

Dahua IPカメラ
microSDカード記録
バックアップ方法

ミカサ商事株式会社

WEB5.0画面

カメラへmicroSDカードを挿入

バレット型カメラはカメラの背面に、ドーム型カメラはレンズカバーを外した基板の上にSDカードスロットがあります。microSDカードをスロットへ挿入し蓋を閉めます。

バレット型カメラ



ドーム型カメラ



カメラとPCを接続

PoEハブまたは電源アダプタでカメラに給電します。
PCとカメラをLANケーブルで接続し、同一ネットワークに設定します。

例)

192.168.1.108



カメラ



PoEハブ

192.168.1.100



PC

PCからカメラへログイン

Microsoft Edgeを起動してください。

URL入力画面にカメラのIPアドレス（初期は192.168.1.108）を入力し、エンターキーを押します。
ログイン画面が表示されるので、ユーザー名とパスワードを入力し、ログインしてください。

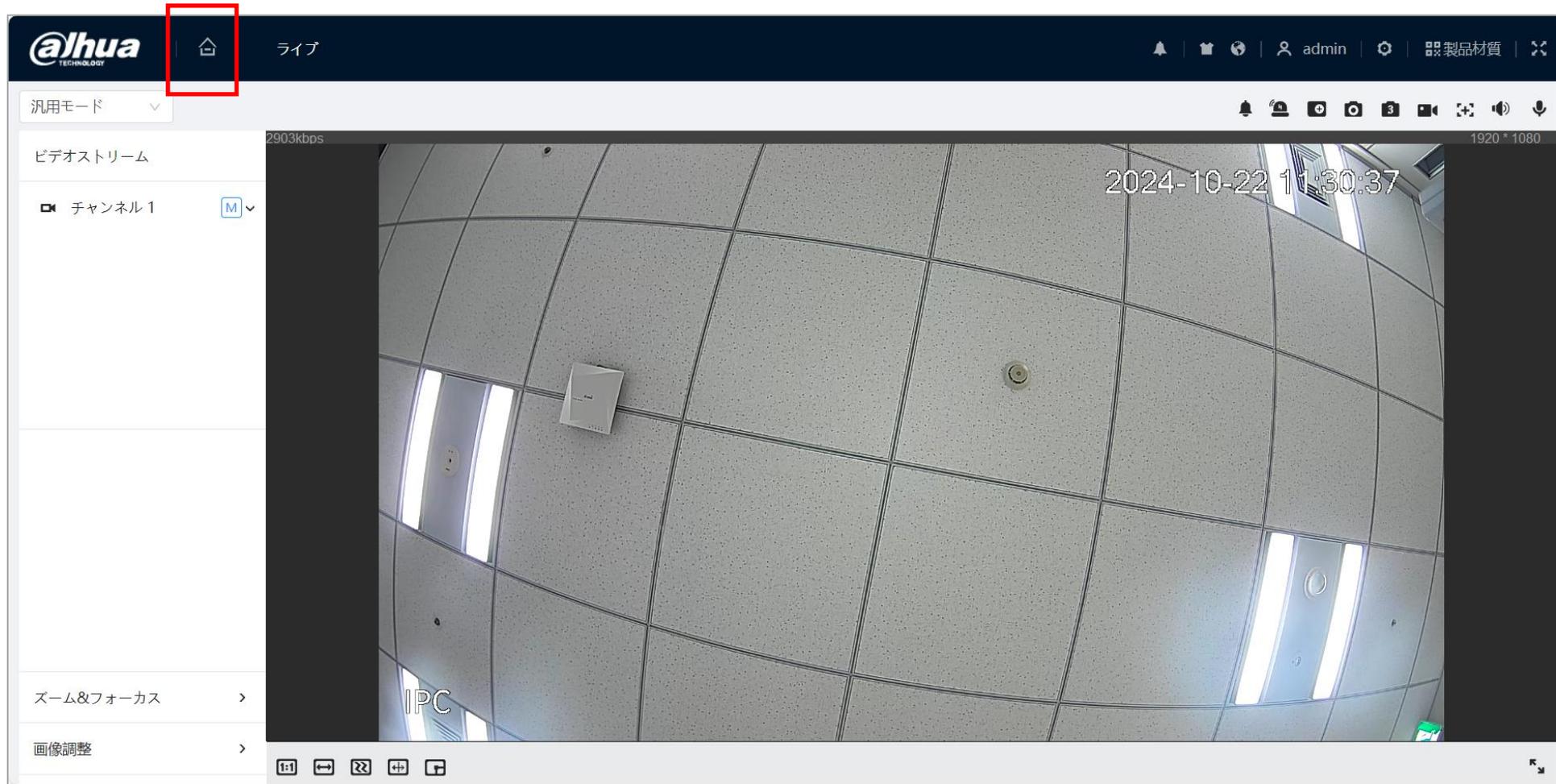


Microsoft Edge



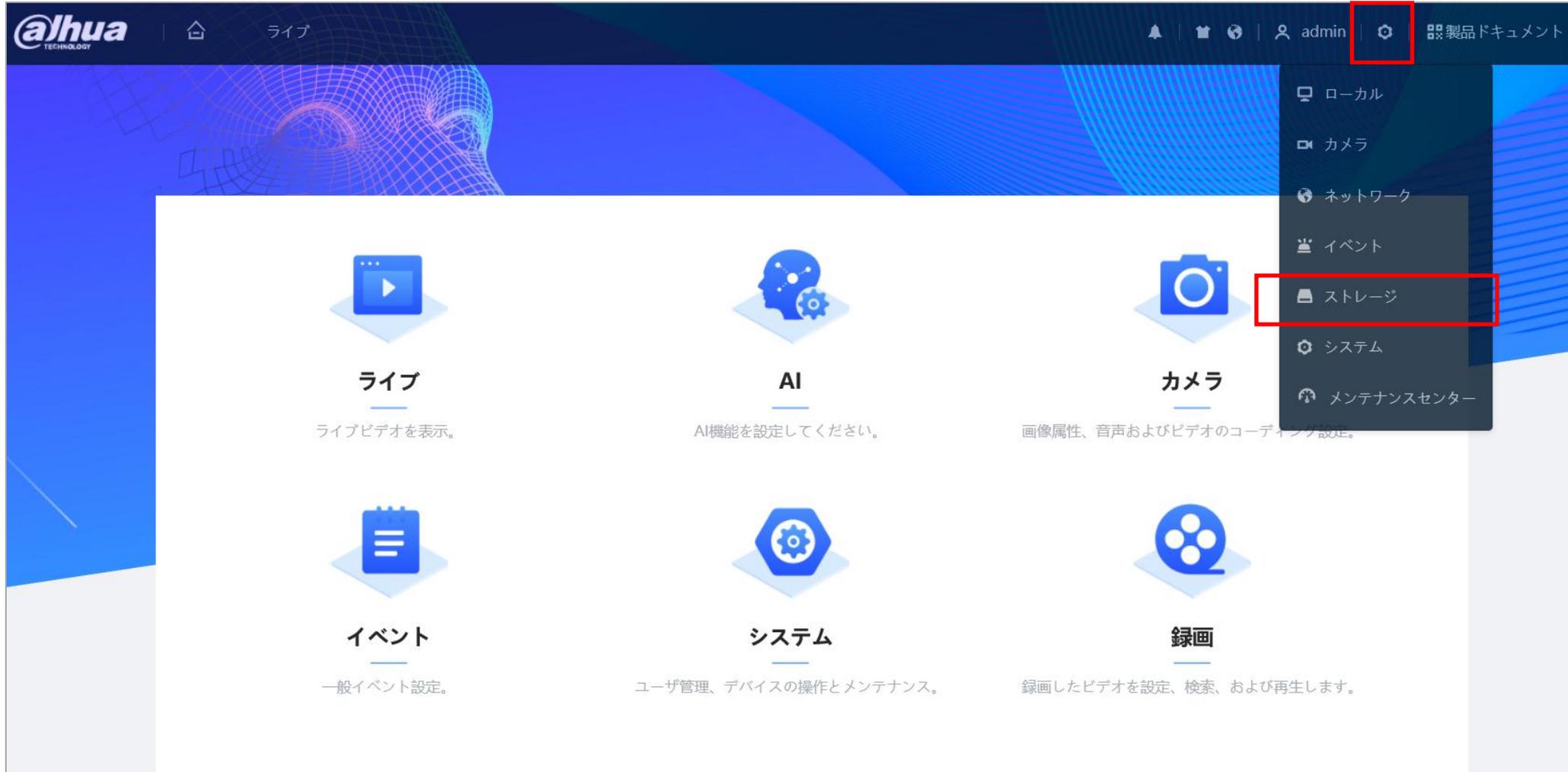
カメラのホーム画面

ホーム画面は中央にライブ映像が表示されます。
”家のアイコン”をクリックします。



SDカードの確認①

⚙️ をクリックし、「ストレージに移動します。



The screenshot displays the Dahua web interface. At the top, the 'admin' user is logged in, and a settings gear icon is highlighted with a red box. A dropdown menu is open, listing various system functions. The 'ストレージ' (Storage) option is highlighted with a red box. The main dashboard features six large icons representing different system areas: ライブ (Live), AI, カメラ (Camera), イベント (Event), システム (System), and 録画 (Recording).

| 機能名 | 説明 |
|------|-------------------------|
| ライブ | ライブビデオを表示。 |
| AI | AI機能を設定してください。 |
| カメラ | 画像属性、音声およびビデオのコーデック設定。 |
| イベント | 一般イベント設定。 |
| システム | ユーザ管理、デバイスの操作とメンテナンス。 |
| 録画 | 録画したビデオを設定、検索、および再生します。 |

SDカードの確認②

microSDカードが正しく認識されていることを確認します。
認識されていない場合、SDカードを抜き差ししてください。

The screenshot shows the Dahua storage management interface. At the top, there is a navigation bar with the Dahua logo and menu items like 'ライブ' (Live) and 'ストレージ' (Storage). Below the navigation bar, there are several action buttons: 'フォーマット' (Format), '読み取り専用' (Read-only), '読み/書込' (Read/Write), 'ホットスワップ' (Hot swap), and 'リフレッシュ' (Refresh). The main content area features a table with the following columns: '名前' (Name), 'ステータス' (Status), 'プロパティ' (Properties), '使用済み容量/合計容量' (Used/Total Capacity), 'ファイルシステム' (File System), and '水準' (Standard). The table contains one entry: 'ローカルディスク1' (Local Disk 1) with a status of '正常' (Normal), '読み/書込' (Read/Write) properties, a capacity of 0.03GB / 14.71GB, and a file system of 'FAT32'. A red box highlights this row.

| 名前 | ステータス | プロパティ | 使用済み容量/合計容量 | ファイルシステム | 水準 |
|-----------|-------|-------|------------------|----------|-----|
| ローカルディスク1 | 正常 | 読み/書込 | 0.03GB / 14.71GB | FAT32 | C10 |

録画スケジュールの設定①

ホーム画面の「録画」に移動します。



The image shows a grid of six menu items, each with an icon, a title, and a description. The '録画' (Recording) item is highlighted with a red border.

| Icon | Title | Description |
|---|-------|-------------------------|
|  | ライブ | ライブビデオを表示。 |
|  | AI | AI機能を設定してください。 |
|  | カメラ | 画像属性、音声およびビデオのコーディング設定。 |
|  | イベント | 一般イベント設定。 |
|  | システム | ユーザ管理、デバイスの操作とメンテナンス。 |
|  | 録画 | 録画したビデオを設定、検索、および再生します。 |

録画スケジュールの設定①

「タイムプラン」に移動します。
初期設定は「イベント」と「アラーム」の録画になっています。

ビデオを検索 録画コントロール **タイムプラン** ストレージ

チャンネル 1 休日

イベント種別: ● 一般 ● イベント ● アラーム 消去 削除

| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 日 | 録画スケジュール (黄) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 月 | 録画スケジュール (黄) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 火 | 録画スケジュール (黄) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 水 | 録画スケジュール (黄) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 木 | 録画スケジュール (黄) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 金 | 録画スケジュール (黄) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 土 | 録画スケジュール (黄) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |

録画スケジュール (赤)

緑：常時
黄：イベント(動体検知)
赤：アラーム

録画スケジュールの設定②

図のように左クリックでなぞると色が付きます。
任意の時間帯をマーキングしてください。

イベント種別: ● 一般 ● イベント ● アラーム

01:00:00 3 4 5 06:45:00 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

日 月 火 水 木 金 土

コピー

録画スケジュールの設定③

「コピー」をクリックすることで、他の曜日にコピーできます。

イベント種別: ● 一般 ● イベント ● アラーム

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

| | | | | |
|---|--|--|--|-----|
| 日 | | | | コピー |
| 月 | | | | コピー |
| 火 | | | | コピー |
| 水 | | | | コピー |

アラームスケジュール日のコピー先

すべて選択 日 月 火 水 木 金 土

録画スケジュールの設定④

例えば、365日常時録画しイベントとアラームの印をつけます。「適用」をクリックします。

チャンネル

イベント種別: ● 一般 ● イベント ● アラーム

| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 日 | [録画スケジュール表示] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 月 | [録画スケジュール表示] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 火 | [録画スケジュール表示] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 水 | [録画スケジュール表示] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 木 | [録画スケジュール表示] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 金 | [録画スケジュール表示] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |
| 土 | [録画スケジュール表示] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | コピー |

録画再生の画面

「ビデオを検索」に移動し、microSDカードに保存された録画映像を再生します。

The screenshot shows the Dahua web interface for video playback. The top navigation bar includes the Dahua logo, a home icon, and tabs for 'ライブ' (Live) and '録画' (Recording). The user is logged in as 'admin'. The main content area is titled 'ビデオを検索' (Search Videos) and includes a search bar, a channel list with 'カメラ1' selected, and a search button. The main area displays '合計 0件の録画' (Total 0 recordings) and a 'データがありません' (No data) message with a folder icon.

チャンネルリスト

合計 0件の録画 全て | ダウンロード

カメラ 1

全て

2024-10-22 00:00:00

2024-10-22 23:59:59

データがありません

録画の検索

チャンネルと日時を選択し、「検索」をクリックします。

The screenshot shows a web interface for video search. At the top, there are four tabs: "ビデオを検索" (Search Videos), "録画コントロール" (Recording Control), "タイムプラン" (Time Plan), and "ストレージ" (Storage). The "ビデオを検索" tab is active. Below the tabs, there is a header area with "チャンネルリスト" (Channel List) on the left and "合計 0件の録画" (Total 0 recordings) on the right. The "合計 0件の録画" section includes a "全て" (All) checkbox, a "ダウンロード" (Download) icon, and a "削除" (Delete) button. In the "チャンネルリスト" section, there is a single entry "カメラ 1" (Camera 1) with a selected radio button, highlighted by a red box. Below the channel list, there is a "全て" (All) dropdown menu. Underneath, there are two date range input fields: "2024-10-22 00:00:00" and "2024-10-22 23:59:59", each with a calendar icon, both highlighted by a red box. At the bottom of this section is a blue "検索" (Search) button, also highlighted by a red box.

検索の結果

録画の検索結果が表示されます。

仕様上、全て山の写真で表示されます。写真を左クリックで再生できます。

ビデオを検索 録画コントロール タイムプラン ストレージ

チャンネルリスト 合計 8件の録画 全て ダウンロード 削除

● 〇 カメラ 1

全て ▾

2024-10-21 00:00:00 📅

2024-10-22 23:59:59 📅

検索

● イベント-カメラ 1 02'11
2024-10-22 10:56:00

● 一般-カメラ 1 00'14
2024-10-22 10:58:11

● イベント-カメラ 1 00'27
2024-10-22 10:58:21

● 一般-カメラ 1 00'12
2024-10-22 10:58:48

● イベント-カメラ 1 01'28
2024-10-22 10:58:58

● 一般-カメラ 1 00'28
2024-10-22 11:00:26

● 一般-カメラ 1 00'07
2024-10-22 11:02:04

録画のバックアップ

バックアップしたいファイルにを入れます。「ダウンロード」をクリックします。

The screenshot displays a video management interface with the following elements:

- Navigation tabs: [ビデオを検索](#), [録画コントロール](#), [タイムプラン](#), [ストレージ](#)
- Channel list: **チャンネルリスト** (Camera 1)
- Recording summary: **合計 8件の録画** (Total 8 recordings), **全て** (All), **ダウンロード** (Download), **削除** (Delete)
- Recording list:
 - イベント-カメラ 1 (Event-Camera 1), 2024-10-22 10:56:00, 02'11
 - 一般-カメラ 1 (General-Camera 1), 2024-10-22 10:58:11, 00'14
 - イベント-カメラ 1 (Event-Camera 1), 2024-10-22 10:58:21, 00'27
 - 一般-カメラ 1 (General-Camera 1), 2024-10-22 10:58:48, 00'12
 - 一般-カメラ 1 (General-Camera 1), 2024-10-22 11:02:04, 00'07
- Search filters:
 - 全て (All)
 - 2024-10-21 00:00:00 (Start time)
 - 2024-10-22 23:59:59 (End time)
 - 検索** (Search)

ダウンロード開始

ファイル形式をMP4あるいはdavを選択し、保存先を決めます。
「ダウンロード開始」をクリックします。

録画ファイルダウンロード ×

| No. | タイプ | 開始時刻 | 終了時刻 | 期間 | サイズ |
|-----|-------|---------------------|---------------------|----------|-------|
| 1 | イベント | 2024-10-22 10:56:00 | 2024-10-22 10:58:11 | 00:02:11 | 98.8M |
| 2 | タイミング | 2024-10-22 10:58:11 | 2024-10-22 10:58:25 | 00:00:14 | 11M |
| 3 | イベント | 2024-10-22 10:58:21 | 2024-10-22 10:58:48 | 00:00:27 | 20.3M |

サイズ130.2M

ダウンロード形式 dav mp4

保存先

バックアップファイルを再生

保存した先のフォルダーを開くと、ファイルがダウンロードされています。

MP4形式は、PCのプレイヤーで再生されます。

DAV形式のファイルは、SmartPlayerを使ってください。

