



SYSTÈME DE VIDÉOCONFÉRENCE CS-800 CS-500

Guide d'opération de Yamaha CS Manager

Table des matières

À propos de Yamaha CS Manager	3
Conditions d'utilisation de Yamaha CS Manager	3
Paramètres et fonctions accessibles via Yamaha CS Manager	3
Remarques sur ce manuel	4
Environnement recommandé	5
Installation	5
Procédures d'utilisation	6
Création d'un mot de passe/connexion	6
Connexion initiale : Définir un mot de passe	6
Connexion	7
Home (informations de statut)	8
Paramètres Admin	10
Paramètres Audio	12
Paramètres Bluetooth	14
Établir une connexion Bluetooth via le logiciel Yamaha CS Manager	16
Paramètres Camera	17
Paramètres Smart Framing	19
Paramètres Display	20
Paramètres Network	21
Établir une connexion Wi-Fi	23
Paramètres temporels	26
Mise à jour du micrologiciel	27
Configuration	28
Logs	30

À propos de Yamaha CS Manager

Yamaha CS Manager est un logiciel destiné à régler des paramètres avancés des systèmes de vidéoconférence CS-800 et CS-500.

Conditions d'utilisation de Yamaha CS Manager

Le logiciel Yamaha CS Manager ne peut être utilisé que lorsque les conditions suivantes sont remplies.

- Le logiciel Yamaha CS Manager est installé sur l'ordinateur.
- L'ordinateur en question et l'appareil sont reliés avec un câble USB.

Pour des détails sur la procédure de connexion et de configuration de cet appareil, reportez-vous au Guide d'utilisation du produit correspondant.

Paramètres et fonctions accessibles via Yamaha CS Manager



- ✓ Vérification des informations de statut (Page 8)



- ✓ Paramètres Admin (Page 10)
- ✓ Paramètres Audio (Page 12)
- ✓ Paramètres Bluetooth (Page 14)
- ✓ Paramètres Camera (Page 17)
- ✓ Paramètres Smart Framing (Page 19)
- ✓ Paramètres Display (Page 20)
- ✓ Paramètres Network (Page 21)



- ✓ Paramètres temporels (Page 26)
- ✓ Mise à jour du micrologiciel (Page 27)
- ✓ Exportation/importation de fichiers de configuration (Configuration : Page 28)
- ✓ Initialisation des paramètres de réseau (Configuration : Page 29)
- ✓ Initialisation des réglages d'usine/redémarrage de l'appareil (Configuration : Page 29)
- ✓ Téléchargement des informations de journal (Logs : Page 30)

Remarques sur ce manuel

Ce manuel décrit l'utilisation du logiciel Yamaha CS Manager.

Marques commerciales

- Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.
- IOS est une marque commerciale ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Les noms de société et les noms de produit mentionnés dans ce manuel sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

À propos du contenu de ce manuel

- Ce logiciel et ce Guide d'utilisation ont des droits d'auteur exclusifs de Yamaha Corporation (« Yamaha »).
- La copie du logiciel ou la reproduction de ce Guide d'utilisation dans son intégralité ou en partie par quelque moyen que ce soit est formellement interdite sans le consentement écrit du fabricant.
- Yamaha Corporation décline toute responsabilité pour tout résultat ou effet résultat de l'utilisation de ce logiciel ou de ce Guide d'utilisation.
- Ce logiciel et ce Guide d'utilisation sont susceptibles d'être modifiés sans préavis en vue d'améliorations.
- Nous ne garantissons pas que ce logiciel fonctionne avec un écran tactile Windows.
- Les illustrations et écrans dans ce Guide d'utilisation ne sont fournis qu'à titre indicatif.
- Les descriptions et exemples d'écran fournis dans ce Guide d'utilisation proviennent de Windows 10.

Environnement recommandé

Les systèmes d'exploitation suivants sont recommandés pour le logiciel Yamaha CS Manager.

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

Installation

Avant tout il vous faut télécharger le fichier du logiciel Yamaha CS Manager.

1. Téléchargez la dernière version du logiciel sur le site internet de Yamaha.

▼ Site internet de Yamaha

États-Unis et Canada :

<https://uc.yamaha.com/support/>

Autres pays :

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

2. Extrayez le fichier compressé puis ouvrez le fichier du logiciel.

Pour Windows

Extrayez le fichier zip à tout emplacement voulu. Démarrez le logiciel en double-cliquant sur « CSManager.exe » contenu dans le dossier.

Pour Mac

Extrayez le fichier DMG à tout emplacement voulu. Démarrez le logiciel en double-cliquant sur « CSManager » contenu dans le dossier.

NOTE

Si la fenêtre de connexion du logiciel Yamaha CS Manager ne s'affiche pas, même après avoir ouvert le fichier du logiciel, vérifiez que l'ordinateur est bien raccordé au CS-800/CS-500 avec un câble USB.

Procédures d'utilisation

Création d'un mot de passe/connexion

Pour pouvoir utiliser le logiciel Yamaha CS Manager, vous devez vous connecter. Quand vous démarrez le logiciel, la fenêtre de connexion s'affiche.

■ Connexion initiale : Définir un mot de passe

Quand vous démarrez le logiciel pour la première fois, il vous demande de créer un mot de passe. Définissez tout mot de passe voulu.

Définition du mot de passe

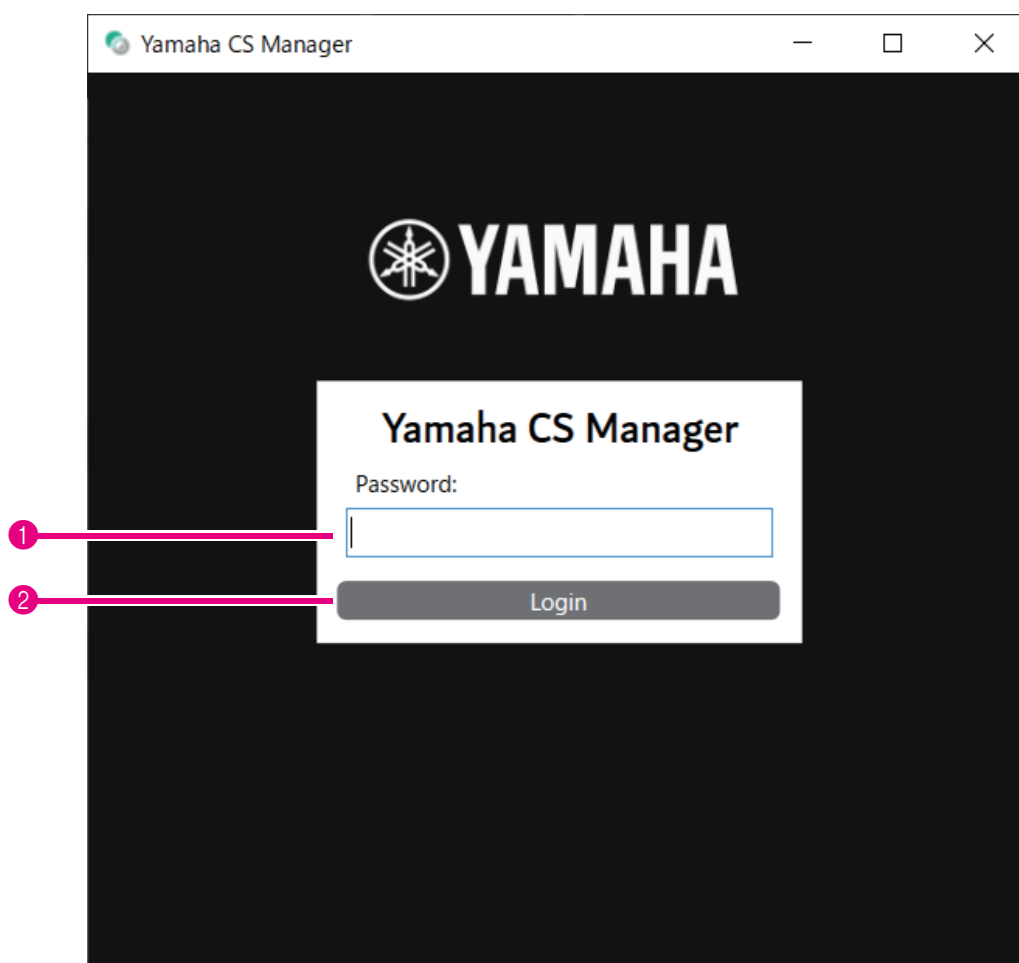
The screenshot shows a window titled "Yamaha CS Manager" with a black background. At the top center is the Yamaha logo and the word "YAMAHA" in white. Below that, the text "Yamaha CS Manager" and "Please set an initial password." is displayed. There are two input fields: "Password:" and "Confirm password:". A "Submit" button is at the bottom. Three numbered callouts (1, 2, 3) point to the password field, the confirm password field, and the submit button respectively.

Éléments	Description
① Password:	Saisissez le mot de passe de connexion voulu pour Yamaha CS Manager. (contenant 4 à 16 caractères alphanumériques)
② Confirm Password:	Saisissez à nouveau le mot de passe défini dans le champ supérieur.
③ Submit	Cliquez ici pour confirmer le mot de passe.

■ Connexion

Une fois le mot de passe défini, quand vous démarrez Yamaha CS Manager, la fenêtre de connexion s'affiche. Saisissez votre mot de passe pour vous connecter.

Connexion



Éléments	Description
① Password:	Saisissez votre mot de passe.
② Login	Cliquez ici pour confirmer le mot de passe.

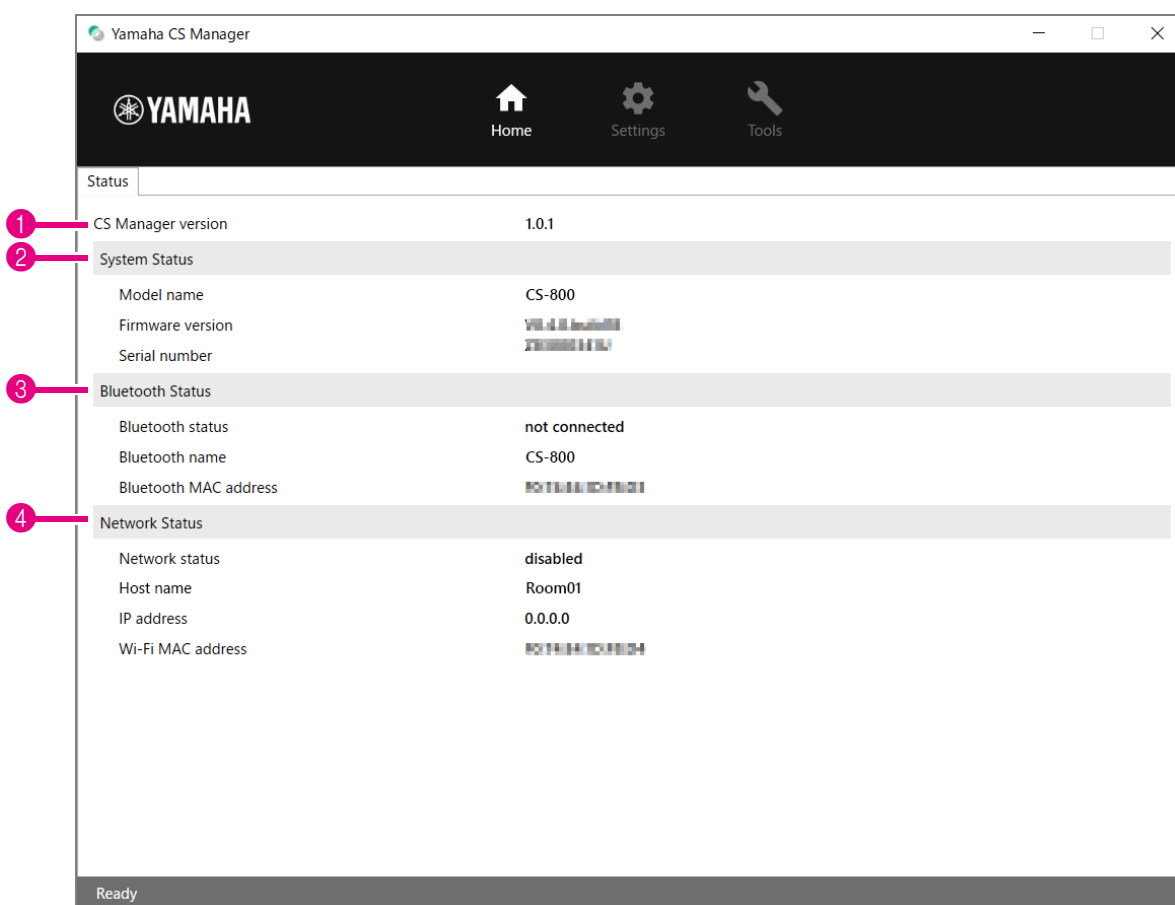
NOTE

Si vous avez oublié votre mot de passe, restaurez (initialisez) les réglages d'usine de l'appareil depuis l'écran [Configuration]. (Page 29)

Home (informations de statut)

Quand vous êtes connecté à Yamaha CS Manager, le logiciel affiche des informations de statut dans la fenêtre [Home].

Menu [Home] > onglet [Status]



1 Version

Éléments	Description
CS Manager version	Affiche la version du logiciel Yamaha CS Manager.

2 System Status

Éléments	Description
Model name	Affiche le nom de modèle.
Firmware version	Affiche la version du micrologiciel de l'appareil.
Serial number	Affiche le numéro de série de l'appareil.

3 Bluetooth Status

Éléments	Description
Bluetooth status	Affiche le statut de la connexion Bluetooth. <ul style="list-style-type: none"> • disable La fonction Bluetooth est désactivée. • not connected Il n'y a pas de connexion Bluetooth. • connected to XXXX Affiche le nom du dispositif connecté à cet appareil via Bluetooth.
Bluetooth name	Affiche le nom de ce dispositif quand il est connecté via Bluetooth. Le nom de dispositif défini sous l'onglet [Bluetooth] apparaît ici.
Bluetooth MAC address	Affiche l'adresse MAC Bluetooth.

4 Network Status

Éléments	Description
Network status	Affiche le statut de connexion du réseau (Wi-Fi). <ul style="list-style-type: none"> • disabled Le Wi-Fi est désactivé. • not connected Il n'y a pas de connexion Wi-Fi. • connected to <SSID> Affiche le nom SSID du réseau Wi-Fi auquel l'appareil est actuellement connecté. (Exemple : « connected to yamaha_wifi »)
Host name	Affiche le nom d'hôte spécifié sous l'onglet [Network].
IP address	Affiche l'adresse IP de cet appareil.
Wi-Fi MAC address	Affiche l'adresse MAC de cet appareil.

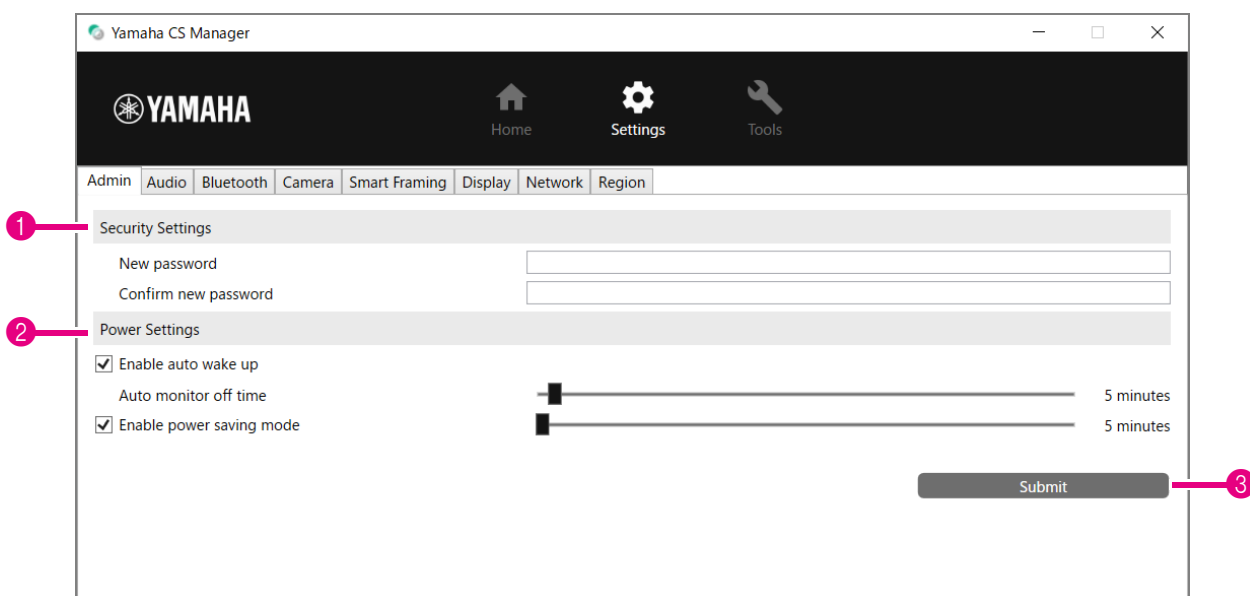
Liens apparentés

- Mise à jour du micrologiciel (Page 27)
- Paramètres Bluetooth (Page 14)
- Paramètres Network (Page 21)

Paramètres Admin

L'onglet [Admin] propose divers paramètres système, tels que le mode de connexion, les réglages de mot de passe et de gestion d'énergie.

Menu [Settings] > onglet [Admin]



1 Security Settings

Éléments	Description
New password	Saisissez le mot de passe de connexion voulu pour Yamaha CS Manager. (contenant 4 à 16 caractères alphanumériques)
Confirm new password	Saisissez à nouveau le mot de passe défini dans le champ supérieur.


* Le mot de passe n'est pas actualisé si vous cliquez sur le bouton [Submit] quand la case [New password] ou [Confirm new password] est vide.

2 Power Settings

Éléments	Description
Enable auto wake up	Permet d'activer la fonction de mise sous tension automatique, activant l'appareil sur base de détection des personnes. Quand l'appareil est en mode d'économie d'énergie suite à l'activation de la fonction [Enable power saving mode], la fonction Auto Wakeup est inopérante.
Auto monitor off time	Permet de définir (en glissant le curseur) le délai avant la mise hors tension du moniteur. (Unité : minutes) Quand le moniteur est hors tension, chacune des opérations suivantes le met sous tension. <ul style="list-style-type: none"> • L'appareil détecte la présence d'une personne. (Auto wakeup) • Le dispositif et le téléviseur sont raccordés avec un câble HDMI. • Appel entrant ou sortant géré via Bluetooth. Ou encore de la musique est en cours de lecture. • Le dispositif et l'ordinateur sont raccordés avec un câble USB.

Éléments	Description
Enable power saving mode	<p>Permet d'activer le mode d'économie d'énergie. Ce paramètre doit être activé pour que le paramètre ci-dessous puisse être réglé.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Power saving timeout] Permet de définir (en glissant le curseur) le délai avant l'activation du mode d'économie d'énergie de l'appareil suivant la mise hors tension du moniteur. (Unité : minutes) <p>Quand l'appareil est en mode d'économie d'énergie, chacune des opérations suivantes le met sous tension.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le bouton d'alimentation de la télécommande est enfoncé. • Le dispositif et l'ordinateur sont raccordés avec un câble USB. • Le dispositif et le téléviseur sont raccordés avec un câble HDMI.

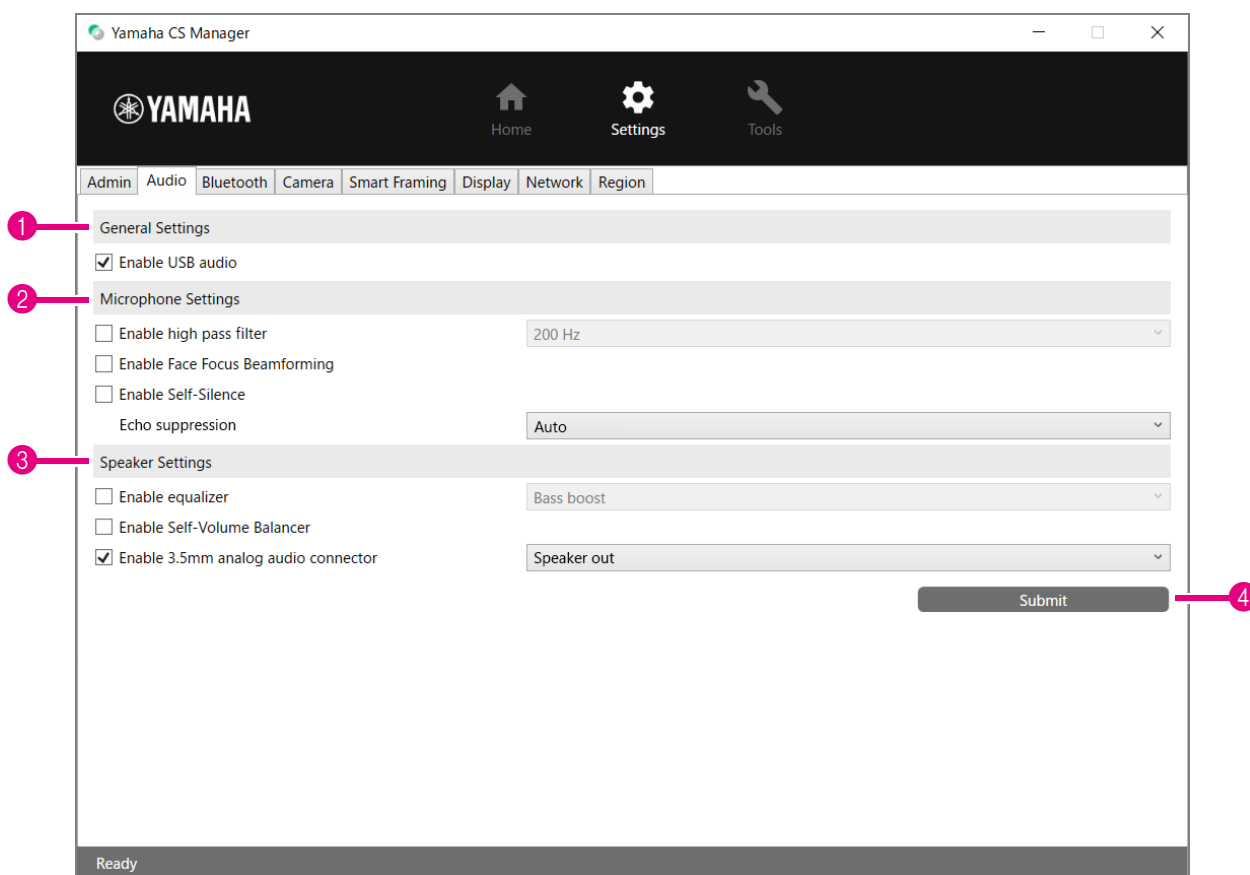
3 Submit

Éléments	Description
	Cliquez sur ce bouton pour entériner tous les réglages des paramètres de l'onglet [Admin].

Paramètres Audio

L'onglet [Audio] permet de régler les paramètres du microphone et du haut-parleur.

Menu [Settings] > onglet [Audio]



1 **General Settings** (S'affiche uniquement quand le CS-500 est connecté)

Éléments	Description
Enable USB audio	Permet d'activer l'audio USB. Cochez cette case dans le cas d'une connexion audio USB.

2 Microphone Settings

Éléments	Description
Enable high pass filter	Permet d'activer/de désactiver le filtre passe-haut du microphone. L'option d'égalisation du microphone ne peut être sélectionnée que lorsque cette case est cochée. [200 Hz/315 Hz/500 Hz]
Enable Face Focus Beamforming	Permet d'activer la fonction détectant la position de l'interlocuteur via l'image de la caméra et réduisant le niveau des sons autres que la voix de l'interlocuteur. Quand la fonction est active <ul style="list-style-type: none"> Retirez le cache-objectif pour permettre la détection des interlocuteurs. La zone de couverture de cette fonction peut être définie avec le paramètre « 2 Meeting Area Settings » de l'onglet [Smart Framing]. (Page 19)
Enable Self-Silence	Permet d'activer la fonction réduisant automatiquement le niveau de tous les sons autres que la voix humaine.
Echo suppression (S'affiche uniquement quand le CS-500 est connecté)	Permet de régler l'intensité de la fonction de suppression d'écho. [Auto/Strong] Quand le paramètre [Enable 3.5mm analog audio connector] sous « 3 Speaker Settings » est réglé sur [Headphone out] (lors de l'utilisation avec des haut-parleurs ou un casque), la fonction Echo suppression est désactivée.

3 Speaker Settings

Éléments	Description
Enable equalizer	Permet d'activer l'égaliseur du haut-parleur. L'option d'égalisation du haut-parleur ne peut être sélectionnée que lorsque cette case est cochée. [Bass boost/Treble boost]
Enable Self-Volume Balancer	Permet d'activer la fonction réglant automatiquement le volume du haut-parleur.
Enable 3.5mm analog audio connector (S'affiche uniquement quand le CS-500 est connecté)	Permet d'activer la sortie audio analogique. Pour la connexion à des haut-parleurs, sélectionnez l'option [Speaker out]. Pour un casque ou des écouteurs, sélectionnez l'option [Headphone out].

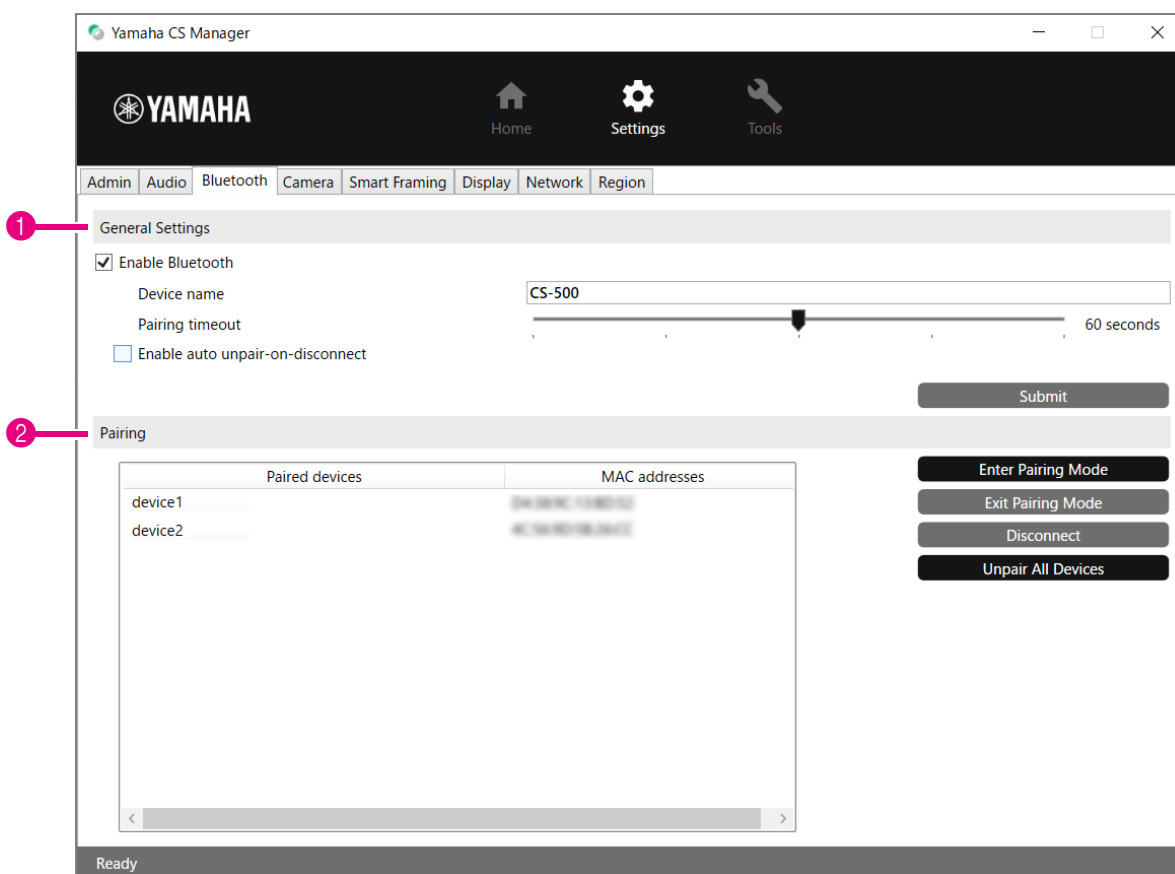
4 Submit

Éléments	Description
Submit	Cliquez sur ce bouton pour entériner tous les réglages des paramètres de l'onglet [Audio].

Paramètres Bluetooth

L'onglet [Bluetooth] permet de régler les paramètres Bluetooth en vue d'apparier cet appareil à un autre dispositif Bluetooth.

Menu [Settings] > onglet [Bluetooth]



1 General Settings

Éléments	Description
Enable Bluetooth	<p>Permet d'activer la fonction Bluetooth. Ce paramètre doit être activé pour que les paramètres ci-dessous puissent être réglés.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Device name] Permet de spécifier le nom (pour cet appareil) affiché quand l'appareil est connecté à un dispositif via Bluetooth. • [Pairing timeout] Permet de définir (en glissant le curseur) le délai avant la désactivation du mode d'appariement. (Unité : secondes) • [Enable auto unpair-on-disconnect] Permet d'activer la suppression automatique des données d'appariement lors de la déconnexion du dispositif Bluetooth. Si vous souhaitez pouvoir établir automatiquement la connexion, laissez cette case vide.
Submit	<p>Cliquez sur ce bouton pour entériner les réglages sous « General Settings ».</p>

2 Pairing

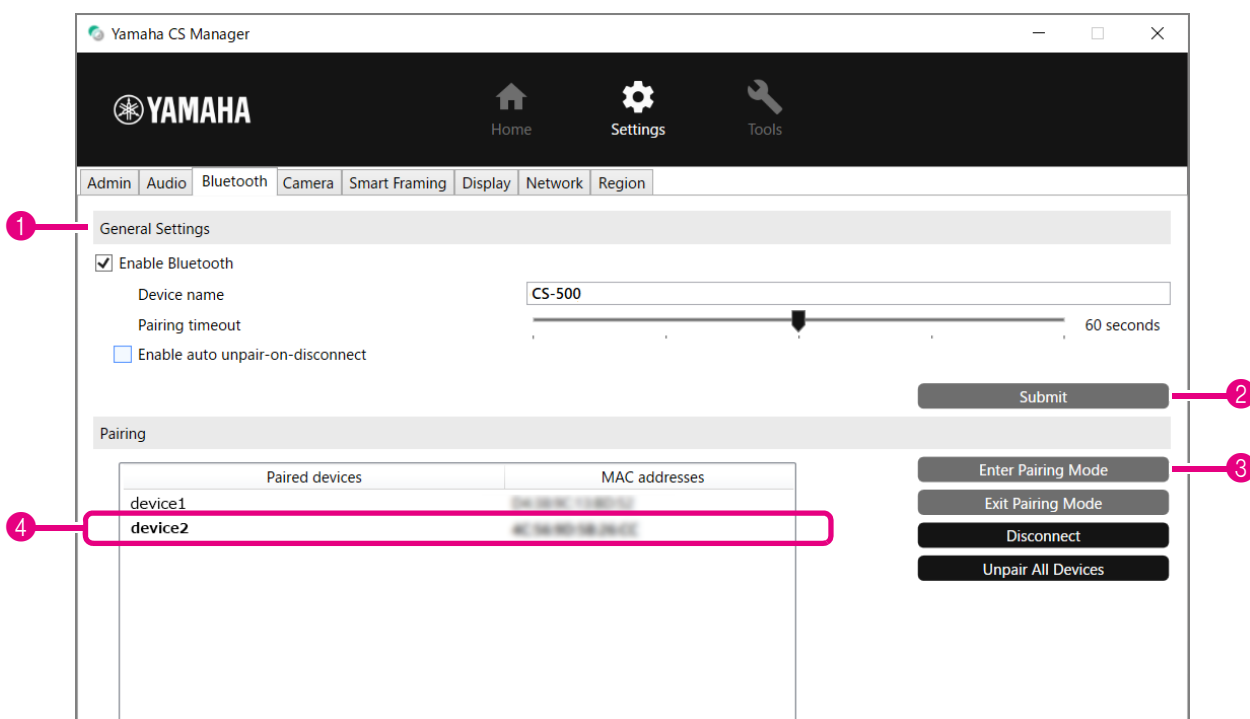
S'affiche quand la fonction Bluetooth est activée.

Éléments	Description
Paired devices	Affiche le nom des dispositifs Bluetooth déjà appariés. Le nom du dispositif actuellement connecté s'affiche en gras.
MAC addresses	Affiche les adresses MAC des dispositifs déjà connectés. L'adresse MAC du dispositif actuellement connecté s'affiche en gras.
<div data-bbox="89 506 528 546" style="background-color: black; color: white; padding: 5px; text-align: center;">Enter Pairing Mode</div>	Cliquez sur ce bouton pour activer le mode d'appariement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Établir une connexion Bluetooth via le logiciel Yamaha CS Manager » (page 16).
<div data-bbox="89 627 528 667" style="background-color: black; color: white; padding: 5px; text-align: center;">Exit Pairing Mode</div>	Cliquez sur ce bouton pour désactiver le mode d'appariement.
<div data-bbox="89 698 528 739" style="background-color: black; color: white; padding: 5px; text-align: center;">Disconnect</div>	Cliquez sur ce bouton pour déconnecter le dispositif Bluetooth en cours de connexion.
<div data-bbox="89 786 528 826" style="background-color: black; color: white; padding: 5px; text-align: center;">Unpair All Devices</div>	Cliquez sur ce bouton pour supprimer toutes les données d'appariement.

■ Établir une connexion Bluetooth via le logiciel Yamaha CS Manager

Pour pouvoir connecter cet appareil à un dispositif Bluetooth, il faut au préalable les appairer. Exécutez la procédure suivante pour appairer les appareils et établir une connexion Bluetooth.

Menu [Settings] > onglet [Bluetooth]



1. Activez la fonction Bluetooth.

- ① Cochez la case de sélection [Enable Bluetooth].
- ② Cliquez sur le bouton [Submit] pour entériner le réglage.

Vérifiez que la fonction Bluetooth est activée sur le dispositif Bluetooth à connecter.

2. Démarrez l'appariement.

- ③ Cliquez sur le bouton [Enter Paring Mode] pour lancer le mode d'appariement.

Si un dispositif est déjà connecté, le bouton [Enter Paring Mode] ne sera pas disponible. Cliquez au préalable sur le bouton [Disconnect] pour rompre la connexion en cours.

3. Acceptez la requête d'appariement sur le dispositif Bluetooth à connecter.

Le code d'appariement Bluetooth (composé de numéros) apparaît sur l'écran du dispositif Bluetooth. Vérifiez que ces numéros correspondent à ceux affichés dans le logiciel Yamaha CS Manager avant d'accepter la requête sur le dispositif Bluetooth.

4. Vérifiez que l'appariement est terminé.

- ④ L'appariement est terminé une fois que le dispositif apparié apparaît sous « Paired devices ».

La connexion Bluetooth est établie en même temps que l'appariement. Le nom du dispositif actuellement connecté via Bluetooth s'affiche en gras.

Liens apparentés

- Paramètres Bluetooth (Page 14)

Paramètres Camera

L'onglet [Camera] permet de régler les paramètres avancés de la caméra intégrée à cet appareil.

Menu [Settings] > onglet [Camera]



1 General Settings

Ces paramètres déterminent le fonctionnement de la caméra. Les réglages effectués avec les curseurs, cases de sélection, etc. sont appliqués en temps réel et répercutés sur l'aperçu de la caméra.

Éléments	Description
Brightness	Ce curseur règle la luminosité de l'image.
Contrast	Ce curseur règle le contraste de l'image.
Saturation	Ce curseur règle la saturation de l'image.
Sharpness	Ce curseur règle la netteté de l'image.
White Balance	Ce curseur règle la balance des blancs de l'image. Pour un réglage automatique de ce paramètre, cochez la case de sélection [Auto].
Exposure	Ce curseur règle l'exposition de l'image. Pour un réglage automatique de ce paramètre, cochez la case de sélection [Auto]. Notez que dans ce cas, les curseurs [Exposure] et [Gain] ne sont plus accessibles.
Gain	Ce curseur règle le gain de l'image.
Backlight Compensation	Permet d'activer la fonction de compensation de contre-jour.

Éléments	Description
Power line frequency for anti-flicker	Permet de sélectionner la fréquence de la ligne d'alimentation pour réduire l'instabilité de l'image. Si le choix de l'option automatique « Auto detect » ne permet pas d'améliorer la stabilité de l'image, sélectionnez manuellement la fréquence du courant électrique de votre région. [Auto detect/50 Hz/60 Hz]
Pan	Ce curseur n'est disponible que lorsque le paramètre [Zoom] a été réglé sur une valeur autre que le réglage par défaut (100). Ce curseur règle l'orientation de la caméra sur l'axe horizontal.
Tilt	Ce curseur n'est disponible que lorsque le paramètre [Zoom] a été réglé sur une valeur autre que le réglage par défaut (100). Ce curseur règle l'orientation de la caméra sur l'axe vertical.
Zoom	Ce curseur règle la valeur de zoom.
PTZ preset 1 – 5	Permet de mémoriser les réglages PTZ (panoramique, inclinaison et zoom) sous forme de preset. (jusqu'à 5 presets)
Save Current PTZ Settings as Preset	Sélectionnez le numéro de preset voulu via [PTZ preset 1 – 5], puis cliquez sur ce bouton* pour mémoriser les réglages PTZ courants sous ce preset.
Restore PTZ Preset	Sélectionnez le numéro de preset voulu via [PTZ preset 1 – 5], puis cliquez sur ce bouton* pour rappeler les réglages PTZ mémorisés sous ce preset.
Save All Current Camera Settings	Cliquez sur ce bouton pour sauvegarder tous les réglages de la caméra, y compris les valeurs PTZ.
Restore All Camera Settings	Cliquez sur ce bouton pour rappeler les réglages mémorisés via le bouton [Save All Current Camera Settings].
Reset All Camera Settings to Defaults	Cliquez sur ce bouton pour initialiser tous les réglages de la caméra, y compris les valeurs PTZ.

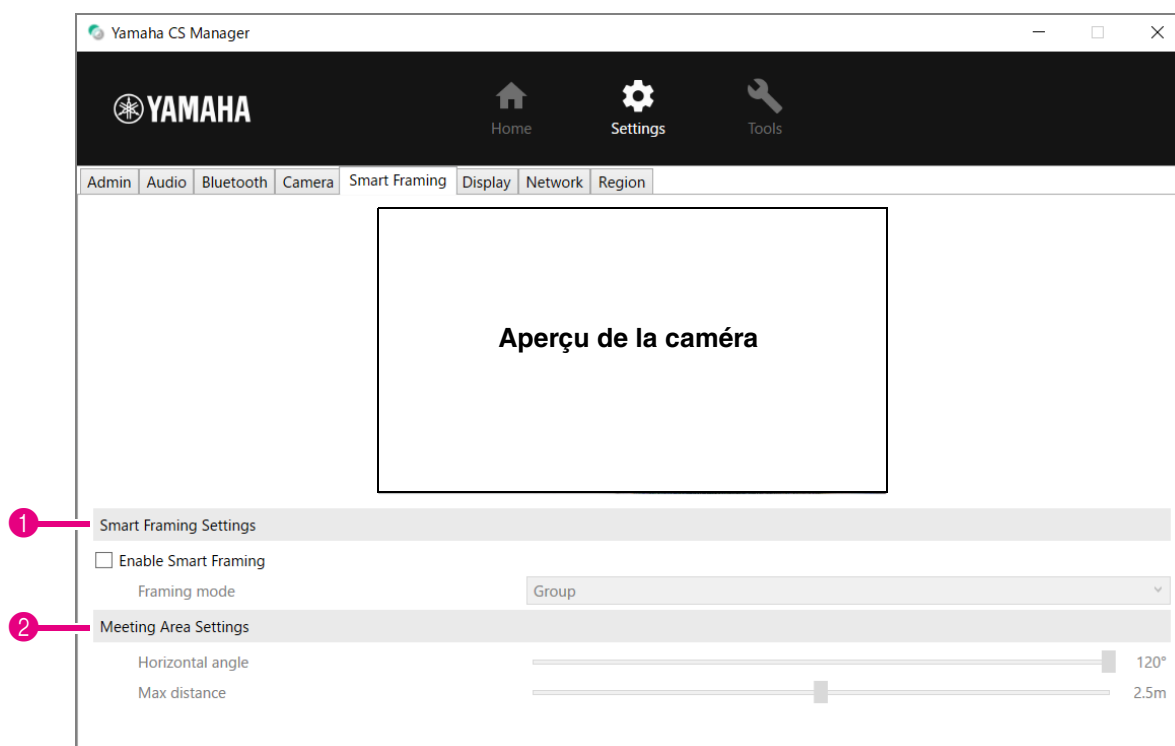
* Si les boutons ne sont pas disponibles, désactivez la fonction de cadrage intelligent en suivant une des méthodes ci-dessous.

- Désélectionnez la case [Enable Smart Framing] de l'onglet [Smart Framing]. (Page 19)
- Appuyez sur le bouton de cadrage intelligent de la télécommande.

Paramètres Smart Framing

Les paramètres de l'onglet [Smart Framing] définissent la zone de détection automatique des personnes.

Menu [Settings] > onglet [Smart Framing]



1 Smart Framing Settings

Éléments	Description
Enable Smart Framing	Permet d'activer la fonction de cadrage intelligent.
Framing mode	Ce paramètre n'est disponible que lorsque la fonction de cadrage intelligent est activée. Il permet de choisir le mode approprié pour suivre le sujet en fonction de l'utilisation escomptée. <ul style="list-style-type: none"> • [Group] : Cadre toutes les personnes d'un groupe. • [Speaker tracking] : Cadre la personne prenant la parole. • [Individual] : Cadre une personne spécifique.

2 Meeting Area Settings

Ces paramètres définissent la zone pour le cadrage intelligent et la détection de la fonction Face Focus Beamforming*.

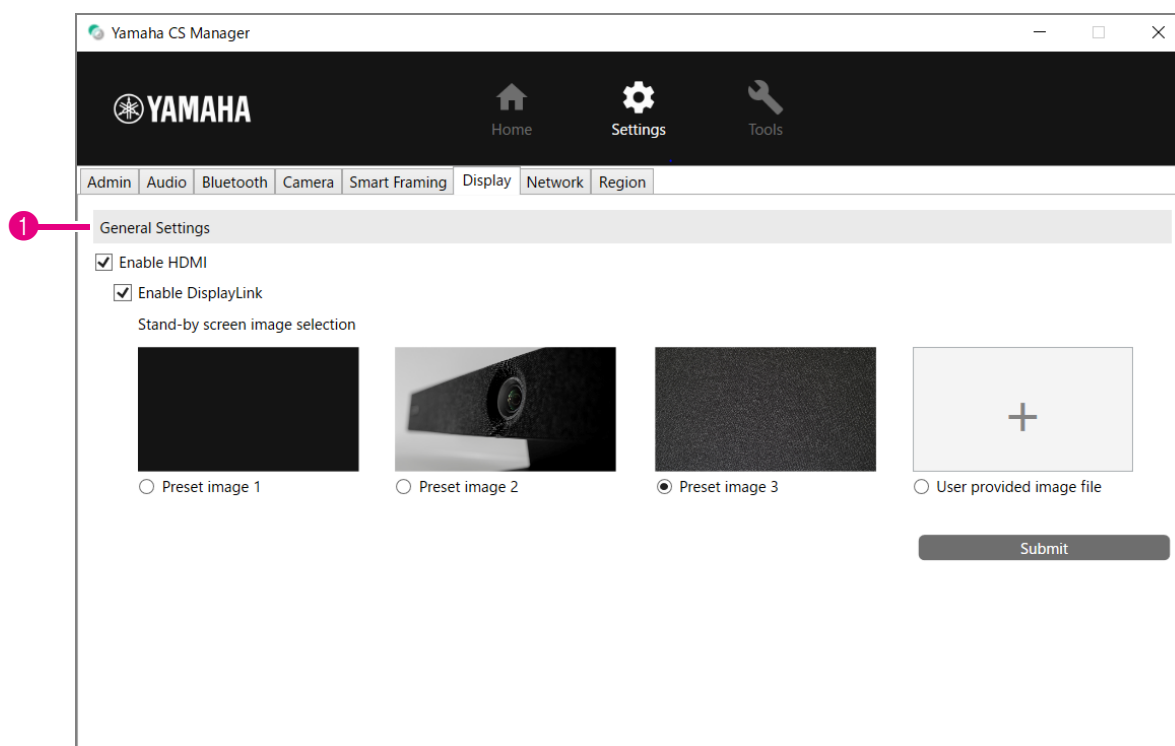
Éléments	Description
Horizontal angle	Ce curseur règle l'angle de cadrage sur le plan horizontal. (20° à 110°)
Max distance	Ce curseur règle la distance du sujet en mètres. (1 à 4,5 m ; max. 3,0 m si la fonction Face Focus Beamforming* est activée)

* Fonction « Face Focus Beamforming » : [Enable Face Focus Beamforming] sous Paramètres Audio (Page 12)

Paramètres Display

L'onglet [Display] permet de choisir l'image affichée sur l'écran du téléviseur quand l'appareil est en veille.

Menu [Settings] > onglet [Display]



1 General Settings

Éléments	Description
Enable HDMI	Permet d'activer la fonction HDMI.
Enable DisplayLink	Ce paramètre n'est disponible que lorsque la fonction HDMI est activée. Permet d'activer la fonction DisplayLink*.
Stand-by screen image selection	<p>Cette fonction n'est disponible que lorsque la case de sélection [Enable HDMI] est cochée.</p> <p>Elle permet de sélectionner l'image de veille affichée sur le téléviseur (branché à cet appareil via HDMI) quand cet appareil n'est pas connecté à un ordinateur.</p> <ul style="list-style-type: none"> [User provided image file] Cette option permet de sélectionner et de télécharger une image personnelle. (Formats de fichier pris en charge : JPG, JPEG, PNG ; veuillez à adapter la résolution de l'image à celle du téléviseur.)
Submit	Cliquez sur ce bouton pour entériner les réglages spécifiés.

* DisplayLink

Cette fonction affiche l'écran de l'ordinateur sur un téléviseur quand l'ordinateur et le téléviseur sont connectés à cet appareil (via un câble HDMI pour le téléviseur et un câble USB pour l'ordinateur).

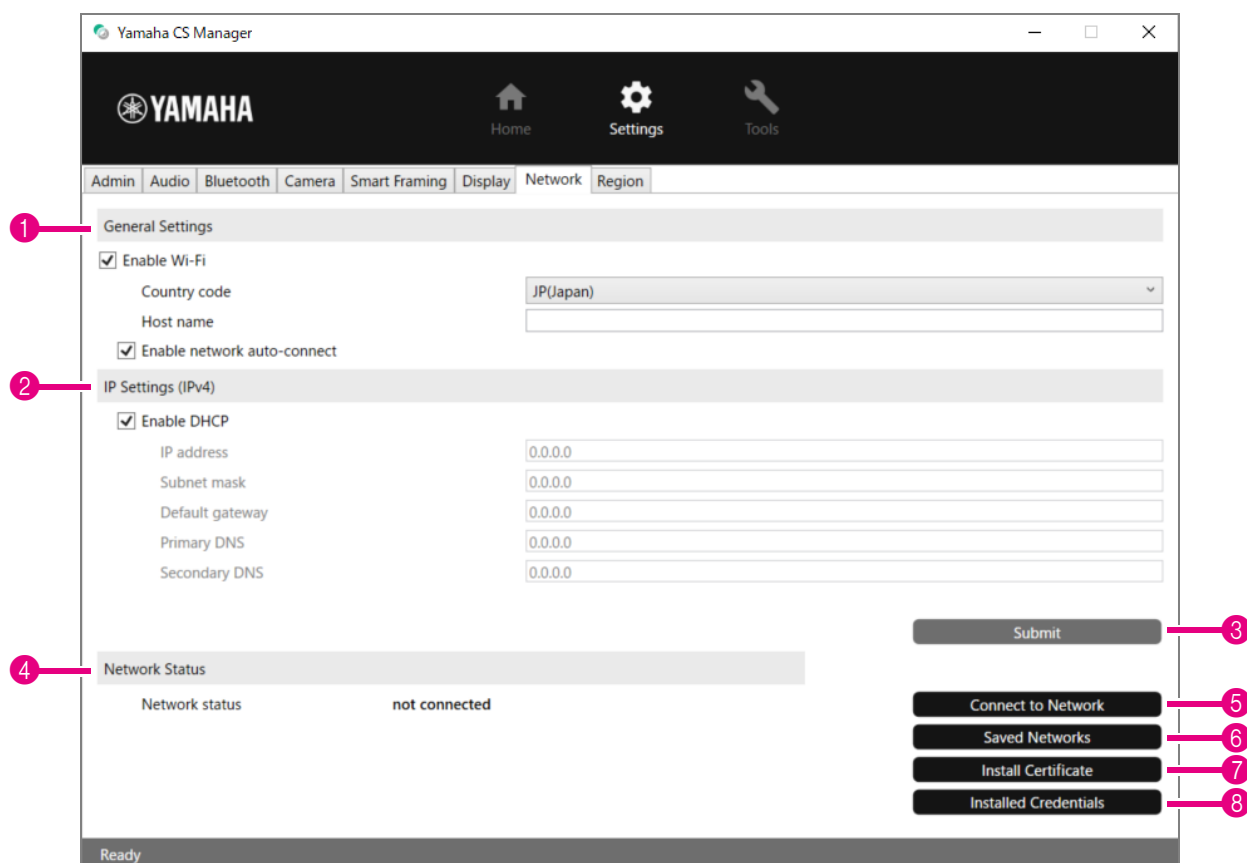
Paramètres Network

Les paramètres de l'onglet [Network] déterminent la connexion de l'appareil à un réseau Wi-Fi.

Les opérations suivantes sont possibles moyennant une connexion Wi-Fi.

- Réglage de l'heure sur cet appareil (Page 26)
- Configuration d'un lot de dispositifs avec CS Remote Configurator (reportez-vous au Guide d'opération de CS Remote Configurator).

Menu [Settings] > onglet [Network]



1 General Settings

Éléments	Description
Enable Wi-Fi	<p>Permet d'activer la fonction Wi-Fi. Ce paramètre doit être activé pour que les paramètres ci-dessous puissent être réglés.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Country code Permet de sélectionner le code (nom) de votre pays pour la fonction Wi-Fi. Cette fonction est disponible uniquement quand la série de caractères sous [Serial Number] dans l'onglet [Home] (Page 8) se termine par tout caractère autre que « J », « U » ou « A ». * • Host name Définissez un nom unique pour cet appareil. Ce nom sert à identifier l'appareil. • Enable network auto-connect Cette fonction permet à l'appareil de se connecter automatiquement à un réseau auquel il a déjà été connecté.

* Ce produit est conçu pour pouvoir être utilisé dans des pays et régions aux réglementations différentes. Sélectionnez le code correspondant au pays/à la région où vous utiliserez l'appareil. Dans certains pays/régions, ce réglage est verrouillé à la sortie d'usine.

2 IP Settings (IPv4)

Éléments	Description
Enable DHCP	<p>Cette fonction n'est disponible que lorsque la case de sélection [Enable Wi-Fi] est cochée.</p> <p>Permet d'activer la fonction DHCP.</p> <p>Pour assigner une adresse IP statique, désélectionnez la case de sélection [Enable DHCP] puis saisissez l'adresse IP statique en spécifiant les paramètres suivants. (Saisissez les données via le format « XXX.XXX.XXX.XXX ».)</p> <ul style="list-style-type: none"> • IP address • Subnet mask • Default gateway • Primary DNS • Secondary DNS

	Éléments	Description
3	Submit	Cliquez sur ce bouton pour entériner les réglages sous « General Settings » et « IP Settings ».

4 Network Status

Éléments	Description
Network status	<p>Affiche le statut de connexion du réseau (Wi-Fi).</p> <ul style="list-style-type: none"> • disabled Le Wi-Fi est désactivé. • not connected Il n'y a pas de connexion Wi-Fi. • connected to <SSID> Affiche le nom SSID du réseau Wi-Fi auquel l'appareil est actuellement connecté.

	Éléments	Description
5	Connect to Network	Cliquez sur ce bouton pour vous connecter au réseau. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Établir une connexion Wi-Fi » (page 23).
6	Saved Networks	Cliquez sur ce bouton pour afficher la liste des réseaux auxquels l'appareil a déjà été connecté.
7	Install Certificate	Cliquez sur ce bouton pour installer un fichier de certificat client.
8	Installed Credentials	Cliquez sur ce bouton pour visualiser la liste des autorisations installées (certificats CA/utilisateur) ou y supprimer des entrées.

■ Établir une connexion Wi-Fi

Les paramètres Wi-Fi permettent la connexion à un réseau.

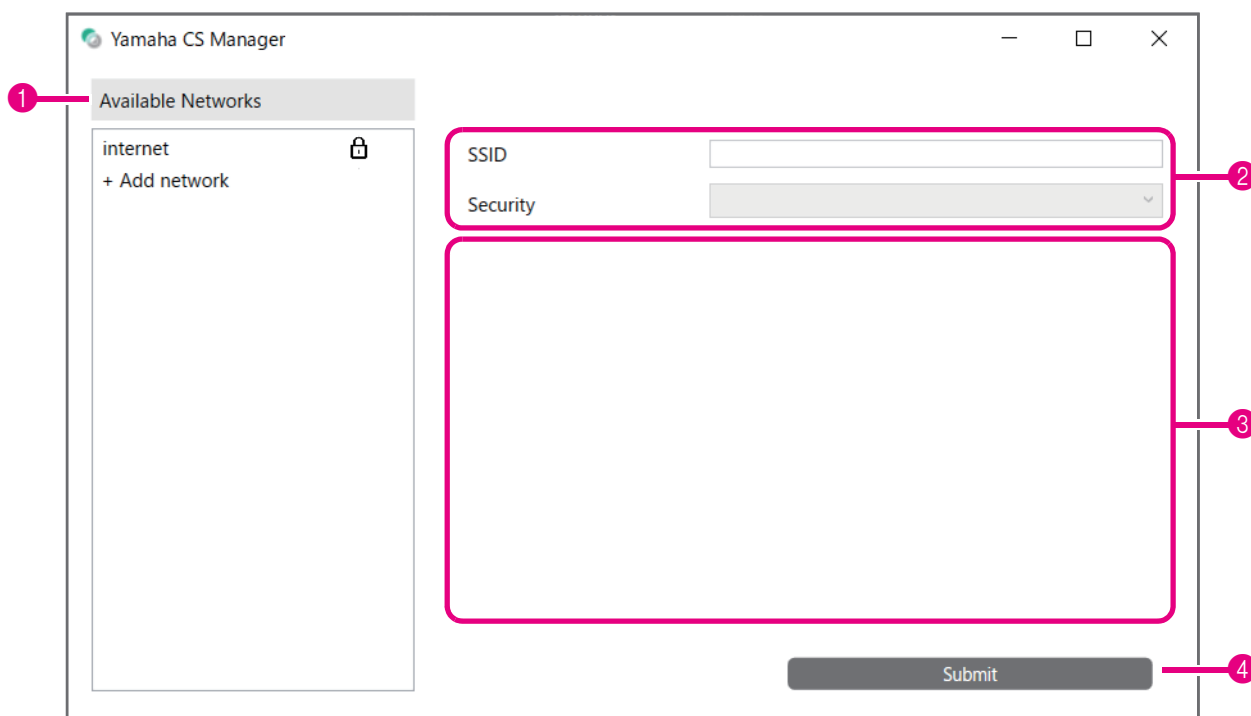
1. Cochez la case de sélection [Enable Wi-Fi] de l'onglet [Network] pour activer le Wi-Fi. (Page 21)

Réglez aussi les paramètres [Country code] et [Host name].

2. Cliquez sur le bouton [Connect to Network] sous l'onglet [Network].

L'écran contextuel [Connect to Network] s'affiche.

Menu [Settings] > onglet [Network] > écran [Connect to Network]



3. Sélectionnez le point d'accès auquel vous voulez vous connecter dans la liste des point d'accès (1).

1 Available Networks

Éléments	Description
Available Networks	<p>Affiche la liste (fournie par l'appareil) des points d'accès disponibles pour la connexion. Les connexions sécurisées affichent un icône de cadenas à droite de leur nom de réseau (SSID).</p> <p>Dans le cas de la sélection d'une connexion sécurisée, les éléments affichés sous 2 varient selon la méthode de cryptage.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [+ Add network] Le choix de cette option permet de définir manuellement tous les éléments sous [SSID].

4. Le nom SSID et la méthode de cryptage du point d'accès sélectionné s'affichent.

Les paramètres et écrans affichés varient selon la méthode de cryptage du point d'accès sélectionné.

Si [+ Add network] a été sélectionné sous ❶, réglez manuellement tous les paramètres.

❷ Nom SSID et méthode de cryptage


Éléments	Description
SSID	Affiche le nom SSID (du réseau). (Nombre maximum de caractères : 32)
Security	<p>Les éléments affichés varient selon la méthode de cryptage.</p> <p>1) Les options suivantes ne demandent aucun réglage supplémentaire. Passez à l'étape 4.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] • [Enhanced Open] <p>2) Avec les options suivantes, seul [Password] s'affiche sous ❸. Saisissez le mot de passe. Passez ensuite à l'étape 4.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [WEP] • [WPA/WPA2-Personal] • [WPA3-Personal] <p>3) Avec les options suivantes, divers éléments s'affichent sous ❸.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [WPA/WPA2/WPA3-Enterprise]

❸ Quand [Security] est réglé sur [WPA/WPA2/WPA3-Enterprise]

Éléments	Description
EAP method	<p>Les éléments affichés varient selon la méthode de cryptage sélectionnée.</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	Ce paramètre ne peut être défini que lorsque [EAP method] est réglé sur [PEAP/TTLS]. [None/PAP/MSCHAP/MSCHAPV2/GTC]
CA certificate	Permet de sélectionner un certificat CA. Une autorisation incluant un certificat CA est ajoutée à celles affichées dans l'écran [Installed credentials] (disponible depuis l'onglet [Network]).
Domain	Permet de saisir le nom de domaine authentifié par le certificat CA. Ce paramètre ne peut être défini que lorsque [CA certificate] est réglé sur [Use system certificates].
User certificate	Permet de sélectionner un certificat utilisateur. Une autorisation incluant un certificat utilisateur est ajoutée à celles affichées dans l'écran [Installed credentials] (disponible depuis l'onglet [Network]).

Éléments	Description
Identity	Permet de saisir l'identifiant d'utilisateur.
Anonymous identity	Permet de saisir un identifiant d'utilisateur anonyme.
Password	Permet de saisir le mot de passe d'identifiant.

5. Cliquez sur le bouton [Submit] pour démarrer la connexion Wi-Fi.

	Éléments	Description
4		Cliquez sur le bouton pour démarrer la connexion Wi-Fi.

La connexion au réseau est confirmée par le message « Connected to network » affiché dans le coin inférieur gauche de l'écran.

NOTE

Chaque fois que vous sélectionnez un paramètre du menu déroulant, les valeurs définies pour les autres paramètres retrouvent leurs réglages d'usine.

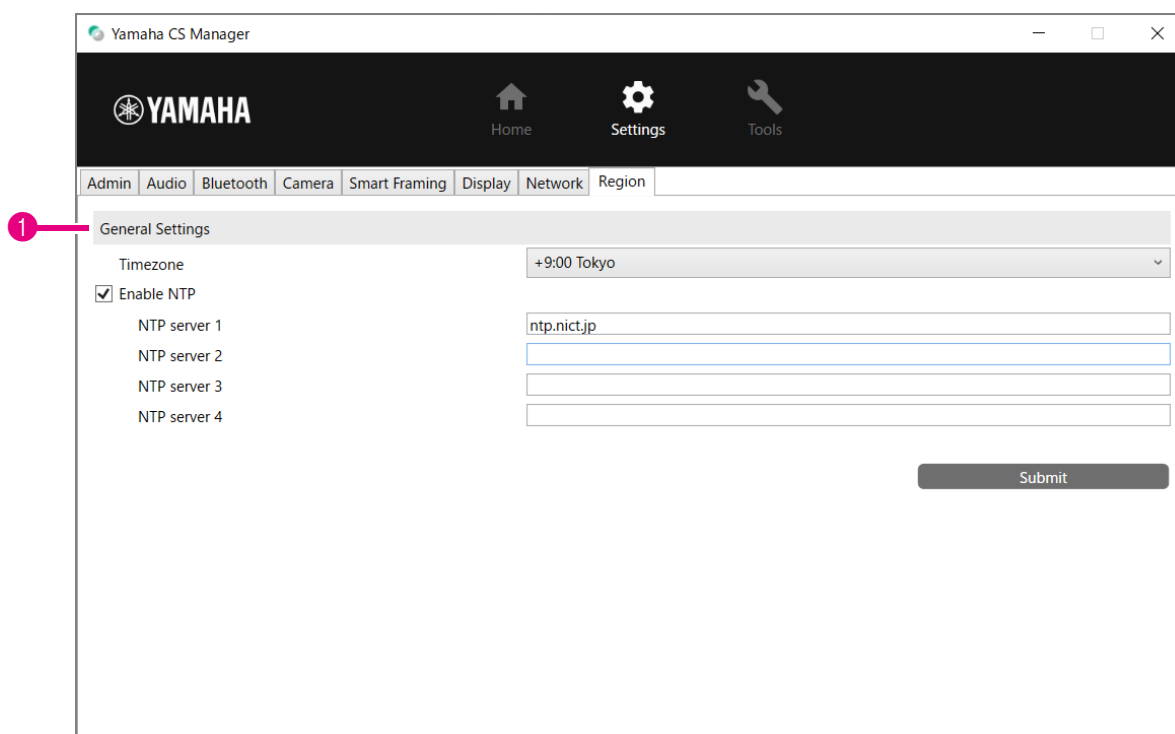
Paramètres temporels

Les paramètres sous l'onglet [Region] permettent un réglage automatique de l'heure sur l'appareil.

NOTE

Pour permettre le réglage automatique de l'heure, une connexion Wi-Fi doit être établie via les paramètres de l'onglet [Network]. (Page 23)

Menu [Settings] > onglet [Region]



1 General Settings

Éléments	Description
Timezone	Permet de sélectionner un fuseau horaire.
Enable NTP	Permet d'activer le protocole NTP. Quand cette case est cochée, vous pouvez définir l'adresse du serveur NTP. <ul style="list-style-type: none"> • [NTP server 1] • [NTP server 2] • [NTP server 3] • [NTP server 4]
Submit	Cliquez sur ce bouton pour entériner les réglages sous « General Settings ».

Liens apparentés

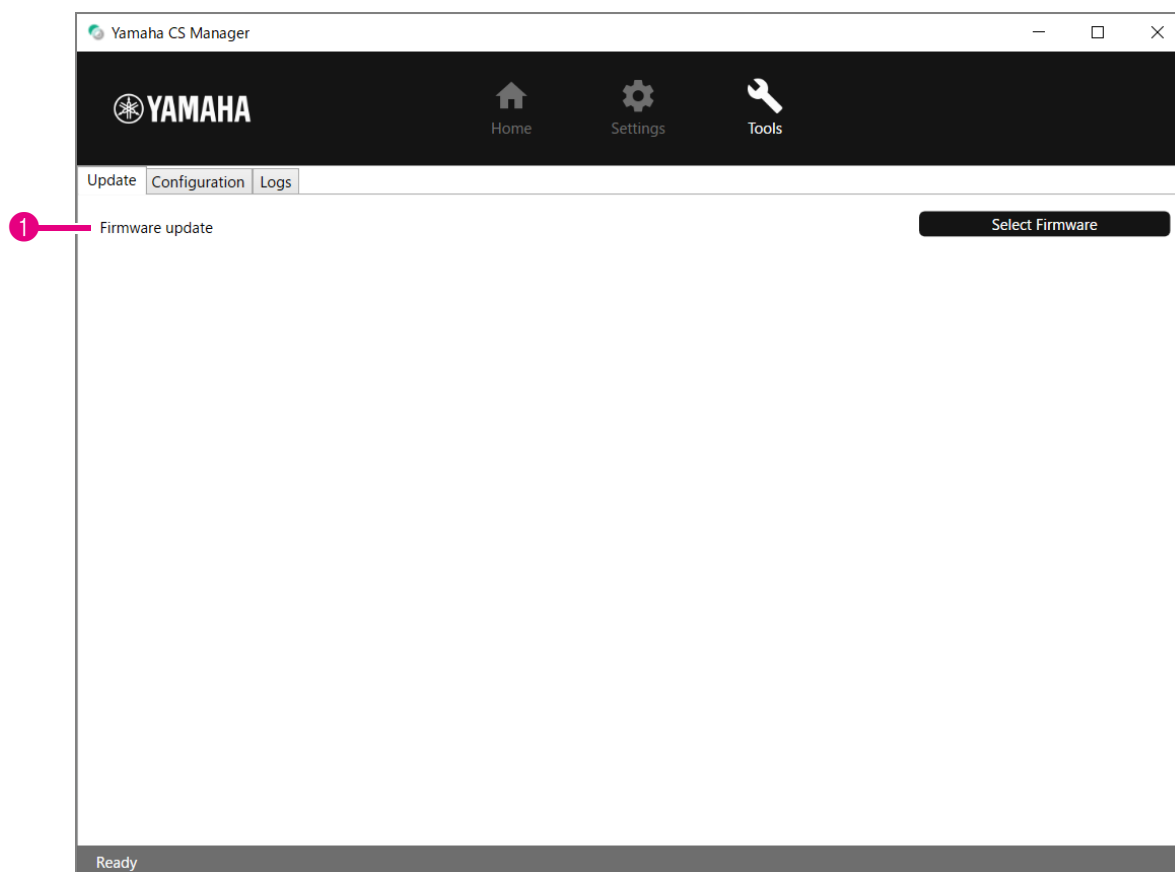
- Établir une connexion Wi-Fi (Page 23)

Mise à jour du micrologiciel

L'onglet [Update] permet la mise à jour du micrologiciel.

Ce produit est conçu pour permettre la mise à jour de son micrologiciel afin d'optimiser davantage ses fonctions, d'intégrer de nouvelles fonctions ou de résoudre d'éventuels problèmes. Nous vous conseillons de mettre à jour le micrologiciel de l'appareil en installant la dernière version.

Menu [Tools] > onglet [Update]



1 Firmware update

Éléments	Description
Select Firmware	Permet de sélectionner et de télécharger le fichier du micrologiciel. Format de fichier téléchargeable : « .bundle »

NOTE

- Les fichiers du dernier micrologiciel disponible peuvent être téléchargés sur le site internet suivant.

▼ Site internet de Yamaha

États-Unis et Canada :

<https://uc.yamaha.com/support/>

Autres pays :

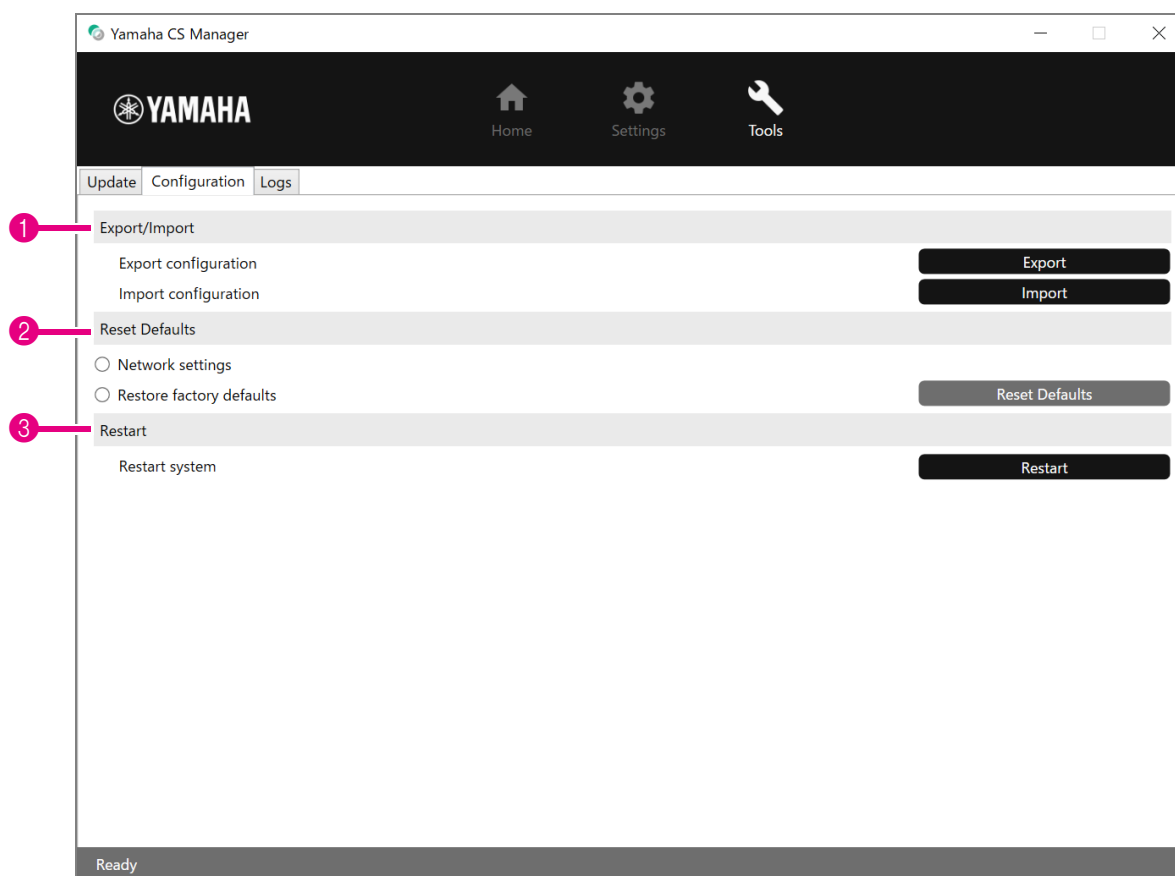
<https://download.yamaha.com/>

- Ne débranchez ni le câble USB ni l'adaptateur secteur de l'appareil pendant la mise à jour du micrologiciel.

Configuration

L'onglet [Configuration] permet d'initialiser les paramètres de l'appareil ou de redémarrer l'appareil.


Menu [Tools] > onglet [Configuration]




1 Export/Import

Éléments	Description
Export	Permet d'exporter les réglages spécifiés dans ce logiciel. Le fichier de configuration exporté peut être importé en appuyant sur le bouton [Import] ou avec CS Remote Configurator. Éléments non exportés : <ul style="list-style-type: none"> • Mot de passe de connexion de Yamaha CS Manager • Réglage [Host name] de l'onglet [Network] • Réglage [IP Address] de l'onglet [Network]
Import	Permet d'importer un fichier de configuration.

2 Reset Defaults

Éléments	Description
Network settings	Pour initialiser les paramètres de réseau, sélectionnez cette option puis cliquez sur le bouton [Reset Defaults].
Restore factory defaults	Pour restaurer (initialiser) les réglages d'usine de l'appareil, sélectionnez cette option puis cliquez sur le bouton [Reset Defaults]. Quand l'initialisation est exécutée, la fenêtre de saisie du mot de passe s'affiche.
	Cliquez sur ce bouton pour exécuter le type d'initialisation sélectionné ci-dessus.

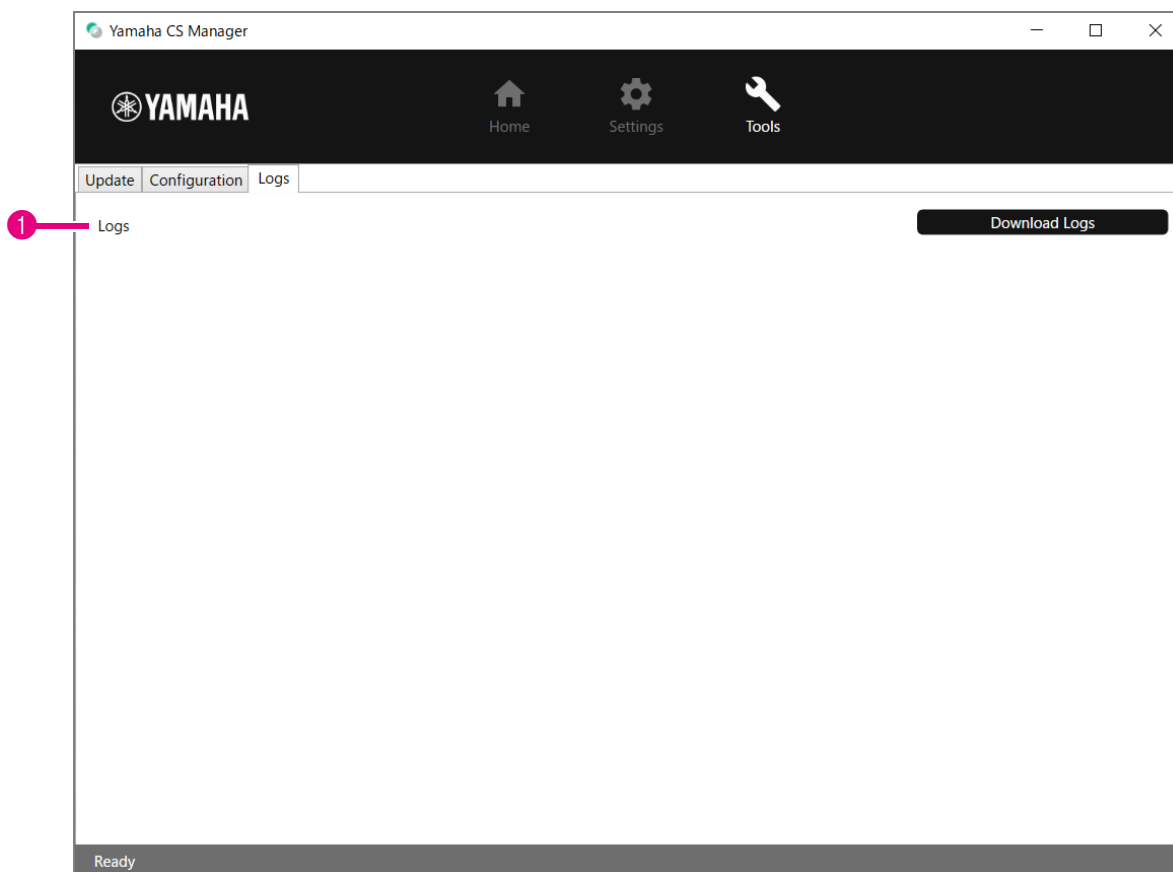
3 Restart

Éléments	Description
	Cliquez sur ce bouton pour redémarrer l'appareil. Après le redémarrage de l'appareil, la fenêtre de connexion s'affiche.


Logs

L'onglet [Logs] permet de télécharger des informations de journal. Si vous faites appel à notre service d'assistance pour résoudre un problème, il vous sera peut-être demandé de télécharger le journal en vue de déterminer la cause du problème.

Menu [Tools] > onglet [Logs]



1 Logs

Éléments	Description
	Cliquez sur ce bouton pour télécharger le fichier journal. Sélectionnez l'emplacement voulu pour le téléchargement et la sauvegarde du fichier journal.

NOTE

Les informations de journal sont supprimées quand les réglages de l'appareil sont initialisés aux valeurs d'usine. Nous vous conseillons de télécharger les informations de journal avant de rétablir les réglages d'usine (Page 29) suite à un problème.

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/>