



VIDEO CONFERENCE SYSTEM CS-800 CS-500

Yamaha CS Manager Guia de operação

PT

Conteúdo

| | |
|--|----------|
| Sobre o Yamaha CS Manager | 3 |
| Condições de funcionamento do Yamaha CS Manager..... | 3 |
| O que pode ser feito com o Yamaha CS Manager | 3 |
| Notações neste manual..... | 4 |
| Ambiente recomendado | 5 |
| Instalando..... | 5 |
| Procedimentos operacionais | 6 |
| Especificando uma senha/Login | 6 |
| Pela primeira vez: Especificando a senha..... | 6 |
| Fazendo login..... | 7 |
| Página inicial (informações de status)..... | 8 |
| Configurações de administrador | 10 |
| Configurações de áudio | 12 |
| Configurações de Bluetooth | 14 |
| Fazendo uma conexão Bluetooth usando o Yamaha CS Manager | 16 |
| Configurações da câmera | 17 |
| Configurações de enquadramento inteligente..... | 19 |
| Configurações do visor..... | 20 |
| Configurações de rede | 21 |
| Fazendo uma conexão Wi-Fi..... | 23 |
| Configurações de tempo | 26 |
| Atualizando o firmware | 27 |
| Configuração | 28 |
| Logs | 30 |

Sobre o Yamaha CS Manager

Yamaha CS Manager é um software aplicativo para especificar configurações detalhadas para dispositivos CS-800 e CS-500.

Condições de funcionamento do Yamaha CS Manager

O Yamaha CS Manager pode ser usado se as seguintes condições forem atendidas.

- Yamaha CS Manager está instalado no computador.
- O computador mencionado acima e o dispositivo estão conectados com um cabo USB.

Para obter procedimentos detalhados sobre como conectar e configurar este dispositivo, consulte o Guia do usuário do produto correspondente.

O que pode ser feito com o Yamaha CS Manager



Home

- ✓ Verificando informações de status (Página 8)



Settings

- ✓ Configurações de administrador (Página 10)
- ✓ Configurações de áudio (Página 12)
- ✓ Configurações de Bluetooth (Página 14)
- ✓ Configurações da câmera (Página 17)
- ✓ Configurações de enquadramento inteligente (Página 19)
- ✓ Configurações do visor (Página 20)
- ✓ Configurações de rede (Página 21)



Tools

- ✓ Configurações de tempo (Página 26)
- ✓ Atualizando o firmware (Página 27)
- ✓ Exportando/importando arquivos de configuração (Configuração: Página 28)
- ✓ Restaurando as configurações de rede padrão (Configuração: Página 29)
- ✓ Restaurando as configurações padrão de fábrica/reiniciando o dispositivo (Configuração: Página 29)
- ✓ Baixando informações de log (Logs: Página 30)

Notações neste manual

Este manual explica como usar o Yamaha CS Manager.

Marcas comerciais

- Windows é uma marca registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países.
- IOS é uma marca comercial ou marca registrada da Cisco nos EUA e em outros países.
- Os nomes de empresas e produtos mencionados neste manual são marcas comerciais ou marcas registradas de suas respectivas empresas.

Sobre o conteúdo deste manual

- Este software e o Guia do usuário são direitos autorais exclusivos da Yamaha Corporation (“Yamaha”).
- A cópia do software ou a reprodução deste Guia do usuário no todo ou em parte por qualquer meio é expressamente proibida sem o consentimento por escrito do fabricante.
- A Yamaha Corporation não assume qualquer responsabilidade pelos resultados ou efeitos decorrentes do uso deste software ou Guia do usuário.
- Para fins de aprimoramento, este software e o Guia do usuário estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- Não é garantido que este software funcione com uma tela sensível ao toque do Windows.
- As ilustrações e telas neste Guia do usuário são apenas para fins de instrução.
- A operação e os exemplos de tela fornecidos neste Guia do usuário são baseados no Windows 10.

Ambiente recomendado

O ambiente operacional recomendado para o Yamaha CS Manager é o seguinte.

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

Instalando

Para usar o Yamaha CS Manager, o arquivo do aplicativo deve ser baixado.

1. Baixe o arquivo de aplicativo mais recente do site da Yamaha.

▼ Site da Yamaha (Downloads)
<https://download.yamaha.com/>

2. Extraia o arquivo compactado e abra o arquivo do aplicativo.

Para Windows

Extraia o arquivo ZIP para qualquer local. Clique duas vezes em “CSManager.exe” na pasta para iniciar.

Para Mac

Extraia o arquivo DMG para qualquer local. Clique duas vezes em “CSManager” na pasta para iniciar.

OBSERVAÇÃO

Se a janela de login do Yamaha CS Manager não aparecer, mesmo depois de abrir o arquivo do aplicativo, verifique se o computador e o CS-800/CS-500 estão conectados com um cabo USB.

Procedimentos operacionais

Especificando uma senha/Login

Para usar o Yamaha CS Manager, você deve fazer login. Quando o aplicativo é iniciado, a janela de login é exibida.

■ Pela primeira vez: Especificando a senha

É necessário especificar uma senha na primeira inicialização. Especifique qualquer senha.

Configuração de senha inicial

Yamaha CS Manager

YAMAHA

Yamaha CS Manager

Please set an initial password.

Password:

Confirm password:

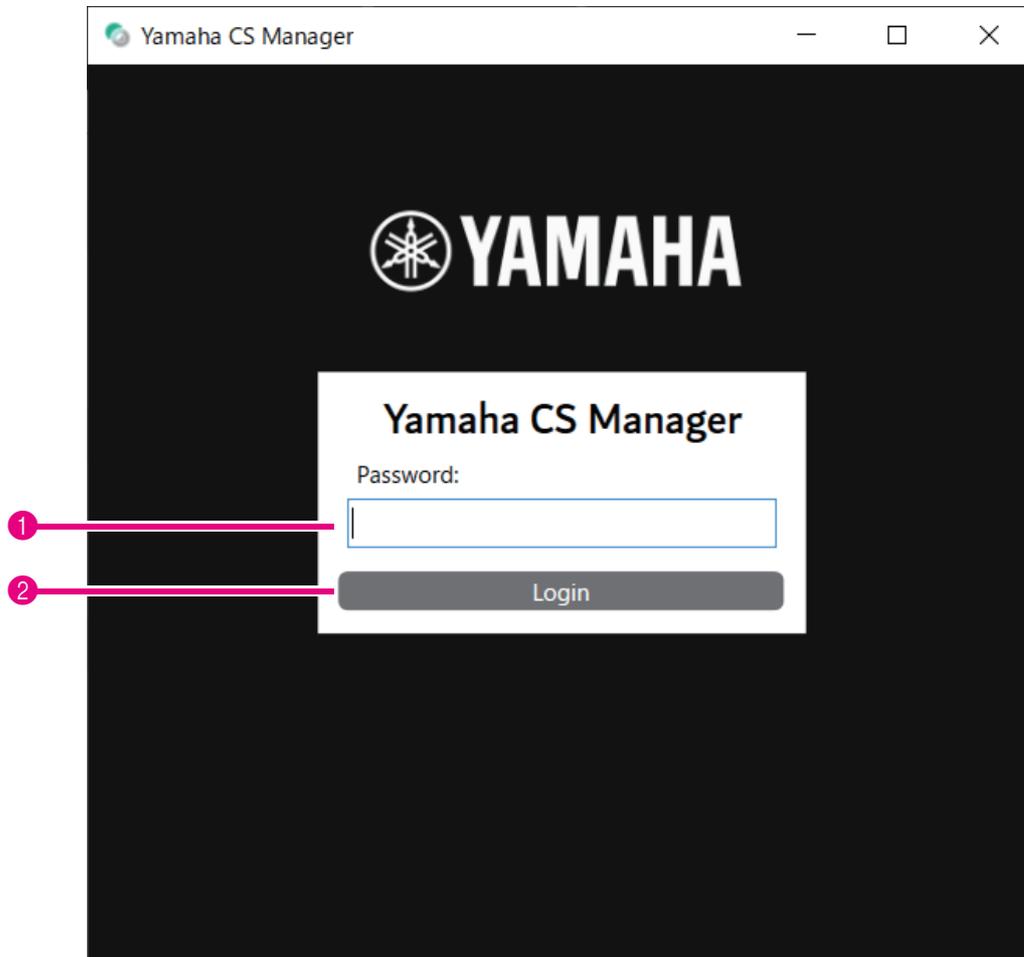
Submit

| Item | Descrição |
|---------------------|---|
| 1 Password: | Digite uma senha a ser especificada como a senha de login do Yamaha CS Manager. (4 a 16 caracteres alfanuméricos) |
| 2 Confirm Password: | Digite novamente a senha digitada acima. |
| 3 Submit | Clique para aplicar a senha. |

■ Fazendo login

Quando o Yamaha CS Manager é iniciado após a especificação da senha, a janela de login é exibida. Digite a senha especificada para fazer login.

Conecte-se



| Item | Descrição |
|-------------|------------------------------|
| 1 Password: | Digite a senha especificada. |
| 2 Login | Clique para aplicar a senha. |

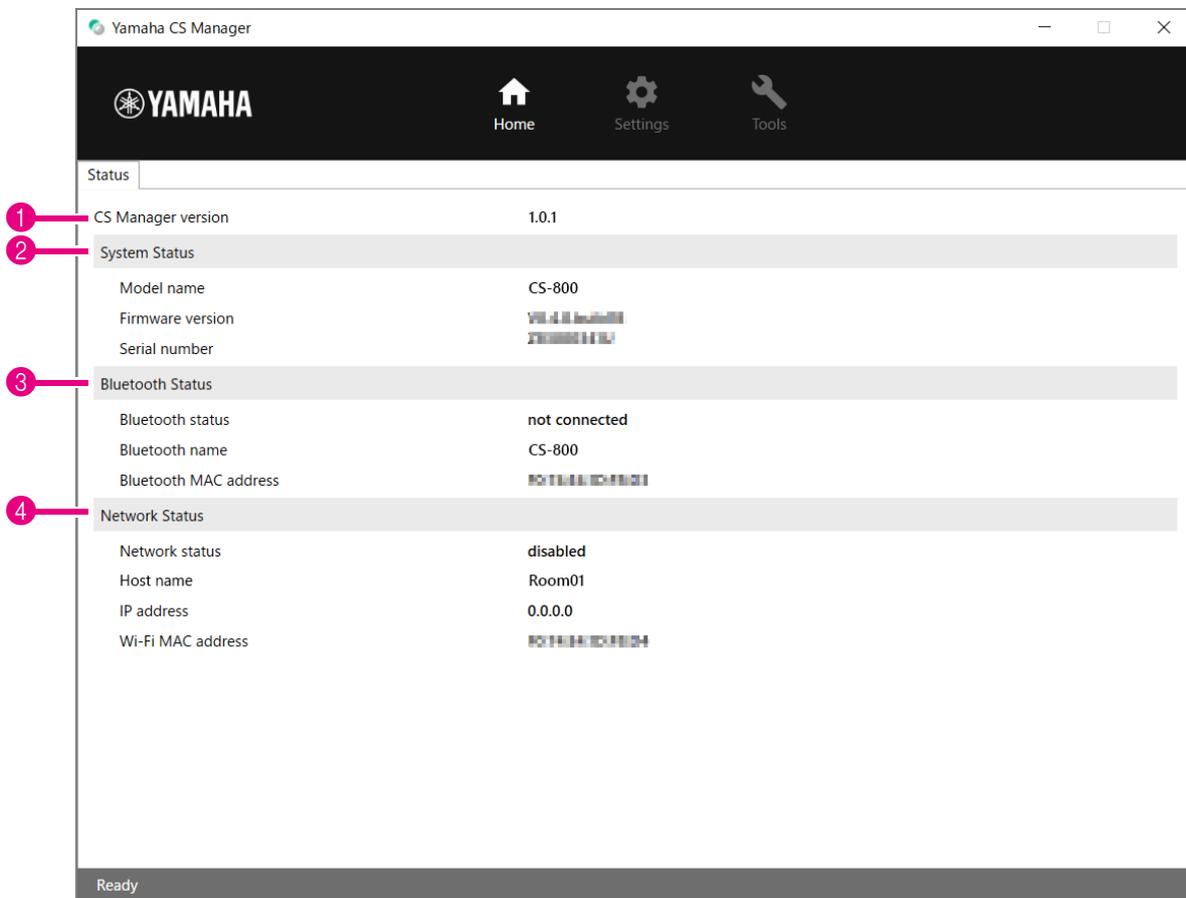
OBSERVAÇÃO

Se a senha especificada for esquecida, retorne o dispositivo às configurações padrão de fábrica na tela [Configuration].
(Página 29)

Página inicial (informações de status)

Depois de fazer login no Yamaha CS Manager, as informações de status aparecem na tela [Home].

Menu [Home] > tela [Status]



1 Versão

| Item | Descrição |
|---------------------------|--------------------------------------|
| CS Manager version | Exibe a versão do Yamaha CS Manager. |

2 System Status

| Item | Descrição |
|-------------------------|--|
| Model name | Exibe o nome do modelo. |
| Firmware version | Exibe a versão do firmware do dispositivo. |
| Serial number | Exibe o número de série do dispositivo. |

3 Bluetooth Status

| Item | Descrição |
|------------------------------|---|
| Bluetooth status | Exibe o status da conexão Bluetooth. <ul style="list-style-type: none"> • disable O Bluetooth está desativado. • not connected Não há conexão Bluetooth. • connected to XXXX Exibe o nome do dispositivo atualmente conectado a este dispositivo via Bluetooth. |
| Bluetooth name | Exibe o nome deste dispositivo quando ele está conectado via Bluetooth. Se um nome de dispositivo tiver sido especificado na tela [Bluetooth], o nome do dispositivo especificado será exibido. |
| Bluetooth MAC address | Exibe o endereço MAC do Bluetooth. |

4 Network Status

| Item | Descrição |
|--------------------------|---|
| Network status | Exibe o status da conexão de rede (Wi-Fi). <ul style="list-style-type: none"> • disabled O Wi-Fi está desativado. • not connected Não há conexão Wi-Fi. • connected to <SSID> Exibe o nome SSID da rede Wi-Fi à qual o dispositivo está conectado no momento. (Exemplo: "connected to yamaha_wifi") |
| Host name | Exibe o nome do host especificado na tela [Network]. |
| IP address | Exibe o endereço IP deste dispositivo. |
| Wi-Fi MAC address | Exibe o endereço MAC deste dispositivo. |

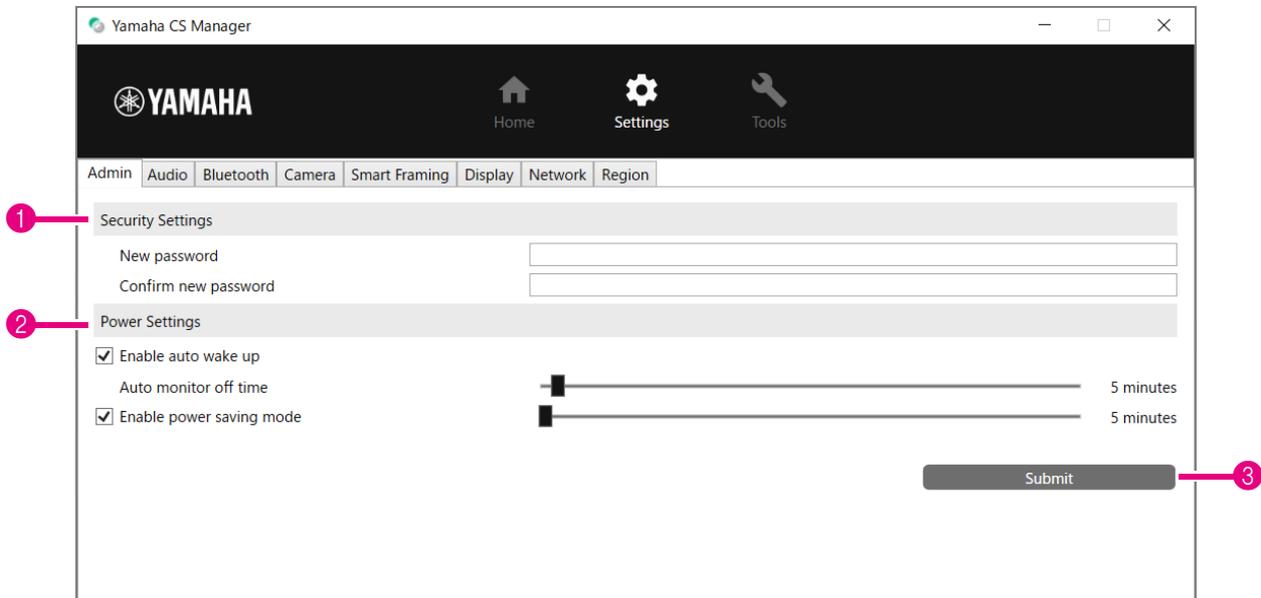
Links Relacionados

- Atualizando o firmware (Página 27)
- Configurações de Bluetooth (Página 14)
- Configurações de rede (Página 21)

Configurações de administrador

Na tela [Admin], várias configurações do sistema, como modo de conexão, configurações de senha e configurações de gerenciamento de energia, podem ser especificadas.

Menu [Settings] > tela [Admin]



1 Security Settings

| Item | Descrição |
|-----------------------------|---|
| New password | Digite uma senha a ser especificada como a senha de login do Yamaha CS Manager. (4 a 16 caracteres alfanuméricos) |
| Confirm new password | Digite novamente a senha digitada acima. |

* A senha não será atualizada se o botão [Submit] for clicado enquanto a caixa [New password] ou [Confirm new password] estiver em branco.

2 Power Settings

| Item | Descrição |
|------------------------------|--|
| Enable auto wake up | Permite selecionar se deseja ativar/desativar a função de ativação automática (auto wakeup), que atua detectando pessoas. Quando o dispositivo está no modo de espera de economia de energia como resultado da ativação de [Enable power saving mode], a ativação automática não funcionará. |
| Auto monitor off time | Permite especificar (usando o controle deslizante) o período de tempo até que o monitor desligue. (Unidades: Minutos) Quando o monitor está desligado, ele liga por qualquer uma das seguintes operações. <ul style="list-style-type: none"> • O dispositivo detecta uma pessoa. (Despertar automático) • O dispositivo e a TV estão conectados com um cabo HDMI. • Uma chamada é recebida ou feita via Bluetooth. Alternativamente, a música é reproduzida. • O dispositivo e o computador estão conectados com um cabo USB. |

| Item | Descrição |
|---------------------------------|--|
| Enable power saving mode | <p>Permite seleccionar se deseja ativar/desativar o modo de economia de energia.</p> <p>Somente quando ativado, uma configuração pode ser especificada para o seguinte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Power saving timeout] Permite especificar (usando o controle deslizante) o período de tempo até que o dispositivo entre no modo de espera de economia de energia após o desligamento do monitor. (Unidades: Minutos) <p>Quando o dispositivo está no modo de espera de economia de energia, ele liga por qualquer uma das seguintes operações.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O botão de alimentação no controle remoto é pressionado. • O dispositivo e o computador estão conectados com um cabo USB. • O dispositivo e a TV estão conectados com um cabo HDMI. |

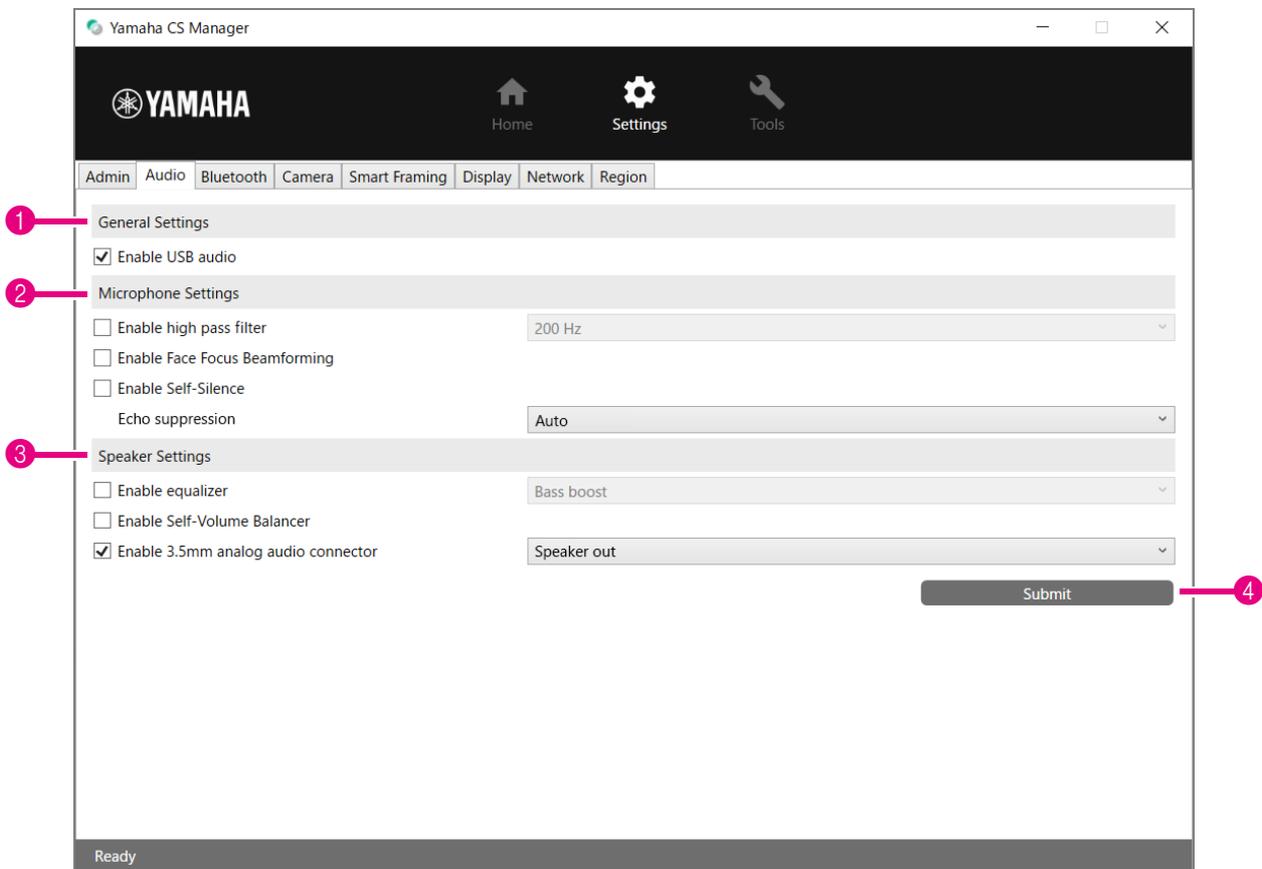
3 Submit

| Item | Descrição |
|---------------|---|
| Submit | Clique para aplicar todas as configurações especificadas na tela [Admin]. |

Configurações de áudio

Na tela [Audio], as configurações de microfone e alto-falante podem ser especificadas.

Menu [Settings] > tela [Audio]



1 General Settings (Aparece apenas quando o CS-500 está conectado)

| Item | Descrição |
|-------------------------|--|
| Enable USB audio | Permite selecionar se deseja ativar/desativar o áudio USB. Ative isso ao conectar o áudio USB. |

2 Microphone Settings

| Item | Descrição |
|--|---|
| Ativar filtro passa-altas | Permite seleccionar se deseja ativar/desativar o filtro passa-altas para o microfone. Somente quando ativado, o equalizador de microfone pode ser seleccionado. [200 Hz/315 Hz/500 Hz] |
| Enable Face Focus Beamforming | Permite seleccionar se deseja ativar/desativar a função que detecta a posição do participante usando a imagem da câmara e reduz ruídos além da voz do participante. Quando ativado <ul style="list-style-type: none"> • Para detectar participantes, remova a tampa da lente. • A área de destino pode ser especificada em “2 Meeting Area Settings” na tela [Smart Framing]. (Página 19) |
| Enable Self-Silence | Permite seleccionar se deseja ativar/desativar a função que diferencia automaticamente ruídos e vozes humanas e reduz ruídos que não sejam vozes humanas. |
| Echo suppression (Aparece apenas quando o CS-500 está conectado) | Permite seleccionar a intensidade do cancelador de eco. [Auto/Strong] Quando [Enable 3.5mm analog audio connector] em “3 Speaker Settings” foi definido como [Headphone out] (ao usar fones de ouvido ou fones de ouvido), o cancelador de eco está desativado. |

3 Speaker Settings

| Item | Descrição |
|---|---|
| Enable equalizer | Permite seleccionar se deseja ativar/desativar o equalizador de alto-falante. Somente quando ativado, o equalizador de alto-falante pode ser seleccionado. [Bass boost/Treble boost] |
| Enable Self-Volume Balancer | Permite seleccionar se deseja ativar/desativar a função que ajusta automaticamente o volume do alto-falante. |
| Enable 3.5mm analog audio connector (Aparece apenas quando o CS-500 está conectado) | Permite seleccionar se deseja ativar/desativar o conector de áudio analógico. Ao conectar alto-falantes, selecione [Speaker out]; ao conectar fones de ouvido ou fones de ouvido, selecione [Headphone out]. |

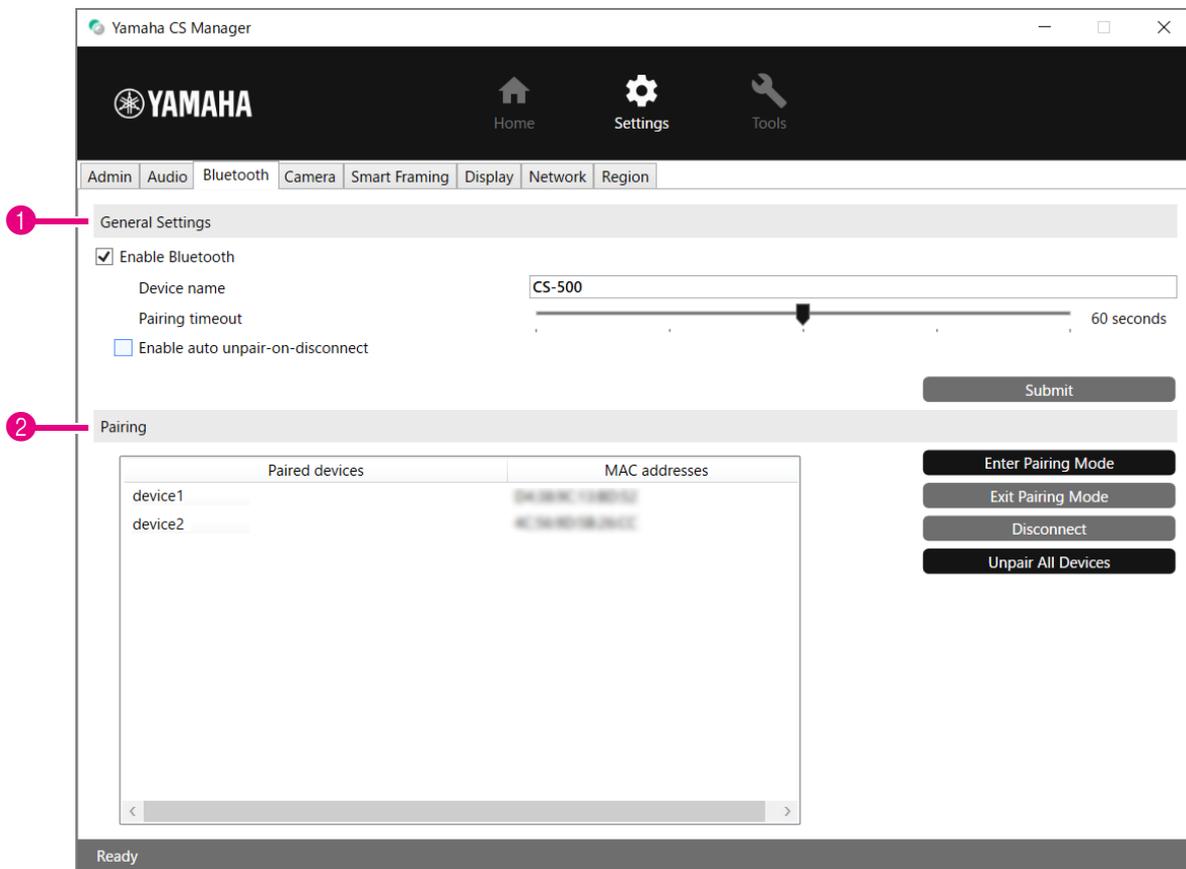
4 Submit

| Item | Descrição |
|---------------|---|
| Submit | Clique para aplicar todas as configurações especificadas na tela [Audio]. |

Configurações de Bluetooth

Na tela [Bluetooth], as configurações de Bluetooth podem ser especificadas e este dispositivo pode ser emparelhado com um dispositivo Bluetooth.

Menu [Settings] > tela [Bluetooth]



1 General Settings

| Item | Descrição |
|-------------------------|---|
| Enable Bluetooth | <p>Permite selecionar se deseja ativar/desativar o Bluetooth. Somente quando ativado, as configurações podem ser especificadas para o seguinte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Device name] Permite alterar o nome (deste dispositivo) que é exibido quando este dispositivo está conectado a um dispositivo Bluetooth. • [Pairing timeout] Permite especificar (usando o controle deslizante) o período de tempo até que o modo de emparelhamento expire. (Unidades: Segundos) • [Enable auto unpair-on-disconnect] Permite selecionar se as informações de emparelhamento devem ser apagadas ao mesmo tempo em que uma conexão com o dispositivo Bluetooth é cortada. Para poder se conectar automaticamente, desative isso. |
| Submit | Clique para aplicar as configurações especificadas em "General Settings". |

2 Pairing

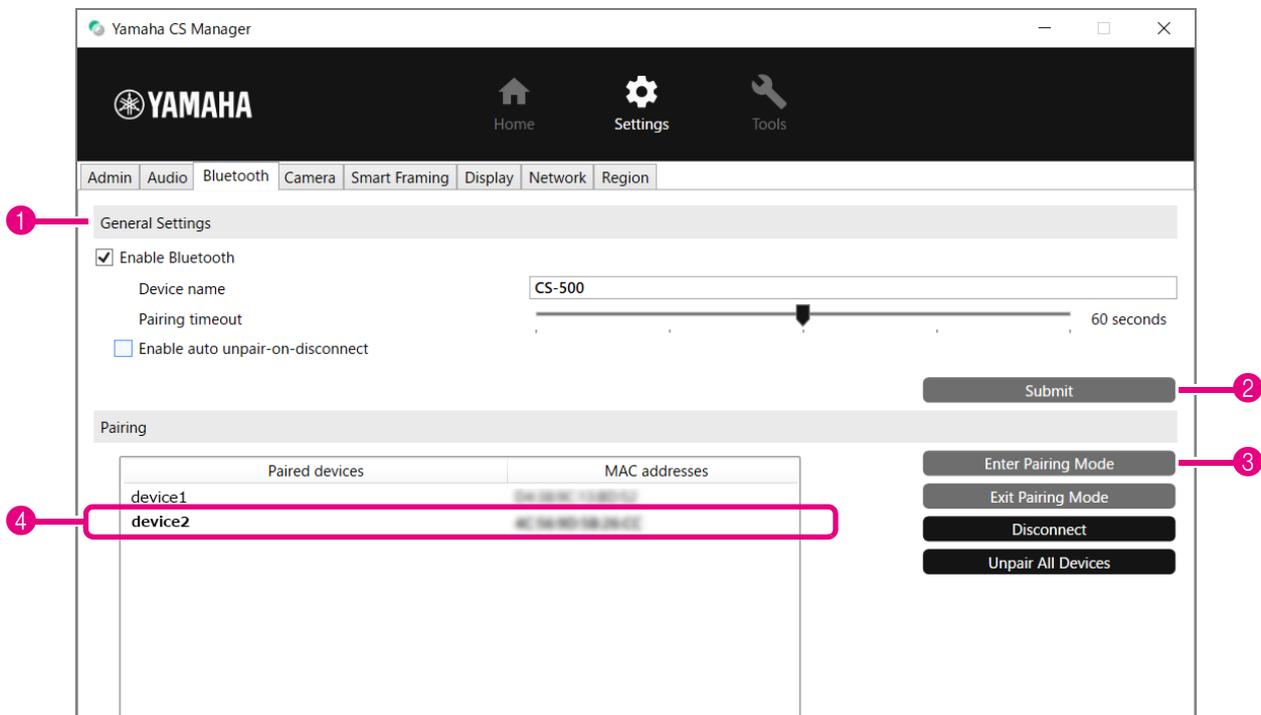
Isso aparece quando o Bluetooth foi ativado.

| Item | Descrição |
|---------------------------|---|
| Paired devices | Exibe o nome do dispositivo Bluetooth do dispositivo emparelhado. O nome do dispositivo atualmente conectado aparece em negrito. |
| MAC addresses | Endereços MAC Exibe o endereço MAC do dispositivo Bluetooth emparelhado. O endereço MAC do dispositivo conectado no momento aparece em negrito. |
| Enter Pairing Mode | Clique para iniciar o modo de emparelhamento. Para detalhes, consulte "Fazendo uma conexão Bluetooth usando o Yamaha CS Manager" (página 16). |
| Exit Pairing Mode | Clique para parar o modo de emparelhamento. |
| Disconnect | Clique para desconectar o dispositivo atualmente conectado via Bluetooth. |
| Unpair All Devices | Clique para apagar todas as informações de emparelhamento. |

■ Fazendo uma conexão Bluetooth usando o Yamaha CS Manager

Para poder conectar este dispositivo e um dispositivo Bluetooth, primeiro eles precisam ser pareados. Siga o procedimento abaixo para emparelhar e fazer uma conexão Bluetooth.

Menu [Settings] > tela [Bluetooth]



1. Ative o Bluetooth.

- 1 Marque a caixa de seleção [Enable Bluetooth].
 - 2 Clique no botão [Submit] para aplicar a configuração.
- Certifique-se de que o Bluetooth no dispositivo Bluetooth esteja ativado.

2. Inicie o emparelhamento.

- 3 Clique no botão [Enter Pairing Mode] para iniciar o modo de emparelhamento.
- Se um dispositivo já estiver conectado, o botão [Enter Pairing Mode] não pode ser clicado. Clique no botão [Disconnect] para desconectar.

3. No dispositivo Bluetooth, aceite a solicitação de emparelhamento.

O PIN de emparelhamento Bluetooth (números) aparece na tela do dispositivo Bluetooth. Certifique-se de que os números correspondam aos exibidos no Yamaha CS Manager e aceite no dispositivo Bluetooth.

4. Confirme se o emparelhamento foi concluído.

- 4 O emparelhamento é concluído quando o dispositivo emparelhado é adicionado em “Paired devices”. A conexão Bluetooth é feita ao mesmo tempo que o emparelhamento. O nome do dispositivo atualmente conectado via Bluetooth aparece em negrito.

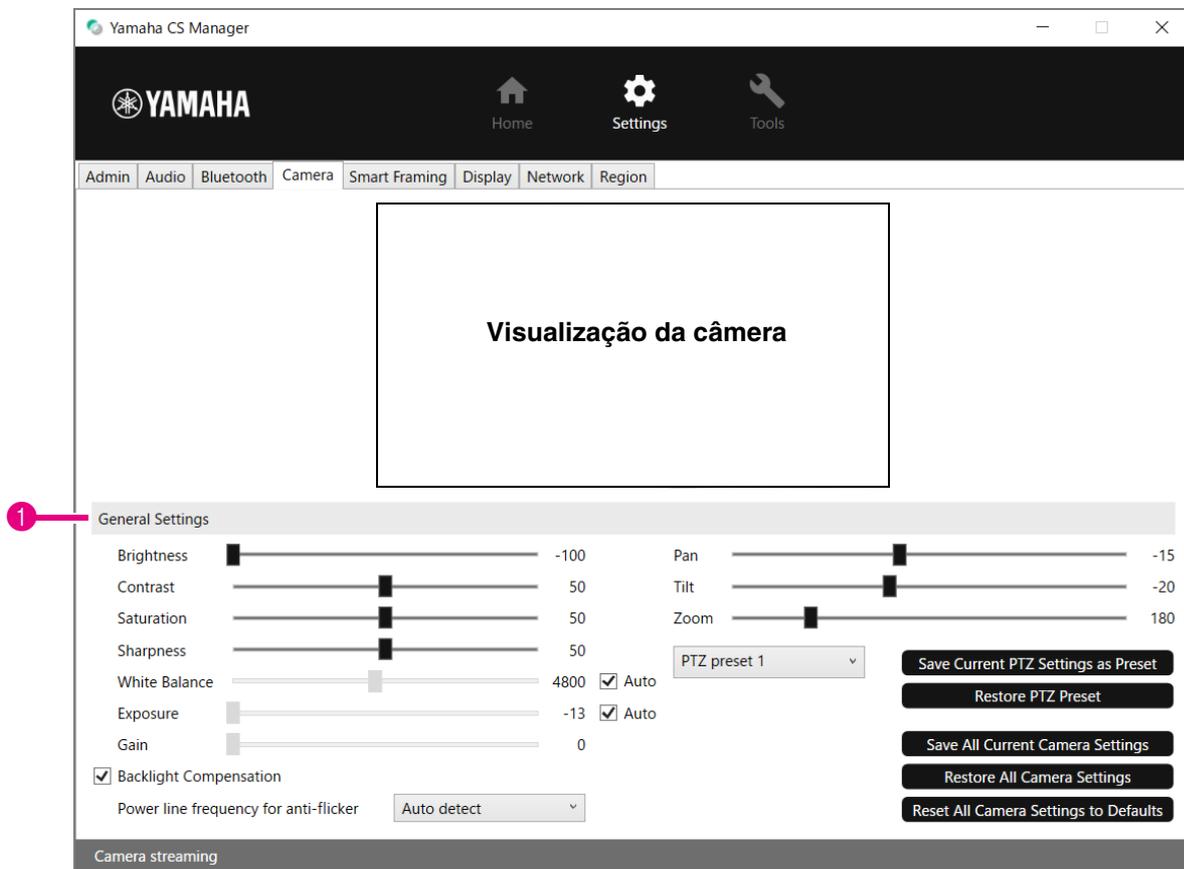
Links Relacionados

- Configurações de Bluetooth (Página 14)

Configurações da câmera

Na tela [Camera], podem ser especificadas configurações detalhadas para a câmera embutida neste dispositivo.

Menu [Settings] > tela [Camera]



1 General Settings

Isso permite que você ajuste as configurações da câmera. Os ajustes de configuração feitos usando o controle deslizante, caixa de seleção etc. são aplicados em tempo real e refletidos na visualização da câmera.

| Item | Descrição |
|-------------------------------|---|
| Brightness | Permite ajustar (usando o controle deslizante) o brilho. |
| Contrast | Permite ajustar (usando o controle deslizante) o contraste. |
| Saturation | Permite ajustar (usando o controle deslizante) a saturação. |
| Sharpness | Permite ajustar (usando o controle deslizante) a nitidez. |
| White Balance | Permite ajustar (usando o controle deslizante) o balanço de branco. Para ativar o ajuste automático, marque a caixa de seleção [Auto]. |
| Exposure | Permite ajustar (usando o controle deslizante) a exposição. Para ativar o ajuste automático, marque a caixa de seleção [Auto]. Observe que [Exposure] e [Gain] não serão mais ajustáveis. |
| Gain | Permite ajustar (usando o controle deslizante) o ganho. |
| Backlight Compensation | Permite selecionar se deseja ativar/desativar a correção da luz de fundo. |

| Item | Descrição |
|--|---|
| Power line frequency for anti-flicker | Permite selecionar a frequência da linha de energia para reduzir a cintilação. Se a cintilação não puder ser reduzida, mesmo após selecionar "Auto detect", selecione a frequência para sua área. [Auto detect/50 Hz/60 Hz] |
| Pan | Isso pode ser especificado apenas quando o [Zoom] está definido para um valor diferente do padrão (100). Permite ajustar (usando o controle deslizante) a orientação horizontal da câmera. |
| Tilt | Isso pode ser especificado apenas quando o [Zoom] está definido para um valor diferente do padrão (100). Permite ajustar (usando o controle deslizante) a orientação vertical da câmera. |
| Zoom | Permite ajustar (usando o controle deslizante) a taxa de zoom. |
| PTZ preset 1 – 5 | Permite especificar um conjunto de configurações de PTZ (pan, tilt e zoom) da câmera. (até 5) |
| Save Current PTZ Settings as Preset | Selecione um nome de predefinição de [PTZ preset 1 – 5] e clique neste botão* para salvar a combinação atual de valores de PTZ sob esse nome. |
| Restore PTZ Preset | Selecione um nome de predefinição de [PTZ preset 1 – 5] e clique neste botão* para recuperar a combinação salva de valores de PTZ. |
| Save All Current Camera Settings | Clique para salvar todas as configurações da câmera, incluindo os valores PTZ. |
| Restore All Camera Settings | Clique para recuperar as configurações que foram salvas clicando no botão [Save All Current Camera Settings]. |
| Reset All Camera Settings to Defaults | Clique para redefinir todas as configurações da câmera, incluindo os valores atuais de PTZ, para seus padrões. |

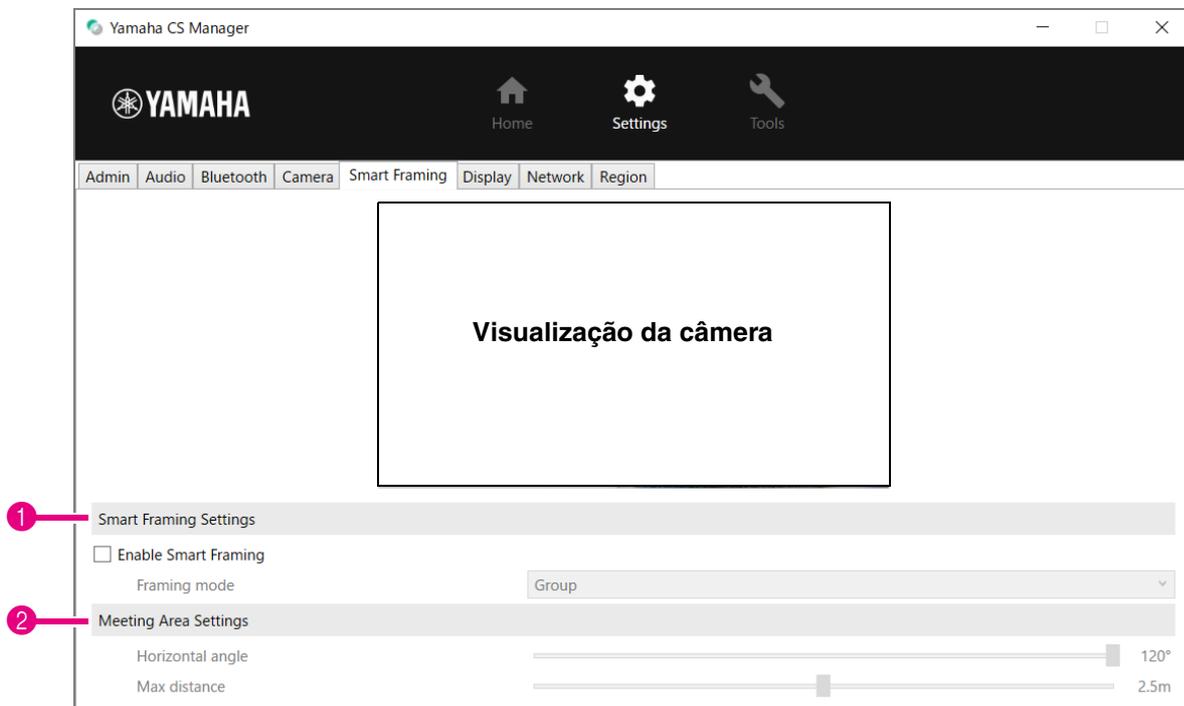
* Se os botões não estiverem disponíveis, use um dos métodos a seguir para desativar o enquadramento inteligente.

- Desmarque a caixa de seleção [Enable Smart Framing] na tela [Smart Framing]. (Página 19)
- Pressione o botão de enquadramento inteligente no controle remoto.

Configurações de enquadramento inteligente

Na tela [Smart Framing], a área de enquadramento da câmera para reconhecimento de pessoas pode ser especificada.

Menu [Settings] > tela [Smart Framing]



1 Smart Framing Settings

| Item | Descrição |
|-----------------------------|---|
| Enable Smart Framing | Permite selecionar se deseja ativar/desativar o enquadramento inteligente. |
| Framing mode | Isso pode ser especificado apenas quando o enquadramento inteligente estiver ativado. Permite selecionar o modo apropriado para acompanhar o assunto de acordo com o uso. <ul style="list-style-type: none"> • [Group]: Enquadra todas as pessoas do grupo • [Speaker tracking]: Enquadra a pessoa que está falando • [Individual]: Enquadra uma pessoa específica |

2 Meeting Area Settings

Isso permite que você especifique a área de destino para enquadramento inteligente e formação de feixe de foco de rosto*.

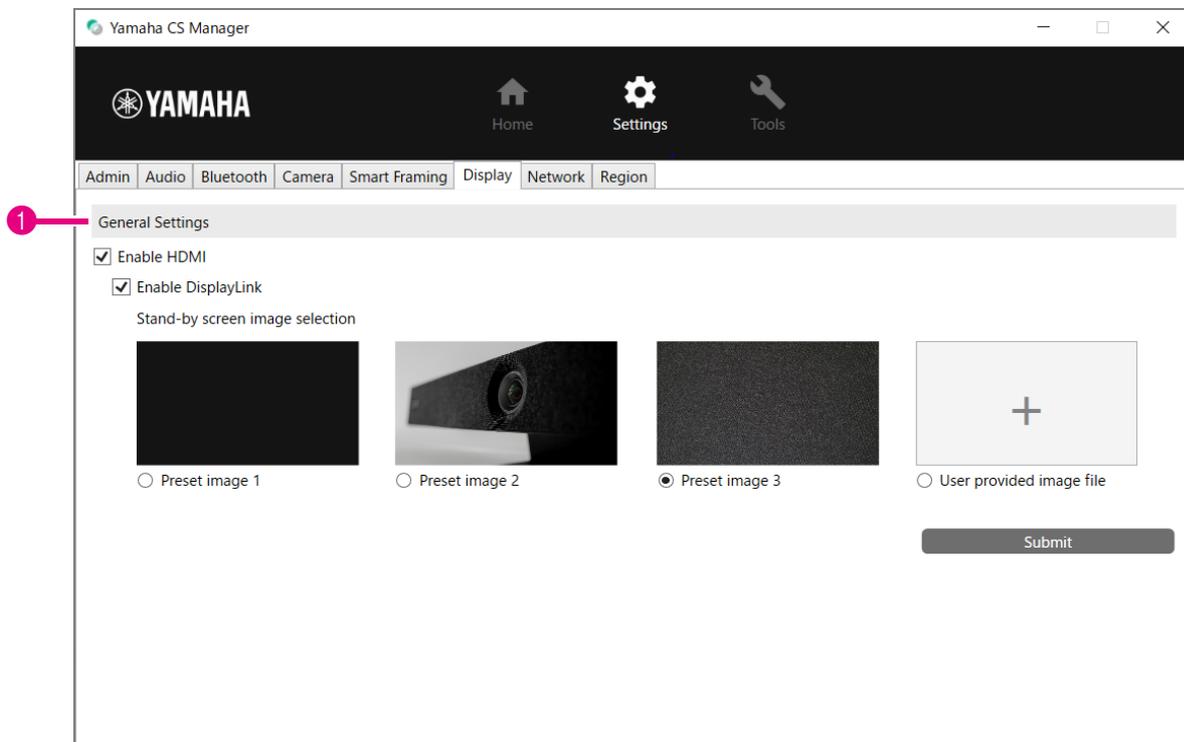
| Item | Descrição |
|-------------------------|---|
| Horizontal angle | Permite especificar (usando o controle deslizante) a área de destino na direção horizontal. (20° a 110°) |
| Max distance | Permite especificar (usando o controle deslizante) o alcance alvo em metros. (1 a 4,5 m; até 3,0 m se a formação de feixe de foco de face* estiver ativada) |

* Formação de feixe de foco de rosto: [Enable Face Focus Beamforming] em Configurações de áudio (Página 12)

Configurações do visor

Na tela [Display], uma imagem pode ser selecionada para ser exibida na tela da TV quando o dispositivo estiver ocioso.

Menu [Settings] > tela [Display]



1 General Settings

| Item | Descrição |
|--|---|
| Enable HDMI | Permite selecionar se deseja ativar/desativar o HDMI. |
| Enable DisplayLink | Isso pode ser especificado apenas quando o HDMI está ativado. Permite selecionar se deseja ativar/desativar o DisplayLink*. |
| Stand-by screen image selection | Isso pode ser especificado somente quando a caixa de seleção [Enable HDMI] estiver selecionada. Permite selecionar a imagem em espera exibida na TV (conectada a este dispositivo via HDMI) quando este dispositivo não estiver conectado a um computador. <ul style="list-style-type: none"> [User provided image file] Para selecionar uma nova imagem, navegue e carregue-a. (Extensões de arquivos carregáveis: JPG, JPEG, PNG; Combine a resolução da imagem com a da sua TV.) |
| Submit | Clique para aplicar as configurações especificadas. |

* DisplayLink

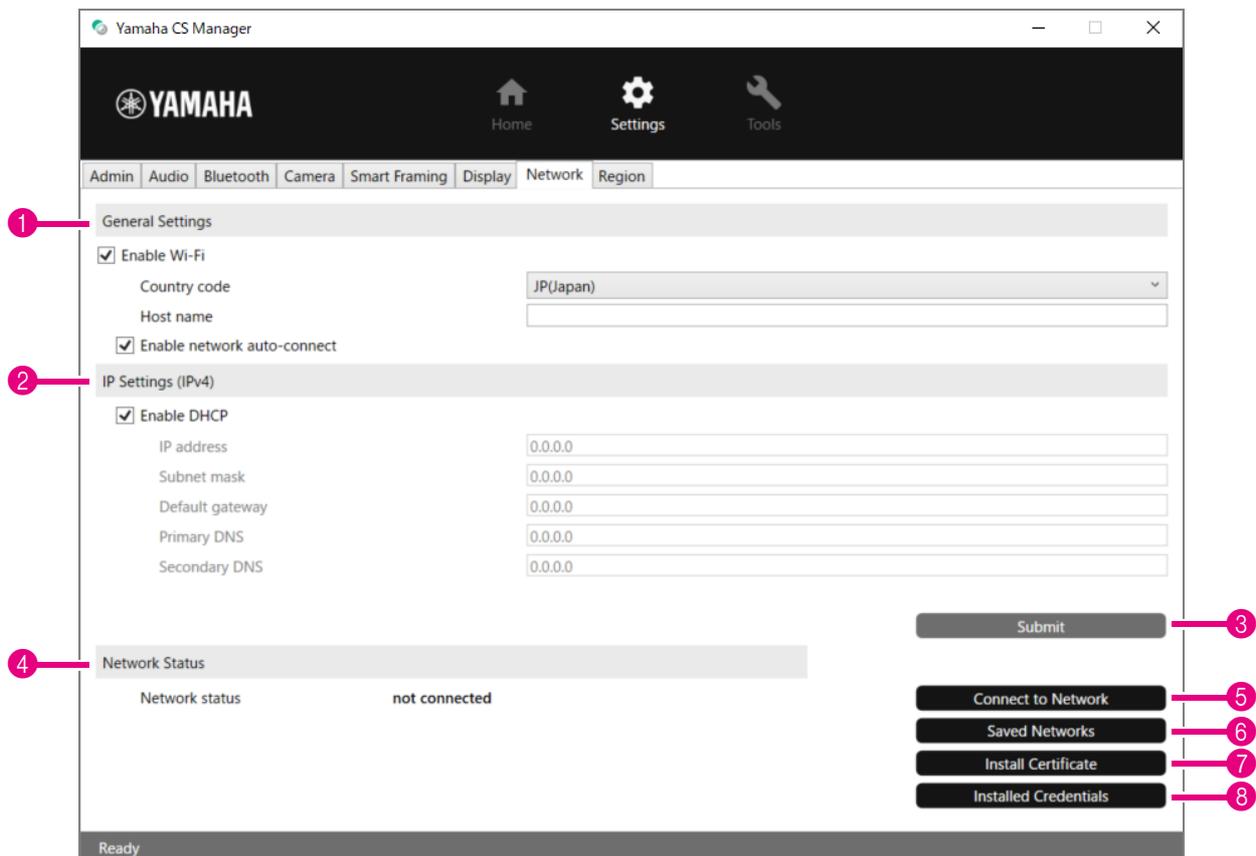
Esta função exibe a tela do computador na TV quando o computador e a TV estão conectados a este dispositivo (usando um cabo HDMI para a TV e um cabo USB para o computador).

Configurações de rede

Na tela [Network], as configurações para conectar este dispositivo a uma rede Wi-Fi podem ser especificadas. As seguintes operações são possíveis com uma conexão Wi-Fi.

- Definir a hora neste dispositivo (Página 26)
- Dispositivos de gerenciamento em lote usando o CS Remote Configurator (consulte o CS Remote Configurator Guia de operação.)

Menu [Settings] > tela [Network]



1 General Settings

| Item | Descrição |
|---------------------|---|
| Enable Wi-Fi | <p>Permite selecionar se deseja ativar/desativar o Wi-Fi. Somente quando ativado, as configurações podem ser especificadas para o seguinte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Country code Permite selecionar o código do país (nome do país) para Wi-Fi. Isso pode ser selecionado somente quando a seqüência de [Serial Number] na tela [Home] (Página 8) termina em algo diferente de “J”, “U” ou “A” * • Host name Especifique um nome exclusivo para este dispositivo. Isso é usado para identificar o dispositivo. • Enable network auto-connect Permite selecionar se deseja ativar/desativar a função que conecta automaticamente este dispositivo a uma rede à qual estava conectado anteriormente. |

* Este produto foi projetado para uso em diferentes países/regiões com diferentes padrões regulatórios legais. Selecione o código do país de acordo com seu país/região. Em alguns países/regiões, essa configuração não pode ser alterada do padrão de fábrica.

2 IP Settings (IPv4)

| Item | Descrição |
|--------------------|---|
| Enable DHCP | <p>Isso pode ser especificado somente quando a caixa de seleção [Enable Wi-Fi] estiver marcada.</p> <p>Permite selecionar se deseja ativar/desativar o DHCP.</p> <p>Para atribuir um endereço IP estático, desmarque a caixa de seleção [Enable DHCP] e especifique o endereço IP estático com o seguinte. (Entre usando o formato "XXX.XXX.XXX.XXX")</p> <ul style="list-style-type: none"> • IP address • Subnet mask • Default gateway • Primary DNS • Secondary DNS |

| | Item | Descrição |
|---|---------------|---|
| 3 | Submit | Clique para aplicar as configurações especificadas em "General Settings" e "IP Settings." |

4 Network Status

| Item | Descrição |
|-----------------------|--|
| Network status | <p>Exibe o status da conexão de rede (Wi-Fi).</p> <ul style="list-style-type: none"> • disabled O Wi-Fi está desativado. • not connected Não há conexão Wi-Fi. • connected to <SSID> Exibe o nome SSID da rede Wi-Fi à qual o dispositivo está conectado no momento. |

| | Item | Descrição |
|---|------------------------------|---|
| 5 | Connect to Network | Clique para se conectar à rede. Para instruções detalhadas, consulte "Fazendo uma conexão Wi-Fi" (página 23). |
| 6 | Saved Networks | Clique para exibir uma lista de redes conhecidas. |
| 7 | Install Certificate | Clique para instalar um arquivo de certificado de cliente. |
| 8 | Installed Credentials | Clique para visualizar ou excluir da lista de credenciais instaladas (certificados de CA/usuário). |

■ Fazendo uma conexão Wi-Fi

As configurações de Wi-Fi podem ser especificadas para se conectar a uma rede.

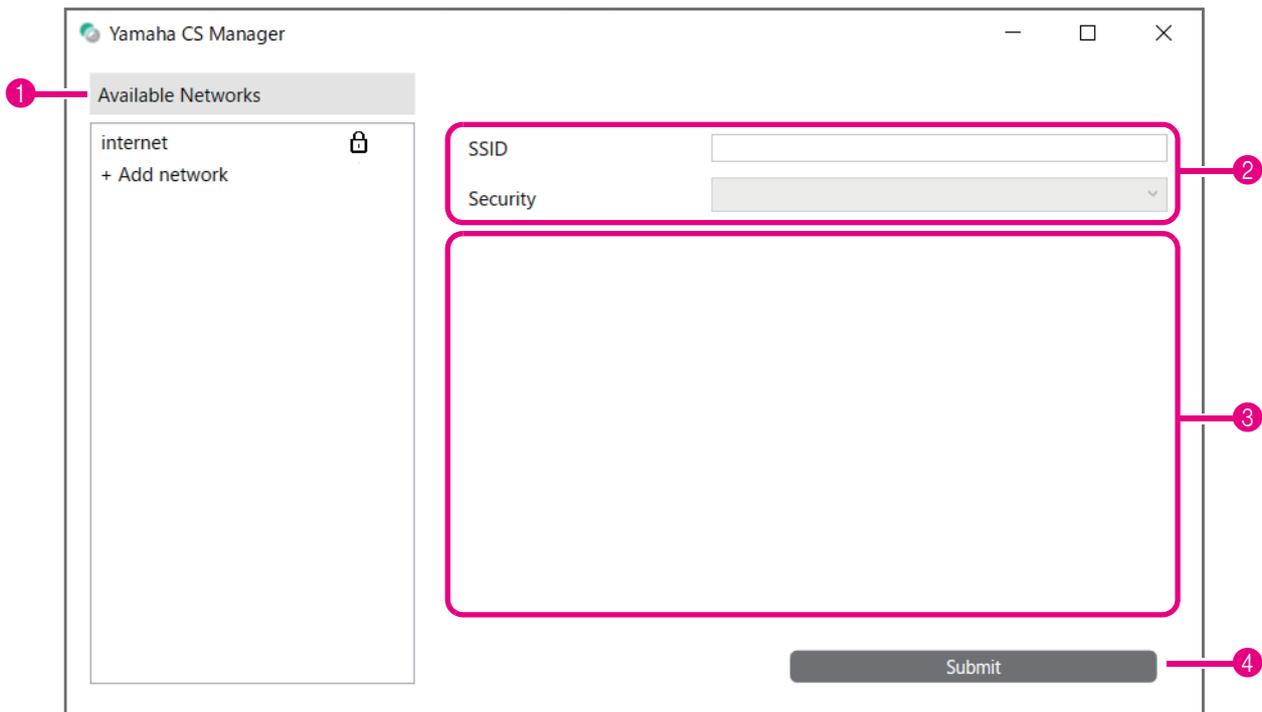
1. Marque a caixa de seleção [Ativar Wi-Fi] na tela [Rede] para ativar o Wi-Fi. (Página 21)

Especifique também as configurações para [Country code] e [Host name].

2. Clique no botão [Connect to network] na tela [Network].

A tela pop-up [Connect to network] é exibida.

Menu [Settings] > tela [Network] > tela [Connect to network]



3. Da lista de pontos de acesso (1), selecione aquele para se conectar.

1 Available Networks

| Item | Descrição |
|---------------------------|--|
| Available Networks | <p>Exibe uma lista (fornecida pelo dispositivo) de pontos de acesso sem fio conectáveis. As conexões criptografadas têm um ícone de cadeado à direita do nome SSID.</p> <p>Se uma conexão criptografada for selecionada, os itens que aparecem na 2 diferem dependendo do método de criptografia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [+ Add network] Selecionar isso permite que você especifique manualmente todos os itens abaixo de [SSID]. |

4. O nome SSID e o método de criptografia do ponto de acesso selecionado são exibidos.

Os itens e telas que aparecem diferem dependendo do método de criptografia do ponto de acesso selecionado. Se [+ Add network] foi selecionado em ❶, especifique todas as configurações manualmente.

❷ Nome SSID e método de criptografia

| Item | Descrição |
|-----------------|---|
| SSID | Exibe o nome do SSID. (Número máximo de caracteres: 32) |
| Security | Os itens que aparecem diferem dependendo do método de criptografia. 1) Com o seguinte, não há necessidade de especificar outras configurações. Continuar com o passo 4. <ul style="list-style-type: none"> • [None] • [Enhanced Open] 2) Com o seguinte, apenas [Senha] aparece em ❸. Digite a senha. Em seguida, continue com o passo 4. <ul style="list-style-type: none"> • [WEP] • [WPA/WPA2-Personal] • [WPA3-Personal] 3) Com o seguinte, vários itens aparecem em ❸. <ul style="list-style-type: none"> • [WPA/WPA2/WPA3-Enterprise] |

❸ Quando [Security] está definido como [WPA/WPA2/WPA3-Enterprise]

| Item | Descrição |
|-------------------------------|--|
| EAP method | Os itens que aparecem diferem dependendo do método de criptografia selecionado. <ul style="list-style-type: none"> • [PEAP] Autenticação de fase 2, certificado CA, identidade, identidade anônima, senha • [TLS] Certificado CA, certificado de usuário, identidade • [TTLS] Autenticação de fase 2, certificado CA, identidade, identidade anônima, senha • [PWD] Identidade, Senha |
| Phase 2 authentication | Isso pode ser especificado somente quando [Eap method] estiver definido como [PEAP/TTLS]. [None/PAP/MSCHAP/MSCHAPV2/GTC] |
| CA certificate | Permite selecionar um certificado CA. Uma credencial que inclui um certificado CA é adicionada àquelas exibidas na tela [Installed credentials] (exibida na tela [Network]). |
| Domain | Permite digitar o nome de domínio autenticado pelo certificado CA. Isso pode ser especificado apenas quando [CA certificate] estiver definido como [Use system certificates]. |
| User certificate | Permite selecionar um certificado de usuário. Uma credencial que inclui um certificado de usuário é adicionada àquelas exibidas na tela [Installed credentials] (exibida na tela [Network]). |

| Item | Descrição |
|---------------------------|---|
| Identity | Permite que você digite o ID do usuário. |
| Anonymous identity | Permite que você digite um nome de usuário anônimo. |
| Password | Permite digitar a senha de autenticação. |

5. Clique no botão [Enviar] para iniciar a conexão Wi-Fi.

| | Item | Descrição |
|---|---|--------------------------------------|
| 4 |  | Clique para iniciar a conexão Wi-Fi. |

Quando “Connected to network” aparece no canto inferior esquerdo da tela, a conexão com a rede é estabelecida.

OBSERVAÇÃO

Cada vez que uma configuração é selecionada em um menu suspenso, as configurações inseridas para outros itens retornam aos padrões.

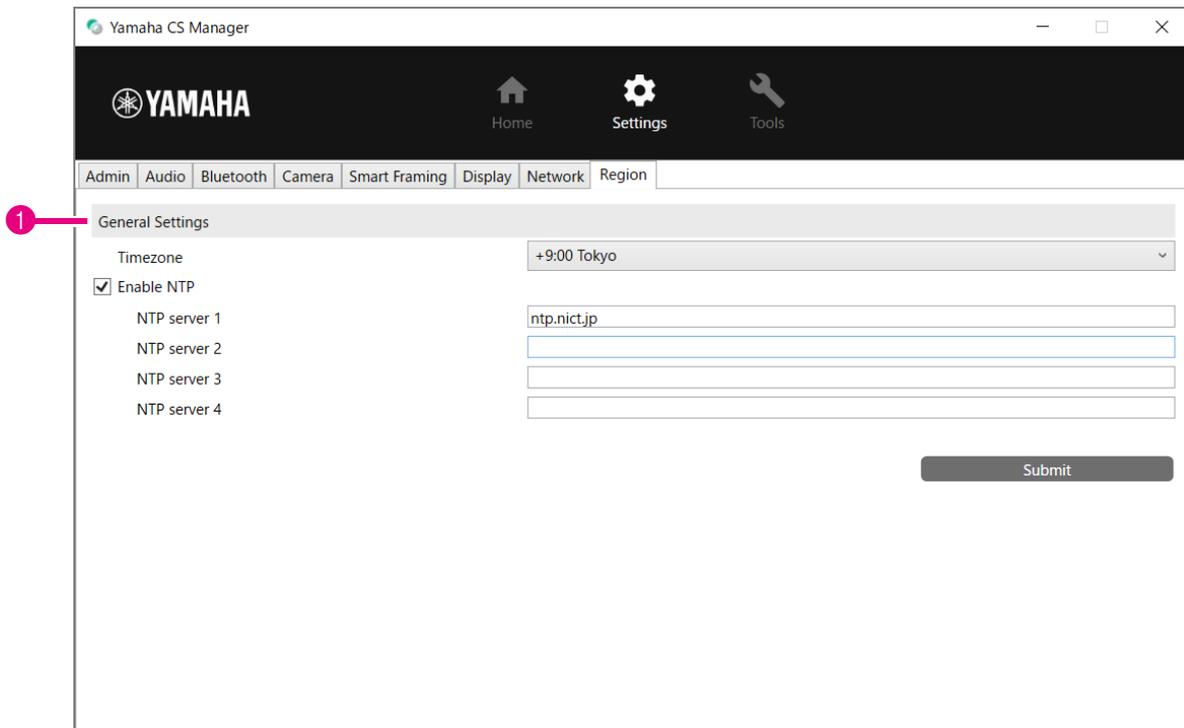
Configurações de tempo

Na tela [Region], as configurações podem ser especificadas para ajustar automaticamente a hora neste dispositivo.

OBSERVAÇÃO

Para definir a hora, uma conexão Wi-Fi deve ser feita usando as configurações de rede. (Página 23)

Menu [Settings] > tela [Region]



1 General Settings

| Item | Descrição |
|-------------------|---|
| Timezone | Permite selecionar o fuso horário. |
| Enable NTP | Permite selecionar se deseja ativar/desativar o NTP. Quando ativado, o endereço do servidor NTP pode ser especificado. <ul style="list-style-type: none"> • [NTP server 1] • [NTP server 2] • [NTP server 3] • [NTP server 4] |
| Submit | Clique para aplicar as configurações especificadas em “General Settings” |

Links Relacionados

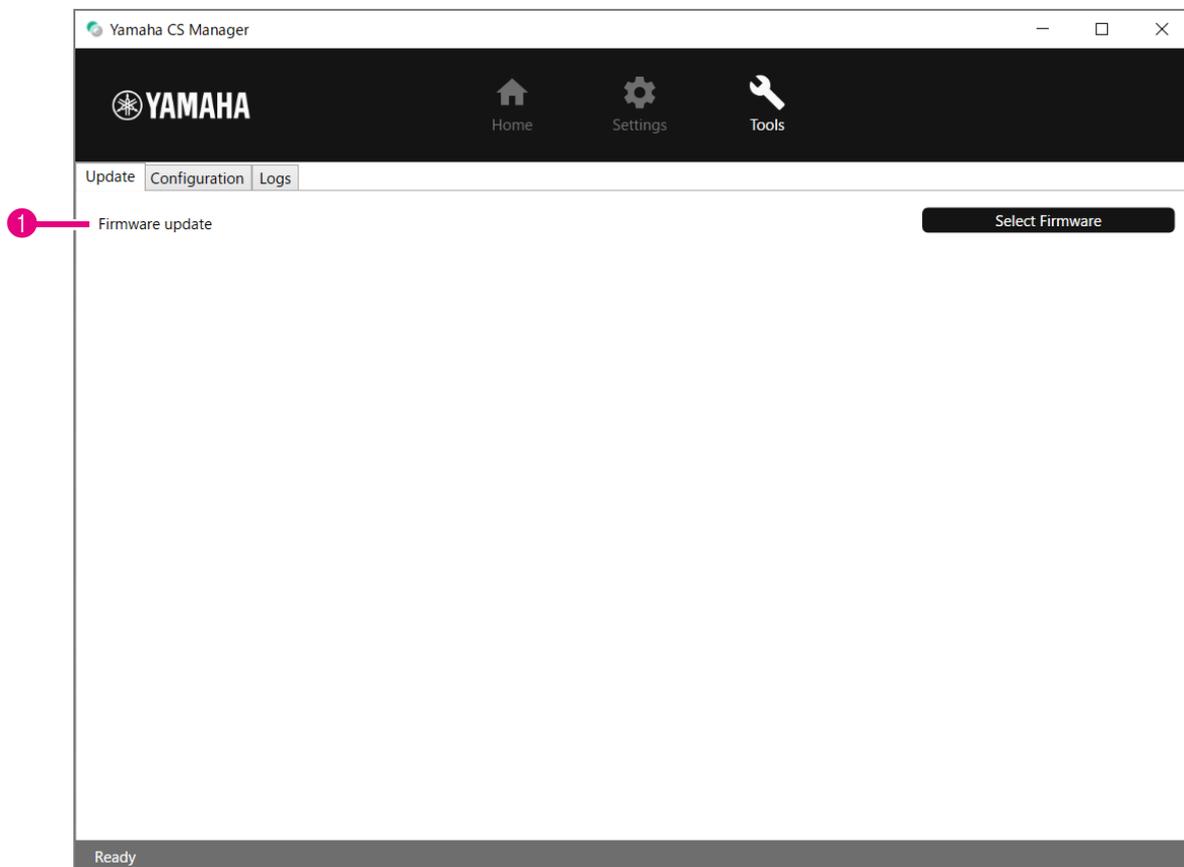
- Fazendo uma conexão Wi-Fi (Página 23)

Atualizando o firmware

Na tela [Update], o firmware pode ser atualizado.

Este produto foi projetado para permitir que o firmware do dispositivo seja atualizado para melhorar a operabilidade, adicionar funções e corrigir problemas. Recomendamos atualizar o firmware do dispositivo para a versão mais recente.

[Tools] menu > tela [Update]



1 Firmware update

| Item | Descrição |
|-----------------|---|
| Select Firmware | Permite especificar o arquivo de firmware e carregá-lo. Extensão de arquivos carregáveis: “.bundle” |

OBSERVAÇÃO

- Os arquivos para o firmware mais recente podem ser baixados do site a seguir.

▼ Site da Yamaha (Downloads)

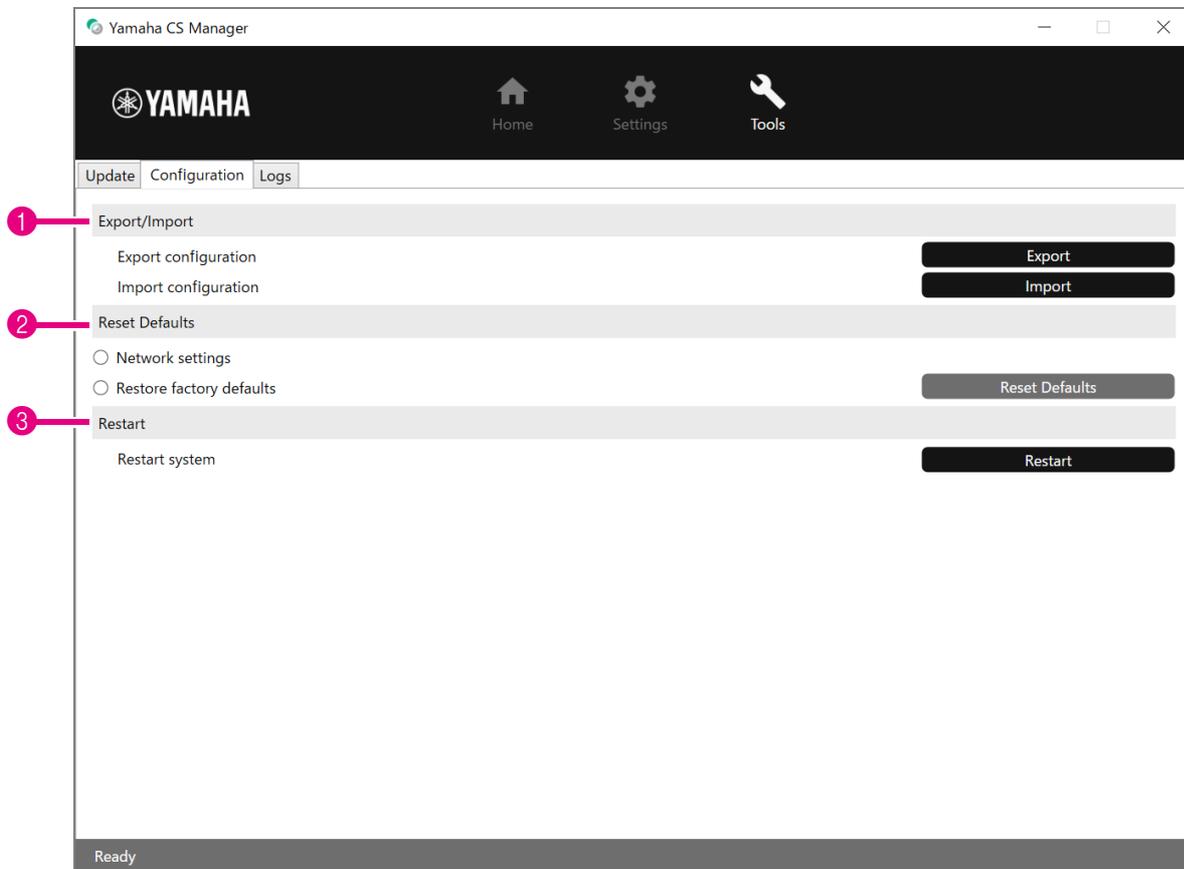
<https://download.yamaha.com/>

- Não desconecte o cabo USB ou o adaptador CA do dispositivo durante a atualização do firmware.

Configuração

Na tela [Configuration], as configurações do dispositivo podem ser redefinidas ou o dispositivo pode ser reiniciado.

Menu [Tools] > tela [Configuration]



1 Export/Import

| Item | Descrição |
|---------------|---|
| Export | Permite exportar as configurações especificadas neste software aplicativo. O arquivo de configuração exportado pode ser importado pressionando o botão [Import] ou usando o CS Remote Configurator. Itens não exportados: <ul style="list-style-type: none"> • Senha de login para Yamaha CS Manager • [Host name] na tela [Network] • [IP Address] na tela [Network] |
| Import | Permite importar um arquivo de configuração. |

2 Reset Defaults

| Item | Descrição |
|---------------------------------|---|
| Network settings | Para redefinir as configurações de rede, selecione-o e clique no botão [Reset Defaults]. |
| Restore factory defaults | Para retornar o dispositivo às configurações padrão de fábrica (inicializar), selecione-o e clique no botão [Reset Defaults]. Após a conclusão da redefinição, a janela de configuração de senha inicial é exibida. |
| Reset Defaults | Clique para realizar a redefinição selecionada acima. |

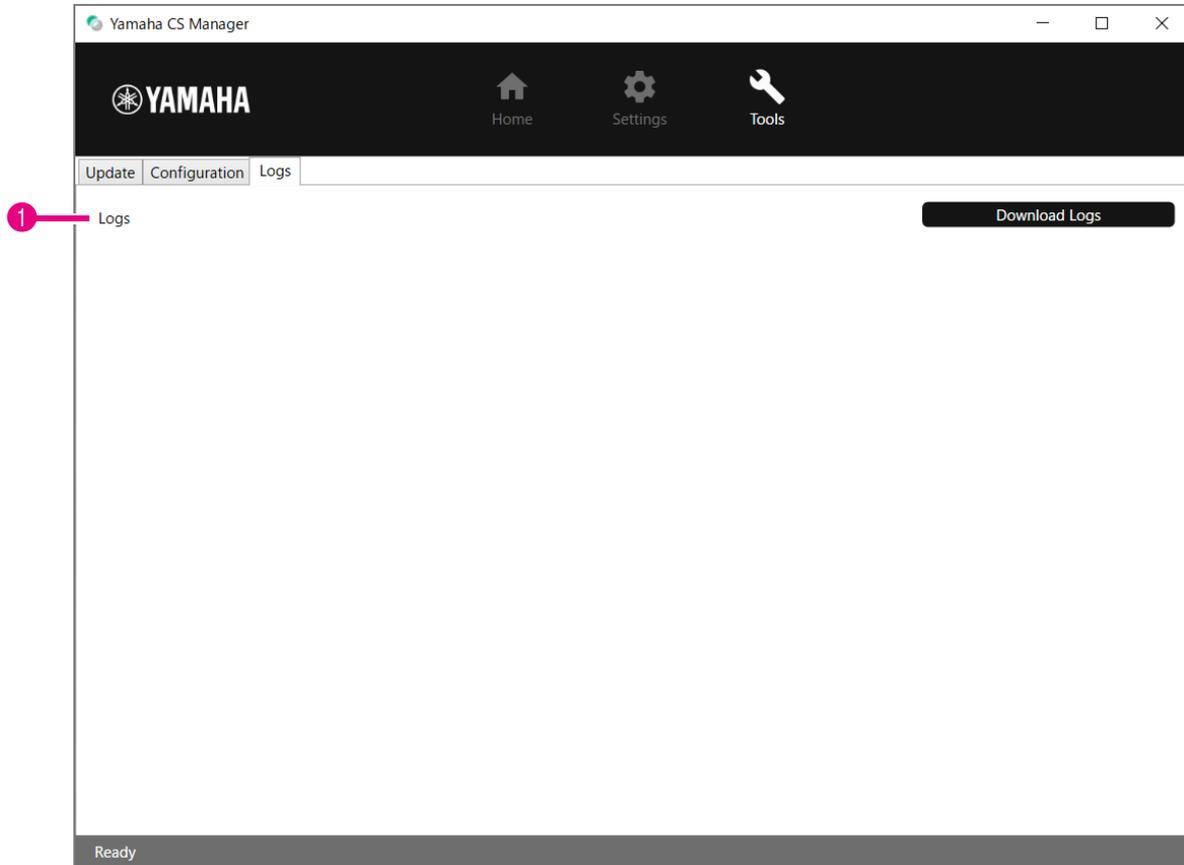
3 Restart

| Item | Descrição |
|----------------|--|
| Restart | Clique para reiniciar o dispositivo. Depois que o dispositivo for reiniciado, a janela de login será exibida. |

Logs

Na tela [Logs], as informações de log podem ser baixadas. Se você entrar em contato com nossa central de suporte com um problema que encontrou, poderá ser solicitado que você baixe o log para ser analisado quanto à causa.

Menu [Tools] > tela [Logs]



1 Logs

| Item | Descrição |
|----------------------|--|
| Download Logs | Clique para salvar o arquivo de log. Navegue até o local onde o arquivo de log deve ser baixado e salvo. |

OBSERVAÇÃO

As informações de registro serão apagadas quando o dispositivo retornar às configurações padrão de fábrica (redefinição de fábrica). Recomendamos baixar as informações de log antes de realizar uma redefinição de fábrica (Página 29) devido a um 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/>