

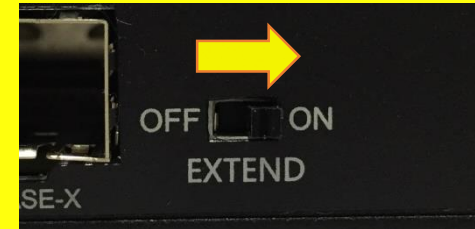
カメラ接続手順 (NVR304-16E-B)

この手順書は、Uniview製16ch用ネットワークレコーダ、NVR304-16E-Bにカメラを接続する手順を説明します。

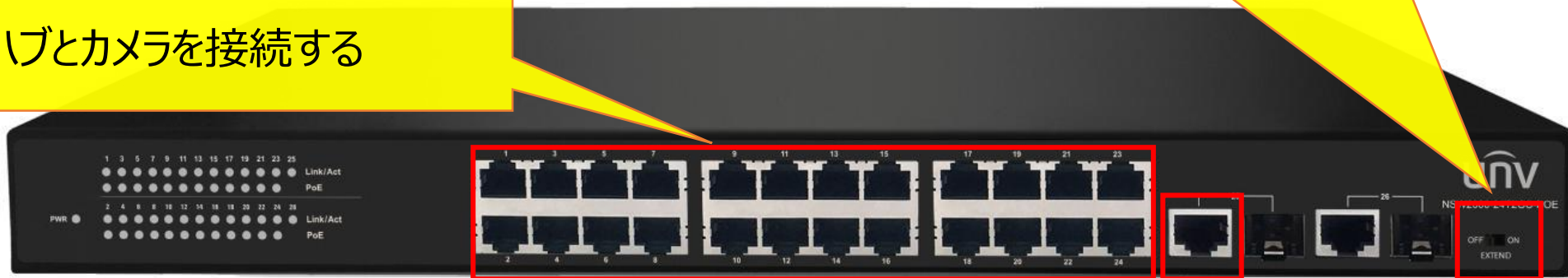
- ※ カメラは初期値（出荷状態）であることを前提としています
- ※ レコーダーのカメラ側ネットワーク設定（NIC2）は「ネットワーク設定手順書」を参照し、予め設定しておくこと

1-1. 接続前準備 (PoEハブ)

2. PoEハブの「EXTEND」スイッチをオンにする



3. PoEハブとカメラを接続する



1. レコーダーとPoEハブの非PoEポートが接続していないことを確認する

1-2.接続前準備 (Ultra265設定)

The screenshot shows a software interface for camera settings. On the left is a vertical menu with icons and labels: バックアップ, VCA検索, マニュアル, システム, ストレージ, アラーム, カメラ, メンテナンス, and シャットダウン. The 'カメラ' (Camera) option is highlighted. The main area has tabs for 'カメラ', '魚眼', and '詳細設定'. The 'カメラ' tab is active, showing a table with columns: カメラID, 追加/削除, ステータス, アドレス, リモートカメラID, 設定, and 名前. Two rows are visible in the table, both with checkboxes in the '設定' column. The first row is 'H.265への自動切り替え(最初に接続したと...)' with a checked checkbox. The second row is 'U-Codeへの自動切り替え(最初に接続した...)' with a dropdown menu set to 'アドバンストモード'. A red rectangle highlights these two rows. At the bottom, there is a status bar with '通信帯域:160Mbps' and a row of buttons: 更新, セグメント検索, 削除, ワンクリック追加, カスタム追加, カメラソート, and 終了.

1. 「メニュー」内、「カメラ」を開く

2. 「カメラ」を開く

3. 「H.265への自動切り換え」にチェックを入れる
「U-Codeへの自動切り換え」を「アドバンストモード」に変更する

2-1.カメラ登録1

The screenshot shows a web-based interface for camera management. On the left is a sidebar with icons for Backup, VCA Search, Manual, System, Storage, Alarm, Camera, Maintenance, and Shutdown. The main area has a top bar with 'カメラ' (Camera) and tabs for 'カメラ', '魚眼', and '詳細設定'. Below the tabs are settings for H.265 and U-Code auto-switching, and a table of registered cameras. A yellow callout box with a red border contains instructions in Japanese. At the bottom, a row of buttons includes '更新' (Update), which is highlighted with a red rectangle, along with 'セグメント検索', '削除', 'ワンクリック追加', 'カスタム追加', 'カメラソート', and '終了'.

カメラ

カメラ 魚眼 詳細設定

H.265への自動切り替え(最初に接続したと... ☒

U-Codeへの自動切り替え(最初に接続した... アドバンスモード

| カメラID | 追加/削除 | ステータス | アドレス | リモートカメラID | 設定 | 名前 |
|-------|-------|-------|--------------|-----------|----|----|
| | + | — | 192.168.30.2 | | — | |
| | + | — | 192.168.30.4 | | — | |

レコーダーをPoEハブの非PoEポートに接続後、「更新」をクリックして接続したカメラが表示されることを確認

- ※ カメラの表示には数分程度の時間を要します
PoEハブと接続して数分経過後に「更新」をクリックしても表示されない場合は、しばらく経ってから再度「更新」をクリックしてください
- ※ また、登録画面表示時に接続したカメラが全て表示されている場合、このページでの操作は必要ありません

通信帯域:158Mbps

更新 セグメント検索 削除 ワンクリック追加 カスタム追加 カメラソート 終了

2-2.カメラ登録2

The screenshot shows a web-based interface for camera management. On the left is a sidebar with icons for Backup, VCA Search, Manual, System, Storage, Alarm, Camera, Maintenance, and Shutdown. The main area has a top bar with 'カメラ' (Camera) and tabs for 'カメラ', '魚眼', and '詳細設定'. Below the tabs are settings for H.265 and U-Code automatic switching. A table lists registered cameras with columns for selection, add/delete, status, address, remote ID, settings, and name. Two cameras are listed with IP addresses 192.168.30.2 and 192.168.30.4. A red box highlights the '+' icons in the '追加/削除' column. A yellow callout box explains the process of clicking '+' to register cameras. At the bottom, a red box highlights the 'ワンクリック追加' (One-click Add) button.

カメラ

カメラ 魚眼 詳細設定

H.265への自動切り替え(最初に接続したと... ☒

U-Codeへの自動切り替え(最初に接続したと... アドバンスモード

| <input type="checkbox"/> カメラID | 追加/削除 | ステータス | アドレス | リモートカメラID | 設定 | 名前 |
|--------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|----|----|
| | + | — | 192.168.30.2 | | — | |
| | + | — | 192.168.30.4 | | — | |

カメラの表示後、登録するカメラ毎に「+」をクリックする
※ カメラの番号は1chから前詰めで登録されますが、**3-1.カメラ番号・表示位置変更(P.6)**で変更が可能です
2-1/2-2を繰り返して全てのカメラを登録する

「ワンクリック追加」をクリックすると表示された全てのカメラを登録することが可能

通信帯域:158Mbps

更新 セグメント検索 削除 **ワンクリック追加** カスタム追加 カメラソート 終了

3-1.カメラ番号・表示位置変更1

The screenshot displays the 'カメラ' (Camera) management interface. The left sidebar contains navigation icons for Backup, VCA Search, Manual, System, Storage, Alarm, Camera, Maintenance, and Shutdown. The main panel is titled 'カメラ' and includes tabs for 'カメラ', '魚眼', and '詳細設定'. Under 'カメラ', there are sub-tabs for 'エンコード', 'スナップショット', 'OSD', '画像', 'プライバシーマスク', and 'PTZ'. The 'カメラ' sub-tab is active, showing a table of camera settings. Above the table, there are checkboxes for 'H.265への自動切り替え' and 'U-Codeへの自動切り替え', and a dropdown for 'アドバンスドモード'. The table lists two cameras, D1 and D2, with their respective addresses and names. A yellow callout box points to the 'カメラソート' button in the bottom right corner.

カメラ

カメラ 魚眼 詳細設定

H.265への自動切り替え(最初に接続したと... ☒

U-Codeへの自動切り替え(最初に接続した... アドバンスドモード

| カメラID | 追加/削除 | ステータス | アドレス | リモートカメラID | 設定 | 名前 |
|-----------------------------|-------|-------|--------------|-----------|----|--------------|
| <input type="checkbox"/> D1 | | | 192.168.30.2 | 1 | | IP Camera 01 |
| <input type="checkbox"/> D2 | | | 192.168.30.4 | 1 | | IP Camera 02 |

通信帯域:154Mbps

更新 セグメント検索 削除 ワンクリック追加 カスタム追加 **カメラソート** 終了

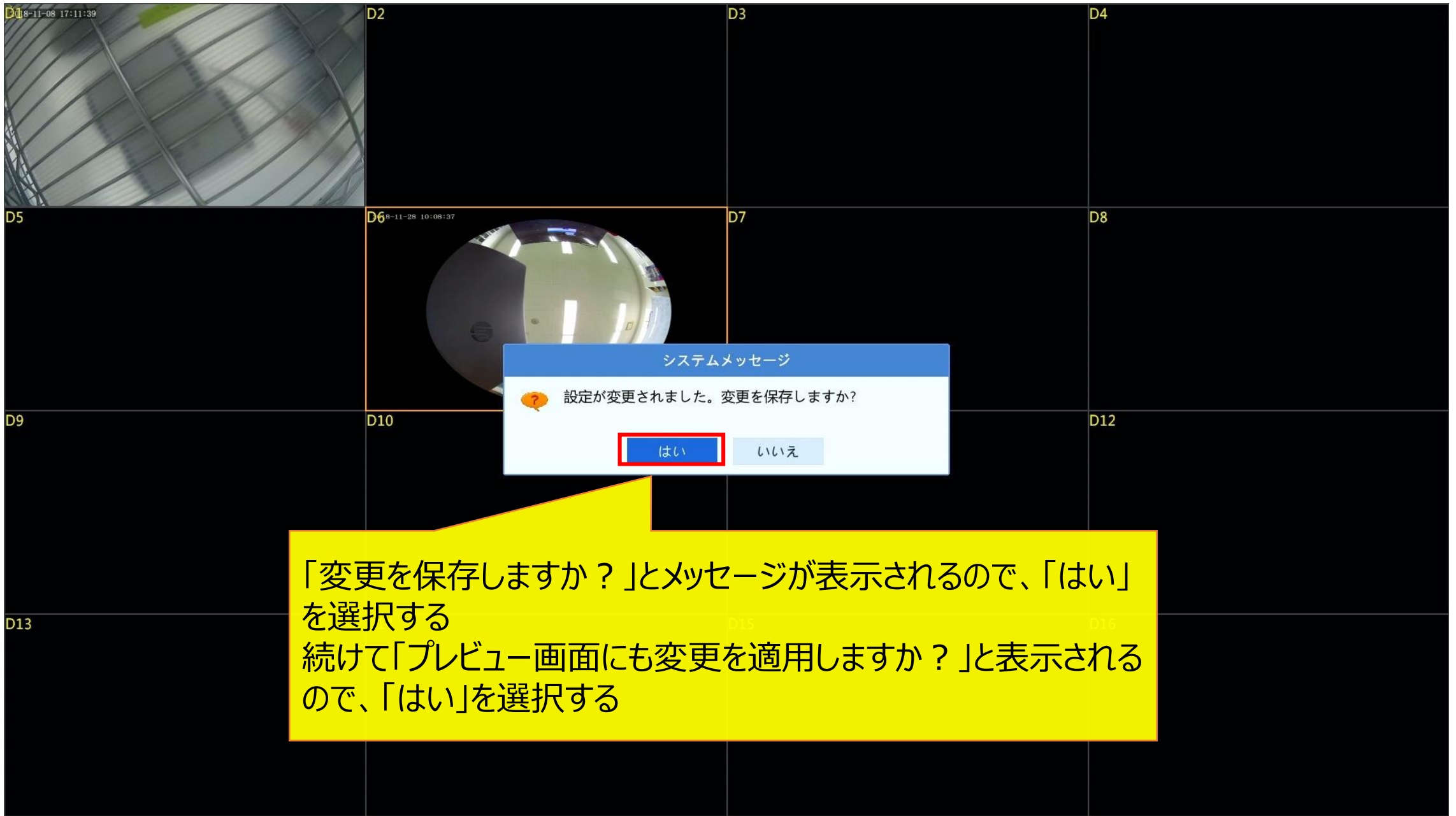
「カメラソート」をクリックする

3-2.カメラ番号・表示位置変更2

1. 表示位置を変更したいカメラをマウスでドラッグして、希望の位置へ移動して並び変える

2. 並び変えが完了したら画面上で右クリックする

3-3.カメラ番号・表示位置変更3



4-1.OSD設定（カメラ名）

3. 「カメラ選択」でカメラ名を編集したいカメラを選択する

2. 「OSD」を開く

1. 「メニュー」内、「カメラ」を開く

4. 「名前」を任意の名称に変更する
※ 名前はアルファベット（大文字・小文字）/数字/記号で16文字以内

| カメラ選択 | D1(IP Camera 01) |
|-------|------------------|
| 名前 | IP Camera 01 |

| 日付形式 | dd/MM/yyyy |
|---|-------------------------------------|
| 時間形式 <th>hh:mm:ss</th> | hh:mm:ss |
| 時間 <td><input checked="" type="checkbox"/></td> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| カメラ名 <td><input type="checkbox"/></td> | <input type="checkbox"/> |
| 人数カウント <td><input type="checkbox"/></td> | <input type="checkbox"/> |
| フォントサイズ <td>中</td> | 中 |
| フォントの色 <td></td> | |

コピー 適用 終了

4-2.OSD設定（日時・フォント）

カメラ

OSD

カメラ選択 D1(IP Camera 01)

名前 IP Camera 01

2018-11-08 17:13:48

1. 「日付形式」「時間形式」を任意の形式に変更する

日付形式 yyyy/MM/dd

時間形式 hh:mm:ss

時間 ☒

カメラ名 ☐

人数カウント ☐

2. 「フォントサイズ」「フォントの色」を任意に変更する

フォントサイズ 中

フォントの色

コピー 適用 終了

4-3.OSD設定（表示・位置調整）

1. 「時間」「カメラ名」にチェックを入れる

※ チェックを入れないと、バックアップを行った際にバックアップデータに時間・カメラ名が表示されません

スナップショット

OSD

画像

プライバシーマスク

PTZ



| | |
|---------|-------------------------------------|
| 日付形式 | yyyy/MM/dd |
| 時間形式 | hh:mm:ss |
| 時間 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| カメラ名 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 人数カウント | <input type="checkbox"/> |
| フォントサイズ | 中 |
| フォントの色 | |

2. プレビュー画面で、日時・カメラ名の表示位置をマウสดラッグで変更する

赤枠：日時 緑枠：カメラ名

※ 録画映像にも同じ位置に日時・カメラ名が表示されます。映像の邪魔にならない場所に表示させてください

3. 「適用」ボタンを押して編集内容を保存する

コピー

適用

終了