

LTE 対応 屋外用フルHD IPカメラ

Viewla[®] IPC-16LTE II

ビューラ

取扱説明書

Ver.2607



この『取扱説明書』は、ネットワークカメラ「Viewla IPC-16LTE II」の設定や操作方法について説明しています。ご使用前に本書をよくお読みいただき、カメラを正しく、最大限に活用していただくことをお勧めします。

おことわり

本書の内容については、無断転載や、許可なく複製や改変を行うことはご遠慮ください。

本書には、本機の使用および管理に関する説明が含まれています。写真・図表・画像およびその他の情報は、説明のための情報です。また、本書に記載されている情報は、ファームウェアのアップデートなどにより予告なく変更される場合があります。

目次

1.	製品概要	1
■	主な機能のご紹介	1
2.	IPC-16LTE IIを使用する前に	2
■	ご使用にあたってのご注意	2
■	micro SD カード録画について	2
■	品質について	3
3.	同梱品と各部名称	4
■	同梱品の確認	4
■	製品各部の名称と機能	5
4.	設置のしかた	7
■	nanoSIM カードの挿入のしかた	7
■	壁、天井への設置方法	7
5.	接続と視聴のステップ	8
■	【① 挿す】SIM カードを挿入する	8
■	【② つなぐ】IPC-16LTE IIに電源を接続する	8
■	【③ 見る】カメラを登録してライブ映像を見る	8
6.	よくあるご質問	10
■	IPC-16LTE IIの仕様について	10
■	トラブルシューティング	11
7.	仕様	13

1. 製品概要

■ 主な機能のご紹介

IPC-16LTE II は、本体に挿入した SIM カードによって通信し、Windows パソコンや iPhone、iPad、Android スマートフォン・タブレットから 24 時間視聴できます。

● 基本設定は 3 ステップ

- ① **挿す** IPC-16LTE II に SIM カードを挿入（ソリッド SIM をご利用の場合は初期設定不要）
- ② **つなぐ** IPC-16LTE II に電源を接続
- ③ **見る** カメラ ID と視聴用パスワードを登録して、映像を確認

● 電源のみで LTE 接続可能

nanoSIM カードを直接カメラに挿入して使用可能なので、電源の準備だけでライブ映像が視聴可能です。

● SIM フリー仕様

本製品は、特定の通信会社による制限のない SIM フリー仕様です。

国内主要 LTE バンドに対応しています。（対応バンドに基づく表記であり、すべての SIM カードでの接続を保証するものではありません。）

- SIM カードのご用意：本製品のご利用には、別途 SIM カードのご契約が必要です。
- 通信事業者の仕様について：通信事業者（キャリア・MVNO）によっては、IMEI 制限など独自の仕様により、特定の機器でのみ利用可能な場合があります。SIM カードによってはご利用いただけない可能性がありますので、事前に必ずご利用のキャリアもしくは MVNO へ確認をお願いします。
- 当社動作確認済み回線：NTT ドコモ、KDDI、ソフトバンク、楽天モバイル*
*楽天モバイル（音声＋データ 3GB プラン）にて動作確認。最新の動作確認情報は、当社 WEB サイトをご確認ください。

通信方式：LTE（4G）

SIM 仕様：nanoSIM（SIM フリー）

対応バンド：B1, B3, B8, B18, B19, B26, B28

※5G 通信専用 SIM はご利用いただけません。

● ワイドアングル フル HD

IPC-16LTE II の水平画角は 120°あり、1920×1080 ピクセルのフル HD 出力に対応しています。高画質で一度に広範囲をご覧いただけます。

● 防水・防塵の屋外用 IP カメラ（防水規格：IP66）

粉塵の侵入がなく、あらゆる方向から水の噴流を 3 分間受け続けても内部が浸水しない構造です。水の噴流に晒され続けるような環境でない限り、雨の当たる場所にも設置していただけます。（カメラ本体の LAN ケーブル部ならびに付属品は、防水仕様ではありません。）

- 30m まで LAN 給電対応

24V アダプターと付属の混合器・中継コネクタを使用し、LAN ケーブルで 50m までの給電が可能です（PoE 給電 HUB 非対応）。

- プッシュ通知

IPC-16LTE II が物の動き・音を検知し、iPhone・iPad・Android 端末へ通知します。

- microSD カード録画対応

IPC-16LTE II 本体のスロットに microSD カードを挿し込めば、手軽に映像を録画することができます。録画した映像は、遠隔で再生可能です。また、動きや音を検知した時だけ録画するセンサー録画機能もあり、保存容量を節約できます。センサー録画は検知から 5 秒さかのぼってスタートし、30 秒間録画するので、検知の瞬間を捉えることができます。

※ノーマルモードの画質を反映します。ただし、カメラのコンフィグ(CFG)バージョンが v005 以前の場合、他のモデルと同様にモバイルモードを反映します。

2. IPC-16LTE II を使用する前に

■ ご使用にあたってのご注意

- ◆ 本製品の NAS 録画機能は、有線 LAN 接続時のみご利用いただけます。NAS 録画をご利用の際は**ファームウェアを最新バージョンに更新してからご利用ください**。
※最新ファームウェアは、ソリッドカメラ HP (<https://www.solidcamera.net/>) にて確認していただけます。
- ◆ Viewla シリーズはインターネットに接続して使用する IP ネットワークカメラです。ネットワーク環境のない場所での動作は保証いたしません。
- ◆ 本製品は侵入や盗難等を防止する用途を目的としたものではありません。防犯用に設置したことによる事件・事故および損害の発生等については、当社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ◆ 本製品は介護、医療等の専用監視用ではありません。これらによる利用の結果生じた事件・事故および損害の発生等については、当社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。

■ microSD カード録画について

Viewla シリーズは microSD カード（128GB まで、Class10 以上推奨）を使って録画することができます。128GB で、約 4 週間分の録画が可能です。

ご利用環境や microSD カードの種類によっては、録画が一時的に停止することがあります。その際は、カメラを再起動いただくことで多くの場合は再開しますが、microSD カード自体の寿命や記録方式の制限により、交換が必要になる場合もあります。

特に TLC フラッシュメモリーを使用した一般的な microSD カードでは、頻繁な書き込みで寿命が短くなることがあります。また、microSD カードの種類によっては保存できるファイル数やフォルダー数に上限があるため、人通りが多い場所で動体検知や人体感知を利用すると、容量が残っていても録画が止まる可能性があります。

なお、弊社では耐久性、書き込みスピードなどに優れ、Viewla シリーズの microSD カード録画に最適な microSD カード「VSD-001128」もご用意しております。



高耐久 産業用 microSD カード

SolidCamera **VSD-001128**

<https://www.solidcamera.net/lineup/vsd-001128.html>

■ 品質について

● 動画の品質について

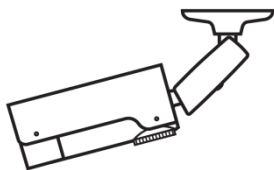
動画の品質は映像設定とネットワーク品質により決定します。動画品質を向上させるには、基本的に解像度とフレームレートを上げますが、インターネットを通して動画を視聴する場合は、お使いのインターネットの回線速度（帯域幅）に合わせて設定を行う必要があります。

IPC-16LTE II の〈回線速度〉の設定に、実際の回線速度が満たない場合、動画品質が非常に悪くなることがあり、最悪の場合、映像に接続できなくなります。最高の動画品質を得るには光回線を引いた上で、IPC-16LTE II の〈回線速度〉の設定を実際の回線速度よりもやや低めに設定してください。

また、複数のユーザーが 1 台のカメラ映像を同時に表示する際は、ユーザー数×〈回線速度〉の帯域幅が必要となることにもご注意ください。

3. 同梱品と各部名称

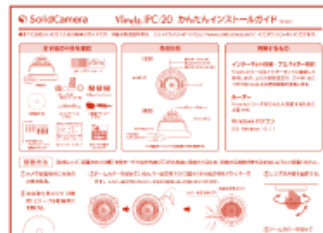
■ 同梱品の確認



IPC-16LTE II 本体



ID・パスワードカード



かんたんインストールガイド
(A3 両面)



LAN ケーブル (1.5m)



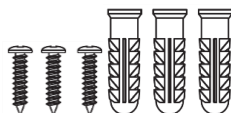
電源アダプター (1.5m)



混合器 (電源+LAN)



中継コネクタ



ネジ・アンカー×3



nanoSIM カードトレイ



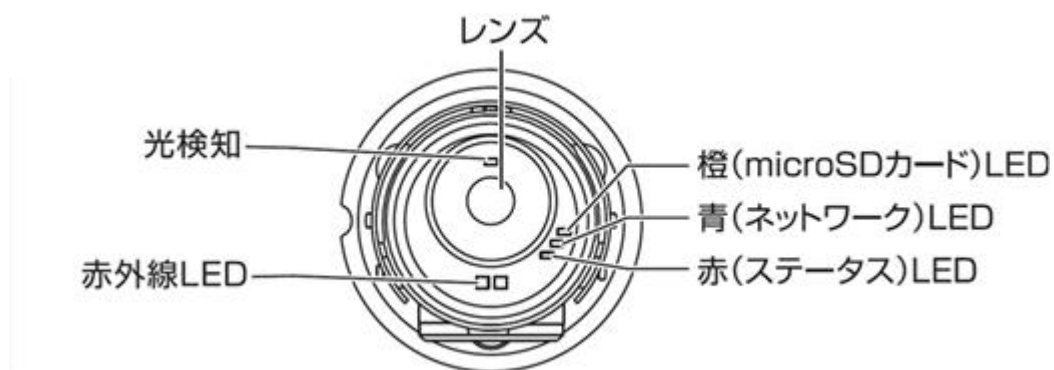
SIM トレイ用取り出しピン



カメラ作動中ステッカー

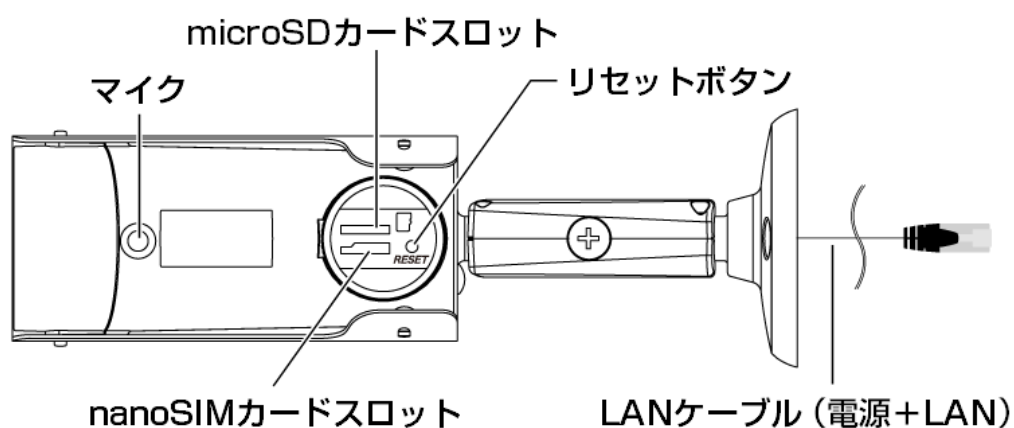
■ 製品各部の名称と機能

● 正面各部



レンズ	本体内蔵レンズの焦点有効距離は 50 cm～∞です。
光検知	昼・夜間モードの自動切り替えに使用します。
赤外線 LED	夜間モード時に赤外線を発光します。
橙(microSD カード)LED	microSD カードの録画状態を表示します。 microSD カードを挿入すると点灯し、録画中は高速点滅します。
青(ネットワーク)LED	ネットワークへの接続状態を表示します。ネットワークに接続されると点灯し、パケット送受信時に不定期にチカチカと点滅します
赤(ステータス)LED	インターネットへの接続状態を表示します。 正常接続時は点灯し、接続に問題のある時は点滅します。

● 底面各部



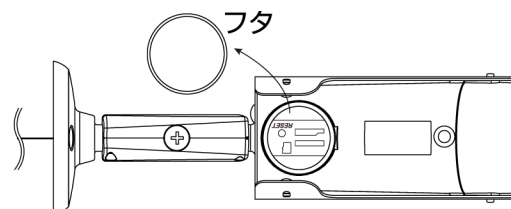
マイク	音声を受信します。
microSD カードスロット	録画用の microSD カードを挿入します。 容量 128GB の microSD カード (SDXC) まで対応しています。microSD カードは、class10 以上を推奨しています。
nanoSIM カードスロット	nanoSIM カードを挿入します。 IPC-16LTE II は SIM フリー仕様です。国内主要 LTE バンドに対応しています。(※対応バンドに基づく表記であり、すべての SIM カードでの接続を保証するものではありません。)
リセットボタン	IPC-16LTE II を工場出荷時の設定に戻すためのボタンです。先の尖ったものを使い、3 秒以上押してください。通常、管理者アカウントや管理者パスワードを忘れた際に使います。
LAN ケーブル (電源+LAN)	同梱の混合器で電源アダプターに接続します。中継コネクタでケーブルを延長できます。使用可能な電源は 12V、1.0A です。必ず専用の電源アダプターをお使いください。

4. 設置のしかた

■ nanoSIM カードの挿入のしかた

※ カメラの電源が入った状態での SIM の抜き差しは故障の原因となります。
必ずカメラの電源を切った状態で抜き差しをしてください。

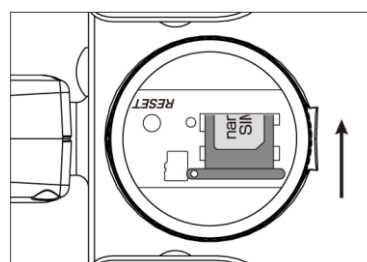
- ① アーム部分が左側になるように本体を置き、カメラ底面のフタを外します。



- ② nanoSIM カードトレイの手前の穴部分が左側になるように置き、nanoSIM カードの金属面が下になるように置きます。



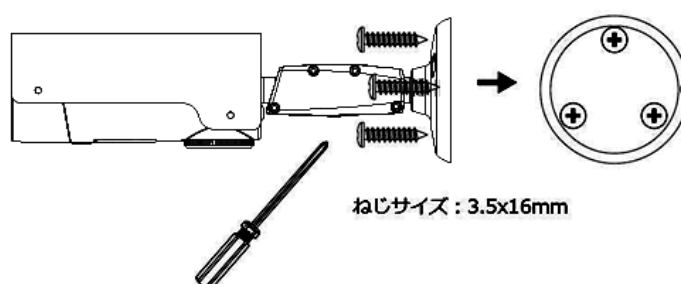
- ③ そのままトレイを持ち、nanoSIM カードスロットに挿入します。
設定完了後、底面のフタをしっかりと閉めてください。



■ 壁、天井への設置方法

当社ホームページのダウンロードコーナー内〈設置図 - IPC-16LTE II〉

(https://www.solidcamera.net/download/file/Guide_16series_mounting.pdf) に掲載しております。



【重要】設置時の防水処理について

設置時の防水処理が不十分な場合、浸水による故障の原因となります。詳細は右記 QR コードより「Viewla IPC-16 シリーズ 設置時の防水処理について」を必ずご確認の上、正しく施工を行ってください。

https://www.solidcamera.net/download/file/Guide_16series_mounting.pdf



5. 接続と視聴のステップ

必要な手順は次の 3 ステップです。

- | | | |
|---|------------|--|
| ① | 挿す | IPC-16LTE II に SIM カードを挿入（ソリッド SIM をご利用の場合は初期設定不要） |
| ② | つなぐ | IPC-16LTE II に電源を接続 |
| ③ | 見る | カメラ ID と視聴用パスワードを登録して、映像を確認 |

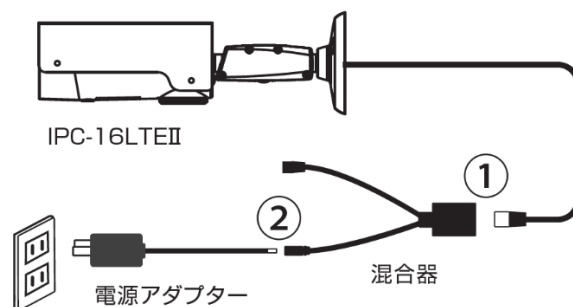
■ 【① 挿す】SIM カードを挿入する

P.7 の **nanoSIM カードの挿入のしかた**を参照してください。

ソリッド SIM サービスをご利用の場合は初期設定が不要です。他社 SIM サービスをご利用の場合は、製品同梱の**かんたんインストールガイド STEP2 の他社 SIM ご利用の場合の項目**をご確認のうえ、初期設定を行なってください。

■ 【② つなぐ】IPC-16LTE II に電源を接続する

- ① カメラ本体の LAN ケーブルに混合器を接続します。
- ② 混合器と電源アダプターを接続し、コンセントにつなぎます。
LED が赤 点灯・青 点灯（点滅）になれば接続完了です。



■ 【③ 見る】カメラを登録してライブ映像を見る

※ 同梱品の ID・パスワードカードをご用意ください。



以下の視聴アプリでライブ映像再生や録画再生が行えます。アプリは全て無料で使用できます。

- Android / iOS 用視聴アプリ Viewla
- Windows パソコン用視聴アプリ ViewlaPC
- ブラウザ用視聴アプリ Viewla ブラウザ

● Android / iOS 用視聴アプリ Viewla

各ストアで「Viewla」のアプリを検索してインストールします。

【Android】Play ストア



【iOS】AppStore



カメラリストにカメラを登録してライブ映像を見る（Viewla の場合）

- ① 画面右上の「+」をタップし、「QRコード読取」をタップします。
- ② 同梱されているID・パスワードカードにあるQRコードを読み取り、右上の「OK」をタップします。
- ③ カメラリストに登録したカメラが表示されます。タップすると、ライブ映像が表示されます。

● Windows パソコン用視聴アプリ ViewlaPC

- ① ソリッドカメラWEBサイトより「Viewla PC」をダウンロードします。
〈Viewla シリーズ視聴ツール ダウンロードページ〉
<https://www.solidcamera.net/download/#Viewla-soft>
- ② ダウンロードしたファイルを解凍（展開）し、インストールします。

● ブラウザ用視聴アプリ Viewla ブラウザ

- ① Microsoft Edge または Google Chrome のブラウザから以下のページを開きます。
<https://www.view-cam.com/viewla/>
- ② 右下の「新規登録」をクリックし、案内に従ってアカウント登録をします。
- ③ ログイン画面に戻り、②で登録したアカウントでログインします。

カメラリストにカメラを登録してライブ映像を見る（ViewlaPC / Viewla ブラウザの場合）

- ① 画面左の「カメラリスト」を右クリックし、「新しいカメラを追加」をクリックします。
- ② 同梱されているID・パスワードカードに書かれている〈カメラID〉と〈パスワード〉を入力し、「OK」をクリックします。（〈カメラの名前〉には任意の文字を入力してください。）
- ③ カメラリストに、登録したカメラの名前が表示されます。ダブルクリックすると、ライブ映像が表示されます。

● 補足

各視聴用アプリのその他の機能については各取扱説明書を参照してください。

〈Viewla 用ソフトウェア ダウンロードページ（視聴用アプリ / 取扱説明書）〉

<https://www.solidcamera.net/download/#Viewla-soft>

6. よくあるご質問

■ IPC-16LTE II の仕様について

Q. IPC-16LTE II で映像を表示できる最大距離は？

A：IPC-16LTE II で遠くにあるものを表示するにあたって、クリアな映像が得られるかは物体の大きさによります。通常、同じ距離にあって目ではっきりと捉えられるものは、IPC-16LTE II でも同じように捉えることができます。

Q. IPC-16LTE II のレンズの視野角は何度ですか？

A：水平画角 120 度です。詳細は、当社ホームページのダウンロードコーナーの〈Viewla シリーズの視野角〉（https://www.solidcamera.net/file/angle_of_view.pdf）をご参照ください。

Q. 有効焦点を調整できますか？

A：IPC-16LTE II の有効焦点は 50cm から無限大に設定されているため、ほとんどの状況でクリアな映像が見られます。有効焦点を調整する必要はありません。

Q. 同時に何人までカメラにアクセスできますか？

A：IPC-16LTE II のカメラ 1 台に対し、同時に接続可能なユーザー数は最大 8 ユーザーです。但し、IPC-16LTE II を接続しているインターネットの上り回線速度が不足していると、同時に接続可能なユーザー数は減少します。なお、micro SD カードへの録画は 1 ユーザー、NAS への録画は 2 ユーザーとしてカウントされます。

Q. IPC-16LTE II に録画機能はありますか？

A：別媒体への録画が可能です。カメラ本体には録画できません。IPC-16LTE II の映像・音声は micro SD カードに保存することが可能です。保存した映像・音声の連続再生は ViewlaPC Player や Viewla という別のアプリを使って行います。

Q. LAN ケーブルで Windows パソコンと IPC-16LTE II を直接繋ぐことはできますか？

A：可能です。但し、この方法では他の端末からは映像を表示できませんので、ご注意ください。IPC-16LTE II をパソコンに直接 LAN ケーブルで接続すると、IPC-16LTE II は自動的にオート IP という IP アドレス（169.254.xxx.xxx）を使用します。パソコンが DHCP に設定されている場合、パソコンもオート IP を使用しますが、これには IPC-16LTE II とパソコンの接続の後、しばらくかかります。（この時、パソコンの Wi-Fi は必ず無効にしておいてください。）IPC-16LTE II がパソコンに接続された後、しばらくすると、CAMVIEW から IPC-16LTE II にアクセスできます。〈オートサーチ〉にカメラ ID が表示され、カメラ ID をダブルクリックしパスワードを入力すると映像が表示されます。

■ トラブルシューティング

Q. 視聴用パスワードを変更したい場合は？

A：視聴用パスワードはWEB 設定および各アプリケーションから変更できます。詳しくは以下の当社ホームページのダウンロードページにある資料を参照してください。

〈視聴用パスワードの確認・変更方法〉

https://www.solidcamera.net/download/file/gen_IDPW_change.pdf

Q. 視聴用パスワードを忘れたり、ID・パスワードを紛失したりした場合は？

A：カメラ ID および視聴用パスワードは、カメラ本体に保存されています。カメラと同じネットワーク内にある Windows パソコン、またはスマートフォン・タブレット端末から確認可能です。詳しくは、当社ホームページのダウンロードページに掲載されている資料をご参照ください。

〈視聴用パスワードの確認・変更方法〉

https://www.solidcamera.net/download/file/gen_IDPW_change.pdf

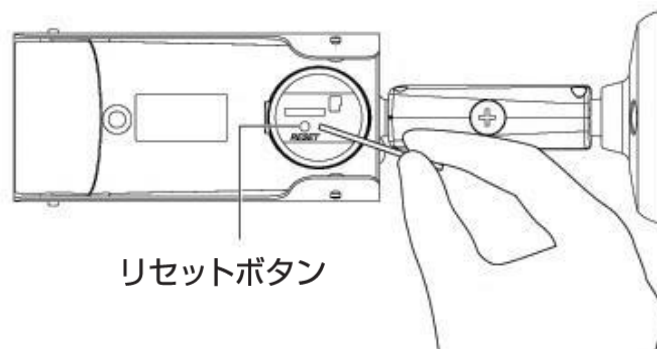
Q. 管理者用ユーザー名・パスワードを忘れてしまった。

A：IPC-16LTE II を工場出荷時の設定に戻す必要があります。

【IPC-16LTE II のリセット方法】

IPC-16LTE II の電源が入った状態で本体のリセットボタンを 3 秒以上押してください。その際、自動的に再起動し、LED ランプが一度消え、再度点灯・点滅し直します。IPC-16LTE II は工場出荷時の設定に戻ります。

リセット後の管理者用ユーザー名・パスワードおよびカメラ ID・視聴用パスワードは以下の通りです。



管理者ユーザー名： admin

管理者パスワード： (なし)

カメラ ID： (変更なし)

視聴用パスワード： ipcam

工場出荷リセット後の注意

IPC-16LTE II の工場出荷リセットの操作後は、LTE 設定で設定した SIM の情報を含むすべての設定値が初期値に戻ります。録画の予約や設定も初期値に戻ります。

また他社 SIM をご利用の場合は、再度 SIM 情報を設定しない限り、カメラを遠隔地から確認することはできません。

Q. 遠隔で映像表示はできますが、画質が悪く、時々途切れて自動的に再接続します。

A：回線速度が不足している可能性があります。IPC-16LTE II の回線速度設定を下げてお試しください。IPC-16LTE II の回線速度は ViewlaPC あるいは WEB 設定にログインして変更することができます。

Q. IPC-16LTE IIから音声が無くなったときは？

A：IPC-16LTE IIにはマイクが内蔵されています。CAMVIEW で映像が表示されるにもかかわらず音声がでない場合は、下記を確認してください。

- (1) パソコンのスピーカーはオンになっていますか？パソコンで任意の動画ファイルを開くと確認できます。
- (2) IPC-16LTE IIのマイクは有効に設定されていますか？WEB 設定にて「映像」の「映像設定」を開き、「音声有効」を選択してください。スマートフォンをご利用の場合は、WEB 設定にて「映像」の「モバイル設定」を開き、「音声有効」を選択してください。

Q. LED ランプの点灯・点滅の示す状況は？

A：LED の点灯状況とカメラの状態は以下の通りです。当社ホームページの IPC-16LTE II ダウンロードコーナーの〈よくある質問〉内〈LED ランプについて〉

(https://www.solidcamera.net/help/16lte_qa.html) にも掲載しております。

■LED の点灯状況とカメラ状態

LTE セットアップ時の LED ランプの状態	
① 赤・橙点灯→青点灯を交互に繰り返す	QR コードの読み取り準備中 / QR コード読込中
② 橙・青・赤の同時点滅	QR コード読取成功
③ 赤点滅→赤点灯	LTE 接続の準備中 / 接続中
④ 赤点灯・青点滅/点灯	LTE 接続完了
インターネット未接続時の LED ランプの状態	
赤点灯・青点滅/点灯	LTE 接続が完了し、遠隔から映像を視聴できるオンライン状態です。
赤低速点滅・青点滅	LTE 設定は正しくされていますが、インターネットに接続されていません。カメラの再起動をお試しください。
赤の低速点滅のみ	カメラが SIM カードを認識していません。本書 p.6 の手順で、SIM カードをカメラにセットし直してください。
3 色 LED リレー点滅 (赤→青→橙)	LTE 接続を試行しています。しばらく待つと LTE 接続が完了し、赤 LED が点灯し青 LED が点滅/点灯状態になります。リレー点滅が 3 分以上続く場合は、カメラの再起動をお試しください。改善しない場合は、かんたんインストールガイド STEP3 の LTE 設定をもう一度お試しください。
※橙 LED について	橙 LED は microSD カード録画のステータスを表します。録画中は不定期に点滅し、録画待機中は点灯します。microSD カードが未装着時は消灯します。

7. 仕様

■ カメラ		
イメージセンサー		RGB 2Mega 1/2.7 インチ CMOS、デイ&ナイト機能、自動露出コントロール、自動ホワイトバランス、自動増幅コントロール、自動明るさコントロール
最大解像度		1920×1080 (FullHD)
レンズ		M12 2.8 mm、F2.0、固定アイリス、水平画角：120°、フォーカス範囲：50 cm ～ ∞
画角	水平	120°
	垂直	62°
最低照度		カラー撮影 赤外線 LED 無効時：0.2 Lux 白黒撮影 赤外線 LED 点灯時：0 Lux ※自動照度コントロール（設定により低照度環境下で自動的に赤外線をオンにします）
赤外線有効距離		10m
赤外線 LED		ハイパワーLED×2
パン・チルト範囲		—

▶ DORI 距離				
レンズ	検知	観察	認識	識別
固定焦点	38m	15m	7.7m	3.8m

■ 映像		
映像圧縮形式		H.264 / H.265、ハイプロファイル
解像度	ノーマルモード	1920×1080 (FullHD) 、1280×720、640×360 (HVGAW)
	モバイルモード	1920×1080 (FullHD) 、1280×720、640×360 (HVGAW)
フレームレート		1～5、10、15、20、25、30fps（自動設定も可能）
ビットレート	ノーマルモード	64K、128K、256K、512K、768K、1M、1.2M、1.5M、2M、3Mbps
	モバイルモード	32K、64K、128K、256K、512K、768K、1M、1.2M、1.5Mbps
ビデオストリーミング		WindowsPC とモバイル各々の解像度・帯域幅・フレームレート設定可能(自動設定可)

■ 音声・ストレージ	
入力	マイク内蔵
出力	—
対応コーデック	G.711（RTSP 使用時：G.711 / RTMP 使用時：AAC）
SD カード	microSD カード最大 128GB まで対応 ※SD カード録画はモバイル設定の値に準拠します
NAS	Viewla NAS 対応（有線接続時）
録画方式	常時録画、検知録画、スケジュール録画

■ システム・プロトコル	
プロセッサ	RISC CPU、ハードウェアのビデオ処理及び圧縮
対応プロトコル	IPv4, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTMP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, SNTP, FTP, DHCP, ARP, DNS, SMB, PPPoE
ONVIF	対応
同時接続ユーザー数	最大 8 ユーザー（画質設定により異なる）
セキュリティ	管理者ユーザー名・パスワード保護、カメラ ID・パスワード保護、IP アドレスアクセス制限機能、プライバシーマスク機能

■ ネットワークインターフェース	
イーサネット	RJ-45×1 (10BaseT/100BaseTX、Auto-MDIX)
LTE/4G ネットワーク	通信方式：LTE (4G) 通信モジュール：SIM7672JP (技適取得済み) SIM 仕様：nanoSIM (SIM フリー) LTE 対応バンド：B1, B3, B8, B18, B19, B26, B28 当社動作確認済み回線：NTT ドコモ、KDDI、ソフトバンク、楽天モバイル* *楽天モバイル (音声+データ 3GB プラン) にて動作確認。最新の動作確認情報は、当社 WEB サイトをご確認ください。 ※5G 通信専用 SIM はご利用いただけません。
PoE	—
ボタン	工場出荷時設定に戻すリセットボタン×1
インジケーター	インターネット接続状態表示 LED (赤) ×1 イーサネット接続表示 LED (青) ×1 microSD カード録画状態表示 LED (橙) ×1

■ 運用・管理	
アプリケーション	Windows 用 Viewla シリーズ 36 台同時視聴アプリ (ViewlaPC) iOS/Android 用 Viewla シリーズ 4 台同時視聴アプリ (Viewla)
ブラウザー視聴	専用アプリ「Viewla ブラウザ」および YouTube ライブに対応
アラーム通知機能	動体検知 (検知エリア設定可能)、音声感知でのイベントトリガー、FTP またはメールによる JPEG イメージの通信・アップロード、iOS・Android のお知らせ機能 (Viewla のみ)
管理ツール・運用方法	カメラ ID・パスワードによる Plug&Play、SFTP 経由のファームウェア更新、ビデオアクセス&マルチカメラ管理用ソフト (Viewla PC、Viewla)

■ その他	
電力／電源	DC 12V/1A または 24V/0.5A、AC100～240V (50/60Hz)
最大消費電力	LTE 接続時：7W / 有線接続時：5W
消費電力	[昼モード] LTE 接続：4W / 有線接続：2W [夜モード] LTE 接続：7W / 有線接続：5W
動作温度・湿度	起動時：-20℃ ～ 50℃、作動時：-30℃ ～ 50℃
ハウジング	保護等級 IP66 ※カメラ本体の LAN ケーブル部、ならびに付属品は、防水仕様ではありません。
本体サイズ・重量	H52×W58×D213 mm、394 g (本体+ブラケット) ※アダプター重量含まず
付属品	電源アダプター (1.5m)、LAN ケーブル (ストレート 1.5m)、混合器 (LAN+電源)、中継コネクター、かんたんインストールガイド、ID・パスワードカード、nanoSIM カードトレイ、SIM トレイ用取り出しピン、ネジ・アンカー、カメラ作動中ステッカー
その他	RoHS10 準拠製品、NDAA 準拠製品



安全上のご注意

- 動作条件の温度範囲を超える場所では使用しないでください。
- 電源アダプターは屋内専用です。電源は屋内からとるようにしてください。
- 水洗いや分解、改造はしないでください。
- 周波数 50Hz、60Hz 以外の電源では使用しないでください。
- 電源アダプターは、付属品以外の使用や、電源アダプターコードを加工したりしないでください。
- カメラ本体の LAN ケーブル部、ならびに付属品は、防水仕様ではありません。これらが屋外へ晒される場合は、必ず耐候性処理を施してご使用ください。

※本資料に記載された内容は、予告なく変更することがございますので、予めご了承ください。

LTE 対応 屋外用フル HD IP カメラ Viewla IPC-16LTE II 取扱説明書

2026 年 7 月 31 日 第一版発行

お問い合わせについて

Viewla シリーズご購入後の弊社製品または弊社アプリケーションに関するご質問は、下記にて対応しております。

※非正規出荷品（Viewla シリーズ以外）の場合はお答えいたしかねますので、予めご了承ください。

※お問い合わせいただく前に、以下のことをご確認ください。

- カメラ ID
- カメラモデル
- カメラの接続状況や配線状況
- 具体的な症状や動作状況

◆ 故障時の修理につきましては、お買い上げいただいた販売店にご確認ください。

SolidCamera お問い合わせ窓口

● ソリッドカメラ ホームページ

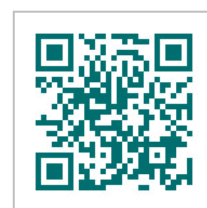
<https://www.solidcamera.net>

- ・ 最新版の視聴用アプリのダウンロード
- ・ トラブル発生時の解決方法
- ・ 技術的な不明点



● ソリッドカメラ お問い合わせフォーム

<https://www.solidcamera.net/contact/>



困ったときはソリッドカメラで検索！

ソリッドカメラ 検索

よくある質問・FAQ検索のほか、より詳しい取扱説明書をダウンロードいただけます。