reciente se pueden descargar desde el siguiente sitio web:

▼ Sitio web de Yamaha (descargas)

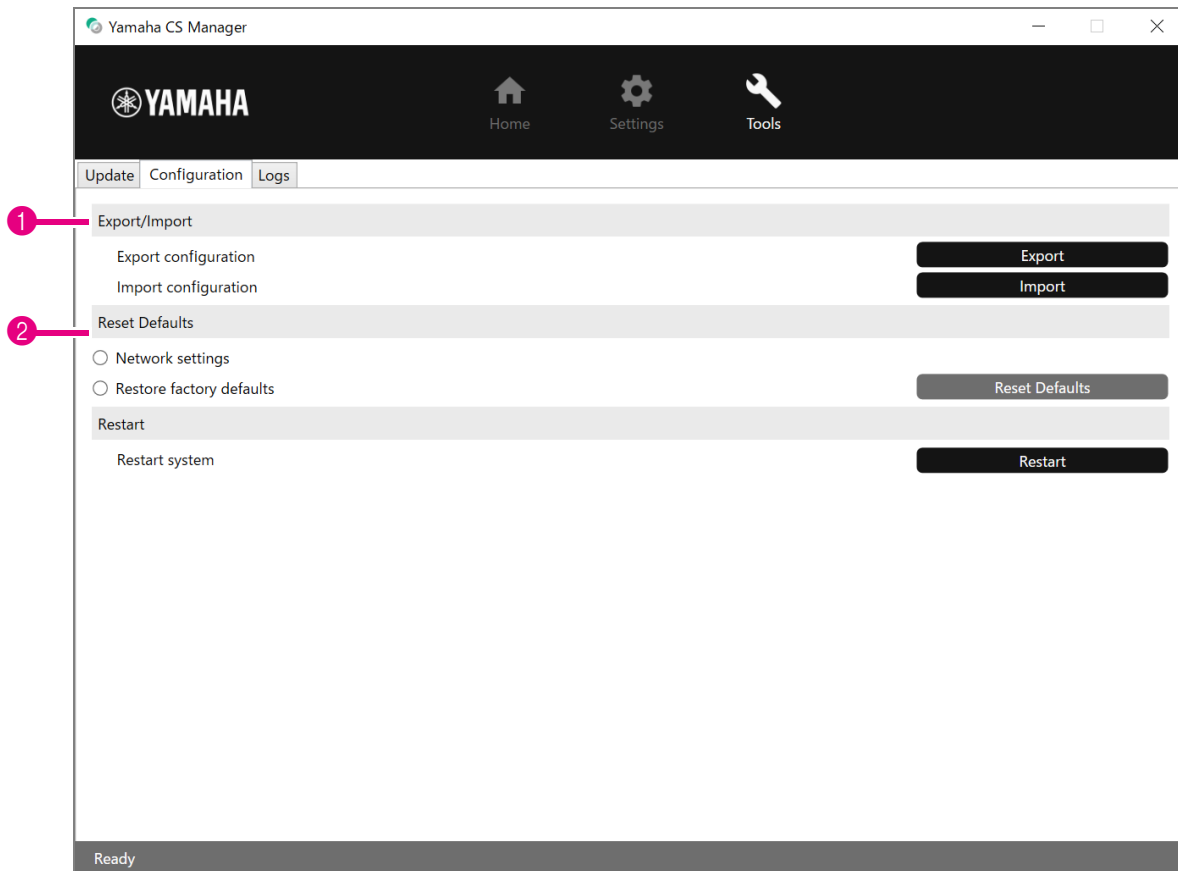
<https://download.yamaha.com/>

- No desconecte el cable USB ni el adaptador de CA del dispositivo mientras se esté actualizando el firmware.

Configuración

En la pantalla [Configuration] se pueden restablecer los ajustes del dispositivo o se puede reiniciar el dispositivo.

Menú [Tools] > pantalla [Configuration]



1 Export/Import

Elemento	Descripción
Export	Permite exportar los ajustes especificados en esta aplicación de software. El archivo de configuración exportado se puede importar pulsando el botón [Import] o utilizando CS Remote Configurator. Elementos no exportados: <ul style="list-style-type: none"> • Contraseña de inicio de sesión para Yamaha CS Manager. • [Host name] en la pantalla [Network]. • [IP address] en la pantalla [Network].
Import	Permite importar un archivo de configuración.

2 Reset Defaults

Elemento	Descripción
Network settings	Para restablecer los ajustes de red, seleccione esta opción, y a continuación haga clic en el botón [Reset Defaults].
Restore factory defaults	Para devolver este dispositivo a sus ajustes predeterminados de fábrica (inicializar), seleccione esta opción, y a continuación haga clic en el botón [Reset Defaults]. Una vez finalizado el restablecimiento, aparecerá la ventana de configuración de contraseña inicial.
Reset Defaults	Haga clic para ejecutar el restablecimiento seleccionado anteriormente.

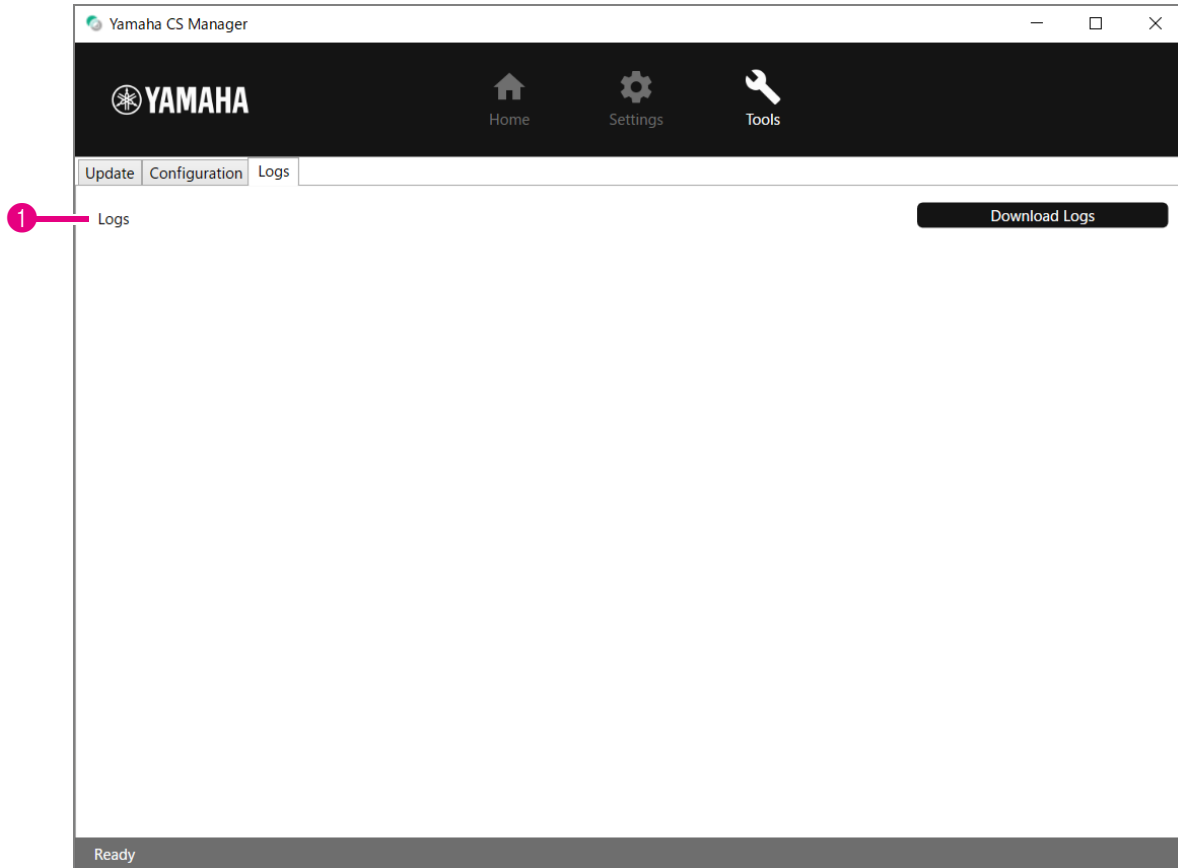
3 Restart

Elemento	Descripción
Restart	Haga clic para reiniciar el dispositivo. Una vez reiniciado el dispositivo, aparecerá la ventana de inicio de sesión.


Registros

En la pantalla [Logs], se puede descargar la información de registro. Si se pone en contacto con nuestro sistema de asistencia porque ha encontrado un problema, se le puede pedir que descargue el registro para analizar la causa.

Menú [Tools] > pantalla [Logs]



1 Logs

Elemento	Descripción
	Haga clic para guardar el archivo de registro. Vaya a la ubicación donde se haya debido descargar y guardar el archivo de registro.

NOTA

La información de registro se borrará cuando el dispositivo vuelva a su configuración predeterminada de fábrica (restablecer valores de fábrica). Recomendamos descargar la información de registro antes de realizar un restablecimiento de los valores predeterminados de fábrica (Página 29) en caso de que haya un problema.

Yamaha Global Site
U.S.A. and Canada
<https://uc.yamaha.com/>
Other Countries
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
U.S.A. and Canada
<https://uc.yamaha.com/support/>
Other Countries
<https://download.yamaha.com/>