

4G LTEカメラの基本設定方法

2023年7月

目次

- 1.カメラの準備
- 2.SIMカードの設定
- 3.P2P機能を有効にする
- 4.遠隔アプリ/ソフトウェアでアクセスする

1.カメラの準備

- ①カメラ本体に付属のアンテナを装着します。
- ②カメラを電源につなぎます。
- ③PCとLANケーブルを使って有線接続します。
- ④4Gカメラ背面のフタを取り外して、Micro SIMカードを挿入します。

(設定の順番は問いません。)

※機種によって構造や表示が異なります。



2.SIMカードの設定

①「Setting」を選択します。
(日本語の場合は「設定」を選択します。)



2.SIMカードの設定

② 「ネットワーク」 > 「4G（モバイルネットワーク）」 を選択します。

The screenshot shows the IP Camera web interface. The sidebar menu on the left has 'カメラ' (Camera) and 'ネットワーク' (Network) highlighted with a red box and a circled '2'. The 'ネットワーク' menu is expanded, showing 'TCP/IP', 'ポート', 'PPPoE', 'DDNS', '電子メール', 'UPnP', 'SNMP', 'ボンジュール', 'マルチキャスト', '自動登録', '802.1x', 'QoS', '4G', 'プラットフォームア...', 'イベント', 'ストレージ', 'システム', and 'システム情報'. The '4G' option is highlighted with a red box and a circled '2'. The main content area is titled '4G' and '携帯' (Mobile). It contains a form for network settings with the following fields: 'ネットワークタイプ' (Network Type) set to '自動' (Automatic) with a checked '有効' (Enabled) checkbox; 'APN' set to 'plus.4g'; '認証モード' (Authentication Mode) set to 'CHAP'; 'ダイヤルアップ番号' (Dial-up Number) set to '*98*1#'; 'ユーザー名' (Username) set to 'plus'; 'パスワード' (Password) masked with dots; and '間隔' (Interval) set to '30' seconds. A red box and a circled '4' highlight the '期間' (Period) and '設定' (Settings) buttons. Below the form is a 'ネットワーク状態' (Network Status) section with the following information: 'ダイヤルアップステ...オンライン' (Dial-up status...online), '送信者IP' (Sender IP) 10.59.190.54, 'SIMステータス' (SIM status) 存在 (Present), 'サブネットマスク' (Subnet mask) 255.255.255.0, '動作モード' (Operation mode) FDD-LTE, 'デフォルトゲートウェイ' (Default gateway) 10.59.190.1, 'IMSI' 440209307614391, 'IMEI' 869816051674272, 'ICCID' 8981200293078978485F, and 'ワイヤレス信号' (Wireless signal) FDD-LTE with a 76% signal strength bar. At the bottom are buttons for '初期設定' (Factory reset), 'リセット' (Reset), and '適用' (Apply).

③ SIMカード契約時の書類に記載された情報を左記のように入力します。
※契約したSIMカードによって記入する内容が異なります。

④ 「期間」の「設定」をクリックすると、次ページの設定画面が開きます。

2.SIMカードの設定

- ⑤ 設定したい曜日に☑を付けます。
毎日通信する場合は、「全て」に☑を付けます。
- ⑥ 通信する時間帯を設定し、☑をオンにします。
- ⑦ 「適用」をクリックして設定を保存します。

スケジュール

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 日 | [Green bar] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 設定 |
| 月 | [Green bar] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 設定 |
| 火 | [Green bar] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 設定 |
| 水 | [Green bar] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 設定 |
| 木 | [Green bar] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 設定 |
| 金 | [Green bar] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 設定 |
| 土 | [Green bar] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 設定 |

⑤ 全て 日 月 火 水 木 金 土

⑥ 期間1 00 : 00 : 00 - 23 : 59 : 59

期間2 00 : 00 : 00 - 23 : 59 : 59

期間3 00 : 00 : 00 - 23 : 59 : 59

期間4 00 : 00 : 00 - 23 : 59 : 59

期間5 00 : 00 : 00 - 23 : 59 : 59

期間6 00 : 00 : 00 - 23 : 59 : 59

⑦

2.SIMカードの設定

- ⑧ 「ダイヤルアップステータス」が「オンライン」になっていれば通信の設定は完了です。
- ⑨ 「適用」を選択して設定を保存します。

The screenshot shows the 'IP Camera' web interface with the '設定' (Settings) tab selected. The '4G' mobile network settings are displayed, including fields for Network Type (Automatic), APN (plus.4g), Authentication Mode (CHAP), Dial-up Number (*98*1#), Username (plus), Password (masked), Interval (30 seconds), and Period (Set). Below the settings, the 'ネットワーク状態' (Network Status) section shows 'ダイヤルアップステータス' (Dial-up status) as 'オンライン' (Online), which is highlighted with a red box and a circled number 8. Other status information includes SIM status (Present), Action Mode (FDD-LTE), IMSI (440209307614391), ICCID (8981200293078978485F), and Signal strength (76%). At the bottom, the '適用' (Apply) button is highlighted with a red box and a circled number 9.

| 項目 | 値 |
|--------------|---|
| ネットワークタイプ | 自動 <input checked="" type="checkbox"/> 有効 |
| APN | plus.4g |
| 認証モード | CHAP |
| ダイヤルアップ番号 | *98*1# |
| ユーザー名 | plus |
| パスワード | ●●●●●●●●●●●●●●●● |
| 間隔 | 30 秒 |
| 期間 | 設定 |
| ネットワーク状態 | |
| ダイヤルアップステータス | オンライン |
| SIMステータス | 存在 |
| 動作モード | FDD-LTE |
| IMSI | 440209307614391 |
| ICCID | 8981200293078978485F |
| 送信者IP | 10.59.190.54 |
| サブネットマスク | 255.255.255.0 |
| デフォルトゲートウェイ | 10.59.190.1 |
| IMEI | 869816051674272 |
| ワイヤレス信号 | FDD-LTE 76 % |

3.P2P機能を有効にする

① プラットフォームアプリケーション (P2P) を選択します。

② P2P機能を有効にします。

③ 状態が「オンライン」になっていれば、OKです。

④ 「適用」をクリックし、設定を保存します。

4.遠隔アプリ/ソフトウェアでアクセスする

「DMSS」 「SmartPSS」 「SmartPSS Lite」等の
遠隔アプリ/ソフトウェアで、カメラのシリアル番号を入力して登録します。

※DMSSで機器の登録をする際は、「ワイヤレスカメラ」を選択してください。



DMSS

各アプリ/ソフトウェアでの機器の登録方法は各アプリ/ソフトウェアのマニュアルに記載されています。