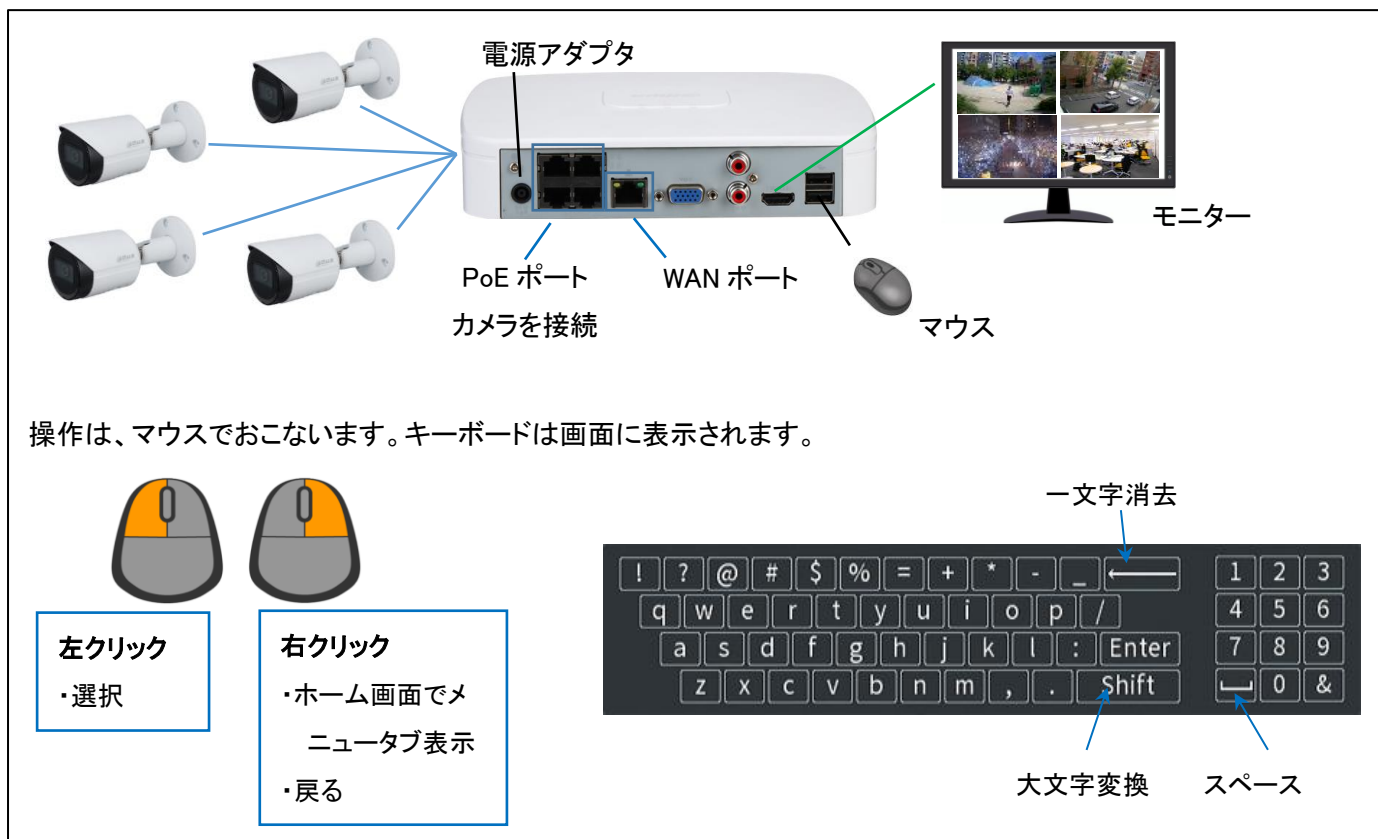


## Dahua ネットワーク製品 セットアップ手順書

本書は、NVRとカメラのセット品のセットアップ手順を説明します。

### 1. 機器の構成

NVRとカメラとモニター、NVRに同梱している電源アダプタとマウスを用意します。



### 2. 手順

機器を初期設定し、映像が映り、録画が開始するまでの手順です。

#### 2.1. 初期設定

NVRにカメラ、モニター、マウスを接続します。電源アダプタを接続し、NVRを起動します。※NVRにカメラを接続するのは初期設定後でも構いません。下記の画面から初期設定がスタートします。

##### 1. 地域設定



##### 2. 時刻設定



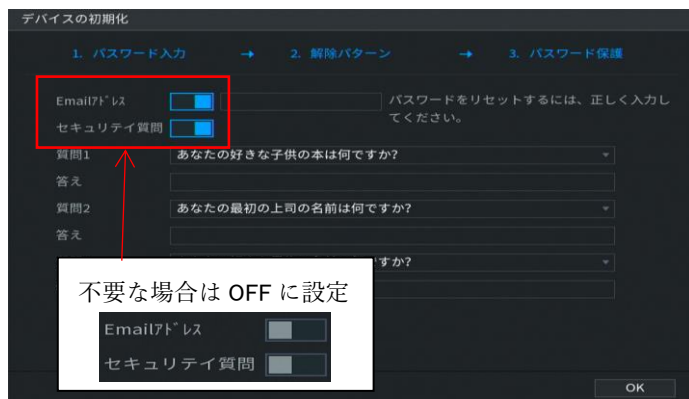
### 3. パスワード設定



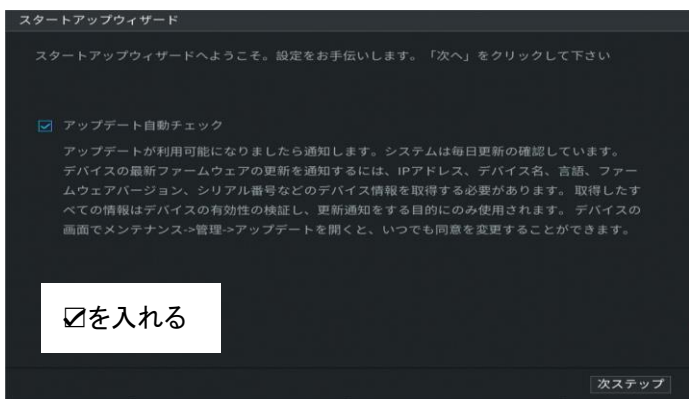
### 4. 解除パターン



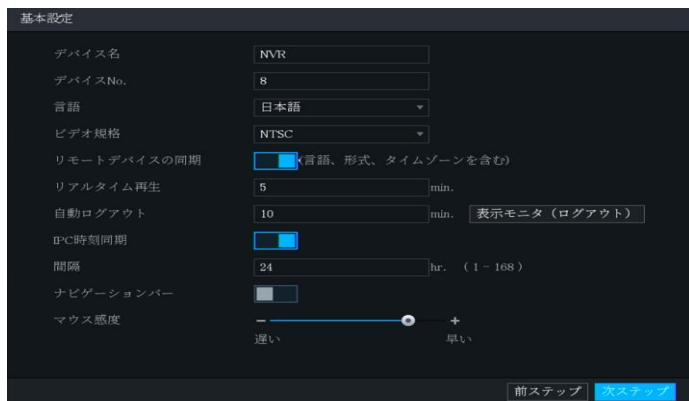
### 5. パスワード保護



### 6. 自動更新



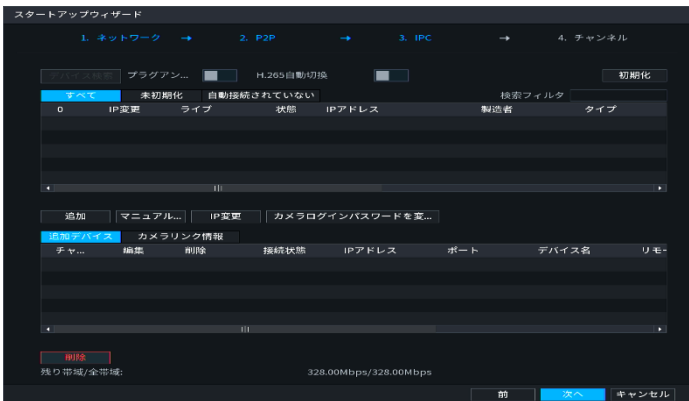
### 7. 基本設定



### 8. 時刻設定



### 9. TCP/IP



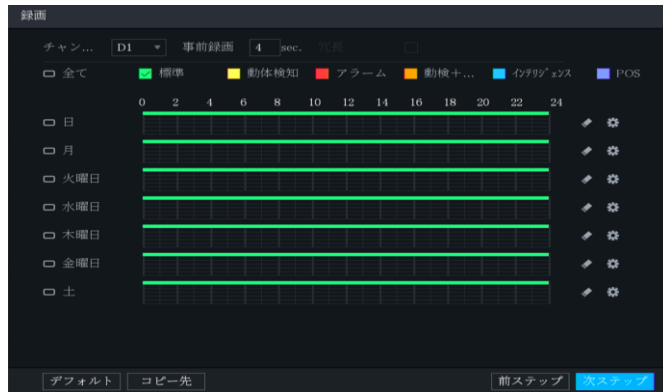
### 10. P2P の設定



### 11. IP カメラ



### 12. 録画スケジュール



### 13. スナップショットスケジュール



### 14. プロンプト



OK をクリックして完了

カメラを接続したら、1~2 分で LIVE 画面にカメラ映像が映ります。

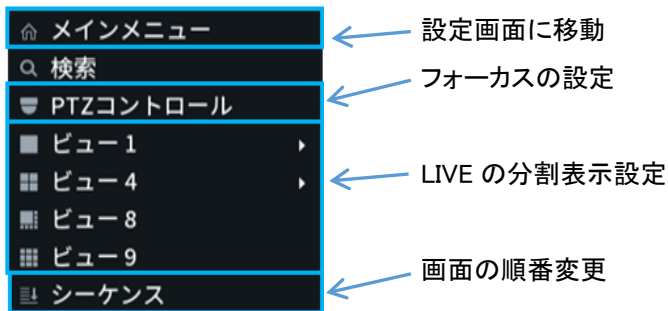
## 2. 3. メインメニューログイン

LIVE 画面がホーム画面で、右クリックでメニュータブが表示します。

LIVE 画面



サブメニュー



ログイン画面



ユーザー名は”admin”

初期設定で設定したパスワードを入力します。

PTZ コントロール



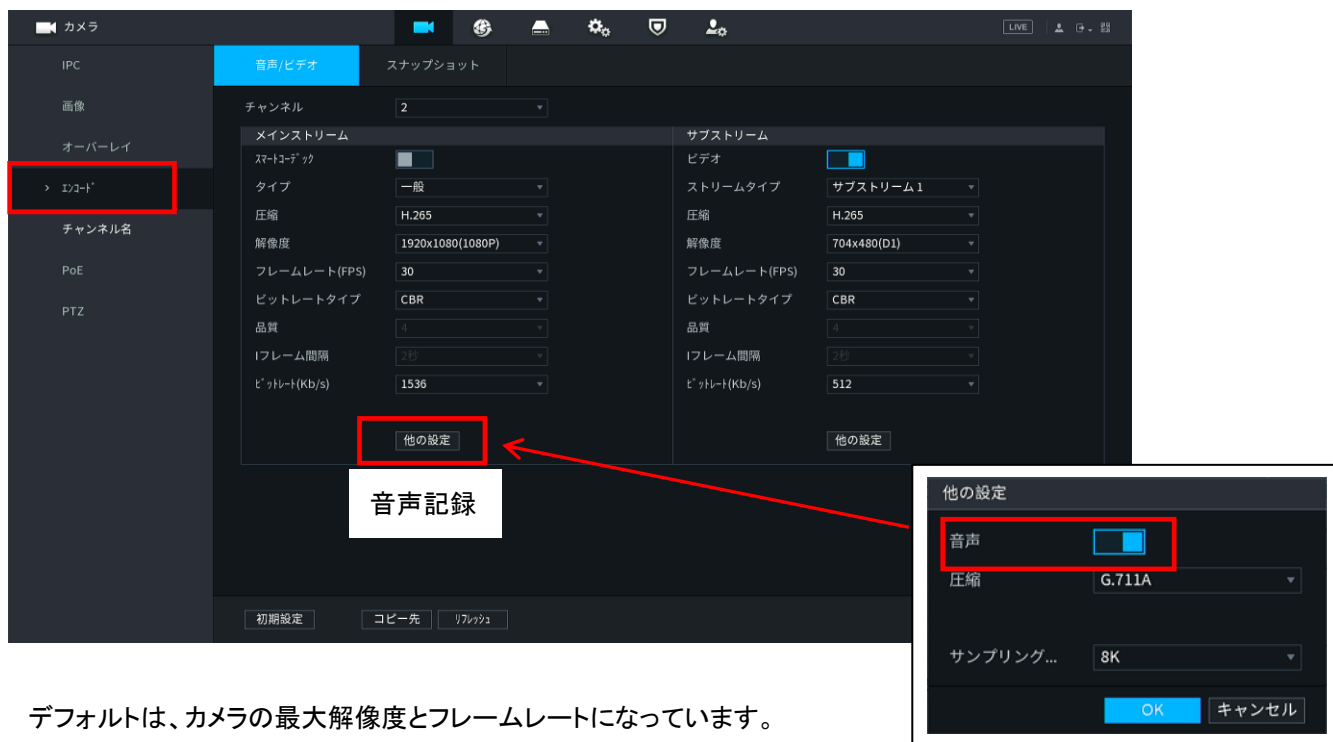
- ・ズーム/フォーカスの速度
- ・ズームとフォーカス(Focus)
- ※+と-で調整

NVR のメインメニューです。録画再生、カメラ・ネットワーク設定などがあります。



## 2. 4. ビデオ・音声設定

メニューが画面から、カメラ > エンコード へ移動します。解像度、フレームレート、ビットレートなどを設定します。音声の記録は”他の設定”をクリックし音声を有効にします。



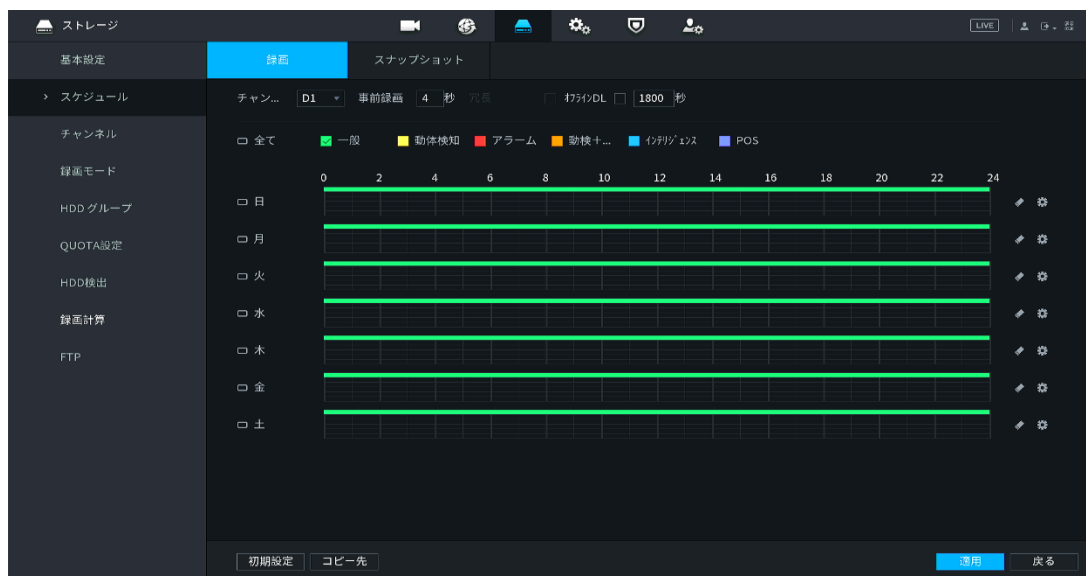
デフォルトは、カメラの最大解像度とフレームレートになっています。

参考として、カメラ 4 台で、下記条件で、録画期間が 1 か月です。

圧縮 H.265, 解像度 1920x1080, フレームレート 15fps, ビットレート 1280Kb/s

## 2. 5. スケジュール設定

メニューが画面から、ストレージ > スケジュールへ移動します。緑色が一般録画、黄色が動体検知録画です。デフォルトは24時間365日録画する設定です。時間軸を、マウス左クリックの状態ドラッグし設定します。



## 2. 6. 録画再生

メニュー画面から、検索へ移動します。メニューの”検索再生”から、録画映像を再生できます。右上のカレンダーで日付を選択し、再生したいチャンネルにチェックを入れます。タイムバーから再生したい時間に合わせて再生を開始してください。



### 3. バックアップ

USB へ録画のバックアップをおこないます。メニュー画面の、バックアップに移動します。あるいは、NVRにUSBを挿すと下記の画面が表示されるので、ファイルバックアップをクリックします。



録画チャンネル、開始時間、ファイル形式 (DAV 形式推奨) を選択し、検索をクリックします。

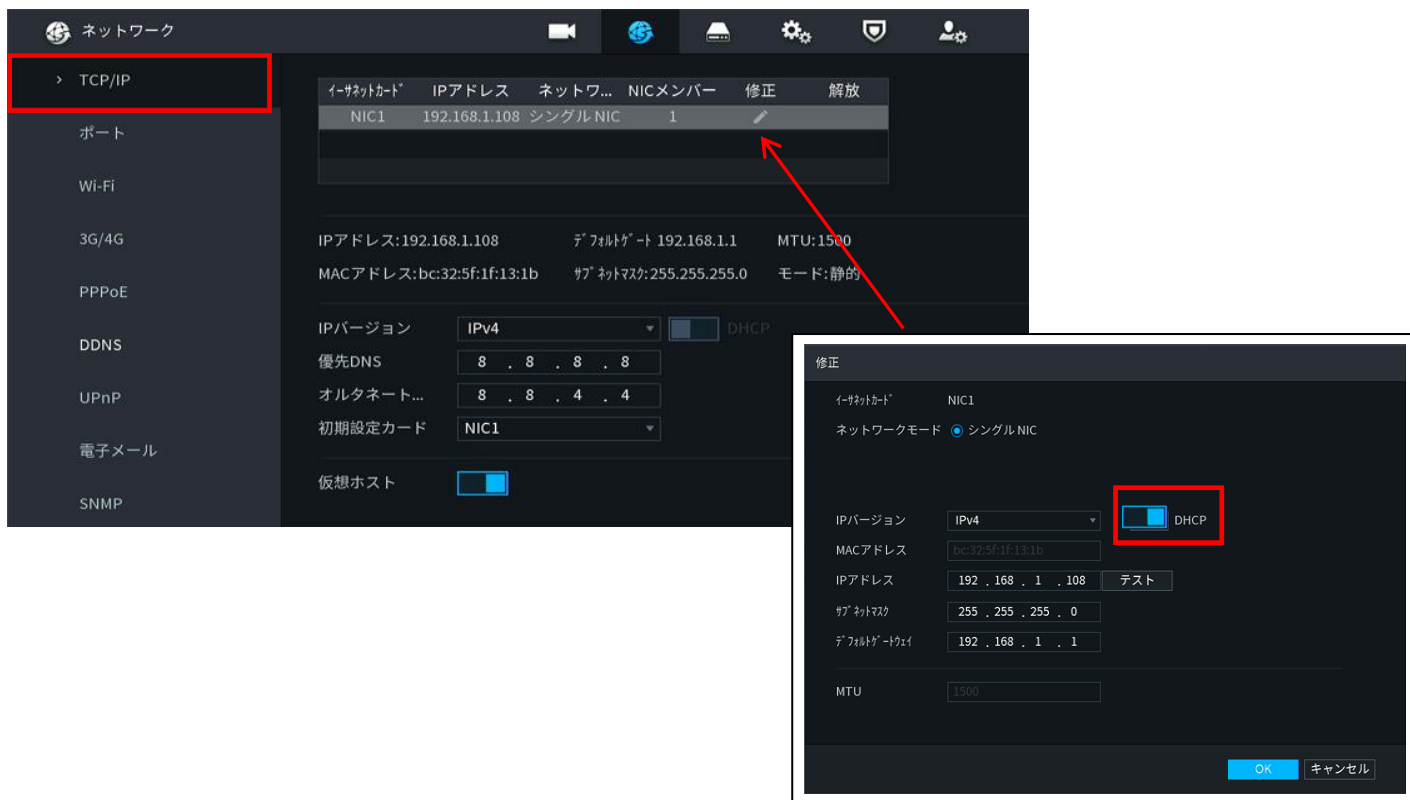


検索結果から、バックアップするファイルにチェック(☑)を入れ、バックアップをクリックします。



#### 4. P2P の設定

遠隔からインターネット経由で、NVR の映像を確認する機能です。NVR の WAN ポートに、インターネットのルーターを LAN ケーブルで接続します。メニューが画面から、ネットワーク >TCP/IP へ移動します。WAN ポートの DHCP を有効に設定します。



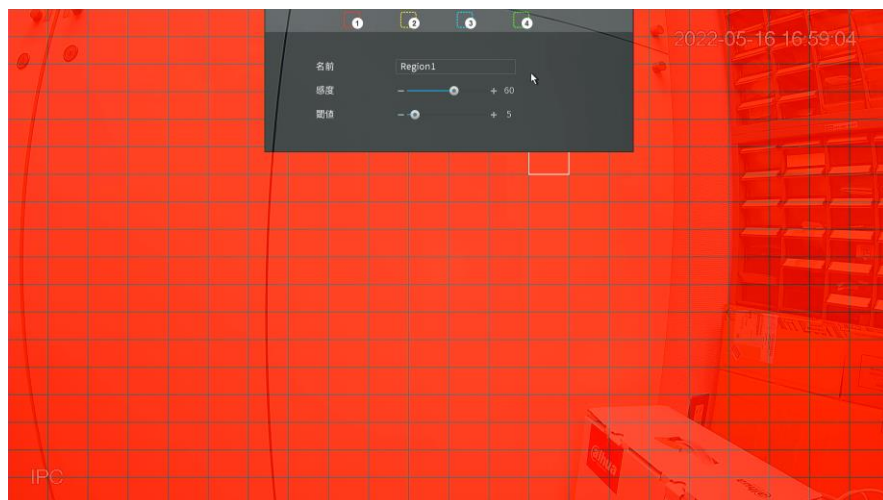
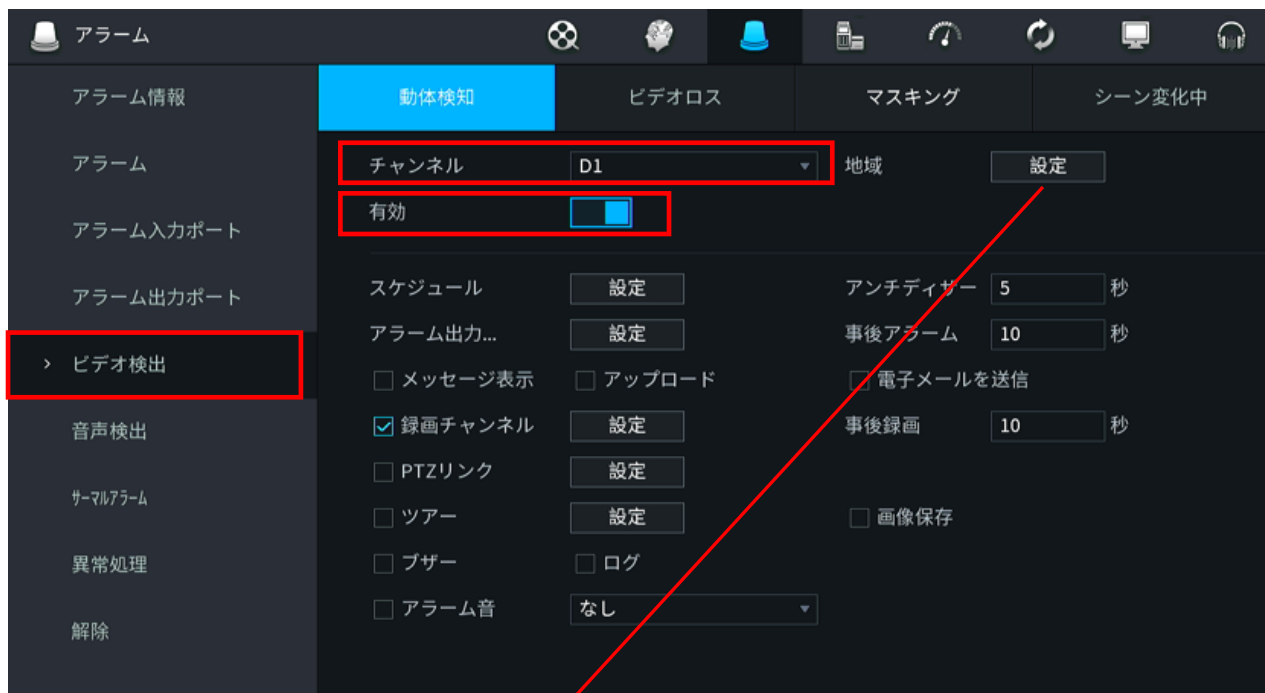
ネットワークの P2P に移動します。有効に設定し、状態が「オンライン」になれば NVR の設定は完了です。



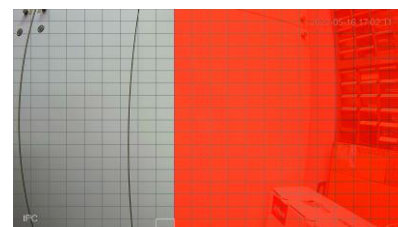
スマホに DMSS アプリをインストールし、アプリで青枠の QR コードを読みとり、レコーダを登録します。  
 ※別途手順書を参考にするか、担当者に確認ください。

## 5. 動体検知

エリア内に動きがあると検知する機能です。メニュー画面から、アラーム > ビデオ検出へ移動します。チャンネルを指定し有効にします。



デフォルトは全画面で動体検知が有効となっている。マウス左クリック状態でドラッグして、赤色を消すと、そのエリアは動体検知無効となる。



無効

有効

動体検知を感知すると、LIVE 映像の左下に、人が走るようなマークが表示されます。

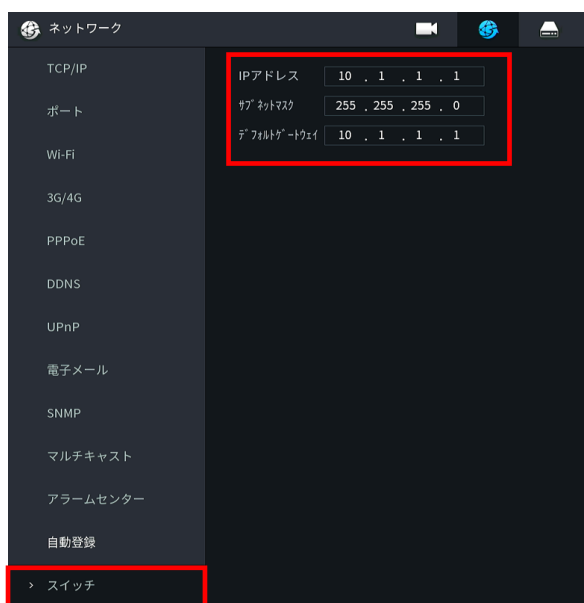


録画スケジュールで、動体検知の時に録画するなど、任意で設定をおこなう。録画スケジュールは、「2. 5. スケジュール設定」を参照してください。



## 6. PoE ポートの IP アドレス変更

PoE ポートの IP アドレスを変更する手順を説明します。メニュー画面から、ネットワーク > スイッチ へ移動します。



TCP/IP とは別のネットワークにしてください。

設定をして適用をクリックします。

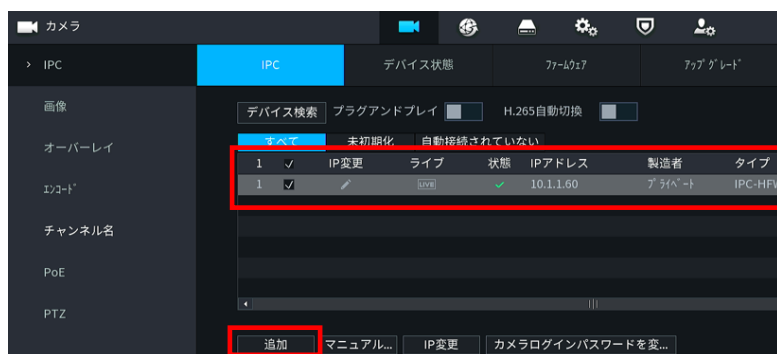
デフォルトは、10.1.1.1 です。

## 7. IP カメラ追加 (NVR の操作)

IP アドレスを固定したカメラを、NVR に追加する手順を説明します。メニュー画面から、カメラ > IPC へ移動します。



カメラを NVR に接続し、カメラが起動した状態で、「デバイス検索」をクリックします。



検索結果に、カメラが表示されます。

を入れて、追加をクリックします。



下欄に、カメラが表示し ● になれば完了です。

● にならない場合は、編集の をクリックし

カメラのユーザー名とパスワードを入力します。



## 8. IP カメラの設定

IP カメラに固定 IP アドレスを設定する場合は、PC からカメラへアクセスして設定が必要です。IP カメラの初期状態の IP アドレスは、192.168.1.108 です。

### 8. 1. 初期設定

NVR と同様に、地域、言語、パスワードを設定します。

#### ・パスワード

NVR と同様に英数字 8 文字以上です。接続する NVR と同じパスワードにすると、NVR への登録がスムーズになります。

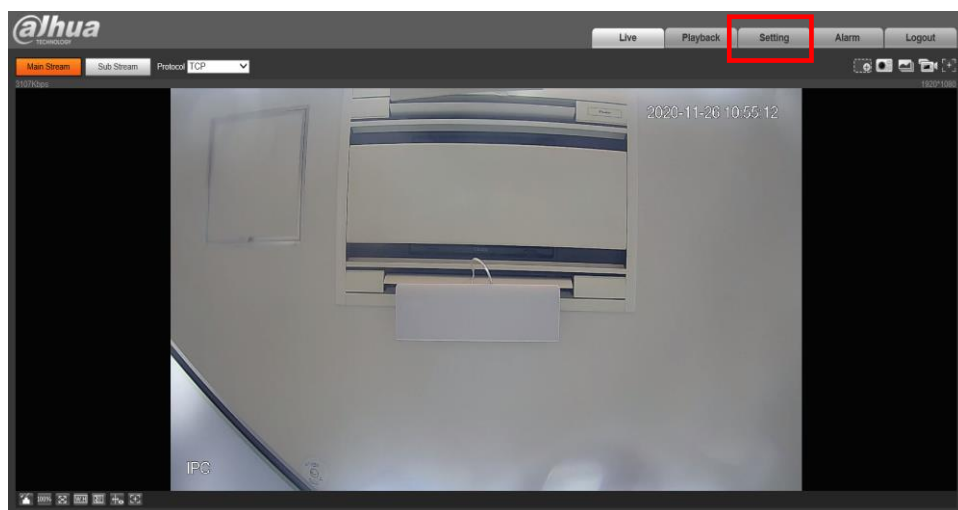
#### ・プラグイン

プラグインのインストールのメッセージが表示されれば、許可／承認をクリックし、インストールしてください。

### 8. 2. ネットワーク設定

下記がホーム画面で、映像が出ています。Setting > Network > TCP/IP へ移動し、IP アドレスを設定します。次に、赤枠の☑を外します。

#### ホーム画面



#### TCP/IP

TCP/IP configuration page showing fields for Host Name, Ethernet Card, Mode, MAC Address, IP Version, IP Address, Subnet mask, Default Gateway, Preferred DNS Server, and Alternate DNS Server. The 'Enable ARP/Ping to set IP address service' checkbox is checked and highlighted with a red box and arrow.

NVR との自動認識を無効にするために、チェックをはずします。