PLanex COMM.

CS-QP50F CS-QP80F

本体設定ガイド



目次

1	付尾品	
1	11 付尾品	1
	1.1 17周回 1.1 2 年の夕称とけたらき	2
2	接続のしかた	_
-	21 ネットワークに接続する	3
	2.1 ポットン シルロ(1) 10 2.1 PoF対応機器を使う場合 ····································	3
	211 PoE対応機器を使わたい場合 ·	. 4
3	アプリをインストールして映像を見る	-
	31 Windowsのとき・	- 5
	3.2 Androidのとき ······	9
	33 iPhoneのとき ······	10
4	Web設定画面 ————————————————————————————————————	
	4.1 本製品にログインする	11
	4.2トップ画面の説明	16
	4.2.1 録画アイコン	19
	4.2.2 写直アイコン ·····	20
	4.3 カメラ設定	21
	4.3.1 画質調整·	21
	4.3.2 音声設定 ·	23
	4.3.3 画質設定	25
	4.3.4 画面表示 ·	26
	4.4 詳細設定	27
	4.4.1 ネットワーク	27
	4.4.1.1基本設定	27
	4.4.1.2 メール	29
	4.4.1.3 P2P ·	30
	4.4.1.4 FTP	31
	4.4.2 アラーム設定 ・	32
	4.4.2.1 動体検知 ·	32
	4.4.2.2 静止画	34
	4.4.2.3 情報保護 ·	35
	4.5 システム設定	36
	4.5.1 ユーザー管理	36
	4.5.2 時刻設定	37
	4.5.3 初期化	39
	4.5.4 デバイス情報 ・	40
	4.5.5 ログ検索 ・	42
	4.5.6 メンテナンス ·	43
5	困ったときは	
	困ったときは	44
	クレジット	45

1. 付属品

1.1 付属品

本製品をお買い上げいただきありがとうございます。本製品をご使用になる前に、同梱さ れている付属品をご確認ください。パッケージ内容に欠品があるときは、販売店または弊 社までご連絡ください。



1.2 各部の名称とはたらき



2. 接続のしかた

2.1 ネットワークに接続する

本製品を使用中のネットワークに接続します。

2.1.1 PoE対応機器を使う場合

50F



・工場出荷状態では IP アドレスは DHCP サーバーから取得します。



・PoE での給電機能を利用する場合は、AC アダプタを接続しないでください。
 ・工場出荷状態では IP アドレスは DHCP サーバーから取得します。

2.1.2 PoE対応機器を使わない場合



①本体とルーター(ハブなど)をLANケーブルで接続します。
 ②電源ケーブル(フタを外してください。)にACアダプタを接続します。
 ③ACアダプタを電源コンセントにさします。



(内径 Φ2.1 mm 外径 Φ5.5 mm 中心+)の AC アダプタをご利用ください。

80F



- 外部マイクに接続します。RCAピンプラグケーブルを接続してください。
- ●スピーカーケーブル(白)
- 外部スピーカーに接続します。RCAピンプラグケーブルを接続してください。

3. アプリをインストールして映像を見る

3.1 Windowsのとき

1.以下のURLより、Windows用アプリケーション「スマカメ」をダウンロードしてください。

https://www.planex.co.jp/support/download/smacame/smacame_win.shtml

2.ダウンロードしたファイルを解凍します。

3.解凍したフォルダを開き、「setup.exe」をダブルクリックします。



※「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは[はい]または[続行]をクリックします。 4.「次へ」をクリックします。



5.[次へ]をクリックします。

インストール先を変更する場合は[参照]をクリックしてインストール先のフォルダーを選択して ください。

1号 スマカメ	_		×
インストール フォルダの選択		Ć	Z
インストーラは次のフォルダへ スマカメ をインストールします。			
このフォルダにインストールするには[次へ]をクリックしてください。別の ルするには、アドレスを入力するか[参照]をクリックしてください。	フォル	ダにインス	ストー
フォルダ(<u>E</u>):			
C:¥Program Files¥PLANEX¥スマカメ¥		参照(<u>R</u>)	I
	デ	ィスク領域	₫(<u>D</u>)
スマカメ を現在のユーザー用か、またはすべてのユーザー用にインストールし	ます:		
●すべてのユーザー(E)			
○このユーザーのみ(<u>M</u>)			
キャンセル < 戻る(B)	次へ(<u>N)</u> >

6.[次へ]をクリックします。インストールが開始されます。

7.[閉じる]をクリックします。

過 スマカメ	_		×
インストールが完了しました。		(R
スマカメは正しくインストールされました。			
終了するには、 [閉じる]をクリックしてください。			
Windows Update で、NET Framework の重要な更新があるかどうかを	確認し	てください。	
キャンセル く戻る(3)	閉じる	(<u>C</u>)

8.デスクトップ上の「スマカメ」のアイコンをダブルクリックします。

9.画面左下の[追加]をクリックします。

10.新しいカメラの設定を行います。

スマカメの追加			:
スマカメ検索 同じローカルネット 見つかったら、接続	ワーク内に設置されているスマカ したいスマカメをダブルクリック	メを検索します。 してください。	
No UID	ענו	ドレス	UDPポート番号
			検索
カメラ名:	自宅	27	7力メ設定
UID :	123456789		7力メ情報
パスワード :	••••		
	保友	-	tan Natz II

●名前

任意のカメラ名を入力します。

UID

本体のQRラベルに記載されているカメラIDを入力します。

●パスワード

本体のQRラベルに記載されているパスワードを入力します。 設定が終了したら[保存]をクリックします。 11. 追加したカメラの映像が表示され、画面下部のカメラリスト欄に名前が一覧表示されます。





3.2 Androidのとき

1.Google Playで[検索]のアイコンをクリックして、「スマカメ」と入力して検索します。



2.「PLANEX スマカメ」をタップします。

3.[インストール]をタップします。

4.確認事項をチェックして[同意する]をタップします。ダウンロード後、インストールが始まります。

5.インストール完了後、[開く]をタップして「スマカメ」を起動します。

6.接続するカメラの設定を行います。

 ●名前 任意のカメラ名を入力します。
 ●UID 本体QRラベルに記載されているカメラIDを入力します。
 ●パスワード 本体のQRラベルに記載されているパスワードを入力します。

本体のQRラベルに記載されているパスワードを入力します。 設定が終了したら[OK]をクリックします。

7.追加したカメラの映像が表示されます。





※安全にご使用いただくため、必ず初期パスワードから 任意のパスワードに変更してください。

	スマートセット	アップ
л×	ラの無線LAN設定も	一緒に行う
ND:	123456789	
	QR-D-ド柳田	LANPIRE
(スワード:		
0メラち:	自宅	
1	困ったときは	

3.3 iPhone / iPadのとき

1.App Storeで[検索]のアイコンをタップし、「スマカメ」と入力して検索します。

	Q スマカメ	8	
	スマカメ		
	planex スマカメ		1
2.[入手][インストール]と	≤続けてをタップします	Г <u>о</u>	▲ App Store 〒 20:10 ■ カメラの追加 ヘルプ
3.インストール完了後、[閉	見く]をタップして「スマ	'カメ」を起動します。	スマートセットアップ
4.画面右下の「キーボード	えカコをタップします。		スマカメの登録と無線LAN設定を一緒 に行います ――――
5.接続するカメラの設定を	を行います。		スマカメの登録を行います。QRコード 撮影ボタンを押し、iPhoneをスマカメ 背面のQRラベルにかざしてください
 名前 任意のカメラ名を入力し UID 本体QRラベルに記載さ パスワード 本体のQRラベルに記載 	します。 れているカメラIDを入 だされているパスワート	、力します。 「 を入力します。	QRコード放影 QRコードが読めない場合は、LAN内検索 かキーボードから入力を行なってください LAN内検索 キーボード入力
設定か終了したら[OK]	をクリックします。		

6.カメラリストから追加したカメラをタップします。

7.カメラの映像が表示されます。









4.1 本製品にログインする

1.本製品のローカルアドレスを調べます。

●Windowsのとき・・・スマカメ 検索で確認できます。

スマカメ検索	
目じローカルネットワーク内に 見つかったら、接続したいスマ	に設置されているスマカメを検索します。 2カメをダブルクリックしてください。
No UED	1975L3 UD975-184
01 1234567890	37073
	42
	検索
π×98∣	東京 二マカメ聖王
אפאגת טעט :	(検索 スマカト型定 スマカト型定 スマカト型能
36×30	検索 スマカメ激変 ふマカメ激変

●Androidのとき・・・「LAN内検索」で確認できます。



●iPhoneのとき・・・ 「LAN内検索」で確認できます。

SIM&L 🕈	20:16	-
く カメラの道	៉ カメラの追加	C
LAN内核常能用	(から追加 (1台)	
123456789	0	

2.Internet Explorerを起動し、アドレス欄にIPアドレスを入力します。



3.ログイン画面が表示されます。ユーザー・パスワードを入力してください。 初期のログインアカウントはユーザー「admin」、パスワード「password」です

CS-QP50F	
ユーザー: パスワード 表示言語: 日本語 画質選択: 高画質	 ✓ ✓ Download Player
□ 自動ログイン	ログイン

●ユーザー

登録されているユーザー名を入力します。

●パスワード

登録されているパスワードを入力します。

●表示言語 Web設定画面で使用する言語を設定します。

●画質選択

カメラの画質を設定します。 画質の詳細な設定は「4.3.1 画質調整」を参照してください。 Download Player

トップ画面で映像を表示するために必要なソフトウェアをカメラからダウンロードします。

1.「Download Player」をクリックして「IPCameraSetup.zip」ファイルをダウンロードしてください。

2.ダウンロードしたファイルを解凍します。

3.解凍したフォルダを開き「IPCameraSetup.exe」をダブルクリックします。



4.[Next]をクリックします。



5.[Next]をクリックします。

インストール先を変更する場合は[Browse...]をクリックしてインストール先のフォルダーを選択してください。

😰 Setup - HDIPCamera	—		×			
Select Destination Location Where should HDIPCamera be installed?		8	Ì			
Setup will install HDIPCamera into the following folder.						
To continue, click Next. If you would like to select a different folder,	click Brows	e.				
C:¥Program Files¥VVVIPCamera Browse						
At least 5.8 MB of free disk space is required. English	t >	Cance	el			

6.[Install]をクリックします。インストールが開始されます。





●自動ログイン

チェックを入れると、ログイン画面を表示せず自動的にログインします。 有効にするには、一度正しいユーザー、パスワードを入力してログインする必要があります。

●ログインボタン

カメラにログインしてWeb設定画面を表示します。



設定対応ブラウザはInternet Exploreです。 その他のブラウザでは一部機能が制限されます。

4.2 トップ画面の説明

カメラ映像の表示や映像の設定をおこないます。

※映像を表示するには「IPCameraSetup.exe」をダウンロードして、「HDIPCamera」をインスト ールする必要があります。



●録画アイコン

カメラ映像を録画します。 録画アイコンは、録画中は赤、録画していないときは白で表示されます。 「4.2.1 録画アイコン」を参照してください。

●写真アイコン カメラ映像から静止画像を作成します。

●マイクアイコン パソコン側の音声をカメラに接続したスピーカーから流します。 アイコンをクリックして「有効」と「無効」を切り替えます。

●スピーカーアイコン

カメラに接続したマイクで拾った音声を、パソコンから流します。 アイコンをクリックして「有効」と「無効」を切り替えます。

●設定画面タブ 各種設定画面を表示します。

Download Player

トップ画面で映像を表示するために必要なソフトウェアをカメラからダウンロードします。 「4.1本製品にログインする」を参照してください。

●ログアウト

Web設定画面を閉じてログイン画面に戻ります。

●色合

映像の色合を調整します。数値が低いほど緑がかり、数値が高いほど赤みがかります。

●輝度

映像の明るさを調整します。数値が低いほど映像は暗くなります。

●コントラスト

映像の明るい部分と暗い部分の明るさの差を調整します。

●彩度

映像の色の鮮やかさを調整します。数値が高いほど色が濃くなります。

●垂直反転

映像の上下を反転します。カメラを逆さに設置するときは有効にしてください。

●水平反転

映像の左右を反転します。

●周波数

お住まいの地域の電源周波数を選択します。

●場所

カメラの設置場所を選択します。

●赤外線

撮影中に赤外線LEDを使用するかを設定します。 暗い場所では赤外線LEDを照射することで、映像を鮮明に表示します。 赤外線撮影時の映像はモノクロ(白黒)になります。 自動…光センサーが働き、暗くなると自動的に白黒映像になります。 カラー…周囲が暗くなってもカラーで映りますが、赤外線LEDは点灯します。 白黒…赤外線LEDを点灯させ、完全な暗所での撮影も可能にします。周囲が明るくなっても赤 外線LEDはオフにならず、白黒映像で表示します。

●[設定更新]

入力した内容で設定を保存します。

●[リセット]
映像の設定値を初期状態に戻します。

●画質選択

カメラ映像の画質を設定します。 画質の詳細な設定は「4.3.1 画質調整」を参照してください。

●画像表示

トップ画面で表示する映像サイズを設定します。 最適サイズ…お使いのモニターの解像度に合わせたサイズで映像を表示します。 元サイズ…画質選択に設定している画質のサイズで映像を表示します。

Mode

トップ画面で表示する映像の画質を設定します。 Real-Time…カメラの映像を高画質で表示します。 Smooth…カメラの映像を低画質にして滑らかな映像を表示します。

4.2.1 録画アイコン

録画アイコンをクリックすると、録画ファイルの保存先設定画面が表示されます。

<i>e</i> Save To		×
保存する場所(<u>l</u>):	📃 デスクトップ 💽 🎯 🏂 📂 🛄 🔻	
名前	へ 更新日時 種類 検索条件に一致する項目はありません。	
<		>
ファイル名(<u>N</u>):	2017_11_29_14_4_33.avi	
ファイルの種類(<u>T</u>):	Avi files ・ キャンセル	

- ●保存する場所 録画ファイルの保存先を設定します。
- ●[保存]ボタン 録画を開始します。
- ●[キャンセル]ボタン 録画を中止します。

もう一度アイコンをクリックすると、録画を停止します。 録画ファイルはAVI形式で作成されます。

4.2.2 写真アイコン 写真アイコンをクリックすると、撮影した静止画像の画面が表示されます。



●[Save]ボタン 静止画ファイルの保存先設定画面が表示されます。

- [Cancel]ボタン
 保存を中止します。
- ●保存する場所

静止画ファイルの保存先を設定します。

Save To	;	K
保存する場所(<u>l</u>):	📃 デスクトップ 💽 💿 🗊 🔛 💌	
名前	へ 更新日時 種類 検索条件に一致する項目はありません。	
<	>	
ファイル名(<u>N</u>):	2017_11_29_14_12_11_803.bmp	
ファイルの種類(<u>T</u>):	Bitmap files ・ キャンセル	

 ●[保存]ボタン 撮影した静止画を保存します。
 ●[キャンセル]ボタン 保存を中止します。

静止画ファイルはBMP形式で作成されます。

4.3 カメラ設定

カメラ映像の詳細な設定をおこないます。 画質調整、音声設定、画像補正、画面表示に分かれています。

4.3.1 画質調整

トップ	לא	ラ設定	詳細設定	システム設定	
カメラ設定 画 <u>首開整</u> 音声設定	•	高画質認 解像度 ビット	定 : 1920x10 レート: 2048)80 V	
画源補止	•	フレー. ビット フレー.	ムレート: 15 レート制御: ピットレー ム間隔: 15	✓ ►固定 ✓ > = 1	5
		標準画館 解像度 ビット フレー ビット	記定 840x380 レート: 768 ムレート: 25 レート制御: ビットレー	D マ マ ト国定 マ	
		フレー 携帯画館 解像度 画質:	ム間隔: 25 〔 : 320×180 原準	> = 2	5
				保存	キャンセル

●高画質設定、標準画質設定

PCから映像を見るときの設定を行います。

高画質設定と標準画質設定それぞれに設定をおこなうことで、簡単に画質を切り替えることができます。

(CS-QP50F/CS-QP80Fは携帯画質には対応していません。)

○解像度

カメラ映像の解像度を選択します。

低い回線速度で高い解像度を選択すると映像品質が下がることがありますのでご注意ください。

ビットレート
 1秒あたりのデータ量を設定します。
 数値が大きいほど画質が良くなります。

()フレームレート

動画1秒あたりのフレーム数を設定します。 1~25fpsの中から選択します。 数値が大きいほど滑らかな動きになります。 低い回線速度で高いフレームレートを選択すると映像品質が下がることがありますので、ご 注意ください。

ビットレート制御「ビットレート固定」「ビットレート変動」「画質固定」の中から選択します。

○フレーム間隔 Iフレーム(キーフレーム)の挿入する間隔を設定します。 動きの多い場所を撮影する場合は、数値を小さくしてください。

●[保存]ボタン 設定を保存します。

●[キャンセル] 設定を中止します。

4.3.2 音声設定

トップ	カメラ設定	詳細設定	システム設定		
トップ 一力メラ設定 画質調整 音声設定 画像補正 画面表示	カメラ設定	詳細設定 出力設定(マイクバスと 化形式: G711a Type: Line In 留: 80 留: 100 範 O 有3 簡: O 有3	システム設定 2-カ-対応機種のみ) × × め ● 無効 効 ● 無効		
			保存	キャンセル	

●コード化形式

音声の圧縮形式を設定します。 映像に音声データが必要の無い場合は、[NONE]を選択します。

●Input type 音声の入力方式です。

●入力音量

カメラに接続した外部マイクで拾った音声を、パソコンで聞くことができます。 数値が大きいほど音量が上がります。

●出力音量

カメラに接続した外部スピーカーから出力する音量を調整します。 数値が大きいほど音量が上がります。

●高画質

高画質で映像を表示するときの音声を設定します。 音声を出力するときは有効を選択します。

●標準画質

標準画質で映像を表示するときの音声を設定します。 音声を出力するときは有効を選択します。

●[保存]ボタン 設定を保存します。

●[キャンセル] 設定を中止します。

4.3.3 画質設定

映像画面に表示する内容を設定します。

トップ	カメラ設定	詳細設定	システム設定		
カメラ設定	明暗補	正: 低	~		
画質調整	▶				
音声設定	•				
画像補正	•				
画面表示	•				
			保存	キャンセル	

●明暗補正

逆光時など視界内に非常に明るい領域と非常に暗い領域があるときに、画像全体の輝度レベル を調整して画像を鮮明に表示します。

- ●[保存]ボタン 設定を保存します。
- ●[キャンセル] 設定を中止します。

4.3.4 画面表示

映像画面に表示する内容を設定します。



●時刻表示

有効にすると映像画面に日時を表示します。

●カメラ名表示

有効にすると映像画面に設定したカメラ名を表示します。

●フォントサイズ

映像画面に表示するカメラ名の文字サイズを設定します。

●カメラ名変更

映像画面に表示するカメラ名を変更します。 ご購入直後や工場出荷状態に初期化したときの初期カメラ名は「IPCAM」です。

- ●[保存]ボタン 設定を保存します。
- ●[キャンセル] 設定を中止します。

CS-QP50F / 80F ユーザーズ・マニュアル

4.4 詳細設定

ネットワークを利用する機能や検知・アラーム機能などの設定をおこないます。

4.4.1 ネットワーク 基本設定、メール、P2P、FTPに分かれています。

4.4.1.1 基本設定

有線LAN接続の設定をおこないます。

初期設定ではIPアドレスをルーターからDHCP機能で自動的に取得します。

DHCP機能を使わず手動での設定もできます。

トップ	カメラ設定 詳細設定 システム設定
ネットワーク 基本設定 メール	ネットワーク設定(手動P設定の場合はルータの設定値を参考にして設定してください) IP接続方式 自動P DNSサーバー: 自動DNS
P2P FTP	▶ HTTP: ポート番号: 80 (80 または 1024-32767)
アラーム設定 動体検知	RTSF: ポート番号: 554 (5554 または 1024-32767) Onvif:
静止画 信報保護	ポート番号: 1018 (1018 または 1024-32767、再起動後有効) 接続利用の否テスト
	保存 キャンセル

●IP接続方式

IPアドレスの自動取得と手動設定を選択します。

●IPアドレス

本製品のIPアドレスを設定します。

●サブネット

サブネットマスクを設定します。

●ゲートウェイ

デフォルトゲートウェイ(ルーターのIPアドレス)を設定します。

●DNSサーバー

DNSサーバーの自動取得と手動設定を選択します。

- ●優先DNS 優先DNSサーバー(ルーターのIPアドレス)を設定します。
- ●代替DNS 代替DNSサーバーを設定します。
- ●HTTP HTTPのポート番号を入力します。
- ●RTSP RTSPのポート番号を入力します。
- ●Onvif Onvifのポート番号を入力します。

●接続利用可否テスト

IPアドレスまたはウェブサイトのURLを入力し[テスト]ボタンを押して、カメラがインターネット に接続できているかを確認します。

●[保存]ボタン 設定を保存します。

●[キャンセル] 設定を中止します。

4.4.1.2 メール

Eメール送信に使用するSMTPサーバーの設定をおこないます。 センサーが動きを検知したときなどに、登録したメールアドレスへアラームを通知します。

ネットワーク 基本設定 メール アクー アア 防御た地 海上画 「宿報展羅 ・ 「日本 「日本

●送信アドレス

本製品が利用するメールアドレスを入力します。 SMTPサーバーに対応したメールアドレスを設定してください。

●SMTPサーバー

SMTPサーバー名を入力します。

●SMTPポート

ポート番号を入力します。

●SSL有効

Eメール送信時にSSL接続が必要なときはチェックを入れます。

●認証

SMTPサーバーへ接続するときの認証方法を設定します。 認証が必要なときは有効を選択します。

●ユーザー名

SMTPユーザー名を入力します。

- ●パスワード SMTPパスワードを入力します。
- ●受信者アドレス 登録した3件までのアドレスにEメールを送信します。
- ●[テスト]ボタン
 設定したアドレスにテストメールを送信します。
- ●[保存]ボタン
- 設定を保存します。
- ●[キャンセル] 設定を中止します。

4.4.1.3 P2P アプリケーションからカメラへの接続に関する設定をおこないます。

トップ	カメラ設定	詳細設定	システム設定		
<mark>ネットワーク</mark> 基本設定 メール P2P FTP	▶ P2P設 → 状態 ID: → パス!	宅(這隔監視機能) 削御: ユ 有: 9T14 フード: 1234	勃 5TUTD8NDCNKP11	1A	
アラーム設定 動体検知 静止画 情報保護	2				
			保存	キャンセル	

●状態制御

弊社が提供しているアプリケーションからの映像閲覧を設定します。 チェックを入れると映像の閲覧を有効にします。

本製品のUIDが表示されます。 ※UIDは各カメラで固定された値なため変更はできません。

●パスワード

アプリケーションからカメラに接続するためのパスワードです。 ご購入直後や工場出荷時に初期化したときの初期パスワードは、本製品のQRラベル上に記載 されている4桁のパスワードです。

●[保存]ボタン 設定を保存します。

●[キャンセル] 設定を中止します。

4.4.1.4 FTP

FTPサーバーの設定をおこないます。

センサーが動きを検知したとき、または定期的に作成された静止画ファイルを、登録したFTPサーバーへ転送します。

トップ	カメラ	設定	詳細設定	システム設	Ē		
ネットワーク 基本設定 メール P2P FTP アラーム設定 動体検知 静止画 情報保護		サーバー: ポート番号: ユーザー名: フォルダ生) 自動上書: パス:	21 式: 型 有: /ipc/	动 动	7 7.		
				IKIF			

●サーバー

FTPサーバー名を入力します。

●ポート番号

ポート番号を入力します。

●ユーザー名

FTPサーバーに接続するときのユーザー名を入力します。

●パスワード

FTPサーバーに接続するときのパスワードを入力します。

●フォルダ生成

FTPサーバー上にアップロードしたファイルを保存するフォルダを作成します。 無効に設定した場合、アップロードしたファイルはFTPサーバーのホームディレクトリに保存さ れます。

●自動上書

チェックを入れると、FTPサーバーに空き容量が無くなった時に、古いデータを上書きして最新の静止画ファイルを保存します。

●パス

アップロードするファイルを保存するディレクトリを入力します。

●[テスト]ボタン 設定したFTPサーバーにファイルをアップロードします。 FTPサーバーに接続できるかテストを行います。 4.4.2 アラーム設定

動体検知、静止画、情報保護に分かれています。

4.4.2.1 動体検知

動体検知エリアや感度、検知したときの動作を設定します。

	トップ	ታメ	ラ設定	詳細設定	システム設定		
	ネットワーク		動体検知	エリア設定 (マウス 知制御 ■ 有	をクリックしながらド	ラッグ) ※赤色有効	
	基本設定 メール		301710	- 13,	201		
_	P2P	•					
_	FTP	•					
	アラーム設定						
	動体検知	- F					
	静止画	۰.					
	情報保護	•					
			感度:	最高	~	全て選択クリア	
			間隔:	30	秒 (5~60)		
			動体検知	関連設定	*****		
			メール	送信: ■ 19) /録画: ■ 静.	効(又子のみ) 止画を保存		
				■ 外	部アラーム出力(タ	ト部アラーム出力対応機種のみ利用可) 、	2 アラーム出
			カスケジ	ュール: • 時	間帯別 💿 平日・	土日 • 全ての時間 設定	
					保存	キャンセル	

●動体検知エリア設定

カメラ映像内で、動作を検知する領域を設定します。 赤色に塗られた箇所が動体検知の有効領域になります。 有効領域を解除するには、解除したい箇所をダブルクリックまたはドラッグします。 有効領域に戻したい場合は、再度ダブルクリックまたはドラッグします。

○動体検知制御

チェックを入れると動体検知機能を有効にします。

○感度

動体検知の感度を選択します。

○間隔

動作を検知してから次の動作を検知するまでの間隔を設定します。

○[全て選択]ボタン

すべての範囲を動体検知の有効領域します。

○[クリア]ボタン

すべての動体検知の有効領域を解除します。

●動体検知関連設定

動体を検知したときの動作を設定します。

○メール送信

登録したメールアドレスに通知メールを送信します。

メールアドレスの設定方法は「4.4.1.2 メール」を参照してください。

○静止画/録画

静止画を保存…カメラ映像から静止画像を作成します。

メール送信(静止画)…登録したメールアドレスにJPEG画像を添付してEメールを送信します。

FTPに送信…登録したFTPサーバーにJPEG画像をアップロードします。

○スケジュール

動体検知関連設定のスケジュールを設定します。

スケジュールに従って通知やアップロードをおこないます。

時間帯別…曜日を指定してスケジュールを設定します。

平日・土日…平日と土・日に分けてスケジュールを設定します。

全ての時間…常時有効になります。

○[設定]ボタン

スケジュールの曜日や開始・終了時刻を設定します。

[クリア]ボタン…設定した開始・終了時刻を初期状態へ戻します。



●[保存]ボタン 設定を保存します。 ●[キャンセル] 設定を中止します。

4.4.2.2 静止画

指定した間隔で静止画ファイルを送信する設定をおこないます。

トップ	カメラ設定	詳細設定	システム設定		
トップ ネットワーク 基本設定 メール P2P FTP グラーム設定 勤休検知 前止面 情報保護	カメラ設定 静止画 状態 周聯 メーノ FTP: ・ 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	詳細設定 を保存 問題: ■ 有効 語題: ◎○ 分/1枚 定 (静止画を送信) し: ■ 有効 通 有効 私連時保存 (外部アラ・ 問題: ■ 有効 問題: 2 秒(1-30 次: 30 秒(1-30 気面) 秒(1-30)	 システム設定 (メール設定 -ム入力対応機種のみ利 () () () 	ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब् ब	
			保存	キャンセル	

●静止画を保存

設定した時間の間隔で、カメラ映像から静止画像を作成します。

静止画ファイルはJPEG形式で作成されます。

○状態制御

チェックを入れると静止画の作成と送信機能を有効にします。

「関連設定(静止画を送信)」で、送信先設定を有効にしてください。

○間隔時間

静止画ファイルを送信する間隔です。一度送信した後、次の送信を何分後に送信するか設定します。 ●関連設定(静止画を送信)

作成した静止画ファイルの送信先を設定します。

()メール

チェックを入れると、登録したメールアドレスにJPEG画像を添付してEメールを送信します。 送信メール設定…クリックすると、Eメールの設定画面を表示します。「4.4.1.2 メール」を 参照してください。

 \bigcirc FTP

チェックを入れると、登録したFTPサーバーにJPEG画像をアップロードします。

●[保存]ボタン

設定を保存します。

●[キャンセル] 設定を中止します。

4.4.2.3 情報保護

カメラ映像のうち、表示したくない部分をプライバシーエリアに設定して隠し、映像・静止画像へ表示しないようにします。



●プライバシーエリア

表示したくない領域をプライバシーエリアとして黒い画像(マスク)で隠します。 プライバシーエリアは4か所まで設定できます。

○エリア1~4

チェックを入れると、プライバシーエリアの画像にマスクが表示されます。 黒い画像に表示されている数字は、設定しているエリア番号です。 エリアにマスクの位置や大きさを設定してください。

●[保存]ボタン

設定を保存します。 設定したマスクを解除するときは、該当するエリアのチェックをはずし保存してください。

●[キャンセル] 設定を中止します。

4.5 システム設定

管理者情報やシステム情報の設定をおこないます。

4.5.1 ユーザー管理

Web設定画面のログインに必要な「ユーザー名」「パスワード」を設定します。

システム設定 ユーザー10 ユーザー名 パスワード パスワード再入力 管理者 admin	トップ	カメラ設定	詳細設定	システム設定	
	トック システム設定 ユーザー管理 時刻設定 初期化 デバイス情報 ログ検索 メンデナンス	JAC JERK	F+和AXLE F-10 ユーザー: 捏者 sdmin f-1 f-2 f-3 f-4 f-5 f-6 f-7		

●管理者

管理者アカウントの情報を設定します。 初期設定はユーザー名「admin」、パスワード「password」です。

●ユーザー1~7

ユーザーアカウントの情報を設定します。

ユーザーアカウントは、トップ画面での映像表示と設定変更、システム設定のデバイス情報表示 のみ

※使用可能な文字は半角英数字のみとなります

- ●[保存]ボタン 設定を保存します。
- ●[キャンセル] 設定を中止します。

4.5.2 時刻設定

設定された日付や時刻を変更して設定します。

トップ	<i>ከኦ</i>	ラ設定	詳細設定	システム設定	
システム設定 ユーザー管理	Þ	日付と時現在時刻	刻の設定の変更 例: 2017-1	1-29 16:46:29	
時刻設定	•	PC時刻	同期化 2017-1	1-29 16:46:29 SY	YNC
初期化 デバイス情報	•	手動設定	き 日付:	2017 - 11	- 29
ログ検索 メンテナンス		自動NT	時刻: P同期 使能:	16 ♥: 46 ♥: 1 ☑	17 V Setup
			サー, 時間	でー: ntp.nict.jp 間隔: 2	Update ✔ 時間 Now
		時間帯:	(GMT+	09:00) 大阪、札幌、東京	
		時刻自動	」		
		ONVIF	現格: 🔍 R	educe Timezone 🛛 🔍	None Control O Plus Timezone
				保存	キャンセル

●現在時刻

カメラの日時を確認できます。

●PC時刻同期化

お使いのパソコンに設定されている時刻を表示します。

○[SYNC]ボタン

カメラの日時を、お使いのパソコンに設定されている時刻に同期します。

●手動設定

日付や時刻を手動で設定します。

○[Setup]ボタン

カメラの日時を、手動で設定した日時に設定します。

●自動NTP同期

NTPサーバーと同期し、インターネットへ接続したときに日時を修正します。 ※NTPサーバーを使用するには、カメラがインターネットへ接続されている必要があります。

○有効

NTPサーバーとの同期設定を有効にします。

○サーバー

NTPサーバーのホスト名を設定します。

○[Update]ボタン

NTPサーバーと同期して日付と時刻を手動で取得し設定します。

○時間間隔

NTPサーバーと自動的に同期する間隔です。一度同期した後、次の同期を何時間後に同期 するか設定します。

●時間帯

使用する国(タイムゾーン)を選択します。

○サマータイム

チェックを入れてサマータイムを設定します。 サマータイムを有効にしたときに進める時間を選択してください。

●時刻自動修正

チェックを入れると、自動的にNTPサーバーと時刻同期をおこないます。 同期する時間は「時間間隔」で設定します。

●[保存]ボタン 設定を保存します。

●[キャンセル] 設定を中止します。

4.5.3 初期化

トップ	カメラ設定	詳細設定	システム設定			
システム設定	初期化					
ユーザー管理	• 再起	助: 開始				
時刻設定	・初期	比 開始				
初期化	• ***					
デバイス情報					•	
ログ検索						
メンテナンス			643	1		

●再起動

本製品を再起動します。

再起動の間は、映像を表示しているすべてのユーザーの映像が一旦切断されます。 ●初期化

本製品を初期化します。

お客様が設定された内容を、工場出荷状態に戻します。

●設定値保存

本製品の設定値をお使いのパソコンにバックアップします。

○[保存]ボタン

クリックすると、設定値のバックアップデータを作成して通知バーを表示します。 「保存」を選択すると「ダウンロード」フォルダにバックアップデータファイルが保存されます。 保存場所を変更したいときは、プルダウンメニューから「名前を付けて保存」を選択してください。 バックアップデータファイルは「.bin」形式で保存されます。

●設定値回復

バックアップデータファイルを使用して、設定値を上書きします。

○[開く...]ボタン

クリックして、事前に保存したバックアップデータファイルを指定します。

○[開始]ボタン

バックアップデータで設定値の復元を開始します。

●アップデート

パソコンにあるアップデートファイルを使用して、本製品のファームウェアを更新します。 ○[開く...]ボタン

クリックして、事前にダウンロードしたアップデートファイルを指定します。

- ○[開始]ボタン
 - アップデートを開始します。

4.5.4 デバイス情報 本製品の情報が確認できます。

トップ	カメラ設定	詳細設定	ミーシステム設定
システム設定 ユーザー管理 時刻設定 初期化 デパイス精報 ログ検索 メンテナンス	hx hx <th>ラ装置情報 カメラ名称: シリアルナンパー: Product: Hardware: パージョン: 起動時間: トワーク情報 接続方式: MACアドレス: サブネット: ゲートウェイ: 盛先DNS: 代替DNS:</th> <th>IPCAM VVVIPCRXB170713Z-01207xBGtPzT4sC CS-QP50F 8300-imx122 V2.5.5.3116-S50-RXB-B20171027A 2 days, 3:4 LAN C0:99:23:03:6C:2C 192.168.222.134 255.255.0 192.168.122 8.8.4.4</th>	ラ装置情報 カメラ名称: シリアルナンパー: Product: Hardware: パージョン: 起動時間: トワーク情報 接続方式: MACアドレス: サブネット: ゲートウェイ: 盛先DNS: 代替DNS:	IPCAM VVVIPCRXB170713Z-01207xBGtPzT4sC CS-QP50F 8300-imx122 V2.5.5.3116-S50-RXB-B20171027A 2 days, 3:4 LAN C0:99:23:03:6C:2C 192.168.222.134 255.255.0 192.168.122 8.8.4.4

●カメラ装置情報

カメラに関する情報を表示します。

○カメラ名称

カメラ名を表示します。ご購入直後や工場出荷状態に初期化したときの初期カメラ名は「IPCAM」です。カメラ名の変更方法は「4.3.4 画面表示」を参照してください。

OProduct

本製品の型番を表示します。

○バージョン

ファームウェアのバージョンが表示されます。

○起動時間

カメラの電源をONにしてからの経過時間を表示します。

●ネットワーク情報

本製品のネットワーク設定に関する情報を表示します。 ネットワーク設定の変更設定方法は「4.4.1.1 基本設定」を参照してください。

○接続方式

本製品が動作しているネットワークの種類が表示されます。

○MACアドレス

本製品の有線LANポートのMACアドレスが表示されます。

○IPアドレス

本製品のIPアドレスが表示されます。

○サブネット

本製品のサブネットマスクが表示されます。

○ゲートウェイ

デフォルトゲートウェイが表示されます。

○優先DNS

優先DNSサーバーが表示されます。

○代替DNS

代替DNSサーバーが表示されます。

4.5.5 ログ検索 操作ログやアラームログを確認できます。

●時間

ログ検索の開始時間と終了時間を設定します。

●種類

ログ検索する種類を「全て」「アラーム」「操作」から選択します。

●[検索]ボタン

入力した内容でログ検索をおこないます。

●[最初]ボタン

ログ検索結果が複数ページのときに、最初のページを表示します。

●[戻る]ボタン

ログ検索結果が複数ページのときに、1つ前のページに戻って表示します。

●[次へ]ボタン

ログ検索結果が複数ページのときに、1つあとのページに進んで表示します。

- ●[最初]ボタン ログ検索結果が複数ページのときに、最後のページを表示します。
- ●[クリア]ボタン 操作ログやアラームログを削除します。

4.5.6 メンテナンス 曜日、時間を指定して本製品を自動的に再起動します。

トップ	カメラ設定	詳細設定	システム設定		
トップ システム設定 ユーザー管理 時刻設定 初期化 デバイス情報 ログ検索 メンテナンス	カメフ設正 メンデ 有効 タイ: 通毎: ト	評細設定 ナンス プ: 週毎 7 0			
			应用	取消	

●有効

メンテナンス機能を利用するときはチェックを入れます。

●タイプ

週毎を選んだとき…「週毎」で曜日を選び、「時」で時間を設定します。 週毎の数字は各曜日(1:月曜/2:火曜/3:水曜/4:木曜/5:金曜/6:土曜/7:日曜)に対応し ています。 日毎を選んだとき…時間を設定します。

●保存ボタン 設定を保存します。

キャンセル
 設定を中止します。

5.困ったときは

本製品が正常に動作しないときは、販売店または弊社テクニカルサポートに連絡する前に、本章 に記載されている表をご覧ください。また、本紙に記載されていない困ったときの情報は、弊社 FAQサイト(http://faq.planex.co.jp)を参照してください。

症状	可能な解決策			
電源が入らない	本製品がPoE対応機器(IEEE802.3af TypeA対応)とLANケーブルで接続されているか確認してください。			
(PoE対応機器を	中継コネクターやハブを使用しないで接続してください。			
使う場合)	カテゴリー5以上のLANケーブル(ストレートケーブル)を使用しているか確認してください。			
電源が入らない	ACアダプタが正しく接続されているか確認してください。			
(ACアダプタを	延長コードやタップを使用しないで接続してください。			
使う場合)	他のコンセント差込口に変えてみてください。			
	DC12V1A以上のACアダプタを使用しているか確認してください。			
本製品が検出されない	本製品の電源が入っているか確認してください。			
(WEB設定に	本製品が完全に起動するまでに約30秒かかります。約30秒お待ちいただいてから、			
アクセスできない)	再度検出の操作をおこなってください。			
	LANケーブルが本製品とルーター(ハブなど)にしっかり差し込んであるか確認してください。			
	設定に使用する端末が同じネットワークに接続されているか確認してください。			
	セキュリティソフトをご利用の場合は、一時的に停止していただき、再度お試しください。			
	本製品の設定が終了しましたら、セキュリティソフトの設定を元に戻してください。一時停止にする方法は、			
	セキュリティソフトの取扱説明書などをご確認ください。			
カメラ映像が表示されない	LANケーブルが本製品とルーター(ハブなど)にしっかり差し込んであるか確認してください。			
	他の端末で試してみてください。			
	本製品の電源を入れ直してみてください。			
	Web設定画面で見る場合は、ブラウザにInternet Exploreを使用してソフトウェアをインストールしてください。			
カメラ映像の更新が	フレームレートを小さくしてみてください。			
とても遅い	解像度を低く設定してみてください。			
	ネットワークの帯域が十分ではない可能性があります。接続するネットワーク環境を変えてみてください。			
本製品が反応しない	LANケーブルが切断されていないか確認ください。			
	本製品を再起動してください。			
外出先からアクセスできない	カメラと端末がそれぞれインターネットに接続されているか確認してください。			
本製品で撮影した画像を	画像をメールで送信するように設定したときは、スパムメール対策でブロックされていないか確認してください。			
メールやFTPで送信できない	FTPサーバーにデータをアップロードする設定をしたときは、アップロードする許可を受けているか			
	確認してください。			
	本製品と外付けマイクが接続されているか確認してください。			
録画した映像に音声が	「4.3.2 音声設定」の両方で、音声有効になっているか確認してください。			
入っていない	本製品と外付けマイクが接続されているか確認してください。			
カメラからの音声が聞こえない	「4.2 トップ画面の説明」で、スピーカーアイコンが有効になっているか確認してください。			

- ●プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、 プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- ●MicrosoftおよびWindowsは、米国Microsft® Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ●Windowsの正式名称は、Microsoft® Windows® Operationg Systemです。
- ●Windows10は、Microsoft[®] Windows[®] 10 Operationg Systemの略です。
- ●Windows8.1は、Microsoft® Windows® 8.1 Operationg Systemの略です。
- ●Windows7は、Microsoft® Windows® 7 Operationg Systemの略です。
- ●iPhone、iPad、iPodは、米国Apple Computer,Incの商標登録です。iPhoneの商標は、 アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。
- ●Androidは、Google Inc,の商標または登録商標です。
- ●その他、記載の会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。