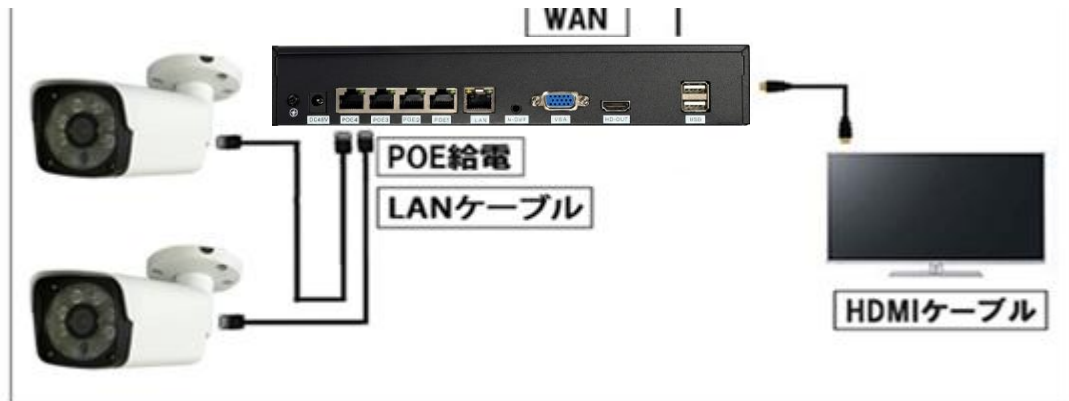


PoE ネットワーク防犯カメラセット
NVRSET-5MAI-FR-MDM

取扱い、説明書



NVR（レコーダー）の接続端子・接続方法



- 1、レコーダーに付属品の電源を接続します。
- 2、インターネットに接続する場合はレコーダ WAN ポートとルータを LAN ケーブルで接続します。
- 3 バイルで監視を行う場合は別紙遠隔監視マニュアルを参照して設定してください。
- 4 LAN ケーブルでレコーダーの PoE 端子口とカメラを接続します。
- 5、カメラ映像がモニターに表示されます。
- 6、レコーダ背面の USB ポートにマウスを接続します。

注意：

レコーダはルーターと無線で接続することは出来ません。必ず LAN ケーブルを使用してください。.

カメラのチャンネルは LAN 接続したチャンネルで表示されます。カメラの順番を入れ替えた場合は LAN の挿し口を変更してください。

スマホでの遠隔監視

スマホでの遠隔監視設定は別途簡易マニュアルをご確認ください。

カメラの接続端子



1. カメラ: カメラ本体です。
2. DC ポート: 12V1A の電源アダプタを接続します。※通常は使用しません。
3. RJ45 Port: LAN ケーブルでカメラを接続する時に使用します。

操作方法

画面操作時に ID とパスワードを求められます。
初期値は以下の通りです。

ID: admin

Password: なし

パスワードは以下から変更可能です。
設定→システム設定→ユーザー→編集

機能

操作メニュー

画面上部左メニュー

画面上部に操作メニューが表示されています。

※表示されない場合は右クリックメニューでフルスクリーン解除してください。



項目に合わせてクリックで決定できます。

プレビュー：リアルタイムの映像を確認できます。

再生：録画映像の再生ができます。

AI：AI の設定ができます。

チャンネル管理：カメラチャンネルの設定ができます。

設定：その他の設定ができます。

画面上部右メニュー



① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① 本体のバージョンなどを確認できます。
- ② ネットワークの状態が確認できます。
- ③ 遠隔監視設定が確認できます。
- ④ ハードディスクの状態が確認できます。
- ⑤ 様々なアラームの状態が確認できます。
- ⑥ 音量の設定ができます。
- ⑦ 電源オフ、シャットダウン操作ができます。

右クリック操作メニュー



項目に合わせて左クリックで決定できます。

一般的な機能：様々な検索機能を選択できます。

システム設定：システムの設定ができます。

システム情報：システム情報の確認ができます。

ネットワーク診断：ネットワーク診断ができます。

チャンネル管理：カメラチャンネルの設定ができます。

IP カメラ設定：カメラの設定ができます。

AI：AI の設定ができます。

カメラ設定を同期：カメラの同期を行います。

ポーリング開始：自動巡回を行います。

画面分割：画面分割の設定ができます。

録画再生：録画の再生ができます。

出力モード：出力モードの設定ができます。

PTZ：本機能は使用いたしません。

録画バックアップ：録画のバックアップができます。

フルスクリーン：全画面表示をします。

フルスクリーン解除：全画面表示の場合、全画面表示を解除します。

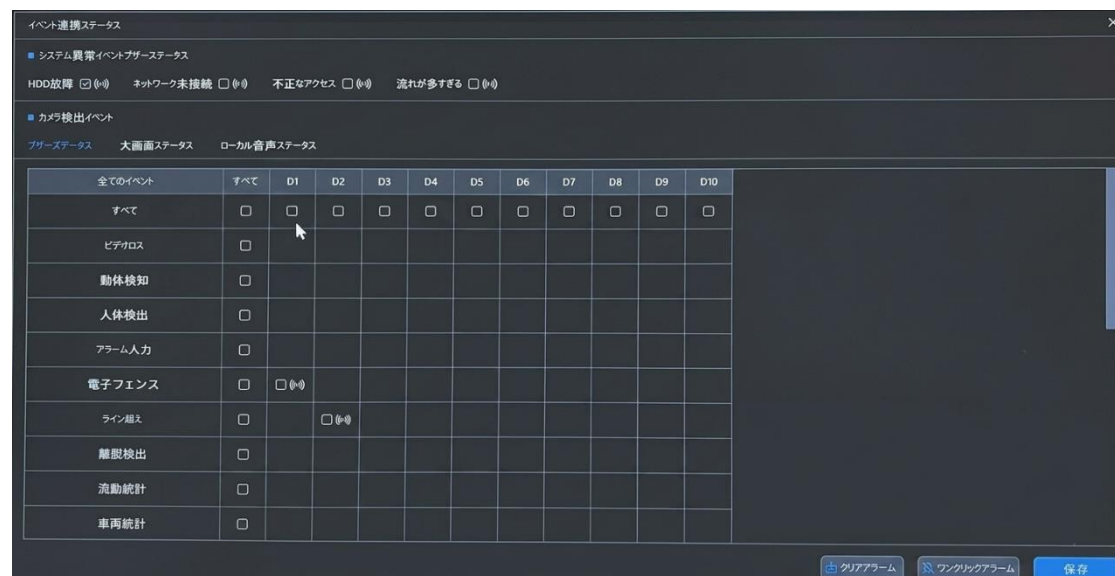
※バージョンにより表示が若干異なる場合があります。

画面下部メニュー 1



- ① 手動での録画を行うことができます。
- ② 音声のオンオフが設定できます。
- ③ クリックすると自動巡回が行われるようになります。
- ④ クリックすると動作イベントとの連携ができます。
- ⑤ クリックするとメニューを非表示にして全画面表示になります。
- ⑥ 画面分割表示の表示を切り替えられます。
- ⑦ 分割表示の前の画面に移動します。
- ⑧ 分割表示の後ろの画面に移動します。

動作イベントとの連携



各動作時にアラームとの連携が可能です。動作には AI 設定が必要です。

システム異常ブザーステータス

チェックを入れるとイベント発生時に録画機からブザー音を鳴らします。

ブザーステータス

チェックを入れた動作発生時に録画機からブザー音を鳴らします。

大画面ステータス

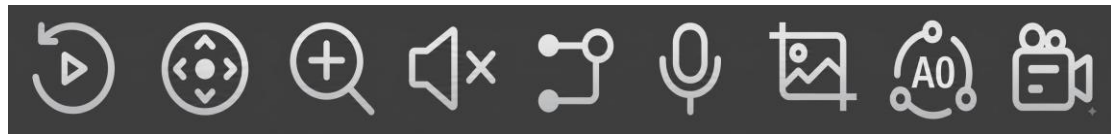
チェックを入れた動作発生時に大画面で該当のチャンネルを表示します。

ローカル音声ステータス

チェックを入れた動作発生時にモニターから音声を発します。

カメラメニュー

カメラの映像の下部をクリックするとアイコンが表示されます。



- ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

- ① 直近の録画映像の再生を行うことができます。
- ② PTZ 操作。※本機能は動作対象外です。
- ③ ズームクリックするとマウスのホイール操作でズーム表示が可能になります。
- ④ 音声のオンオフができます。
- ⑤ カメラのフレーム数や解像度の確認ができます。
- ⑥ マイク ※本機能は動作対象外です。
- ⑦ クリックすると現在の映像のキャプチャーができます。※USB メモリを接続してください。
- ⑧ アラーム 本機能はサポート対象外です。
- ⑨ カメラの詳細情報が確認できます。

ビデオ再生

画面上部メニューで「再生」にカーソル

を合わせて左クリックします。

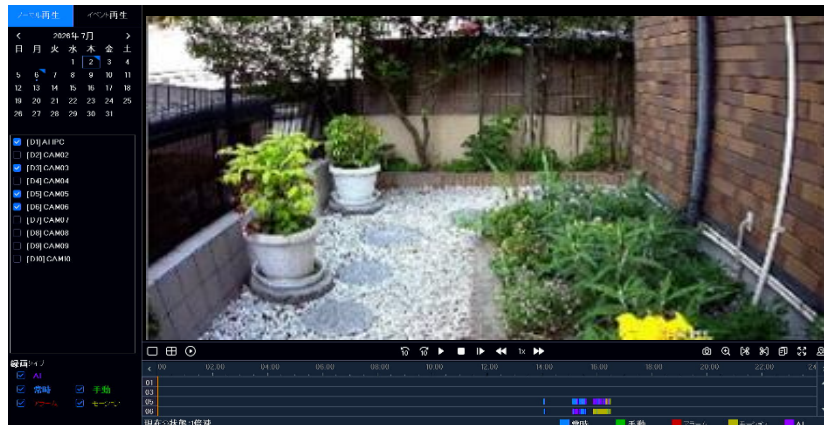
画面が切り替わり再生画面が表示されます。

カレンダーで日付をクリック、「▶」をクリックします。

録画されている時間が色つきのバーで表示されます。

※同時に再生可能なのは4台までになります。

バーをダブルクリックするとクリックした時間の再生が始まります。



画面左の録画タイプを
チェックしたものが再生されます。



青…常時録画 緑…手動録画 赤…アラーム録画 黄…モーション録画 紫…AI 録画



再生操作メニュー



- ①再生中の時間を 10 秒戻します。
- ②再生中の時間の 10 秒先に移動します。
- ③再生します。
- ④一時停止します。
- ⑥逆再生を行います。重ねてクリックで速度が変更になります。
- ⑦再生速度の倍率を表示します。
- ⑧早送りを行います。重ねてクリックで速度が変更になります。
- ⑨再生している画面を撮影できます (USB メモリを差し込んでください)
- ⑩再生している画面の拡大ができます。
- ⑪再生している画面のバックアップのスタートを選択できます。
- ⑫再生している画面のバックアップの終わりを選択できます。
- ⑬⑪と⑫で選択した範囲のバックアップができます。
- ⑭再生している映像の全画面表示を行います。
- ⑮時間指定でクイック再生ができます。

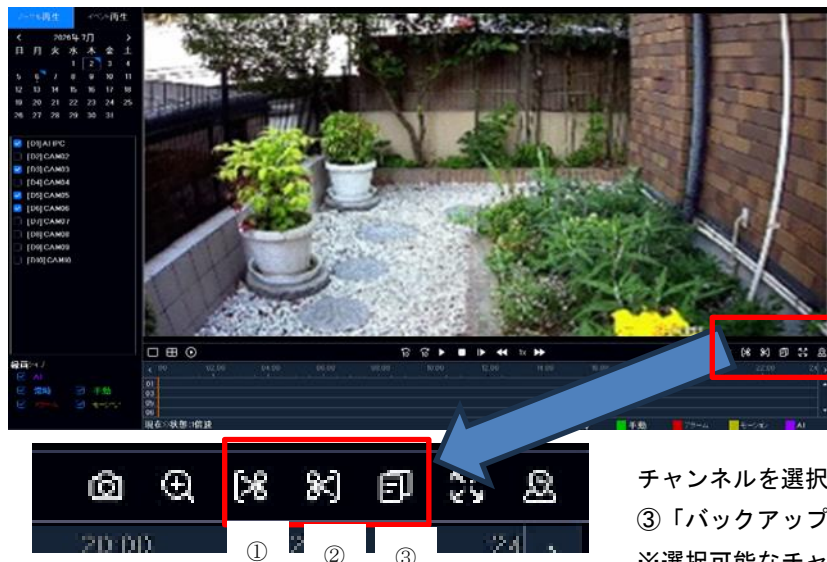
ビデオ再生→バックアップ



右クリック操作メニューで「再生」のバックアップするチャンネル、録画モード、日付・時刻を選択して映像を再生します。

保存したい部分の開始部分でハサミのアイコン①をクリックします。

終了部分でハサミのアイコン②をクリックします。



チャンネルを選択し、
③「バックアップ」をクリックします。
※選択可能なチャンネルは1つのみにあります。



「開始」をクリックするとバックアップが開始されます。

保存された動画はパソコンのメディアプレイヤー等で再生可能です。

再生がうまく行かない場合は「VCL メディアプレーヤー」※フリーソフトです
をインストールし、お試しください。

https://forest.watch.impress.co.jp/library/software/vlcmmedia_ply/

AI

画面上部メニューで「AI」にカーソル
を合わせてクリックすると AI メニューが表示されます。



AI 設定…様々な AI の設定ができます。

顔データ管理…顔検証データの管理ができます。

車両データ管理…車両検証のデータ管理ができます。

AI イベント検索…AI 検知したイベントの検索ができます。

顔検証はレコーダー全体で 1 チャンネルのみ有効になります。

また顔検証を設定したカメラの画質は 1080P になります。

AI 設定

各アイコンのクリックで設定ができます。



AI 構成スイッチ NVR の AI 構成が確認できます。

カメラ顔検出 選択しているカメラの顔検出をオンにします。

NVR 顔検出 選択している NVR の顔検出をオンにします。

※顔検出を使用する場合は両方をオンにしてください。

AI 構成情報

現在のチャンネルで設定している状態を確認できます。

動体検知

動体検知の設定を有効化します。設定で詳細を設定できます。

電子フェンス

人や車の侵入を検知の設定を有効化します。設定で詳細を設定できます。

ライン越え

画面内にラインを設定してラインを超えた人や物をカウント設定を有効化します。設定で詳細を設定できます。

離脱検出

画面内の設定範囲から出た人や物をカウント設定を有効化します。設定で詳細を設定できます。

流動統計

画面内の人数をカウント設定を有効化します。設定で詳細を設定できます。

顔検出・顔の照合

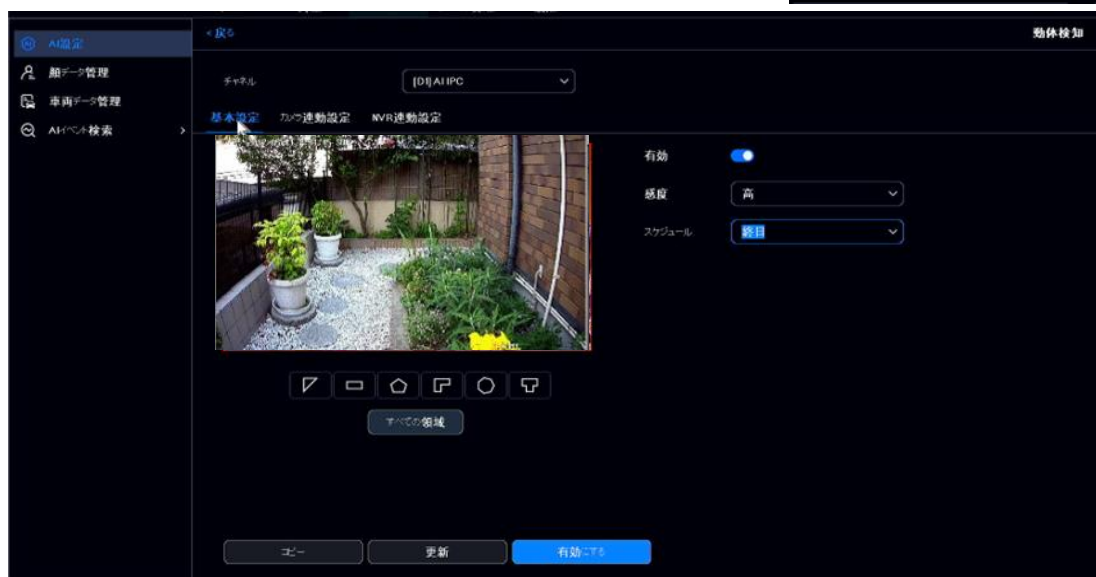
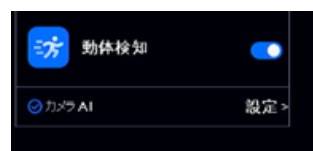
顔検出の設定を有効化します。※顔検出を有効化すると顔の照合も有効化します。設定で詳細を設定できます。

マスク検知

マスクを着けているかどうかの検出の設定を有効化します。設定で詳細を設定できます。

動体検知

オンにして設定すると動体検知ができます。
設定で詳細が設定できます。



有効

オンにすると検知が有効になります。

感度

感度の設定が出来ます。

スケジュール

動体検知が有効になるスケジュールを設定できます。



動体検知の枠を設定できます。「すべての領域」で画面全体を範囲指定できます。

コピー

設定した設定を他チャンネルにコピーできます。

更新

設定を更新します。※有効前に押すと前の状態に戻ります。

有効にする

設定した設定を有効にします。

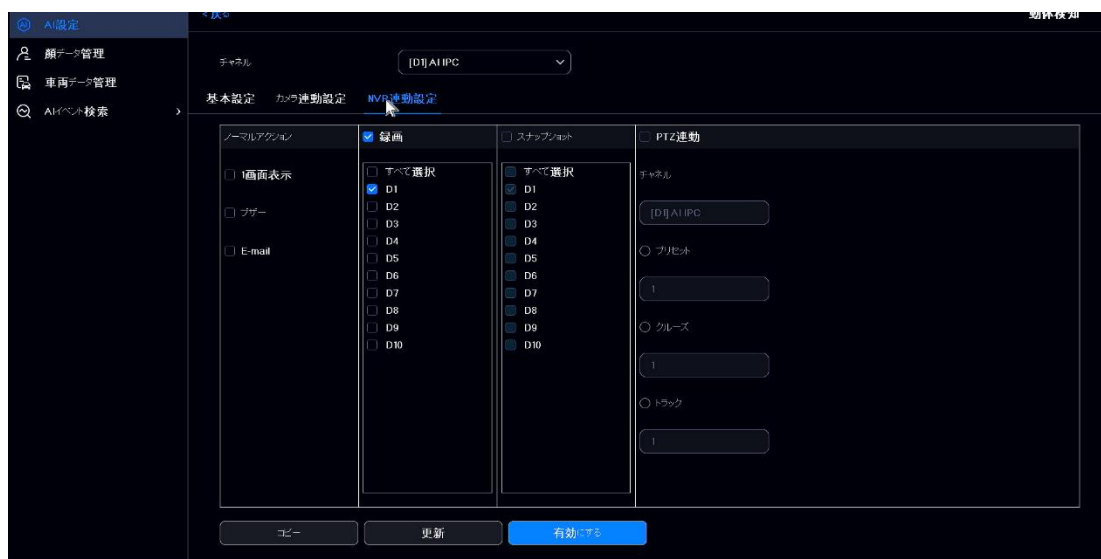
動体検知→カメラ連動設定

本機能は非対応です。



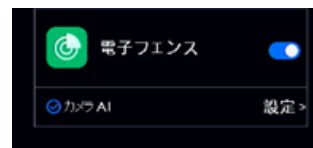
動体検知→NVR 連動設定

レコーダーとの連動設定ができます。



電子フェンス

オンにして設定すると人や車の検知ができます。
設定で詳細が設定できます。



有効

オンにすると電子フェンス検知が有効になります。

警告ボックスを表示

検知する枠の表示が出来ます。

ターゲット表示

対象を検知した時の枠の表示を設定できます。

感度

検知の感度を設定できます。

アラームモード

入場警報…設定した枠内に侵入または離脱した際に検知します。
滞在警報…潜入時間で設定した時間の間枠内にいると検知します。

検出方向（入場警報のみ表示）

侵入、離脱、両方で検知を設定できます。

検知時間

検知する時間（秒）を設定できます。

検出対象

人、車、人と車を選択できます。

スケジュール

動体検知が有効になるスケジュールを設定できます。



検知の枠を設定できます。「すべての領域」で画面全体を範囲指定できます。

コピー

設定した設定を他チャンネルにコピーできます。

更新

設定を更新します。※有効前に押すと前の状態に戻ります。

有効にする

設定した設定を有効にします。

電子フェンス→カメラ連動設定

本機能は非対応です。



電子フェンス→NVR 連動設定

レコーダーとの連動設定ができます。アプリ通知をオンにすることで検知時アプリに通知が届きます。



ライン超え

本機能は非対応です。有効にしても動作いたしません。



離脱検出

本機能は非対応です。有効にしても動作いたしません。



流動統計

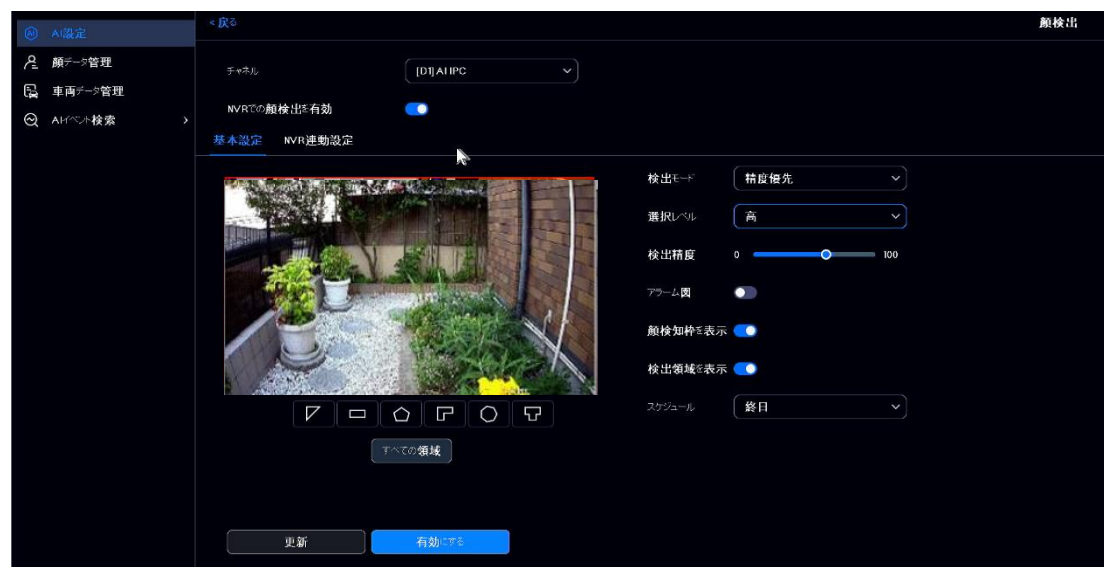
本機能は非対応です。有効にしても動作いたしません。



顔検出（顔認証）

オンにして設定すると顔検知の検知ができます。

設定で詳細が設定できます。※顔認証をオンにすると画素数は 1080P に変更されます。



有効 NVR 顔検出

オンにすると顔認証が有効になります。

検出モード

検出モードを選択できます。

選択レベル

対象を検知する感度の高さを設定できます。

検出精度

検知する検知の精度を設定できます。

アラーム図

本機能は非対応です。

顔検知枠を表示

顔検知を行うと枠を表示するようになります。

検出領域を表示

検出する領域を表示できます。

スケジュール

動体検知が有効になるスケジュールを設定できます。



検知の枠を設定できます。「すべての領域」で画面全体を範囲指定できます。

更新

設定を更新します。※有効前に押すと前の状態に戻ります。

有効にする

設定した設定を有効にします。

顔検出→NVR 連動設定

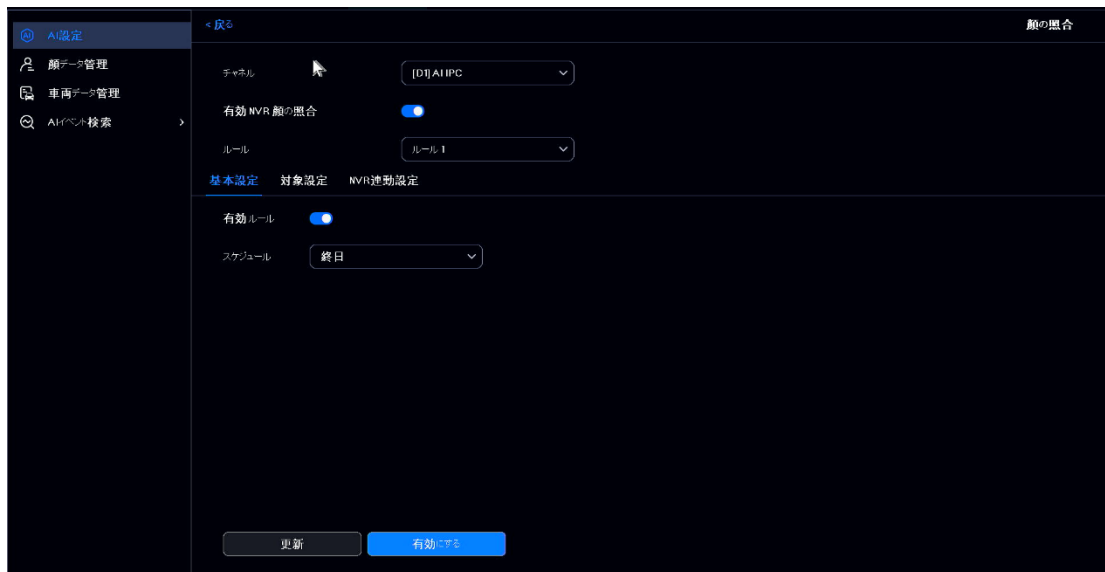
レコーダーとの連動設定ができます。※アプリ通知をオンにしてもスマホには通知は届きません。



顔の照合

顔検知をオンにすると自動でオンになります。

設定で詳細が設定できます。※顔認証をオンにすると画素数は 1080P に変更されます。



有効 NVR 顔の照合

オンにすると顔認証が有効になります。

検出モード

検出モードを選択できます。

選択レベル

対象を検知する感度の高さを設定できます。

検出精度

検知する検知の精度を設定できます。

アラーム図

本機能は非対応です。

顔検知枠を表示

顔検知を行うと枠を表示するようになります。

検出領域を表示

検出する領域を表示できます。

スケジュール

動体検知が有効になるスケジュールを設定できます。

更新

設定を更新します。※有効前に押すと前の状態に戻ります。

有効にする

設定した設定を有効にします。

顔の照合→対象設定

顔照合の対象を対象設定できます。ホワイトリスト、ブラックリスト、ビジターを選択できます。

The screenshot shows the 'Face Matching' (顔の照合) settings page. The left sidebar contains 'AI設定' (AI Settings), '顔データ管理' (Face Data Management), '車両データ管理' (Vehicle Data Management), and 'AIイベント検索' (AI Event Search). The main area has tabs for '基本設定' (Basic Settings), '対象設定' (Target Setting), and 'NVR連動設定' (NVR联动 Setting). The '対象設定' tab is active, showing a 'チャンネル' (Channel) dropdown set to '[D1] AI IPC', a '有効 NVR 顔の照合' (Enable NVR Face Matching) toggle switch turned on, and a 'ルール' (Rule) dropdown set to 'ルール 1'. Below these is a 'ターゲット' (Target) dropdown set to '所属別' (By Affiliation). A list of target types is shown: 'ホワイトリスト' (White List) with a checked checkbox, 'ブラックリスト' (Black List) with an unchecked checkbox, and 'ビジター' (Visitor) with an unchecked checkbox. At the bottom are '更新' (Update) and '有効にする' (Enable) buttons.

顔の照合→NVR 連動設定

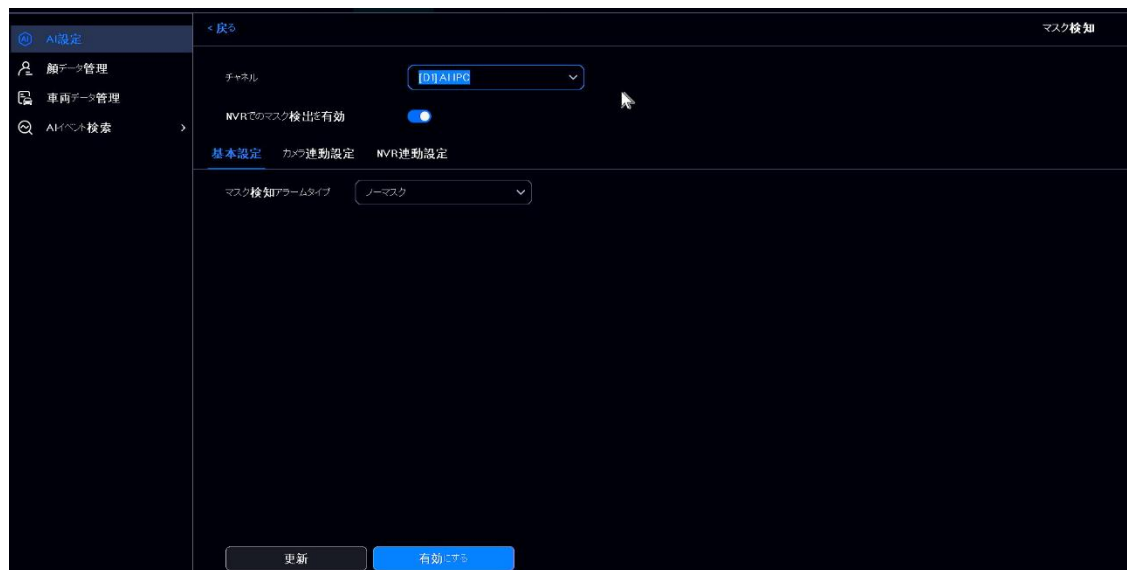
レコーダーとの連動設定ができます。※アプリ通知をオンにしてもスマホには通知は届きません。

The screenshot shows the 'Face Matching' (顔の照合) settings page, specifically the 'NVR 連動設定' (NVR 联动 Setting) tab. The left sidebar is the same as the previous screenshot. The main area has tabs for '基本設定' (Basic Settings), '対象設定' (Target Setting), and 'NVR 連動設定' (NVR 联动 Setting). The 'NVR 連動設定' tab is active, showing a grid of settings. The 'チャンネル' (Channel) dropdown is set to '[D1] AI IPC'. The '有効 NVR 顔の照合' (Enable NVR Face Matching) toggle switch is turned on. The 'ルール' (Rule) dropdown is set to 'ルール 1'. The settings are organized into columns: 'ノーマルアクション' (Normal Action) with options for '画面表示' (Screen Display), 'ブザー' (Buzzer), 'E-mail', 'アプリ通知' (App Notification) (checked), 'カメラアラーム出力' (Camera Alarm Output), and 'カメラ音声出力' (Camera Audio Output); '録画' (Recording) with a 'すべて選択' (Select All) button and checkboxes for D1 through D10; 'スナップショット' (Snapshot) with a 'すべて選択' (Select All) button and checkboxes for D1 through D10; 'PTZ連動' (PTZ联动) with options for 'チャンネル' (Channel) (set to '[D1] AI IPC'), 'プリセット' (Preset) (set to '1'), 'クルーズ' (Cruise) (set to '1'), and 'トラック' (Track) (set to '1'); and '音声出力' (Audio Output) with options for '音声タイプ' (Audio Type) (set to '無し') and '再生の回数' (Number of Plays) (set to '1'). At the bottom are '更新' (Update) and '有効にする' (Enable) buttons.

マスク検知

オンにするとマスクの有無を検知できます。

顔認証が自動でオンになります。設定で詳細が設定できます。



基本設定

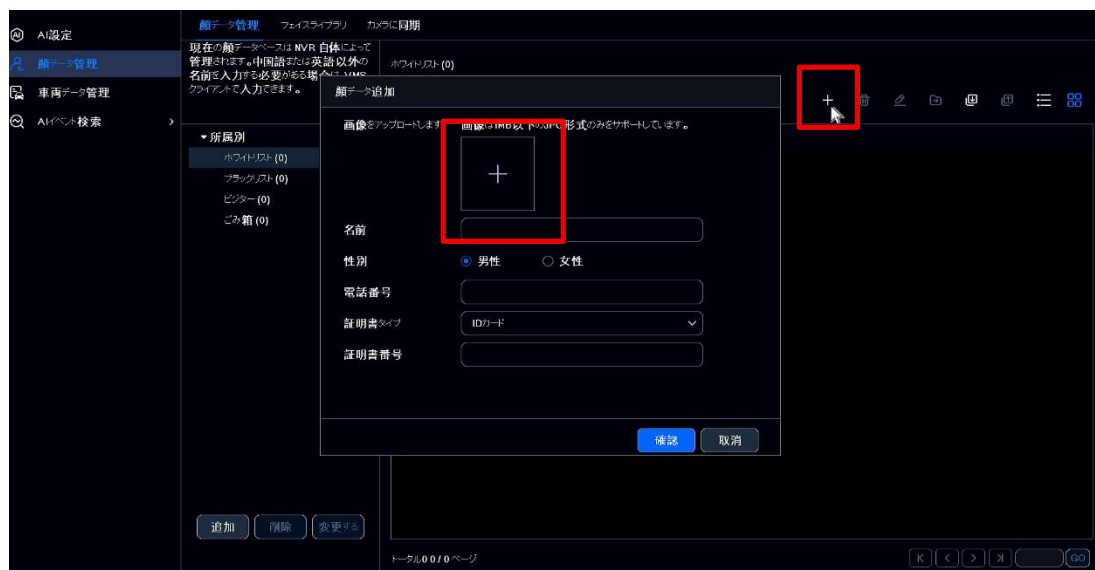
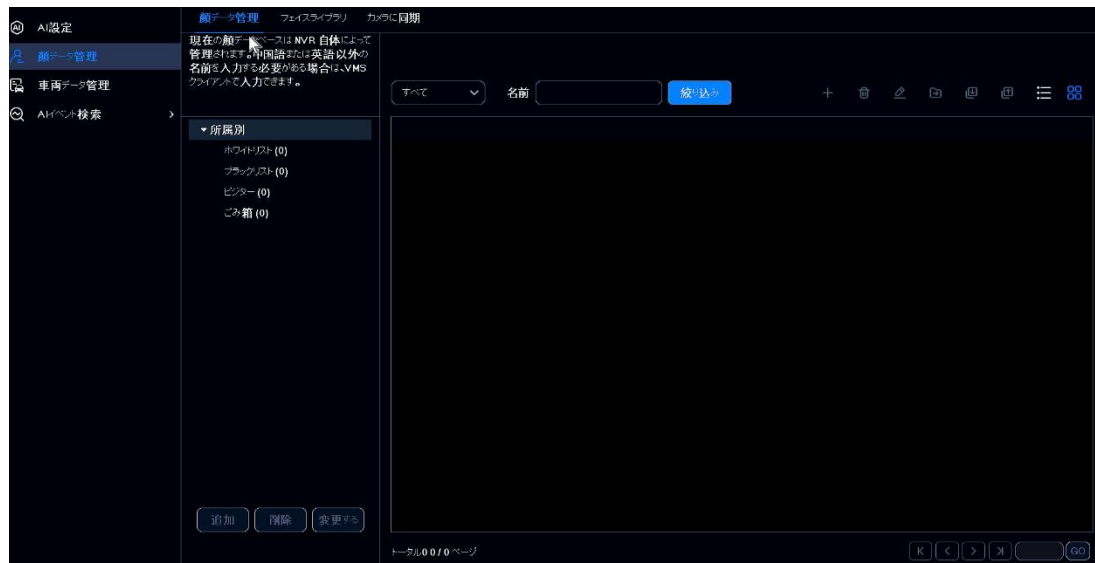
ノーマスクかマスクありで感知するかを設定できます。

カメラ連動設定は動作いたしません。

NVR 連動設定は1画面表示のみ対応です。

顔データ管理

顔検出で使用する顔の登録ができます。USB メモリに顔写真の JPG を入れて NVR に接続します。
ホワイトリストまたはブラックリストを選択し+ボタンをクリックします。



写真の枠をクリックして USB メモリ内の画像を選択します。

名前を入力します。※英語のみ

性別が男性か女性を選択します。

電話番号を入力します。(任意)

証明書タイプを選択します。※非対応

証明書番号を設定します。※非対応

確認をクリックすると登録ができます。

顔データ管理→フェイスライブラリ

しきい値の歯車をクリックすることでしきい値を設定できます。高いほど反応しやすくなります。

No.	ライブラリ名	しきい値	番号	設定
1	ホワイティスト	70.00	0	⚙️
2	ブラックリスト	50.00	0	⚙️
3	ピンター	60.00	0	⚙️

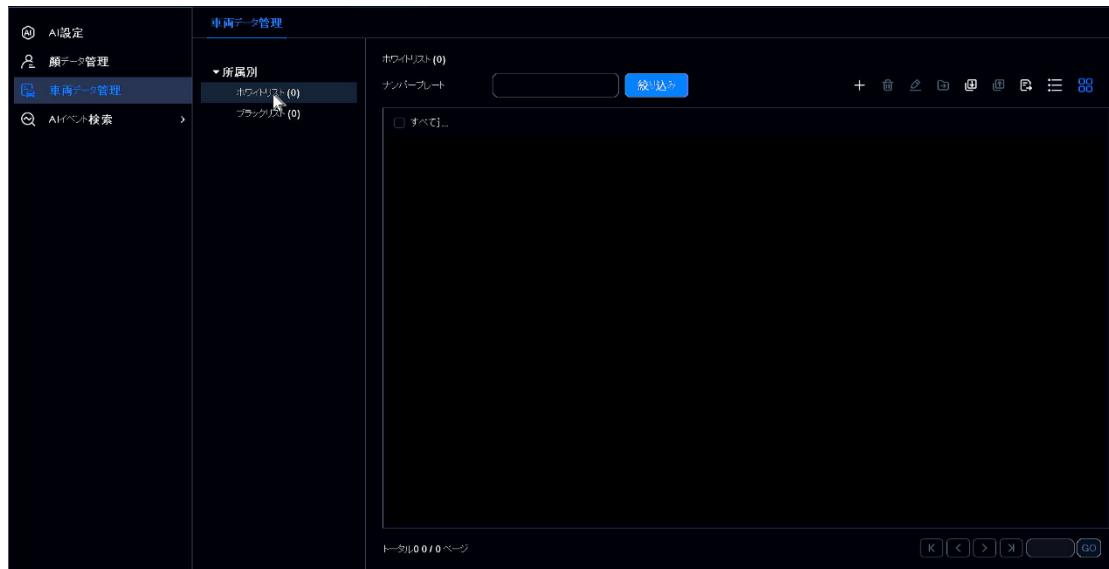
顔データ管理→カメラに同期

本機能はサポート対象外です。

CH	名前	状態	強制同期
D1	AI IPC	サポートされていません	-
D2		接続されていません	-
D3		接続されていません	-
D4		接続されていません	-
D5		接続されていません	-
D6		接続されていません	-
D7		接続されていません	-
D8		接続されていません	-
D9		接続されていません	-
D10		接続されていません	-

車両データ管理

本機能はサポート対象外です。



AI イベント検索

設定した AI 検知による検索ができます。

AI イベント検索

顔検索
車両検索
動作検索
流動統計
車両統計検索

顔画像検索 顔照合検索 画像を参照

チャンネル チャンネル選択

対象者 ホワイドリスト+ブラックリスト+センサー

名前

証明書番号

類似性 >= 範囲 0~100

時間帯 2026-08-06 00:00:00 2026-08-06 23:59:59

説明: 1つまたは複数の文字の代わりに * 記号を使用します。

検索

顔検索

検知で検知したデータの検索ができます。

車両検索

本機能は非対応です。

車の検索をしたい場合は P12 の電子フェンスで車検知を設定後、P30 の動作検索で検索を行ってください。

動作検索

動体検知で検知した映像の検索が出来ます。

流動統計

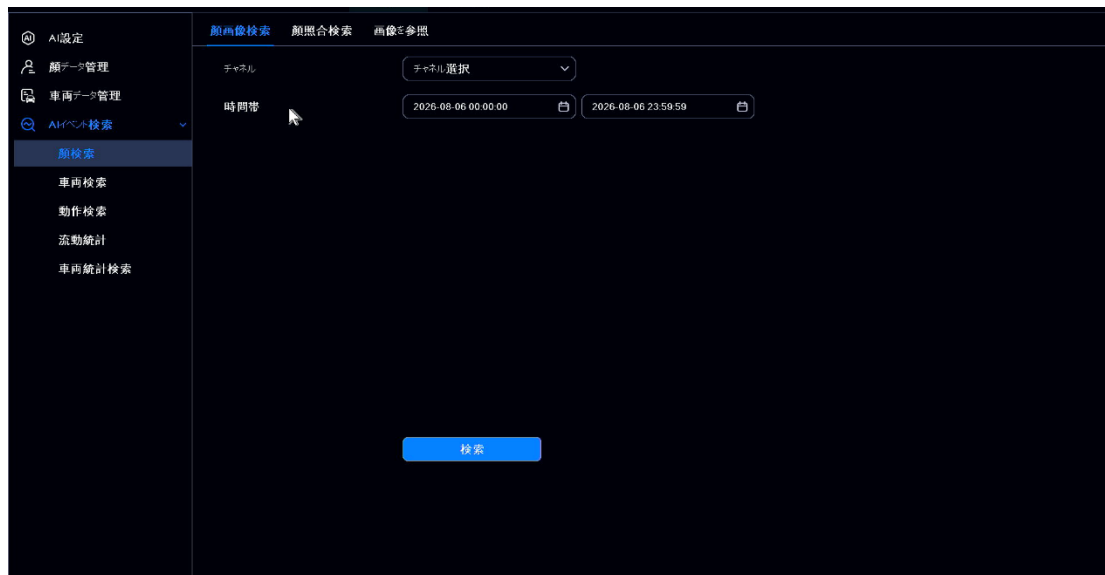
本機能は非対応です。

車両統計検索

本機能は非対応です。

AI イベント検索→顔検索

15P の顔検知をオンにしたカメラでの顔検索が出来ます。



チャンネル

カメラを選択できます。

時間帯

検索する時間帯を選択できます。

検索

クリックすると検索ができます。

AI イベント検索→顔検索→検索結果



画像をクリックしてバックアップをクリックすると選択した時間の映像のバックアップができます。

顔の追加と検索

検索結果の画像をクリックするとボタンが表示されます。



+ボタンをクリックすると表示した顔を顔リストに追加できます。



名前を入力します。※英語のみ

性別が男性か女性を選択します。

電話番号を入力します。(任意)

証明書タイプを選択します。※非対応

証明書番号を設定します。※非対応

フェイスライブラリで登録するグループを選択します。

確認をクリックすると登録ができます。

+ボタンの下のボタンをクリックすると選択した顔画像をベースで顔検索ができます。※P27で説明

AI イベント検索→顔検索→顔照合検索

登録した顔写真での検索ができます。写真の登録は P20 の設定と P27 の設定で行うことができます。

顔画像検索 顔照合検索 画像を参照

チャンネル チャンネル選択

対象者 ホワイストレーダースセンサ

名前

証明書番号

類似性 >= 範囲 0~100

時間帯 2026-08-06 00:00:00 2026-08-06 23:59:59

説明: 1つまたは複数の文字の代わりに記号を使用します。

検索

チャンネル

カメラを選択できます。

対象者

対象にするリストを選択できます。

証明書番号

登録されている証明書番号で検索ができます。

類似性

検索の類似性を設定できます。数字が大きいほど大まかになります。

時間帯

検索する時間帯を選択できます。

検索

クリックすると検索ができます。

AI イベント検索→顔検索→画像を参照

登録した顔写真での検索ができます。

The screenshot shows a web application interface for face search. On the left is a sidebar menu with options: AI設定, 顔データ管理, 車両データ管理, AIイベント検索 (expanded), 顔検索 (selected), 車両検索, 動作検索, 流動統計, and 車両統計検索. The main area has three tabs: 顔画像検索, 顔照合検索, and 画像を参照 (active). Under the active tab, there's a section titled '顔画像' with a placeholder image. Below it are two buttons: '顔データから選択' and '顔写真をアップロード'. Further down are three input fields: 'チャンネル' with a dropdown menu, '類似性' with a value of 60 and a range of 0-100, and '時間帯' with two date-time pickers set to 2026-08-06 00:00:00 and 2026-08-06 23:59:59. A '検索' button is at the bottom.

顔データから選択

P20 と P27 で登録した顔データから選択して似た顔のデータを検索できます。

顔写真をアップロード

USB メモリに登録した写真（JPG）をアップして似た顔のデータを検索できます。

チャンネル

カメラを選択できます。

類似性

検索の類似性を設定できます。数字が大きいほど大まかになります。

時間帯

検索する時間帯を選択できます。

検索

クリックすると検索ができます。

AI イベント検索→顔検索→車両を検索

本機能は非対応です。車の検索をしたい場合は P11 の電子フェンスで車検知を設定後、P29 の動作検索で検索を行ってください。

条件検索		
チャンネル	チャンネル選択	
時間帯	2026-08-06 00:00:00	2026-08-06 23:59:59
ナンバープレート		
カラー	無制限	
ナンバープレートカラー	無制限	
リストタイプ	無制限	
種類	無制限	
改造車両	☐	
未登録	☐	
検索		

AI イベント検索→動作検索

様々な動作での動作の検索ができます。

The screenshot shows a web application interface for AI event search. On the left is a dark sidebar with a menu. The menu items are: 'AI設定' (AI Settings), '顔データ管理' (Face Data Management), '車両データ管理' (Vehicle Data Management), 'AI イベント検索' (AI Event Search) which is highlighted with a blue bar and a mouse cursor, and sub-items '顔検索' (Face Search), '車両検索' (Vehicle Search), '動作検索' (Action Search), '流動統計' (Flow Statistics), and '車両統計検索' (Vehicle Statistics Search). The main content area is titled '動作検索' (Action Search). It contains three search criteria: 'チャンネル' (Channel) with a dropdown menu showing 'チャンネル選択', 'イベントタイプ' (Event Type) with a dropdown menu showing '全てのタイプ', and '時間帯' (Time Zone) with two date-time inputs: '2026-08-06 00:00:00' and '2026-08-06 23:59:59'. At the bottom center of the main area is a blue button labeled '検索' (Search).

チャンネル

カメラを選択できます。

イベントタイプ

検索の種類を選択できます。

全てのタイプ…すべてのイベントの検索ができます。

マスク検知…顔検知のマスクの有無での検索が可能です。※P19 での設定が必要です。

動体検知…動体検知での検索が可能です。※P9 での設定が必要です。

アラーム入力…本機能は非対応です。

人体検出…本機能は非対応です。人検知は電子フェンスで行います。

電子フェンス…人、車、両方の検知の検索が可能です。※P11 での設定が必要です。

ライン越え…本機能は非対応です。

離脱検出…本機能は非対応です。

流動統計…本機能は非対応です。

車両統計…本機能は非対応です。

検索…クリックすると検索ができます。

AI イベント検索→動作検索→検索結果



画像をクリックしてバックアップをクリックすると選択した時間の映像のバックアップができます。

AI イベント検索→流動統計

本機能は非対応です。



AI イベント検索→車両統計

本機能は非対応です。



チャンネル管理



カメラのチャンネルの設定ができます。カメラはレコーダーの接続したチャンネルに表示されます。カメラを入れ替えたい場合はレコーダーの挿し口を差し替えてください。上の画面が登録されているカメラ、下の画面が同一ネットワーク内にあるカメラになります。

手動追加

一括削除

一括編集(パスワード)

一括アップデート

一括簡易初期化

一括完全初期化

一括IP変更

ネットワーク設定

ネットワーク診断

デバイスが追加されました

追加されたデバイス数: 1 合計帯域幅: 60Mbps 総接続帯域幅: 1.3Mbps ☐パスワードを表示 ☒全ネットワークセグメントを表示

CH	状態	パスワード	IPアドレス	編集	アップデート	チャンネル名	プロトコル	デバイスタイプ	診断	詳細設定	削除
D1		-	192.168.169			AI IPC	PbS	H2 AI			

追加されていないデバイス: 3

+ 追加

更新

パスワードを忘れた? ☒自動追加

リフレッシュ検索

	NO.	IPアドレス	編集	デバイスタイプ	プロトコル	ファームウェアバージョン	MACアドレス	自動登録
☐	1	192.168.1208		IPC	ONVIF		9C:A3:A9:A2:C1:1F	
☐	2	192.168.184		IPC	ONVIF		9C:A3:A9:97:78:A4	
☐	3	192.168.1234		IPC	ONVIF		9C:A3:A9:A2:AA:83	

手動追加

カメラの手動追加ができます。

一括削除

カメラをまとめて削除できます。

一括編集パスワード

パスワードをまとめて編集できます。

一括アップデート

カメラのアップデートができます。

一括 IP 変更

カメラの IP をまとめて変更できます。

ネットワーク設定

ネットワークの設定ができます。

ネットワーク編集

ネットワークの編集ができます。

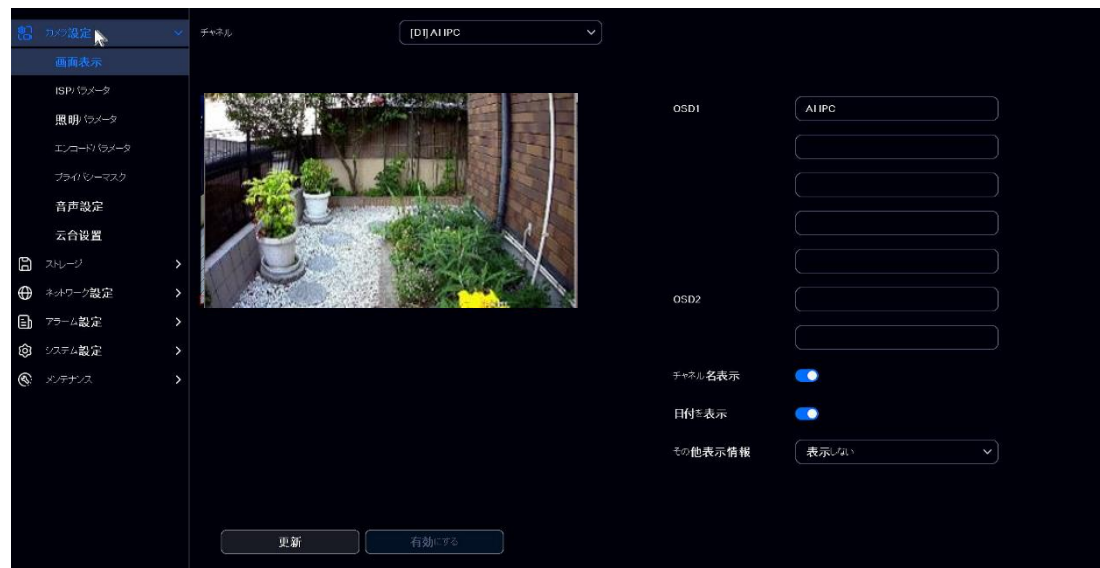
カメラ設定

カメラの様々な設定ができます。



カメラ設定→画面表示

画面上でカメラの名前や時間の表示設定ができます。



OSD1 OSD2

画面に表示する文字を設定できます。

チャンネル表示

画面に表示する文字表示のオンオフを設定できます。

日付表示

画面に表示する日付表示のオンオフを設定できます。

その他表示情報

その他の表示情報を設定できます。

更新

設定を更新します。※有効前に押すと前の状態に戻ります。

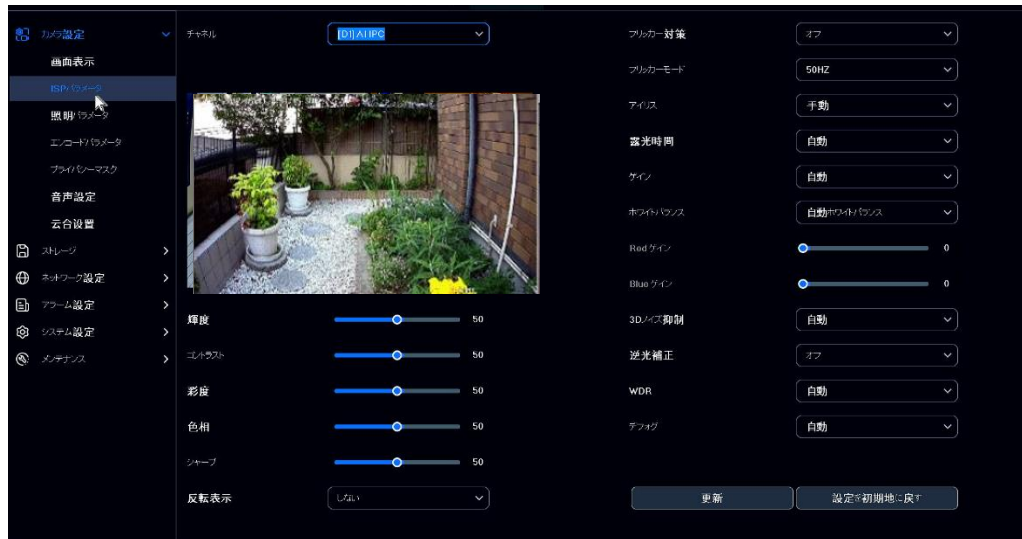
有効にする

設定した設定を有効にします。

カメラ設定→ISP パラメーター

カメラの明るさや色合いの動作設定ができます。

デフォルトで設定はされておりますので必要な場合は設定を変更します。



輝度、コントラスト、彩度、色相、シャープ

数値の増減で各設定を調整できます。

反転表示

上下反転、左右反転の設定ができます。

フリッカー対策

フリッカー対策の設定ができます。屋内などで映像がちらつく場合は設定を変更します。

フリッカーモード

カメラのヘルツ数を設定できます。

アイリス

カメラに入射する光量の制御ができます。

露光時間

シャッタースピードの制御ができます。

ゲイン

ゲイン（自動で映像を明るくする機能）の制御ができます。

ホワイトバランス

ホワイトバランスの制御ができます。

Red ゲイン Blue ゲイン

それぞれ赤色のゲインと青色のゲイン（自動で映像を明るくする機能）を調整できます。

3D ノイズ抑制

3D によるノイズ抑制を調整できます。

逆光補正

逆光補正を調整できます。

WDR

WDR（白飛び（明るすぎ）や黒つぶれ（暗すぎ）を抑えて調整する機能）を調整できます。

デフォグ

デフォグ（コントラストが下がった映像を、見やすくくっきり補正する機能）を調整できます。

更新

設定を更新します。

設定を初期地に戻す

設定をデフォルトに戻します。

カメラ設定→照明パラメーター

カメラの照明の動作設定ができます。



画像モード

画像モードを選択できます。※標準でご使用ください。

ナイトモード

夜間の撮影モードを選択できます。

赤外線モード…夜間に赤外線 LED で撮影します。

ライトモード…夜間に LED ライトで撮影します。

スマートモード…夜間に通常は赤外線 LED、人を検知すると LED ライトで点灯します。

※スマートモードを使用する際は電子フェンスを有効にしてください。

感度

照明切り替えの感度を設定できます。

感度

照明切り替えまでの時間（秒）を設定できます。

輝度のしきい

照明切り替えの輝度のしきい値を設定できます。

更新

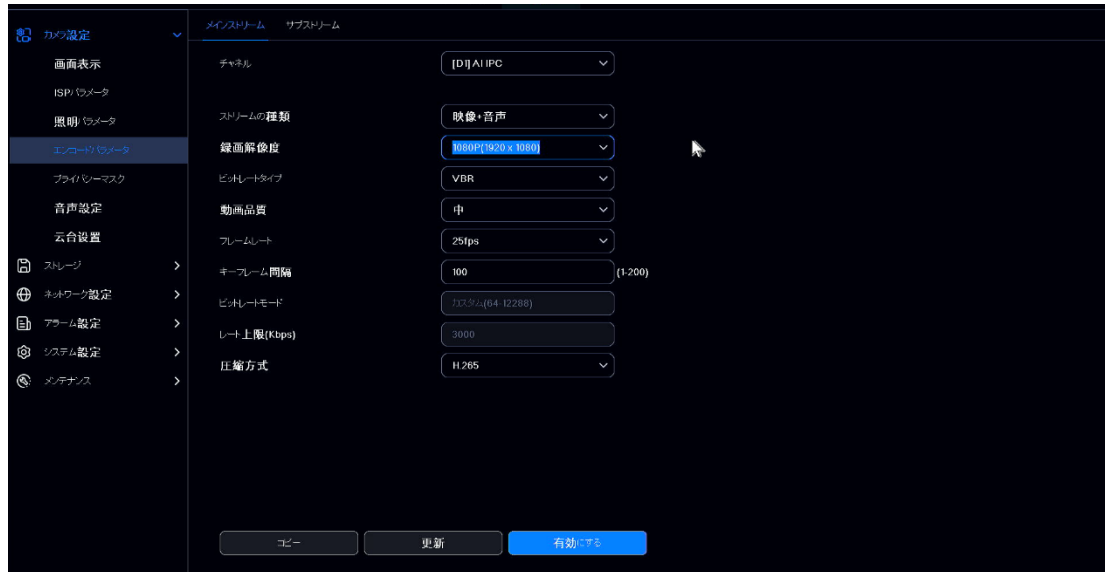
設定を更新します。

設定を初期地に戻す

設定をデフォルトに戻します。

カメラ設定→エンコードパラメーター

カメラのエンコードの動作設定ができます。



メインストリーム/サブストリーム

メインストリームはモニター接続と録画再生時の映像画質設定になります。

サブストリームはスマホ映像確認時の像画質設定になります。

チャンネル

設定するチャンネルを選択できます。

ストリームの種類

ストリームの種類を設定できます。

録画解像度

録画解像度を選択できます。

ビットレートタイプ

ビットレートタイプを設定できます。

動画品質

動画品質を設定できます。

フレームレート

フレームレートを設定できます。

キーフレーム感覚

キーフレームを送る間隔を設定できます。

ビットレートモード

ビットレートが表示されます。※設定はできません。

レート上限

レートの上限が表示されます。※設定はできません。

圧縮方式

動画の圧縮方式が設定できます。

コピー

設定を他のチャンネルにコピーできます。

更新

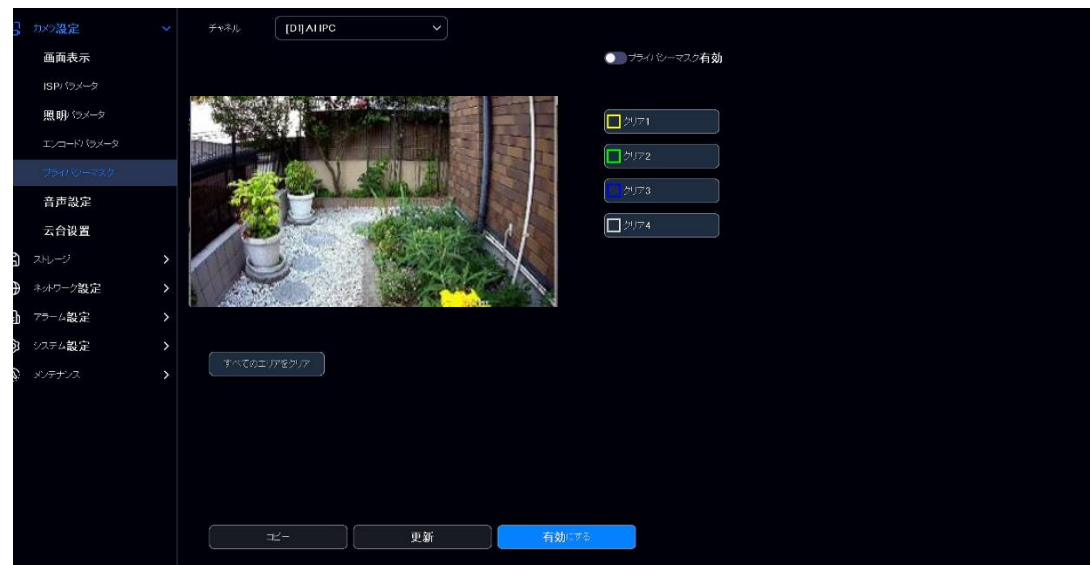
設定を更新します。※設定を有効にする前に押すと初期化されます。

有効にする

設定を有効にします。

カメラ設定→プライバシーマスク

カメラの撮影しない範囲の設定ができます。



チャンネル

設定するチャンネルを選択できます。

プライバシーマスク有効

動画の圧縮方式が設定できます。



枠をクリックしてドラッグするとマスクする範囲が設定できます。

全てのエリアをクリア

マスク設定をクリアできます。

コピー

設定を他のチャンネルにコピーできます。

更新

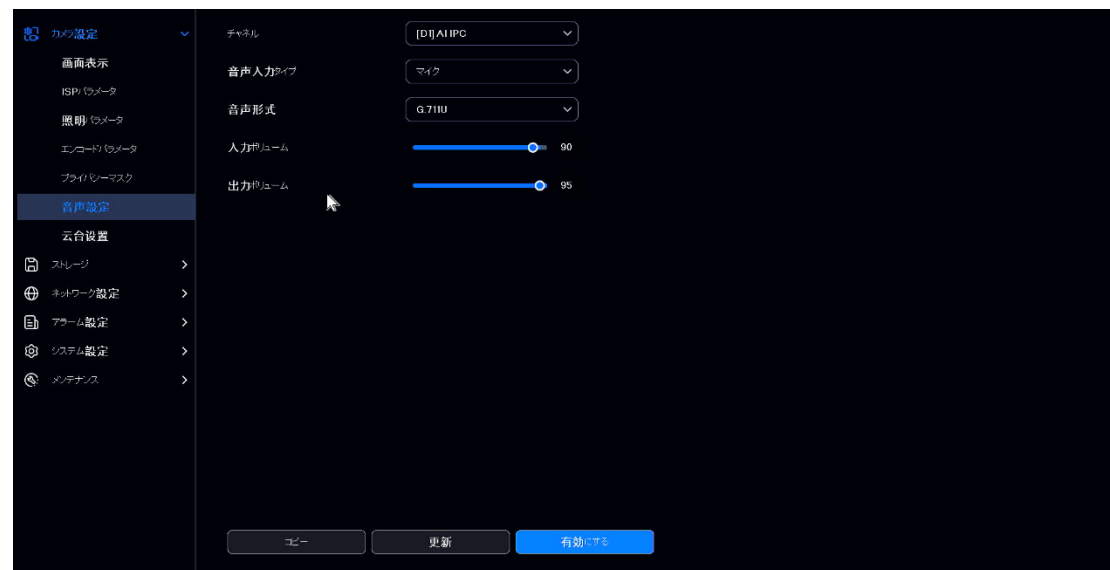
設定を更新します。※設定を有効にする前に押すと初期化されます。

有効にする

設定を有効にします。

カメラ設定→音声設定

カメラの音声の設定ができます。



チャンネル

設定するチャンネルを選択できます。

音声入力タイプ

音声入力タイプを設定できます。※マイクのみ対応

音声形式

音声形式を選択できます。

入力ボリューム

入力ボリュームを設定できます。

出力ボリューム

出力ボリュームを設定できます。

コピー

設定を他のチャンネルにコピーできます。

更新

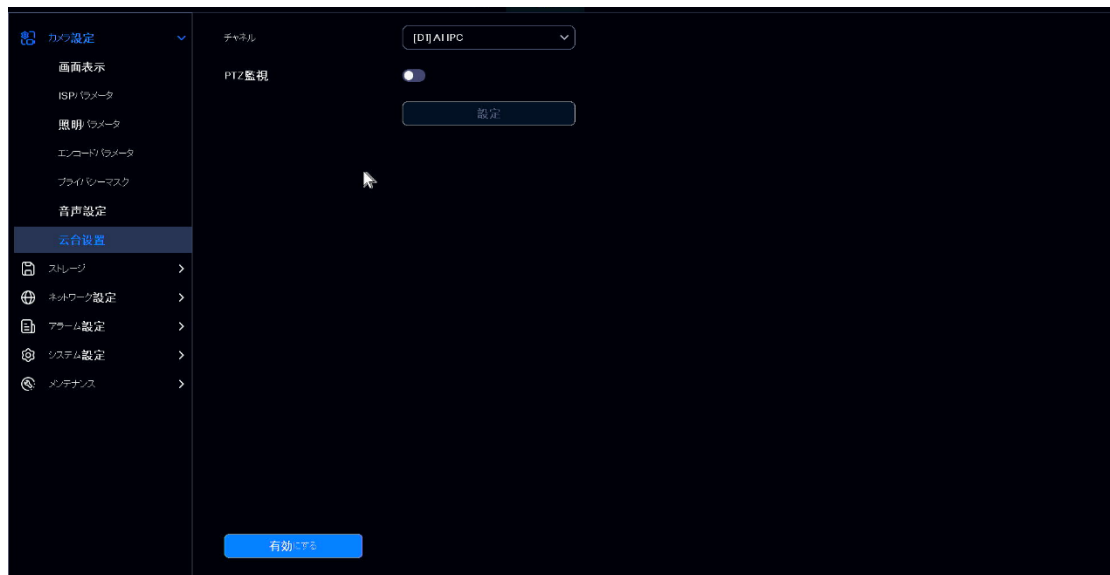
設定を更新します。※設定を有効にする前に押すと初期化されます。

有効にする

設定を有効にします。

カメラ設定→云台設置

本機能は非対応です。



ストレージ設定

ストレージ（HDD 録画）の様々な設定ができます。

ストレージ設定→スケジュール

ストレージ（HDD 録画）のスケジュール設定ができます。



チャンネル番号

設定するチャンネルを選択できます。



それぞれをクリックした後曜日欄をドラッグすると該当の設定が反映されます。

事前録音

チェックを入れると事前の録音が有効になります。

コピー

設定を他のチャンネルにコピーできます。

有効にする

設定を有効にします。

ストレージ設定→HDD

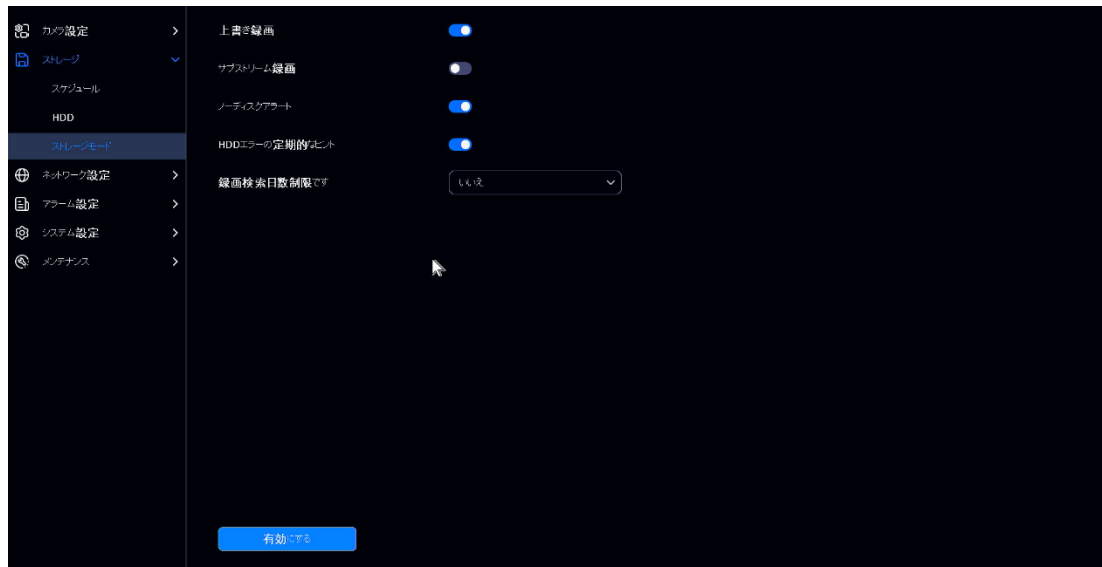
HDD の容量確認とフォーマットができます



HDD が認識されていると容量が表示されます。フォーマットをクリックすると HDD が初期化できます、

ストレージ設定→ストレージモード

HDD の保存設定ができます。



上書き録画

オフにすると上書き録画を行いません。※デフォオン

サブストリーム録画

オンにすると画質をサブストリームの画質で録画を行います。

ノーディスクアラート

オンにすると HDD を認識しない場合、エラーを表示します。

HDD エラーの定期的ヒント

オンにすると HDD エラーが起きた場合ヒントを表示します。

録画検索日数制限

オンにすると録画日数が制限されます。※デフォオフ

有効にする

設定を有効にします。

ネットワーク設定

ストレージ（HDD 録画）の様々な設定ができます。

ネットワーク設定→ローカルネットワーク

ローカルネットワーク設定ができます。

カメラ設定 > TCP/IP ポート
ストレージ >
ネットワーク設定 >
ローカルネットワーク
DDNS
E-mail
自動登録
クラウド
スイッチ構成
アラーム設定 >
システム設定 >
メンテナンス >

ネットワークカード名 Ethernet DNSサーバーを自動的に取得 ☒
リンク速度 100Mbps 優先DNSサーバー 192.168.1.1
更新
IPv4アドレスを自動的に取得 ☒ 代替DNSサーバー 1.0.0.0
IP競合に適用 ☒
IPv4アドレス 192.168.1.45
IPv4サブネットマスク 255.255.255.0
IPv4デフォルトゲートウェイ 192.168.1.1
MACアドレス 5a:5a:02:5b:de:b3
MTU (68~1500) 1500
有効にする

ネットワークカード名

ネットワークカード名が表示されます。※変更はできません。

リンク速度

リンク速度が表示されます。※変更はできません。

IPv4 アドレスを自動的に所得

オンにすると IP アドレスを自動で取得します。※デフォオン

IPv4 アドレスのみ対応です。IPv6 アドレスには対応しておりません。

IP 競合に適用

オンにすると IP が競合した場合自動で変更されます。※デフォオン

IPv4 アドレス

IPv4 アドレスを表示します。自動的に取得の場合設定はできません。

IPv4 サブネットマスク

IPv4 サブネットマスクを表示します。自動的に取得の場合設定はできません。

IPv4 デフォルトゲートウェイ

IPv4 デフォルトゲートウェイを表示します。自動的に取得の場合設定はできません。

MAC アドレス

マックアドレスが表示されます。※変更はできません。

MTU

送信データサイズを設定できます。

DNS サーバーを自動的に取得

オンにすると DNS サーバーを自動で取得します。※デフォオン

優先 DNS サーバー

優先 DNS サーバーを表示します。自動的に取得の場合設定はできません。

代替 DNS サーバー

代替 DNS サーバーを表示します。自動的に取得の場合設定はできません。

有効にする

設定を有効にします。

ネットワーク設定→DDNS

本機能は非対応です。

The screenshot displays the DDNS configuration interface. On the left, a sidebar lists various settings: カメラ設定, ストレージ, ネットワーク設定 (selected), ローカルネットワーク, DDNS (selected), E-mail, 自動登録, クラウド, スイッチ構成, アラーム設定, システム設定, and メンテナンス. The main configuration area includes a toggle for '有効' (Enabled), input fields for 'サブドメイン' (containing 'dynupdate.no-ip.com') and 'ホストドメイン', a '状態' (Status) field showing 'DDNS 無効', an '更新間隔' (Update Interval) of '30分' with an '更新' (Update) button, and fields for 'ユーザー名' (Username) and 'パスワード' (Password). A blue '有効にする' (Enable) button is located at the bottom left of the main area.

ネットワーク設定→E-mail

E-mail 設定ができます。※本機能はサポート対象外です。

E-mail 有効

オンにすると E-mail を有効にします。

SMTP サーバー

SMTP サーバー情報を入力します。

SMTP ポート

SMTP ポートを入力します。

暗号化方式

暗号化方式を入力します。

送信メールアドレス

送信メールアドレスを設定します。

パスワード

メールアドレスのパスワードを入力します。

受信メールアドレス 1 受信メールアドレス 2 受信メールアドレス 3

受信メールアドレスの～3を設定できます。

画像添付を有効

オンにすると画像添付を有効にします。

テスト

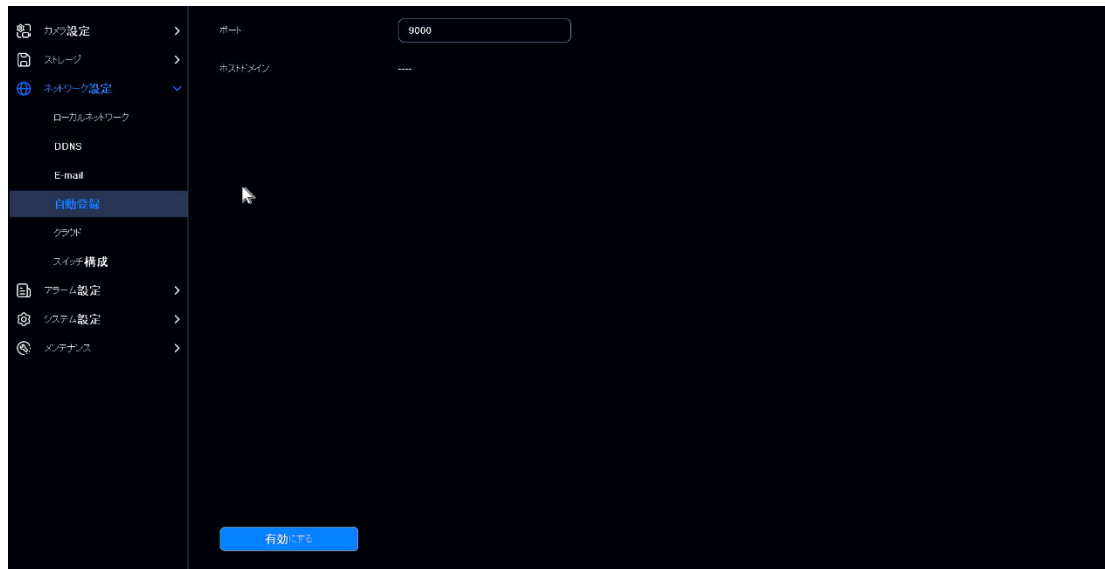
テストメールを送信できます。

有効にする

クリックすると設定を有効化します。

ネットワーク設定→自動登録

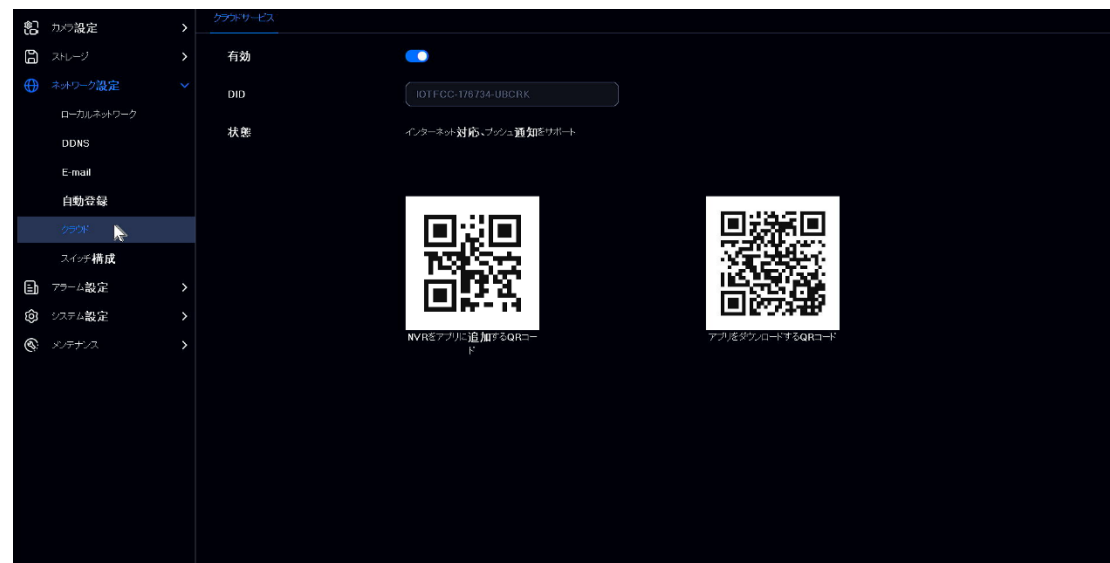
本機能は非対応です。



ネットワーク設定→クラウド

スマートフォンで映像を確認するための QR コードが表示されます。

使用するためには IPv4 のネットワークをレコーダーの WAN に接続が必要です。



有効

有効にするとクラウドサービスをオンにします。※デフォオン

DID

レコーダーの ID を表示します。※変更はできません。

状態

レコーダーの状態を表示します。

左の QR コード

アプリをインストール後、アプリで QR コードをスキャンするとレコーダーが登録されます。

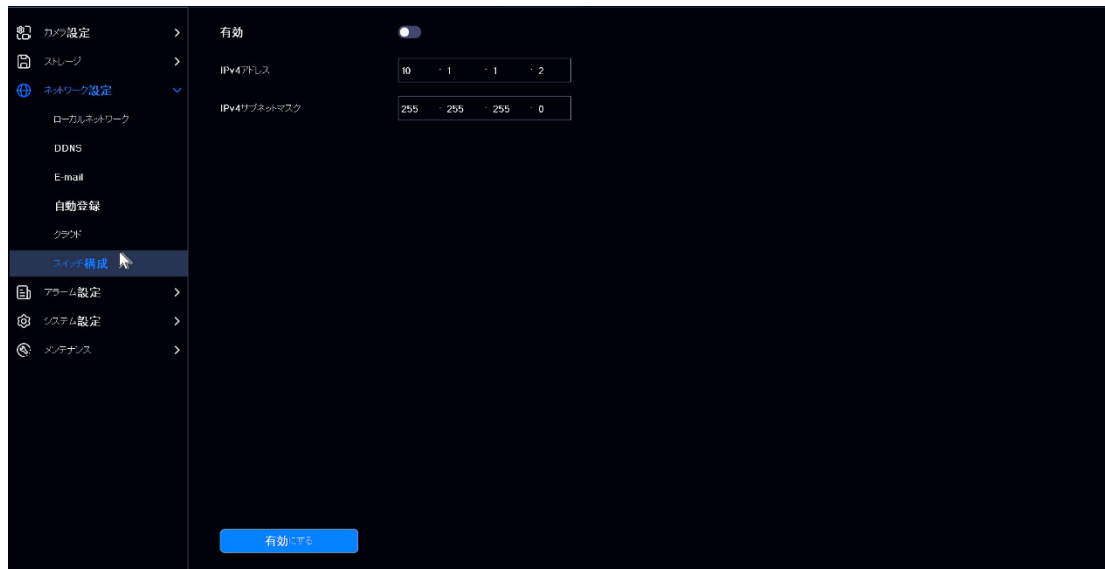
右の QR コード

アプリをダウンロードする QR コードです。スマホで読み取ることでアプリをインストールできます。

アプリ名「は Hi Easy」です。

ネットワーク設定→スイッチ構成

本機能は非対応です。



アラーム設定

アラームの様々な設定ができます。

アラーム設定→ノーマルイベント

ビデオロス時のアラーム設定ができます。



スケジュール/アクション

スケジュールで予定の設定ができます。アクションで動作の設定ができます。

チャネル

設定するチャネルを設定できます。

ビデオロスアラームを有効にする

オンにするとビデオロスアラームを有効にします。



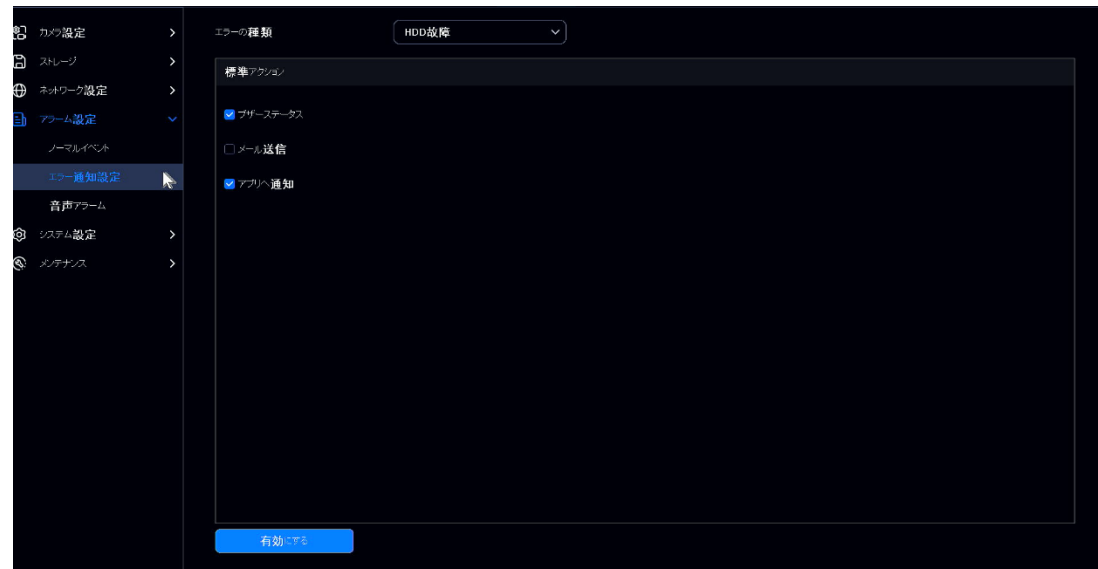
それぞれをクリックした後曜日欄をドラッグすると該当の設定が反映されます。

有効にする

クリックすると設定を有効化します。

アラーム設定→エラー通知設定

エラー発生時のアラーム設定ができます。



エラーの種類

エラーの種類を選択できます。

ブザーステータス

オンにするとブザーを有効にします。

メール送信

オンにするとメールを送信します。※メール設定が必要です

アプリへ通知

オンにするとエラー発生時アプリに通知します。

有効にする

クリックすると設定を有効化します。

アラーム設定→音声アラーム

本機能はサポート対象外です。

設定

カメラ設定

ストレージ

ネットワーク設定

アラーム設定

ノーマルイベント

エラー通知設定

音声アラーム

システム設定

メンテナンス

危険地域

高所警報

サイレン

カスタム 1

カスタム 2

カスタム 3

カスタム 4

カスタム 5

プレイ

プレイ

プレイ

音声合成

音声合成

音声合成

音声合成

音声合成

音声合成

標準女性

標準女性

標準女性

標準女性

標準女性

標準女性

生成する

生成する

生成する

生成する

生成する

生成する

プレイ

プレイ

プレイ

プレイ

プレイ

プレイ

カスタムポート

カスタムポート

カスタムポート

カスタムポート

カスタムポート

カスタムポート

浸水警報

監視中

侵入検知

プレイ

プレイ

プレイ

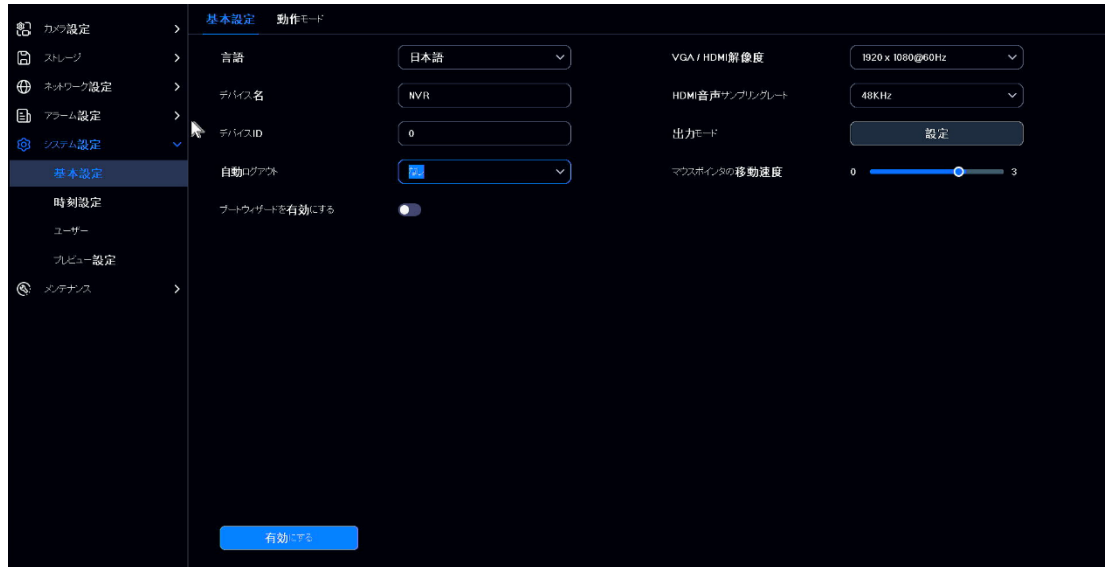
有効にする

システム設定

レコーダーのシステムの設定ができます。

システム設定→基本設定

レコーダーのシステムの基本設定ができます。動作モードをクリックでシステム状態が確認できます。



言語

言語を設定できます。

マウスポインタの移動速度

マウスポインタの移動速度を設定できます。

デバイス名

デバイス名を設定できます。

有効にする

クリックすると設定を有効化します。

デバイス ID

デバイス ID を設定できます。

自動ログアウト

自動ログアウトを設定できます。

ブートウィザードを有効にする

オンにすると初期設定メニューが表示されます。

VGA/HDMI 解像度

VGA と HDMI の解像度を設定できます。

HDMI 音声サンプリングレート

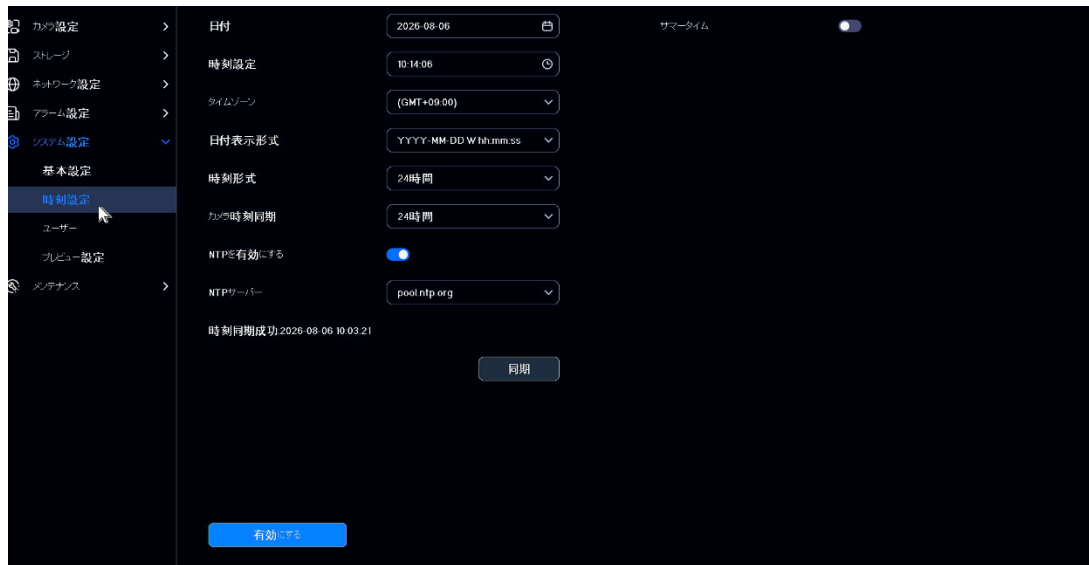
HDMI の音声を設定できます。

出力モード

出力モードを設定できます。

システム設定→時刻設定

レコーダーの時刻設定ができます。



日付

年月日の設定ができます。

サマータイム

有効にするとサマータイムが有効になります。

時刻設定

時間の設定ができます。

有効にする

クリックすると設定を有効化します。

タイムゾーン

タイムゾーンの設定ができます。※日本は+9:00 です。

日付表示形式

日付の表示形式が設定できます。

時刻形式

時刻の表示形式が設定できます。

カメラ時刻同期

カメラ時刻同期の頻度を設定できます。

NTP を有効にする

有効にするとオンライン接続時に時刻同期を行います。

NTP サーバー

時刻同期を行うサーバーを選択できます。

同期

クリックすると手動で時刻同期を行います。※オンライン接続が必要です。

システム設定→ユーザー

ユーザーの設定ができます。



	+ 追加	✎ 編集	🗑 削除
NO.	ユーザー名	レベル	権限
1	admin	管理者	—
2	Default	デフォルトユーザー	✔

追加

新しいユーザーを追加できます。

編集

ユーザー設定を編集できます。

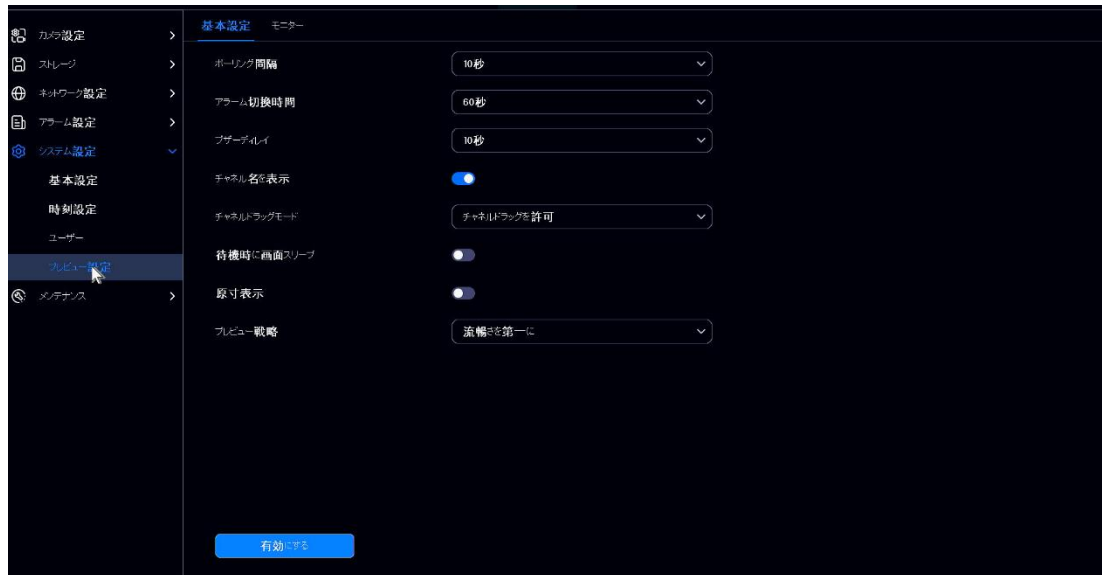
パスワードの変更はこちらで行うことができます。デフォルトパスワードは空白（なし）です。

削除

ユーザー設定を削除します。※管理者とデフォルトユーザーは削除できません。

システム設定→プレビュー設定

プレビューの設定ができます。モニターをクリックで分割表示の設定ができます。



ボーリング間隔

ボーリング（自動切換え）の際の切り替え時間を設定できます。

アラーム切り替え時間

アラーム関係の切り替え時間を設定できます。

ブザーディレイ

ブザー関係のディレイ時間を設定できます。

チャンネル名を表示

チャンネル名の表示を設定できます。

チャンネルドラッグモード

本機能は動作いたしません。チャンネルを切り替える場合はカメラの差し口を変更する必要があります。

待機時に画面スリープ

オンにすると一定時間動作が無いとスリープモードになります。

原寸表示

オンにすると映像を原寸で表示します。

プレビュー戦略

プレビューの表示方法を設定できます。

有効にする

クリックすると設定が有効になります。

メンテナンス

各種メンテナンスができます。

メンテナンス→デバイス情報

レコーダーのデバイス情報が確認できます。

カメラ設定	>	デバイス情報 オンライン インストール情報	
ストレージ	>	製品名	NVR
ネットワーク設定	>	DID	10TFCC-176734-UBCRK
ファーム設定	>	製品型番	K3106-11NEA-A3-Z02-P4
システム設定	>	シリアルナンバー	N1959VASD28D4BE2EIEBA7A
メンテナンス	▼	チャンネル数	10
システム情報		ファーム人力数	0
ログ		ファーム出力数	0
アップデータ		音声出力数	1
構成管理	▶	システムモード	10スレビュー + 4再生
自動メンテナンス		メインストリームの最大解像度	4K(3840*2160)
		サブストリームの最大解像度	720P(1280*720)
		SW1 (バージョン)	7.0.3-20260528

メンテナンス→ログ

レコーダーのログ情報が確認できます。

カメラ設定

- ストレージ
- ネットワーク設定
- アーム設定
- システム設定
- メンテナンス
- システム情報
- ログ**
- アップデータ
- 構成管理
- 自動メンテナンス

時間 2026-08-04 00:00:00 - 2026-08-04 23:59:59 **検索**

タイプ **すべて** **エクスポート**

NO.	録画時間	情報
-----	------	----

K < > X

時間

ログを表示する時間の設定ができます。

検索

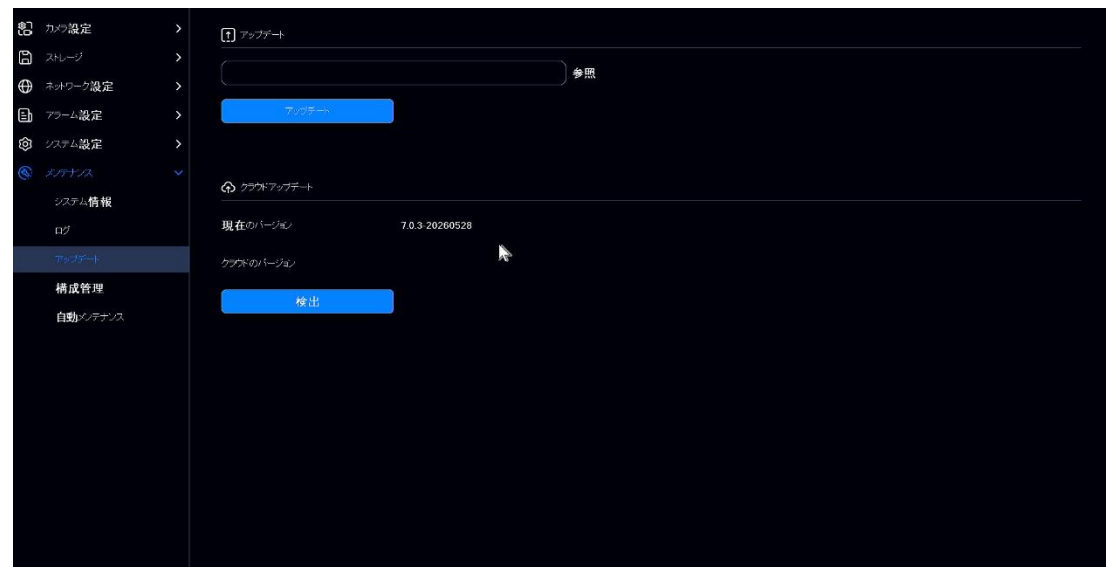
クリックすると設定した時間のログを検索できます。

タイプ

検索するログのタイプを設定できます。

メンテナンス→アップデート

本機能はサポート対象外です。



メンテナンス→構成管理

設定の保存などができます。



設定のインポート

レコーダーの設定をインポートします。※USB メモリを接続してください。

設定のエクスポート

インポートした設定を読み込むことができます。※USB メモリを接続してください。

設定を初期値に戻す

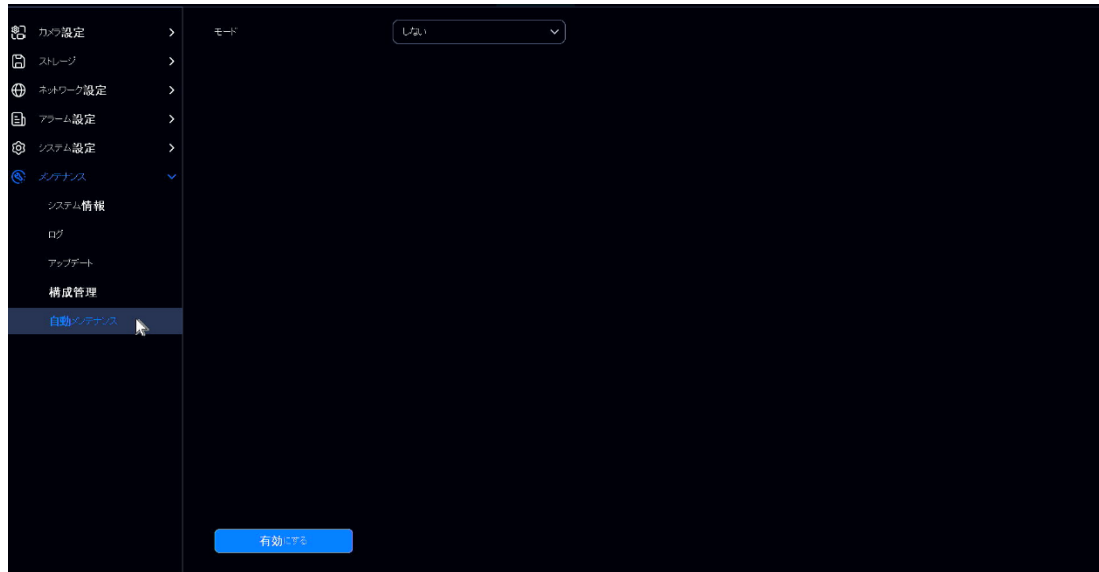
設定を初期値に戻すことができます。簡易的な初期化になります。

工場出荷時設定に初期化

全ての設定を完全に初期化します。

メンテナンス→自動メンテナンス

自動メンテナンスの設定ができます。



モード

オンにすると自動メンテナンスを行います。