



設定用ソフトウェア

AVer Room Management

ユーザーマニュアル

免責事項

本ドキュメントの内容、品質、性能、商品性、または特定の目的への適合性に関して、明示的か黙示的かを問わず、いかなる保証も表明も行いません。本ドキュメントに記載されている情報は信頼性について慎重に確認されていますが、不正確な情報についての責任は負いません。本ドキュメントに含まれる情報は、予告なしに変更されることがあります。

AVer Information Inc.は、本製品またはドキュメントの使用もしくは使用不能から生じる直接的、間接的、特別、偶発的、または結果的な損害について、たとえそのような損害の可能性について知らされていたとしても、いかなる場合も責任を負いません。

商標

「AVer」は AVer Information Inc. が所有する商標です。本書内で説明の目的でのみ使用されているその他の商標は、それぞれの会社に帰属します。

著作権

© 2025 AVer Information Inc. All rights reserved. | 2025 年 4 月 1 日

本製品のすべての権利は AVer Information Inc. に帰属します。AVer Information Inc. の事前の書面による許可なく、いかなる形式または手段によっても複製または送信することを禁じます。すべての情報または仕様は、事前の予告なしに変更されることがあります。

さらなるヘルプ

FAQ、テクニカルサポート、ソフトウェアおよびユーザーマニュアルのダウンロードについては、以下をご覧ください:

ダウンロードセンター: <https://www.aver.com/download-center>

テクニカルサポート: <https://www.aver.com/technical-support>

目次

概要	1
システム要件	1
ソフトウェア対応 AVer 製品	1
はじめに.....	2
ROOM MANAGEMENT のインストール.....	2
Room Management のバッチ処理	3
Room Management の起動と終了	4
インターフェースの説明	5
デバイスカードの概要.....	6
ライブ映像のポップアップ表示の概要	7
デバイス設定の構成.....	8
PTZ コントロール (PTZ CONTROL)	9
インターフェース 1：VC・VB・CAM シリーズ	10
インターフェース 2：TR・PTZ シリーズ	12
設定 (SETTINGS) カメラの詳細設定.....	13
システム (SYSTEM) ファームウェア確認・更新・シリアル番号確認など.....	13
音声 (AUDIO)	14

概要

Room Management ではカメラと PC を USB で接続し、カメラ操作、設定変更、ファームウェア更新などを行う際に本ソフトウェアを使用します。弊社 HP より無償にて、ダウンロード・ご利用いただけます。

<https://jp.communication.aver.com/model/room-management>

システム要件

項目	Windows	Mac
OS	Windows 10, 11 (64bit)	MacOS 11.6 以降
CPU	Intel Core i5-6XXX 3.0GHz 程度	1.3 GHz Intel Core i5 程度
作業用メモリ	4GB 以上	8GB 以上
HDD	空き容量 3GB 以上	空き容量 3GB 以上

ソフトウェア対応 AVer 製品

CAM シリーズ・VB シリーズ・VC シリーズ

CAM130	VB150	VC520 Pro3
CAM520 Pro3	VB342 Pro	
CAM570	VB350	
	VB370A	

TR シリーズ・PTZ シリーズ

TR211	PTZ310UV2
TR315	PTZ330UV2
TR335	

MD シリーズ

MD100UI
MD120UI
MD330U
MD330UI

はじめに

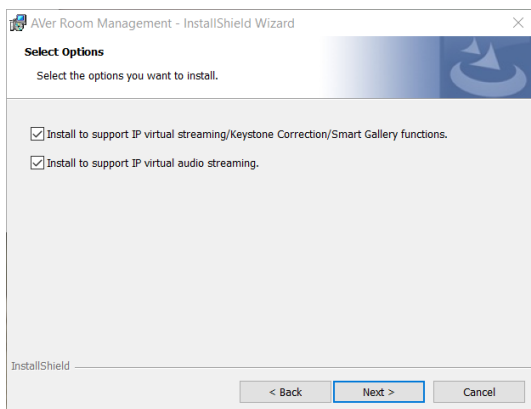
Room Management のインストール

1. AVer ダウンロードセンター(<https://www.aver.com/download-center>) から

Room Management をダウンロードし、ダウンロードした.exe ファイルをダブルクリックして起動します。

2. セットアップウィザードに従ってアプリケーションをインストールします。

3. 追加機能のためのプラグインをインストールするよう求められます。



Room Management のバッチ処理

コマンドラインインターフェース（CLI）を使用して、Room Management の Windows クライアントをサイレントインストールします。この方法は、GPO、SCCM、またはシンプルなバッチスクリプトを使用した大量展開に最適です。

前提条件：管理者権限：コマンドプロンプトまたは展開ツールは「管理者として実行」で起動する必要があります。

インストールファイル：AVer ダウンロードセンター（<https://www.aver.com/download-center>）から Room Management をダウンロードしてください。.exe ファイルが、アクセス可能なローカルフォルダまたはネットワークフォルダに配置されていることを確認します。（オプション）企業管理アカウント情報：企業管理アカウントのユーザー名とパスワードをあらかじめご用意ください。

コマンドプロンプトへの入力:

インストール（INSTALL）

- コマンド構文： [ルームマネジメントの実行ファイル名] /s /v"/qn PARAMS=EID=[企業管理アカウント];EPW=[企業管理パスワード]"
- 入力例： AVerRoomManagement_v2.3.1020.0.exe /s /v"/qn
PARAMS=EID=admin;EPW=admin"

アンインストール（UNINSTALL）

- コマンド構文： [ルームマネジメントの実行ファイル名] /s /x /v"/qn"
- 入力例： AVerRoomManagement_v2.3.1020.0.exe /s /x /v"/qn"

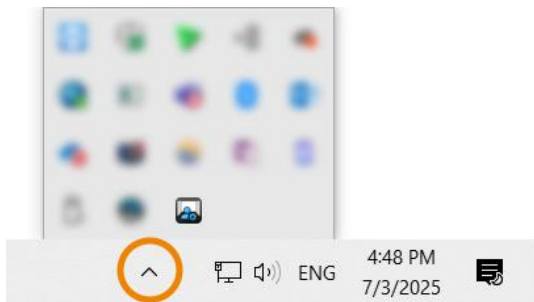
バッチ展開の手順：

1. スタートメニューを開き、「cmd」と検索します。コマンドプロンプトを右クリックし、「管理者として実行」を選択します。
2. インストーラーが保存されているフォルダに移動します。
 - 例：cd C:¥Downloads¥RM_Folder
3. 自組織のログイン情報（アカウントとパスワード）に書き換えたコマンドをコピー＆ペーストし、Enter キーを押します。
4. バックグラウンドでの処理が完了するまで、1～2 分ほどお待ちください。

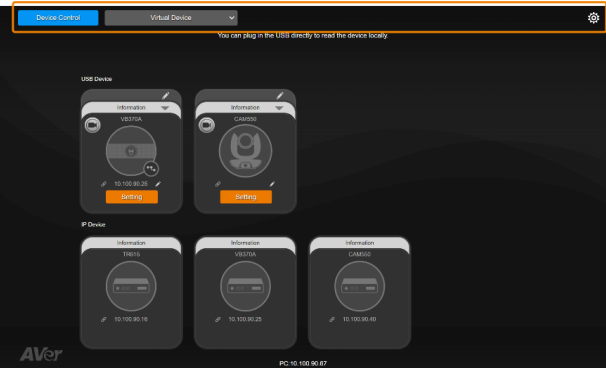
Room Management の起動と終了

起動方法  アイコンをダブルクリックします。

終了方法 タスクバーの「隠れているインジケーターを表示します（上向き矢印アイコン）」をクリックし、Room Management のアイコンを右クリックして「終了」を選択します。



インターフェースの説明



Room Management を起動すると、接続されているすべての AVer 製品の確認と管理を行うホームページである「デバイスコントロール（Device Control） ページが開きます。
画面上部には、2 つのメインページと、システム設定用のギアアイコン  があります。

- ・**デバイスコントロール（Device Control）**：接続されているデバイスの確認、ライブビューの起動、デバイス設定へのアクセスが可能です。
- ・**バーチャルデバイス（Virtual Device）**：IP ストリーミング キーストーン補正（台形補正）、スマートギャラリー、AVer Share など、ビデオ会議やプレゼンテーションの体験を向上させるための高度な機能を提供します。
- ・**システム設定（System Settings）** ：システム言語の変更、ソフトウェアのアップデートなどが行えます。

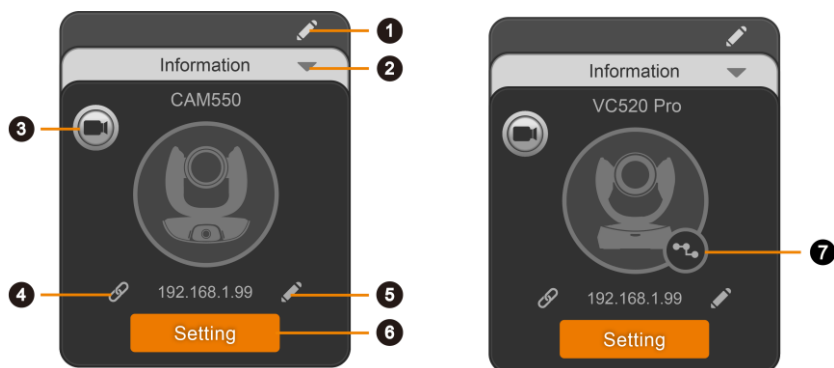
項目	設定内容
言語設定 (Language)	システムの表示言語を変更します。
ホットキーコントロール (Hotkey Control)	ホットキー（ショートカットキー）機能の有効／無効を切り替えます。
ソフトウェア更新 (Room Management Update)	ソフトウェアのアップデートを確認し、現在のソフトウェアバージョンを表示します。
利用データ (Usage Data)	匿名での利用データの提供に同意するかどうか（オプトイン／オプトアウト）を設定します。
Device Management	仮想 USB カメラ（VCam）や仮想オーディオデバイス（VMic / VSpk）を生成します。これらの機能が不要な場合は、無効にできます。 注意 ：設定の変更を反映させるために、PC の再起動が必要になる場合があります

デバイスの接続

USB 接続：ソフトウェアが動作している PC とデバイスを USB ケーブルで接続します。接続すると、「デバイスコントロール（Device Control）」ページに**デバイスカード**として自動的に表示されます。

IP 接続：デバイスとソフトウェアが動作している PC が、同じローカルネットワーク（LAN）に接続されていることを確認してください。接続されると、「デバイスコントロール（Device Control）」ページに**デバイスカード**として自動的に表示されます。

デバイスカードの概要



1.名称 (Name)

デバイスに名前を付けます。

2.情報 (Information)

クリックすると展開し、ファームウェアバージョンなどのデバイス情報を表示します。もう一度クリックすると閉じます。

3.ライブビューを開く (Open Live View)

詳細は「ライブ映像のポップアップ表示の概要」を参照してください。

4.Web インターフェース (Web Interface)

デバイスの Web 管理画面（Web UI）にアクセスします。

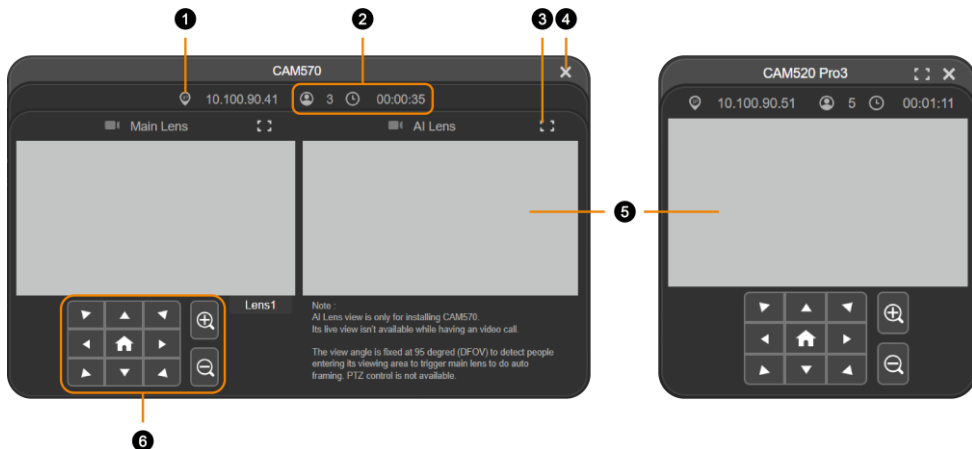
5.IP アドレスの編集 (Edit IP Address)

固定 IP と DHCP 接続を切り替えます。デフォルトの固定 IP アドレスは 192.168.1.168 です。

6.設定 (Setting)

オーディオおよびビデオの設定を行います。

ライブ映像のポップアップ表示の概要



注意：表示内容は、デバイスやファームウェアのバージョンによって異なる場合があります。

1. IP アドレス (IP Address)

2. 人数カウント・映像伝送時間 (Head Count, Video Transmission Duration)

人数カウントアイコン👤をクリックすると、検出された人数と映像の伝送時間が表示されます。

👤アイコンをもう一度クリックすると、これらの情報が非表示になります。

3. 全画面表示 (Full Screen)

ライブビューを画面全体に拡大します。もう一度クリックかキーボードの **Esc** キーを押すと全画面表示を終了します。

4. 閉じる (Close)

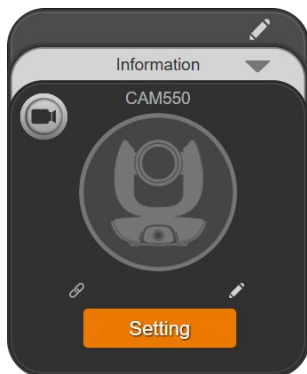
ライブ映像のポップアップ表示を閉じ、映像の伝送を停止します。

5. ライブビュー映像 (Live View)

6. パン・チルト・ズームコントロール (Pan, Tilt, Zoom Controls)

ホームアイコン🏠をクリックすると、カメラの位置が中央（正面）にリセットされます。

デバイス設定の構成



USB 接続の場合



IP 接続の場合

注意：

- このセクションにおけるすべてのタブおよび設定は、**USB デバイス**に適用されます。
- Room Management（Room Management）は接続中のデバイスを自動的に認識します。そのため、お使いのデバイスによって表示されるタブや設定項目が異なる場合があります。

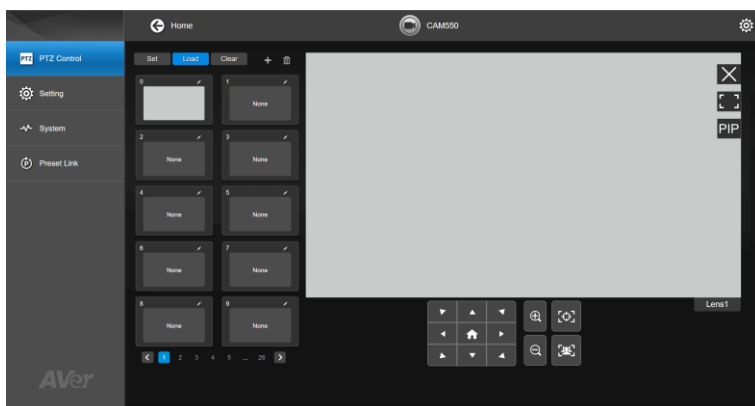
デバイスの設定を行うには、以下の操作を行います。

- **USB デバイス**：「デバイスコントロール（Device Control）」ページのデバイスカードにある**オレンジ色のボタン「設定（Setting）」**をクリックします。
- **IP デバイス**：「デバイスコントロール（Device Control）」ページのデバイスカードにある**リンクアイコン**  をクリックします。ブラウザが自動的に立ち上がり、デバイスの Web 管理画面（Web UI）が開きます。

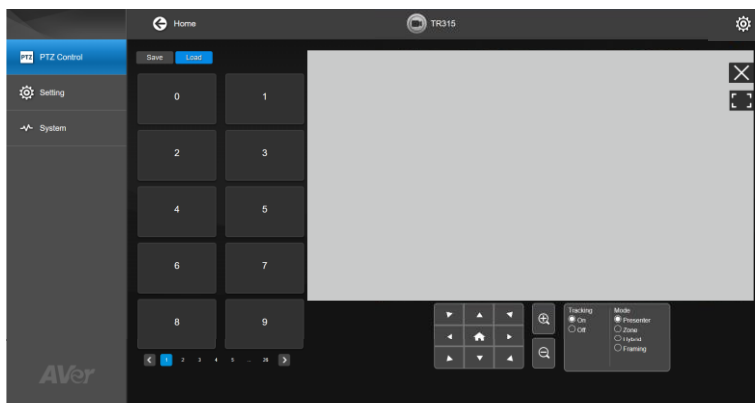
PTZ コントロール (PTZ Control)

注意：PTZ コントロール画面の表示内容は、デバイスやファームウェアのバージョンによって異なる場合があります。

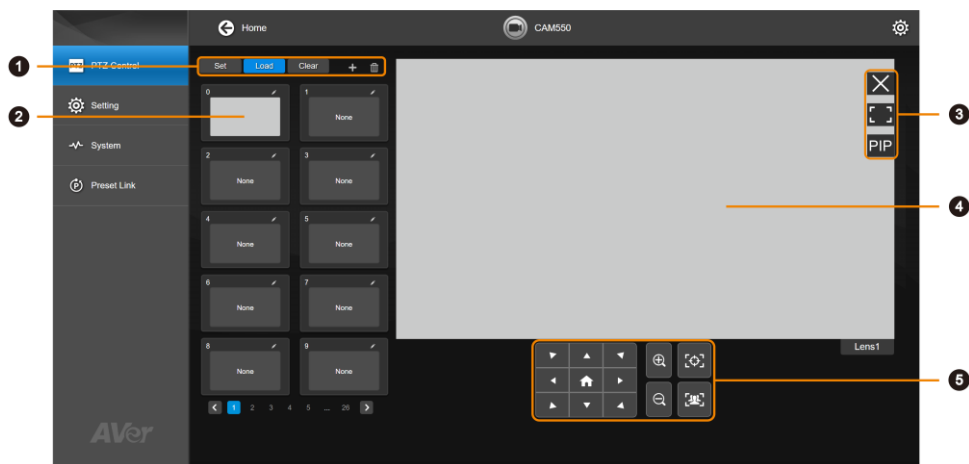
- インターフェース 1：VC・VB・CAM シリーズ



- インターフェース 2：TR・PTZ シリーズ



インターフェース 1：VC・VB・CAM シリーズ

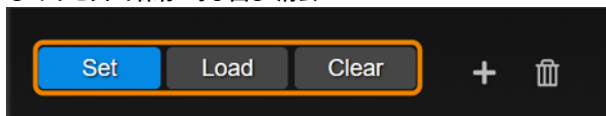


1. プリセット機能 (Preset Functions)
2. プリセットのサムネイル (Preset Thumbnail) 鉛筆アイコン  をクリックすると、プリセットに名前を付けることができます。
3. 表示コントロール (Display Controls)
 - ライブビューの停止 ：ビデオストリームを一時停止します。ビデオカメラアイコン  をクリックすると、ビデオストリームを再開します。
 - 全画面表示 ：ライブビューを画面全体に拡大します。もう一度  をクリックするか、キーボードの Esc キーを押すと全画面表示を終了します。
 - ピクチャーインピクチャー  (Picture-in-Picture) (CAM570 のみ)
4. ライブビュー映像 (Live View)
5. パン・チルト・ズームコントロール (Pan, Tilt, Zoom Controls)
 - ホーム (Home) ：パン・チルト（首振り）の位置を中央（正面）にリセットします。
 - ワンタッチフォーカス  (One-Touch Focus)：ワンプッシュでオートフォーカスを行います。
 - スマートフレーム (SmartFrame) ：画面内のグループ全体を一度で自動画角調整（フレーミング）します。
 -

注意：スマートフレームの  アイコンはライブビュー上にも表示されます。

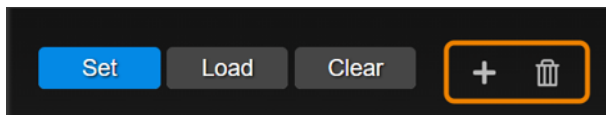
このアイコンを非表示にするには、「設定 (Setting)」タブ > 「画面表示メニュー (On-Screen Menu)」 > 「オフ (Off)」に設定してください。

● プリセットの保存・呼び出し・消去



- プリセットを保存するには：
 1. パン・チルト・ズームコントロールを使って、デバイスの画角を調整します。
 2. 「Set」をクリックし、保存したいプリセット番号を選択します。
 3. 「はい（Yes）」をクリックします。
- プリセットを呼び出すには：「Load」をクリックし、呼び出したいプリセット番号を選択します。
- プリセットを消去するには：「Clear」をクリックし、消去したいプリセット番号を選択します。

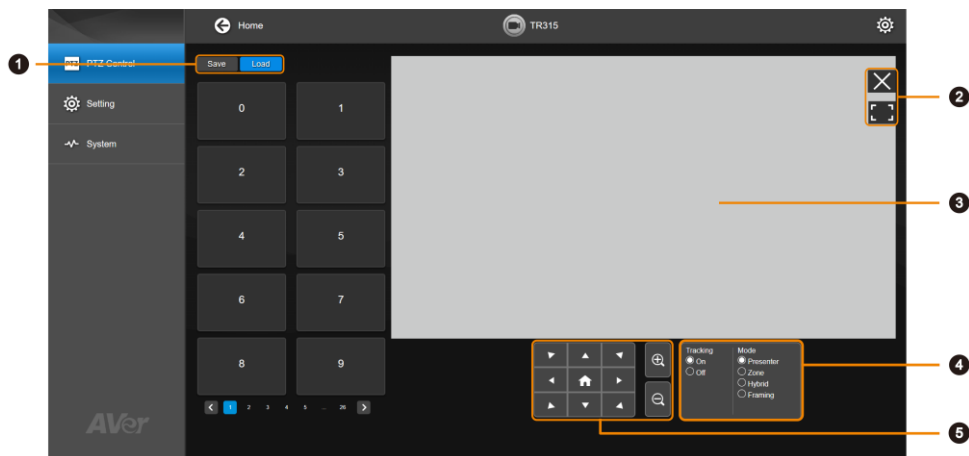
● プリセットの追加と削除（プリセット 10～127）



デフォルトでは 10 個のプリセット（0～9）登録枠が用意されています。
最大 128 個までプリセットを追加できます。

- プリセットを追加するには：
 1. プラス（+）アイコンを選択し、追加したいプリセット番号を選択します。
 2. 「完了（Done）」を選択します。
- プリセットを削除するには：
 1. ゴミ箱アイコンを選択し、削除したいプリセット番号を選択します。
 2. 「完了（Done）」を選択します。

インターフェース 2：TR・PTZ シリーズ



1. プリセット機能 (Preset Functions)

2. 表示コントロール (Display Controls)

- ライブビューの停止 ：ビデオストリームを一時停止します。ビデオカメラアイコン をクリックすると、ビデオストリームを再開します。
- 全画面表示 ：ライブビューを画面全体に拡大します。もう一度 をクリックか、キーボードの Esc キーを押すと全画面表示を終了します。

3. ライブビュー映像 (Live View)

4. 追跡コントロールパネル (Tracking Control Panel)

人物を追跡するための追跡モードを選択し、自動追跡のオン／オフを切り替えます。

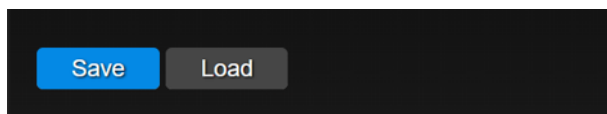
※あらかじめデバイスの Web 管理画面で、必要な追跡モードを設定していることを確認してください。

5. パン・チルト・ズームコントロール (Pan, Tilt, Zoom Controls)

- ホーム (Home)：パン・チルト（首振り）の位置を中央（正面）にリセットします。

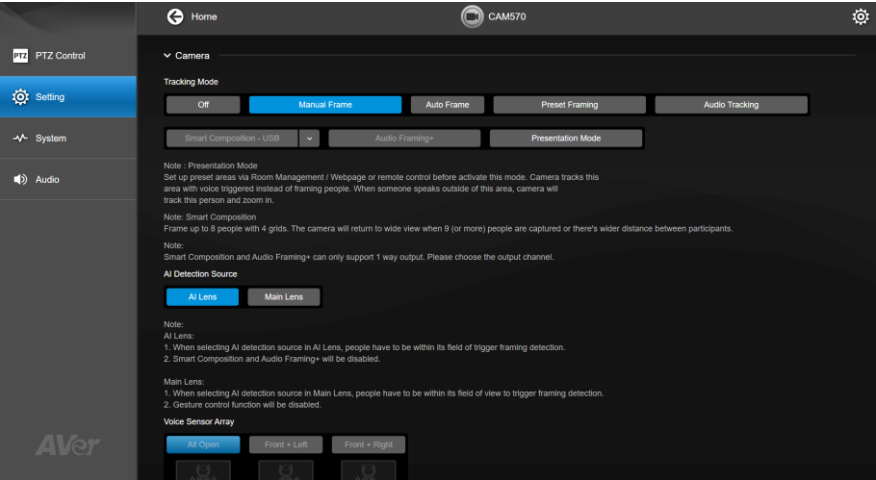
● プリセットの保存と呼び出し

- プリセットを保存するには：



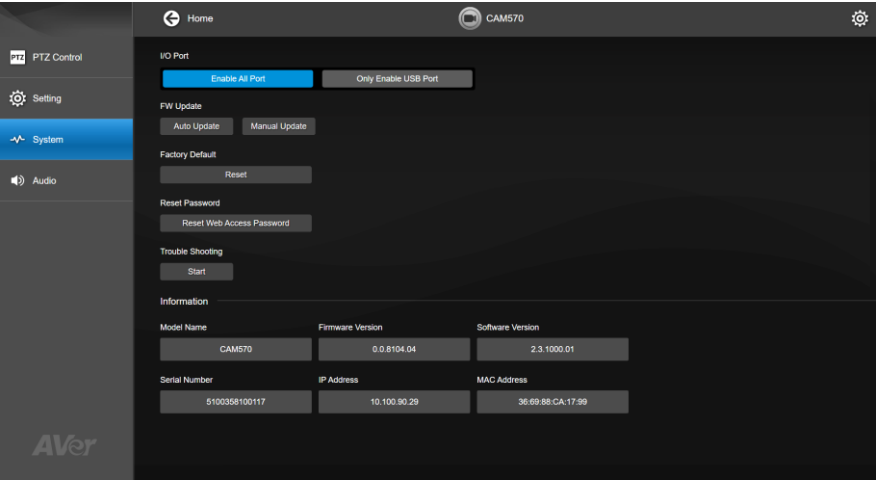
1. パン・チルト・ズームコントロールを使って、デバイスの画角を調整します。
 2. 「Save」をクリックし、保存したいプリセット番号を選択します。
 3. 「はい (Yes)」をクリックします。
- プリセットを呼び出すには：「Load」を選択し、呼び出したいプリセット番号を選択します。

設定（Settings）カメラの詳細設定



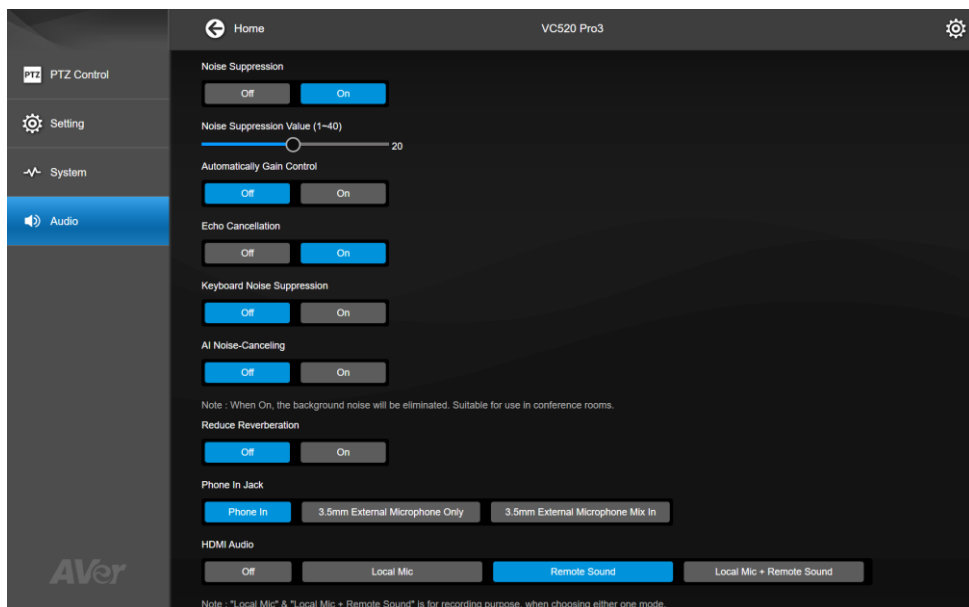
表示される設定項目は機種ごとに異なるため、各製品のユーザーマニュアルをご確認ください。

システム（System）ファームウェア確認・更新・シリアル番号確認など



表示される設定項目は機種ごとに異なるため、各製品のユーザーマニュアルをご確認ください。

音声（Audio）



表示される設定項目は機種ごとに異なるため、各製品のユーザーマニュアルをご確認ください。