



PoE 有線防犯カメラセット

取扱説明書

かんたん設置・操作ガイド

ご使用前に必ずお読みください

- ・ 設置前に必ず動作確認を行ってください
- ・ 本書は大切に保管してください

詳しい設定方法は WEB 版をご確認ください



目次

最初に確認してください	3
安全上のご注意	4
接続方法・映像確認手順	5
初期設定	7
動体検知・アラーム設定	10
録画設定	13
録画映像の再生方法	17
録画映像を USB に保存する	19
スマートフォンで映像を見る	20
パソコンで映像を見る	25
NVR パスワード変更、忘れた場合	29
よくある質問	32
お問い合わせ	34

設置前に必ず確認してください

設置前に必ず動作確認を行ってください。

設置後に不具合が発生した場合、カメラや LAN ケーブルの取り外し作業が必要になる場合があります。

1. 接続する

- ① カメラと NVR を LAN ケーブルで接続してください。
- ② モニター（HDMI/VGA）を接続してください。
- ③ NVR の電源を入れてください。

2. 映像を確認する

- ① カメラ映像が正常に表示されることを確認してください。
- ② 録画が正常に行われていることを確認してください。

3. 設置する

映像確認後、カメラを設置してください。

■ スマートフォンで確認する場合

外出先から映像を確認する場合は、以下の設定を行ってください。

- ① NVR をルーターへ接続してください。
- ② Guard Live アプリの設定を行ってください。※注意

設置後に映像が映らない場合、カメラ・LAN ケーブル・電源などの確認のため、取り外し作業が必要になる場合があります。必ず設置前に動作確認を行ってください。

安全上のご注意

本製品を安全に正しくお使いいただくため、ご使用前に本取扱説明書を必ずお読みください。

誤った使用方法是、故障・火災・けが・録画データ破損などの原因となる場合があります。

1. 異常が発生した場合

煙、異臭、異常な発熱などがある場合は、直ちに使用を中止し、電源を抜いてください。

2. 水・湿気について

本体、NVR、AC アダプター、接続端子を水で濡らさないでください。

※屋外カメラ本体が防水仕様の場合でも、NVR・電源アダプター・接続部分は防水ではありません。

3. 設置場所について

- ・高温になる場所
- ・直射日光が長時間当たる場所
- ・振動や衝撃が多い場所
- ・湿気やほこりが多い場所

※NVR の放熱口をふさがないでください。故障や HDD 寿命低下の原因となります。

4. ハードディスクについて

録画中や再生中に衝撃を与えたり、電源を抜いたりしないでください。

録画データ破損の原因となります。

5. 分解・修理・改造について

本製品の分解・修理・改造は行わないでください。

穴あけ加工、塗装、部品交換、ケーブル加工などを行った場合、

故障や防水性能低下の原因となり、保証対象外となる場合があります。

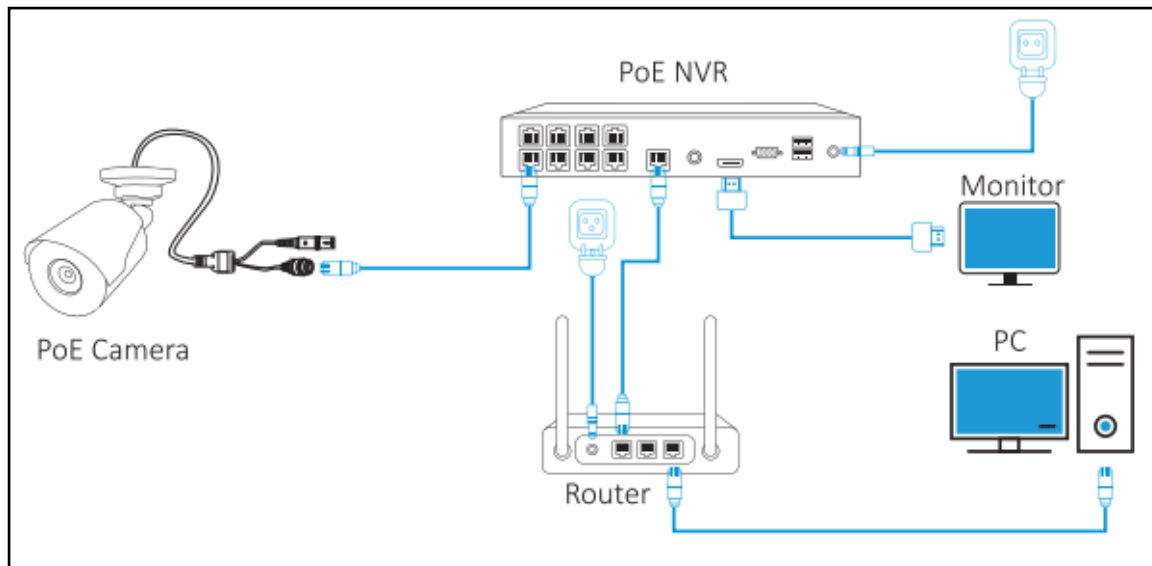
6. 個人情報・プライバシーについて

防犯カメラ映像には、人物や車両など個人を特定できる情報が含まれる場合があります。

設置場所や撮影範囲に配慮してご使用ください。

接続方法・映像確認手順

1. 接続方法



① カメラを接続する

カメラ → PoE NVR

LAN ケーブルで接続してください。映像と電源を同時に送信します。

② 映像を確認する

■ モニター付きタイプ

本体内蔵モニターで確認します。

■ モニターなしタイプ

HDMI/VGA で外部モニターへ接続してください。※※モニターなしタイプの場合、

映像確認には外部モニターが必要です。

③ スマートフォン・PC で確認する場合

NVR → ルーターへ接続

スマートフォンや PC から遠隔確認できます。

※カメラ設置前に必ず映像確認を行ってください。

設置後の確認は、取り外し作業が必要になる場合があります。

2. NVR のどこに挿すか確認する

※商品タイプにより接続方法が異なります。

モニターなしタイプ／モニター付きタイプ共通



The image shows the rear panel of an NVR with the following ports labeled with circled numbers:

- ① PoE PORTS (4 ports)
- ② LAN PORT (1 port)
- ③ USB2.0 (2 ports)
- ④ AUDIO OUT (1 port)
- ⑤ 4K HD-PORT (1 port)
- ⑥ VGA (1 port)
- ⑦ 電源入力 (Power Input)

① **PoE ポート**：カメラを接続します

② **LAN ポート**：ルーターを接続します

③ **USB ポート**：マウス・USBメモリーを接続します

④ **オーディオ出力**：音声機器を接続します

⑤ **HDMI出力**：モニターを接続します

⑥ **VGA 出力**：モニターを接続します

⑦ **電源入力**：電源アダプターを接続します

 **接続のポイント**

- カメラは①のPoEポートへ接続してください
- ルーターは②のLANポートへ接続してください
- モニター付きタイプは内蔵モニターで映像を確認できます
- モニターなしタイプはHDMIまたはVGAで外部モニターへ接続してください

 **※接続後は、設置前に必ず映像確認を行ってください。**

初期設定

初期設定を始める前に

- カメラを NVR へ接続してください
- モニターへ接続してください
- NVR の電源を入れてください
- マウスを接続してください

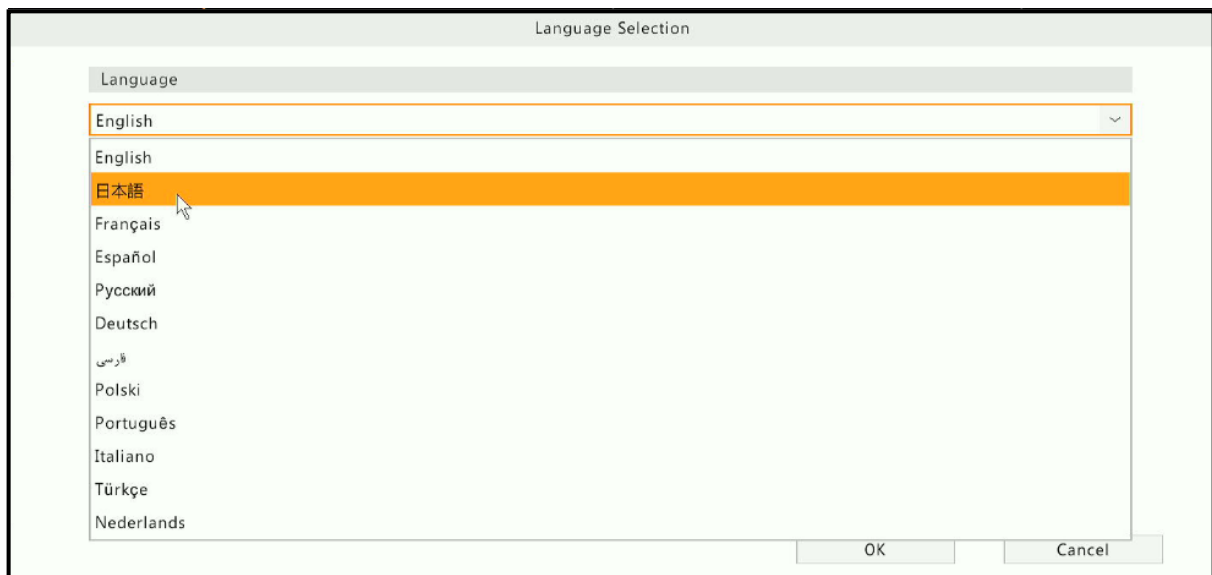
1. 電源を入れる

NVR の電源を入れると、初期設定ウィザードが表示されます。

画面の案内に従って初期設定を行ってください。設定内容は後から変更できます。

2. 言語設定

言語を選択し、[確認] をクリックします。日本で使用する場合は、日本語を選択してください。



3. パスワード設定 (重要)

初期パスワード：123456

初回ログイン後、必ず新しいパスワードへ変更してください。

※安全のため、英数字を組み合わせたパスワード設定を推奨します。

システムメッセージ



パスワードモードが有効になっています。より強力なパスワードを設定してください。

確認

重要

初期パスワードのまま使用すると、不正アクセスの原因となる可能性があります。

パスワード変更

ユーザー名

admin

古いパスワード

パスワード

強

パスワード(確認)

☒ Eメール

パスワードの再設定に使用したEメールアドレスを入力することをお勧めします。

注:NVRを管理プラットフォームに追加する場合、プラットフォームでパスワードを変更する必要もあります。

確認

4. 日付・時間の確認

日本で使用する場合は、タイムゾーンを以下に設定してください。(UTC+09:00)Tokyo, Osaka, Seoul, Yakutsk

ウィザード

1

2

3

4

ウィザード

時刻

TCP/IP

IPカメラ

タイムゾーン

(UTC+09:00) Tokyo, Osaka, Seoul, Yaku

日付形式

YYYY-MM-DD

時間形式

24時間

システム時刻

2024-07-24 16:25:57

前へ

次へ

終了

5. ネットワーク接続(スマートフォン接続設定)

遠隔確認を行う場合は、NVR をルーターへ接続してください。スマートフォンや PC から遠隔確認を行う場合は、NVR をルーターへ接続してください。※インターネット接続が必要です。

ウィザード

1 ウィザード 2 時刻 3 TCP/IP 4 IPカメラ

NIC選択 NIC1

☒ DHCP有効

IPアドレス 192 . 168 . 1 . 30

サブネットマスク 255 . 255 . 255 . 0

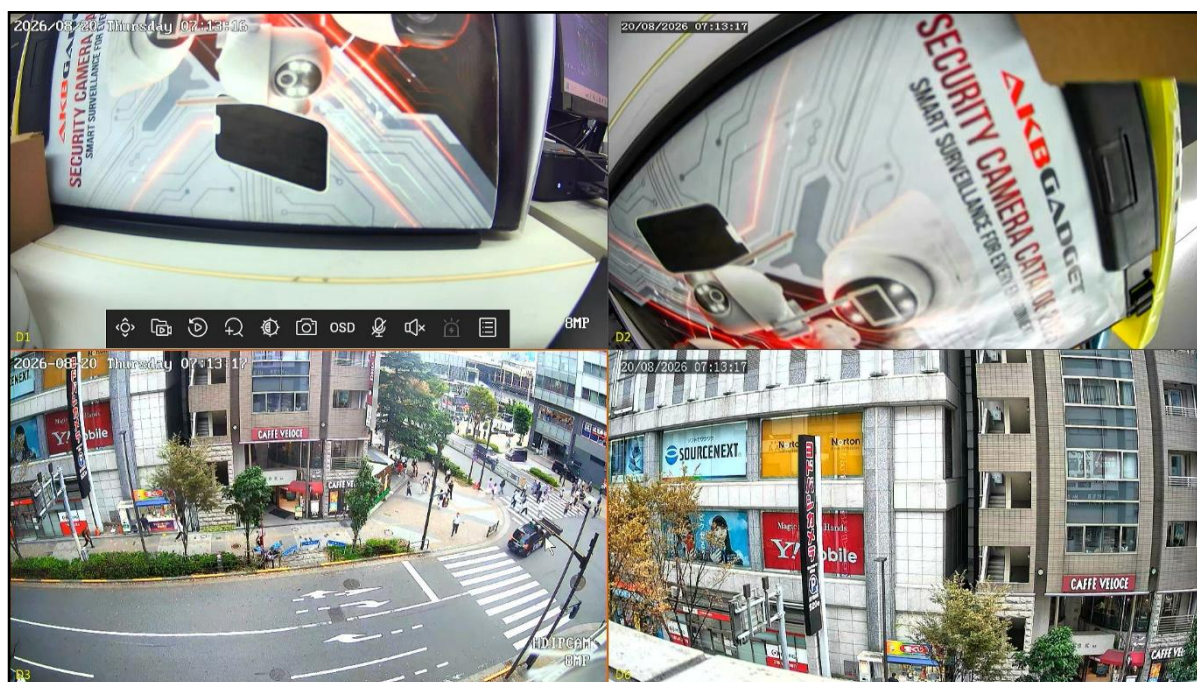
デフォルトゲートウェイ 192 . 168 . 1 . 1

PoE NIC IPアドレス 172 . 16 . 0 . 1

前へ 次へ 終了

6. カメラ映像確認

初期設定完了後、すべてのカメラ映像が表示されることを確認してください。映像が表示されない場合は、LAN ケーブルの接続状態をご確認ください。



動体検知・アラーム設定

動体検知とは、カメラ映像内の動きを検知する機能です。

人物や車両などの動きを検知すると、録画や通知などの設定した動作を行います。

1. 動体検知設定

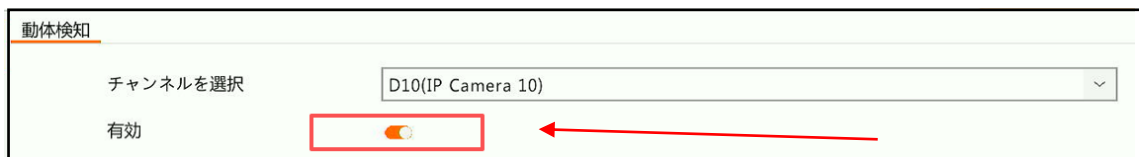
- ① 映像画面を右クリックし、メニューをクリックします。



- ② アラームをクリックし、動体検知を選択します。

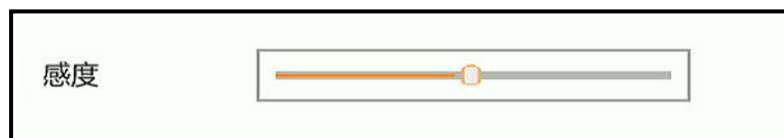
- ③ 設定するカメラを選択します。

- ④ 「有効」にチェックを入れます。



- ⑤ 「適用」を押して保存します。

2. 感度設定



- ① 高くする

小さな動きも検知しやすくなります。

誤検知が増える場合があります。

② 低くする

誤検知を減らせます。

検知しにくくなる場合があります。

※初期設定は「中」から調整してください。

3. 検知範囲設定

道路や木の揺れなど、誤検知が発生しやすい場所は検知範囲から除外してください。



感度

全画面表示

すべて削除

動体検知範囲を画面全体に設定します。

設定されている動体検知範囲をすべて解除します。

マウスをドラッグして、動体検知する範囲を指定します。
赤枠で表示されている部分が、動体検知の有効範囲です。

コピー 適用 終了

4. アラーム連動設定

動体検知した際に行う動作を設定できます。



連動動作

ブザー ☐

Eメール送信 ☐

ポップアップウィンドウ ☐

アラームをプッシュする ☒

録画 プリセットへ移動 画面表示 アラーム出力 アラーム音 点滅ライト

☒ すべて	☐ D1	☐ D2	☐ D3	☐ D4	☐ D5	☐ D6	☐ D7	☐ D8
	☐ D9	☒ D10	☐ D11					

項目	内容
ブザー	チェックを入れると、動体検知時にブザーが鳴ります。
Eメール送信	チェックを入れると、動体検知時に E メールを送信します。
ポップアップウィンドウ	チェックを入れると、動体検知時にポップアップウィンドウを表示します。
連動カメラ設定	連動させる動作を選択した後、連動させるカメラにチェックを入れます。 <録画ステータス> 動体検知時に、選択したカメラの録画を開始します。 <プリセットへ移動> 将来の機能拡張用の設定項目です。現在はご利用いただけません。 <画面表示> 動体検知時に、選択したカメラのライブ映像を全画面表示します。 <アラーム出力> 動体検知時に、選択したアラーム端子へアラームを出力します。 <スナップショット> 動体検知時に、選択したカメラの映像を静止画として保存します。

録画設定

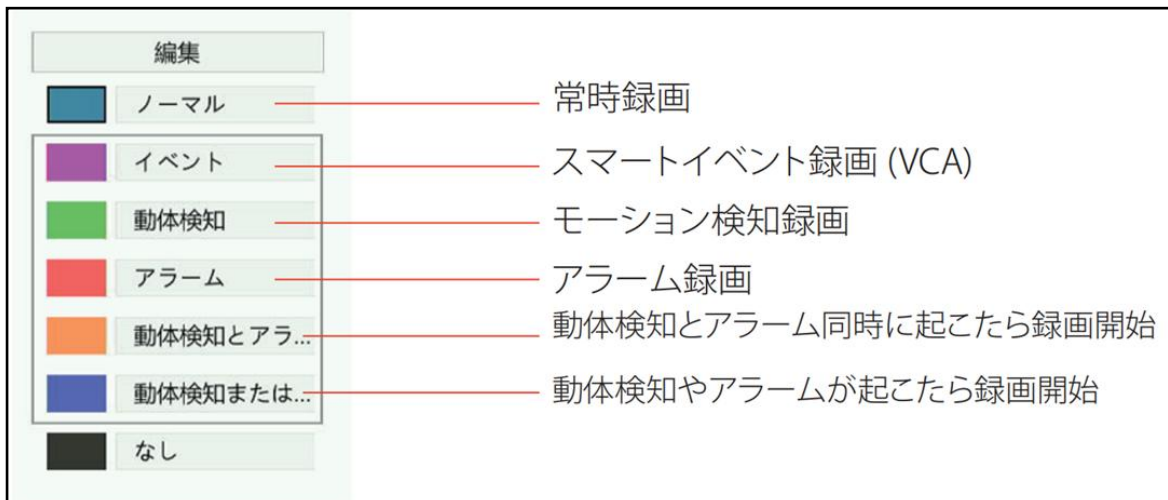
本製品では、使用環境に合わせて録画方式を設定できます。

初期設定では、24 時間連続録画に設定されています。

録画映像を再生する際は、録画種類ごとに色分けして表示されます。

1. 録画種類について

録画方式には以下の種類があります。使用目的に合わせて設定してください。



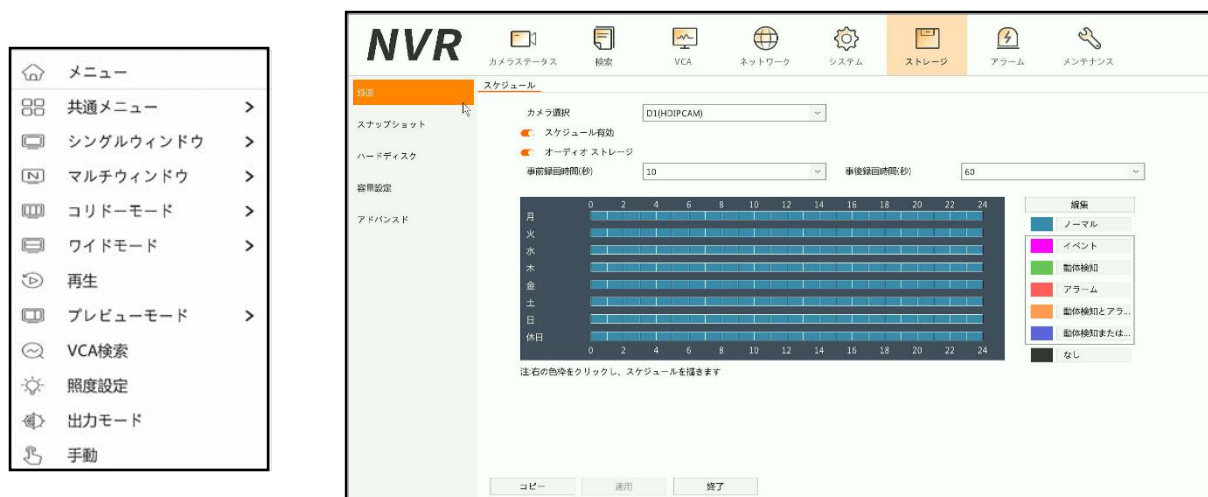
- ① **通常録画（常時録画）**：設定した時間帯に常時録画します。常に映像を保存したい場合に使用します。
- ② **動体検知録**：カメラが動きを検知した時のみ録画します。録画時間を減らすことで、HDD 容量を節約できます。※動体検知録画を使用する場合は、事前に「動体検知設定」を有効にしてください。動体検知設定：検知する条件（範囲・感度など）を設定します。録画設定：検知した後の録画方法を設定します。
- ③ **イベント録画**：VCA などのイベント発生時に録画します。
- ④ **アラーム録画**：アラームが発生した場合に録画します。

2. 録画スケジュール設定

録画するカメラ、録画種類、時間帯を設定します。

設定した時間帯に合わせて、自動的に録画を行います。

- ① ホーム画面で「メニュー」をクリックします。
- ② 「ストレージ」→「録画スケジュール」を選択します。



- ③ 設定するカメラを選択します。
- ④ 録画種類を選択します。
- ⑤ スケジュール表の時間帯をクリックまたはドラッグして設定します。
- ⑥ 「適用」をクリックして保存します。



設定例

月曜日～日曜日：0:00～6:00

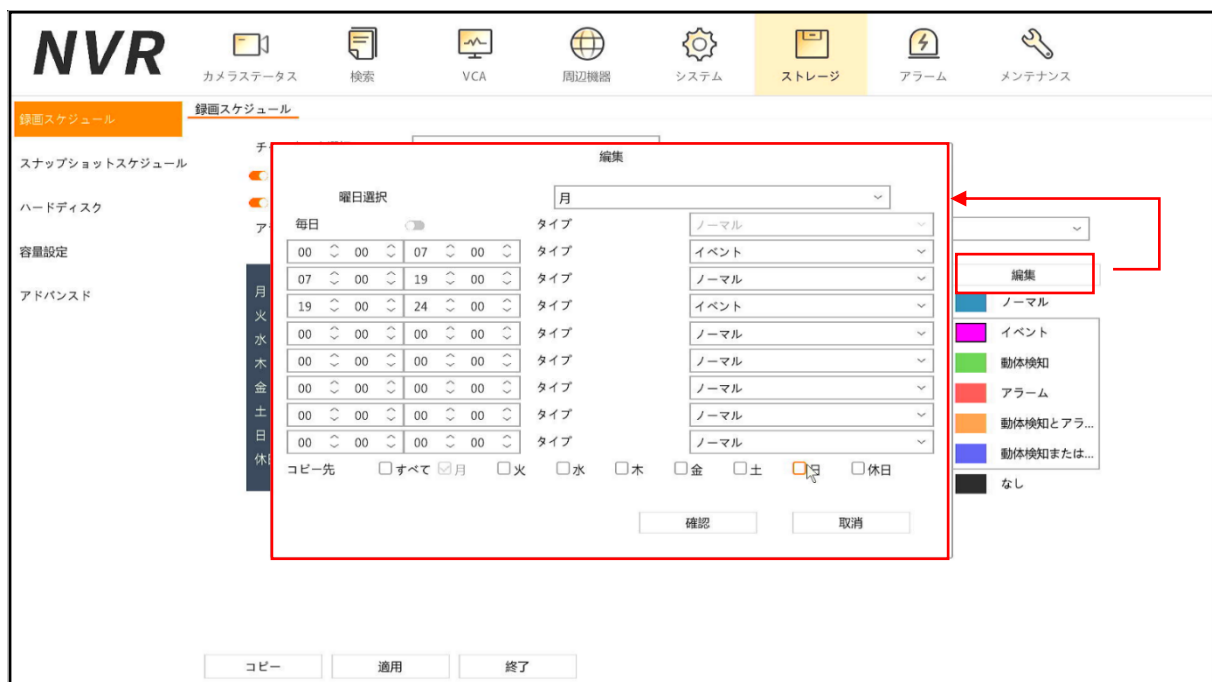
イベント発生時のみ録画

6:00～19:00：通常録画

19:00～24:00：イベント発生時のみ録画

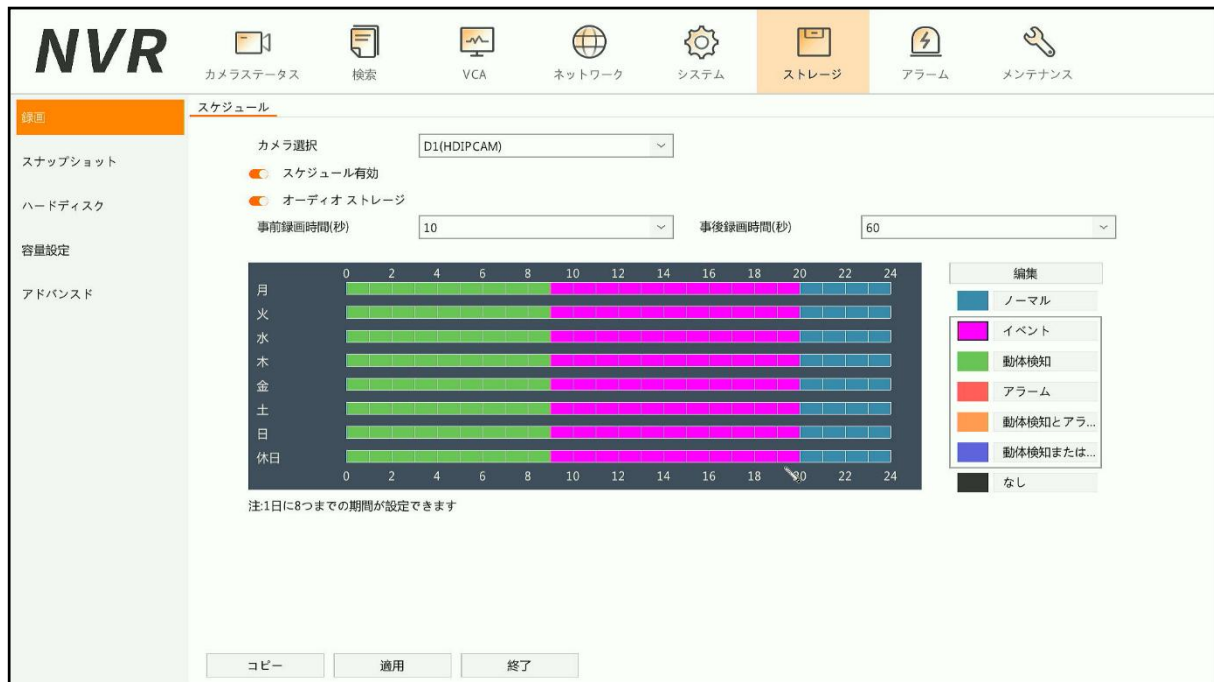
休日：録画なし

設定したい録画の種類を選択した状態で、スケジュール表の時間帯をクリックまたはドラッグして設定します。[編集]をクリックすると、設定したスケジュールを他の曜日へコピーすることができます。



3. 録画設定の詳細

必要に応じて以下を設定できます。



① 音声録画

音声も一緒に録画する場合は、「オーディオストレージ」にチェックを入れてください。

※音声録音対応カメラのみ使用できます。

② アラーム前録画

イベント発生前の映像を設定した時間分保存します。

③ アラーム後録画

イベント終了後の映像を設定した時間分保存します。

同じ設定を他のカメラにも使用する場合は、「コピー」をクリックすると設定内容をコピーできます。

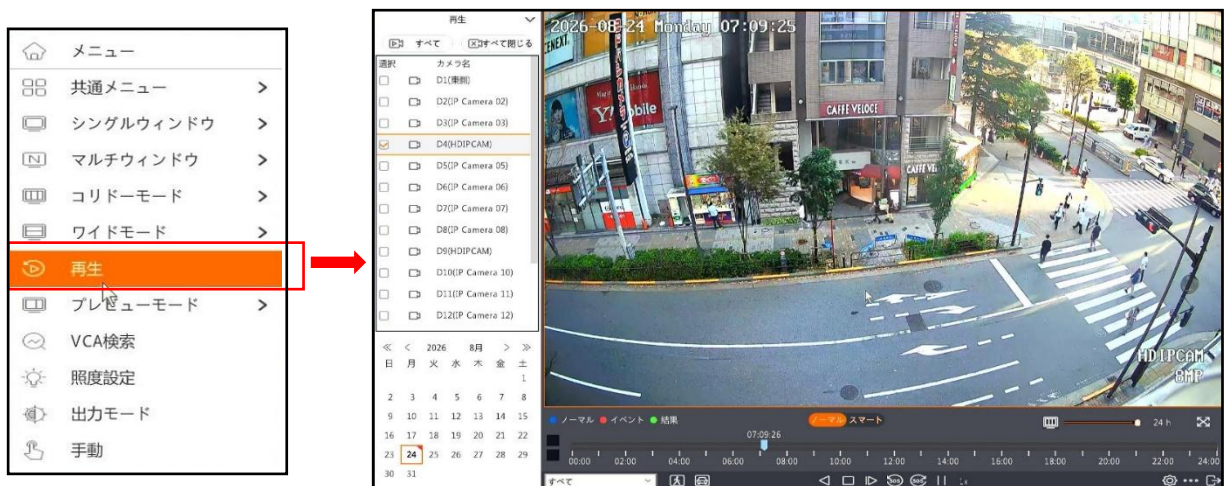
※録画されない場合は、HDD の認識状態、録画スケジュール、動体検知設定（動体検知録画使用時）をご確認ください。

録画映像の再生方法

NVR のホーム画面でマウスを右クリックし、表示されたメニューから「再生」をクリックします。再生画面が表示されたら、以下の手順で録画映像を確認します。

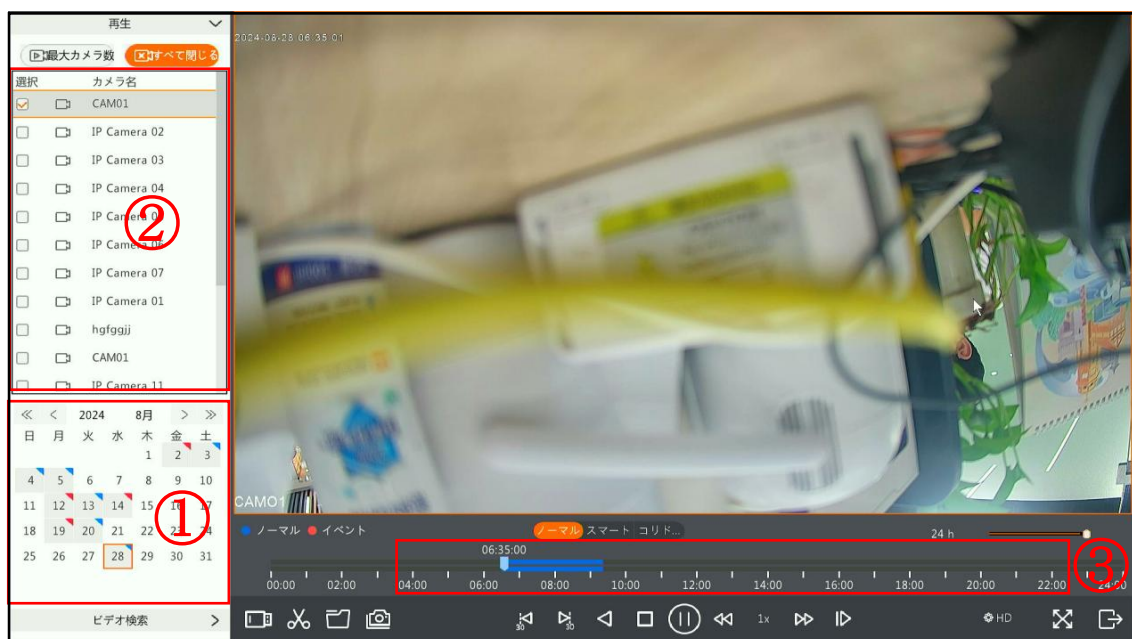
1. 再生画面を開く

- ① ライブ画面でマウスを右クリックします。
- ② 「再生」をクリックします。



2. 録画映像を検索する

- ① 日付を選択します。



- ② カメラを選択します。
- ③ タイムラインから確認したい時間を選択します。

3. 録画種類について

タイムラインの色表示について、録画種類によってタイムラインの色が異なります。

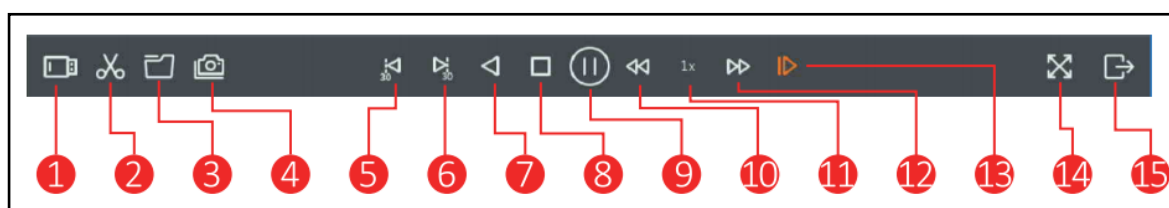
● : Normal Recording

● : Motion Detection Recording

青：ノーマル（常時録画）

紅：イベント（スマートイベント録画(VCA)）

4. 再生操作



再生画面では以下の操作ができます。

1.外部ファイル	2.クリッピング開始	3.ファイル管理
4.スナップショット	5.巻き戻し 30 秒	6.早送り 30 秒
7.逆再生	8.停止	9.一時停止
10.速度ダウン	11.速度アップ	12.コマ送り
13.HD/SD	14.全画面表示	15.終了

録画映像を USB に保存する

保存したい録画映像を検索し、USB メモリーへコピーすることができます。

重要な映像を保存する場合にご利用ください。

1. 事前準備

- ① バックアップを行う前に、USB メモリーを NVR へ接続してください。
- ② 対応形式：FAT32 / NTFS
- ③ 保存される動画形式：MP4

2. バックアップ手順



- ① ライブ画面でマウスを右クリックします。
- ② 「メニュー」→「検索」→「ビデオ」を選択します。
- ③ 保存したいカメラ・日時・録画種類を選択します。
- ④ 「検索」をクリックします。
- ⑤ 保存したい映像を選択し、「バックアップ」をクリックします。

※再生には VLC media player などの動画再生ソフトをご利用ください。バックアップ中は、USB メモリーを抜いたり、NVR の電源を切ったりしないでください。録画データ破損の原因となります。

スマートフォンで映像を見る

スマートフォンから NVR の映像を確認する場合は、NVR とルーターを LAN ケーブルで直接接続し、NVR をインターネットに接続してください

1. Guard Live アプリをインストールする

QR コードをスマートフォンで読み取り、無料アプリ「Guard Live」をダウンロードしてください。



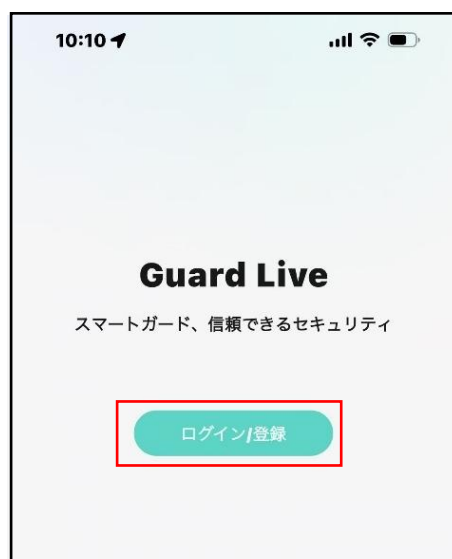
For iOS



For Android

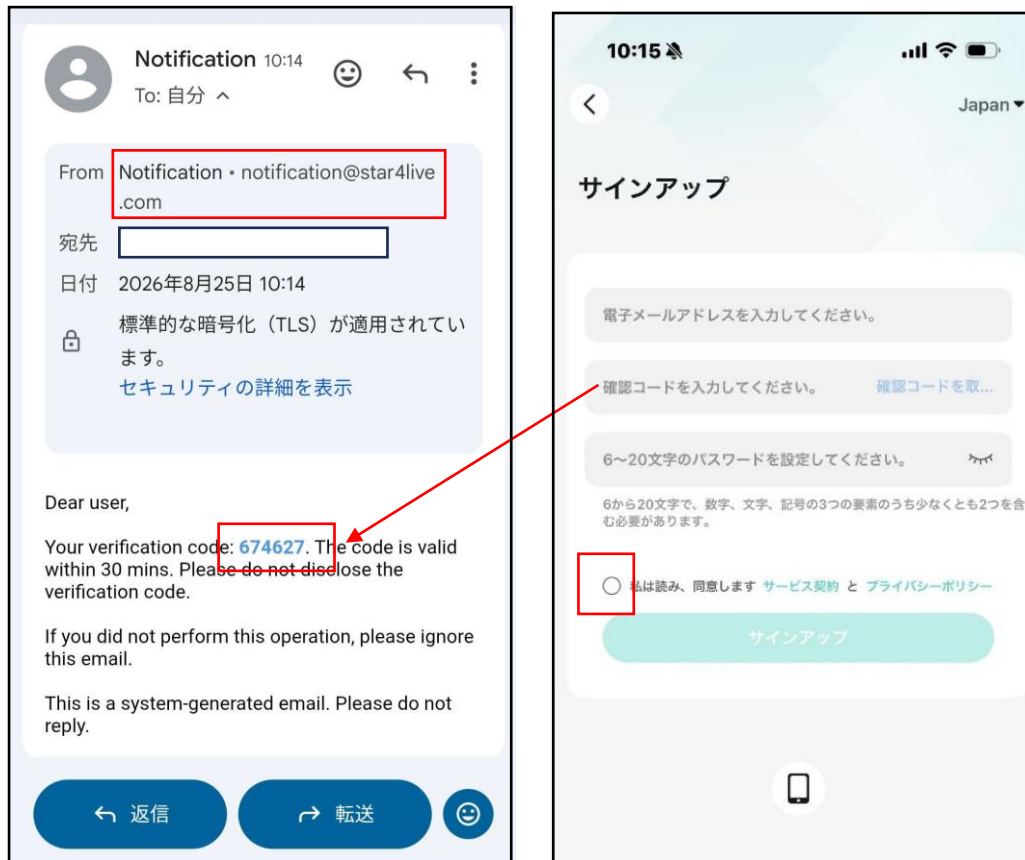
2. アカウントの登録とログイン

インストール完了後、Guard Live のアイコンをタップしてアプリを起動します。初めて Guard Live を使用する場合は、アカウントの新規登録が必要です。



① アプリを起動します。「ログイン／登録」をタップします。

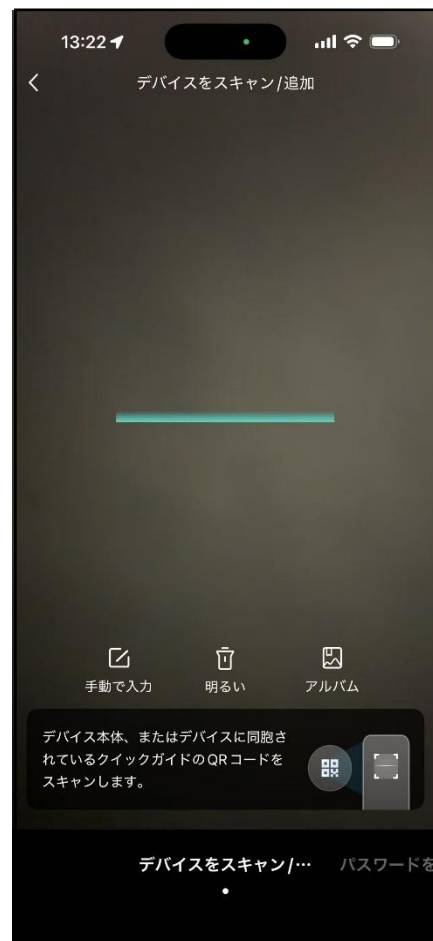
- ② 「サインアップ」をタップします。
- ③ メールアドレスを入力します。入力後、「確認コードを取得」をタップしてください。
- ④ 認証コードを入力します。登録したメールアドレス宛に認証コードが届きますので、届いたコードを入力します。



- ⑤ パスワードを設定します。6～20 文字でパスワードを設定してください。
- ⑥ 利用規約に同意し、「サインアップ」をタップします。
- ⑦ アカウント登録完了です。登録後、ホーム画面からデバイスの追加を行ってください。

3. デバイスの追加

- ① スマートフォンで「Guard Live」アプリを起動します。
- ② [デバイス追加] 右上のプラス✚を選択します。



③ スマホアプリで本体の QR コードをスキャンしてください。

※本体の QR コード確認方法：

映像画面を右クリック→ [メニュー] → [ネットワーク] → [基本] → [P2P] で確認できます。



- ④ QRコードをスキャンした後、「デバイス追加」をクリックし、「ケーブル接続」のみを選択します。



- ⑤ デバイスの追加に成功すると、「デバイス状態」が「オンライン」になり、APP アカウントのユーザー名が表示されます。表示されたユーザー名がご自身のアカウントであることを確認してください。異なるユーザー名が表示されている場合は、[削除] をクリックしてデバイスを削除し、再度追加してください。



4. ライブビューの開始

Guard Live に選択して特定のチャンネルをクリックしてライブビューを開始します。



パソコンで映像を見る方法

1. PC ソフトをダウンロードする

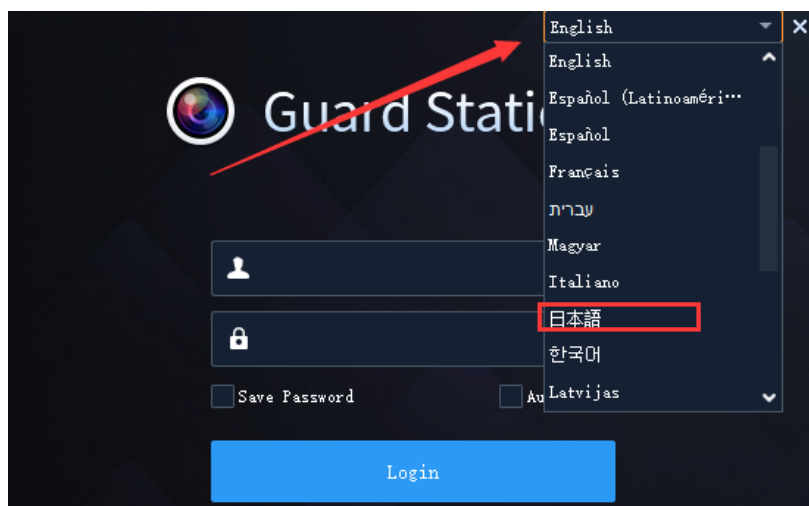
ダウンロードリンク：

<https://www.dropbox.com/sh/jeftu4sqwy4y1u8/AAD4PkyEJxg6j4H1n20PxBkZa?dl=0>

※ダウンロードできない場合は、弊社までメールにてお問い合わせください。

2. ログイン設定

- ① ソフトをダウンロード・インストール後、日本語設定に変更してください。



- ② ログイン画面でユーザー名とパスワードを入力します。



ユーザー名：admin

パスワード：123456

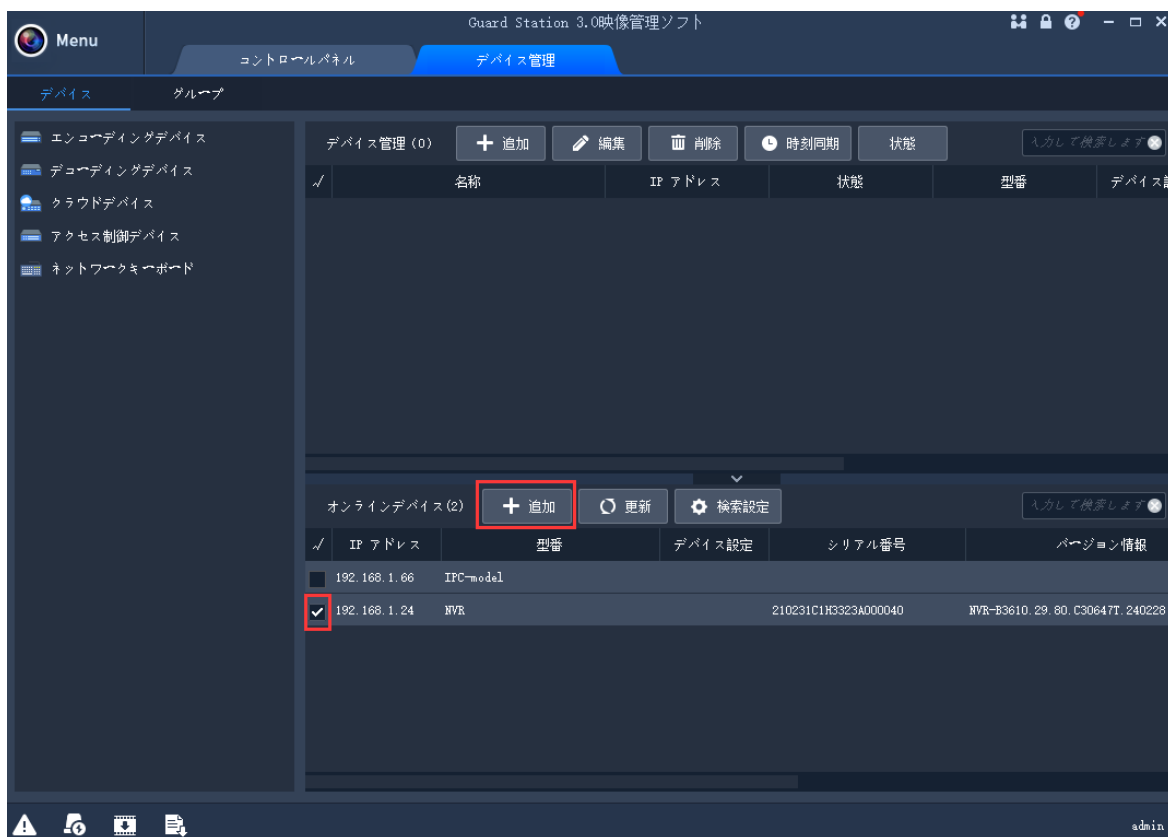
※POE 本体でユーザー名・パスワードを変更している場合は、設定した情報を入力してください。※変更していない場合の初期設定は以下の通りです。

3. リアルタイム映像を確認する

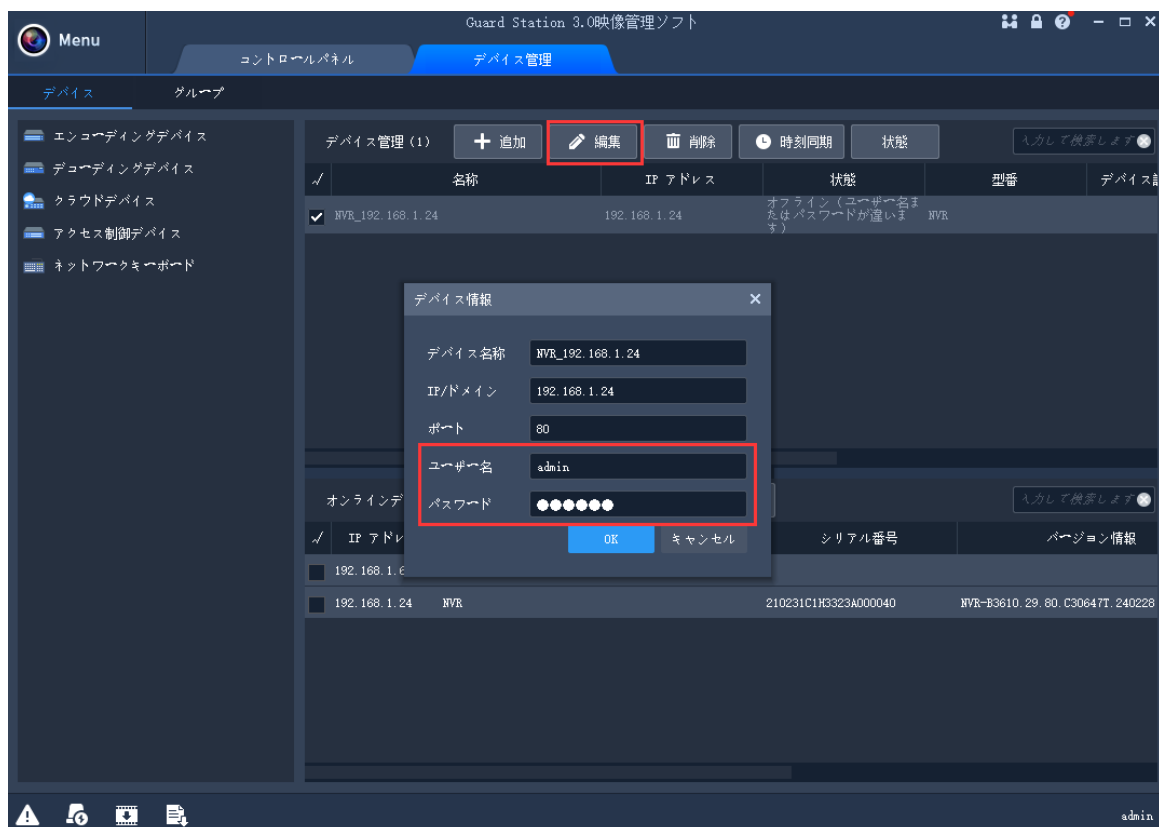
- ① POE 本体と PC が同じネットワークに接続されている場合、[デバイス管理] をクリックします。

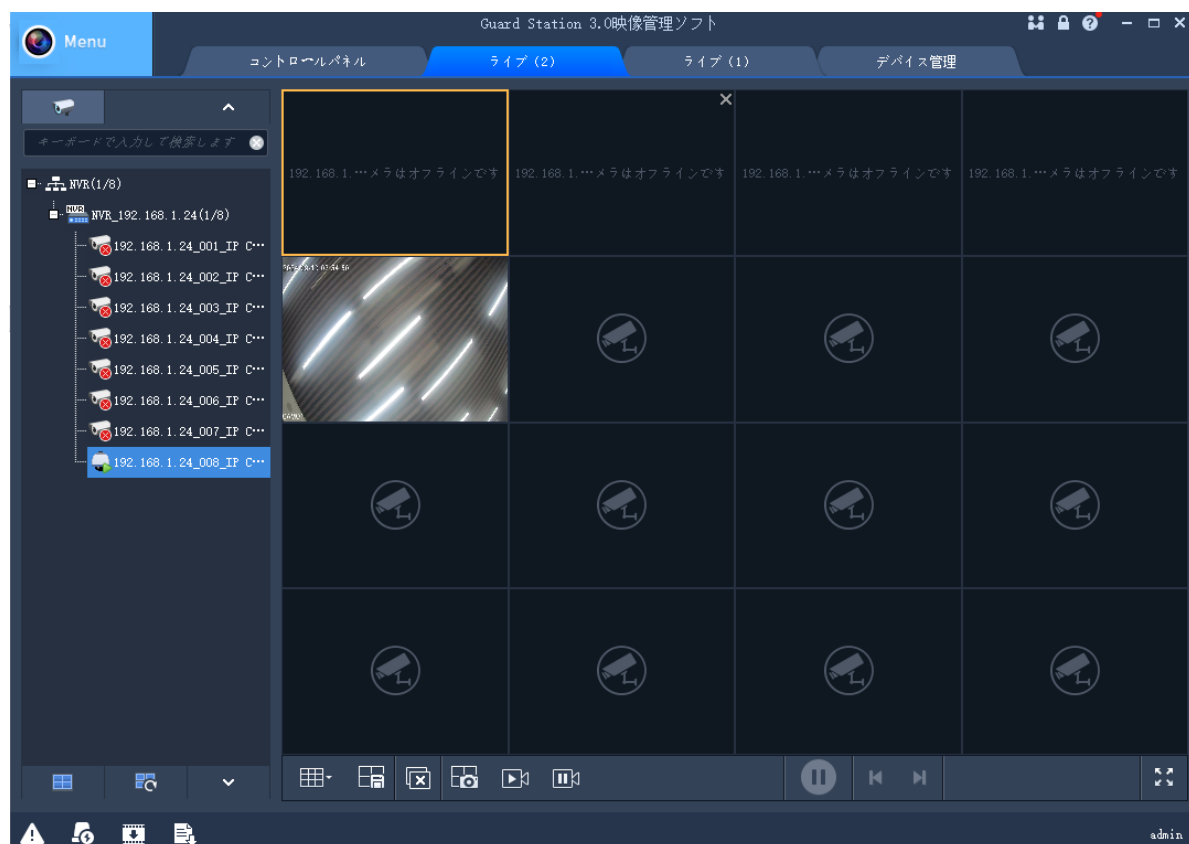


- ② 同じネットワーク内にあるデバイスが表示されます。追加するデバイスを選択し、[追加] → [追加] をクリックします。
- ③ 追加完了後、[ライブビュー] をクリックすると、リアルタイム映像を確認できます。



④ ライブビューをクリック、リアルタイム映像画面を観覧できます。





NVR パスワードの変更、リセット

1. NVR パスワードの変更

現在のパスワードがあり、パスワードを変更したい場合は、指示に従ってください。

- ① 「システム」を開き、[ユーザー]を  選択します。アイコンをクリックしてください。



- ② パスワード変更のアイコンをクリックします。
- ③ 現在のパスワードを入力し、新しいパスワードを設定します。
- ④ 「√」をクリックしてパスワードを変更してください。

パスワード変更

ユーザー名

パスワード変更

パスワード

パスワード(確認)

パターン

☒ Eメール

admin

☒

☒ アンロックパターン有効

Akiba***@gmail.com

注:NVRを管理プラットフォームに追加する場合、プラットフォームでパスワードを変更する必要があります。

確認

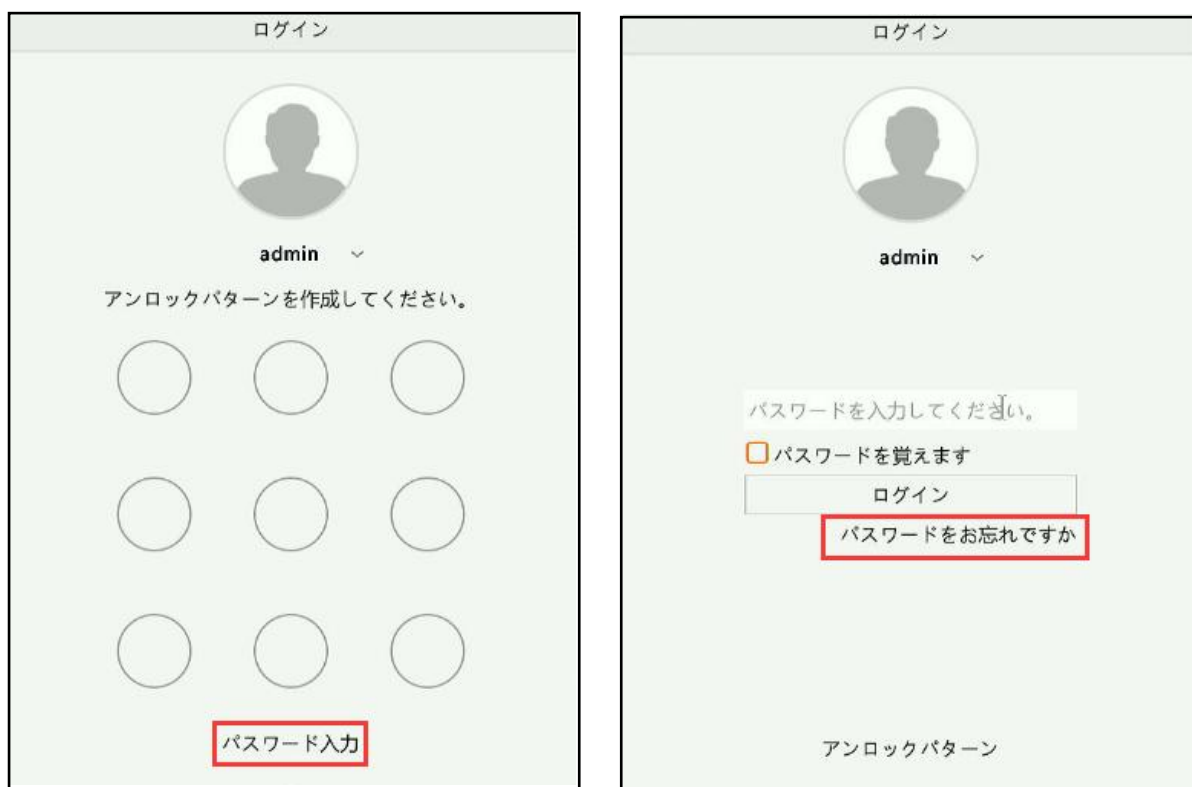
取消

※変更したパスワードは、忘れないよう大切に保管してください。

2. NVR パスワードを忘れた場合

パスワードを忘れた場合は、以下の手順でリセットします。

- ① ログイン画面で「パスワードをお忘れですか」をクリックします。



- ② 事前にメールアドレスを登録している場合は、そのメールアドレスを使用してスマートフォンアプリ「Guard Live」にアカウント登録します。
- ③ Guard Live を開き、[本人] [ツール] [デバイスパスワードを忘れる] の順に選択します。
- ④ NVR 画面に表示されている QR コードをアプリで読み取り、セキュリティコードを取得します。
- ⑤ 取得したセキュリティコードを NVR に入力し、画面の案内に従って新しいパスワードを設定してください。

パスワードの復旧

デバイス番号	210231C1H3323A000040
Eメール	Akiba***@gmail.com
セキュリティコード	



セキュリティコードを入手するには、QRコードをスキャンし...

Guard Live: 本人 > ツール > デバイスパスワードを忘れる

Guard Viewer: Me > General > Forget Device Password

管理者のみ

パスワードの再設定が困難な場合、パスワード取得ページの写真を添付してメールにてご連絡ください。

メールアドレス： support@em-group.jp

よくある質問

Q1. カメラ映像が表示されない場合はどうすればよいですか？

A.以下をご確認ください。

- ・カメラと NVR が LAN ケーブルで正しく接続されているか
- ・ LAN ケーブルに問題がないか
- ・ NVR を再起動して改善するか

改善しない場合は、サポートまでお問い合わせください。

Q2. HDD の容量がいっぱいになるとどうなりますか？

A.初期設定では、HDD 容量がいっぱいになると、古い録画データから順番に自動で上書き保存されます。

録画を停止したい場合は、「メニュー」→「ストレージ」→「アドバンスド」から設定してください。

Q3. スマートフォンで映像を確認できない場合はどうすればよいですか？

A.以下をご確認ください。

- ・ NVR がルーターへ接続されているか
- ・ インターネット接続が正常か
- ・ Guard Live アプリに正しくログインしているか

Q4. カメラ名や日時表示（OSD）は変更できますか？

A.はい、変更できます。「OSD 設定」からカメラ名や日時表示を変更できます。

Q5. 日付や時刻を変更するにはどうすればよいですか？

A.NVR がネットワークに接続されている場合、自動的に時刻を同期します。手動で変更する場合は、「メニュー」→「システム」→「時刻」から設定してください。

Q6. 表示言語を変更するにはどうすればよいですか？

A.以下の手順で変更できます。

「メニュー」→「システム」→「基本」→「表示言語」から変更してください。

Q7. NVR のパスワードを忘れた場合はどうすればよいですか？

A.パスワードリセットが必要です。ログイン画面の「パスワードをお忘れですか」から、画面の案内に従って再設定してください。再設定が難しい場合は、NVR 画面の写真を添付してサポートまでお問い合わせください。

Q8. 他メーカーのカメラを NVR に追加できますか？

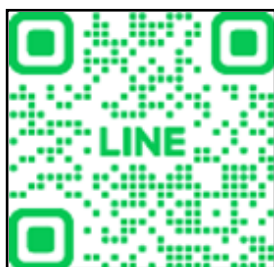
A.カメラの仕様や互換性により、接続できない場合があります。追加をご希望の場合は、事前にお問い合わせください。

お問い合わせ

商品についてご不明点や不具合がございましたら、返品やレビュー投稿の前にアフターサービスまでお問い合わせください。確認のため、以下の情報をお知らせいただくとスムーズに対応できます。

- ・ ご注文番号
- ・ 症状が分かる写真や動画
- ・ ご使用環境
- ・ 接続方法（NVR・ネットワーク環境など）

LINE



サポートセンター



AKB GADGET

株式会社 英明社

アフターサービスセンター

〒101-0023

東京都千代田区神田松永町 10-1 長谷川ビル

TEL : 03-6285-2568

E-mail : support@em-group.jp