ソーラー給電防犯カメラ

型番（CB54-TZ、CB11-TZ）

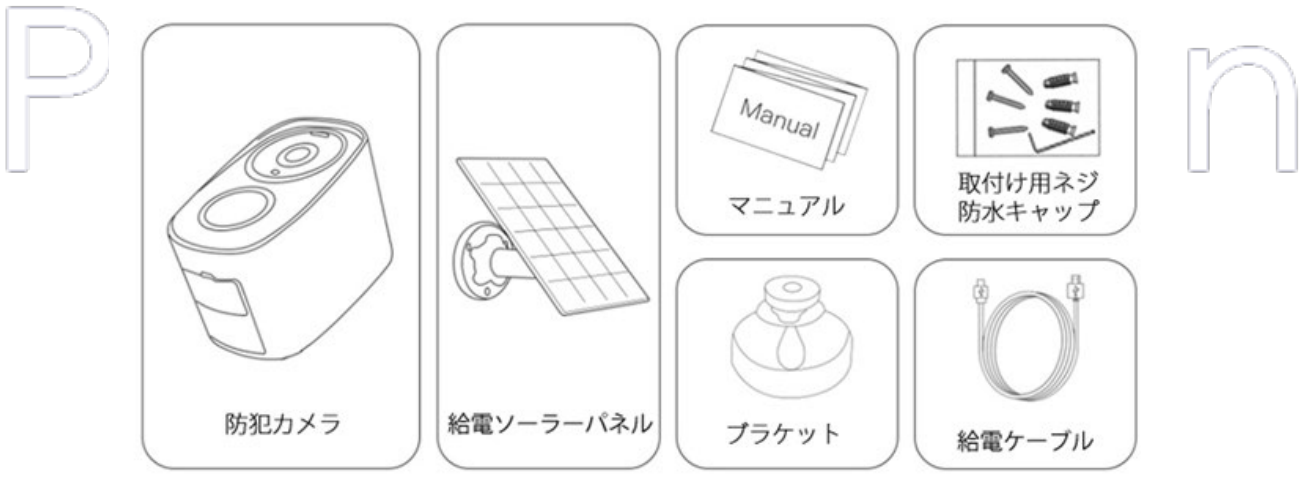
2024年5月更新　Ｋ＆Ｍサービス株式会社

一、注意事項

１，取り付け前に、必ず本体と付属品の動作確認をしてください。
２，レンズを柔らかい布で軽く拭き取り、清潔にしましょう。
３，カードを取り外すときは、データの損失を避けるために電源を落としてください。
４，プロのビデオ機器ではなく、お客様が期待の効果を保証するものではありません。
５，商品のファームウェア・ソフトウェア・アプリが継続的に更新するため、説明書がアプリなどと一致しない場合があります、ご了承ください。

セット内容は、仕入ロットにより付属品色、仕様が変わる場合があります。

セット内容（CB54-TZ）



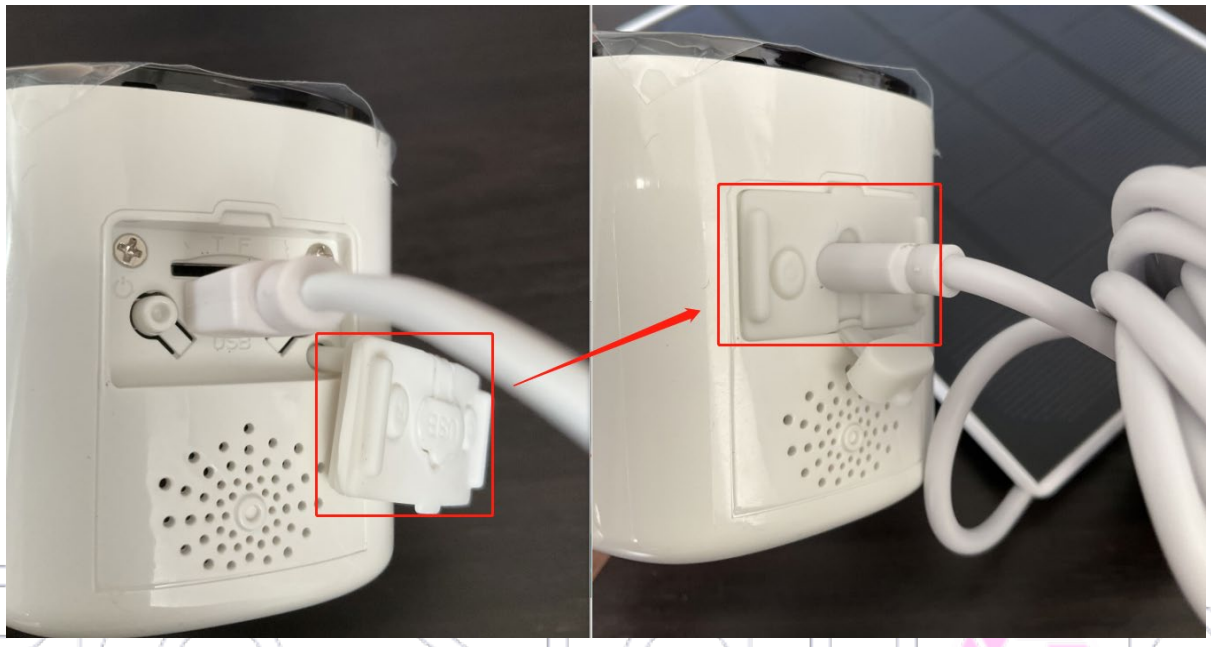
セット内容（CB11-TZ）

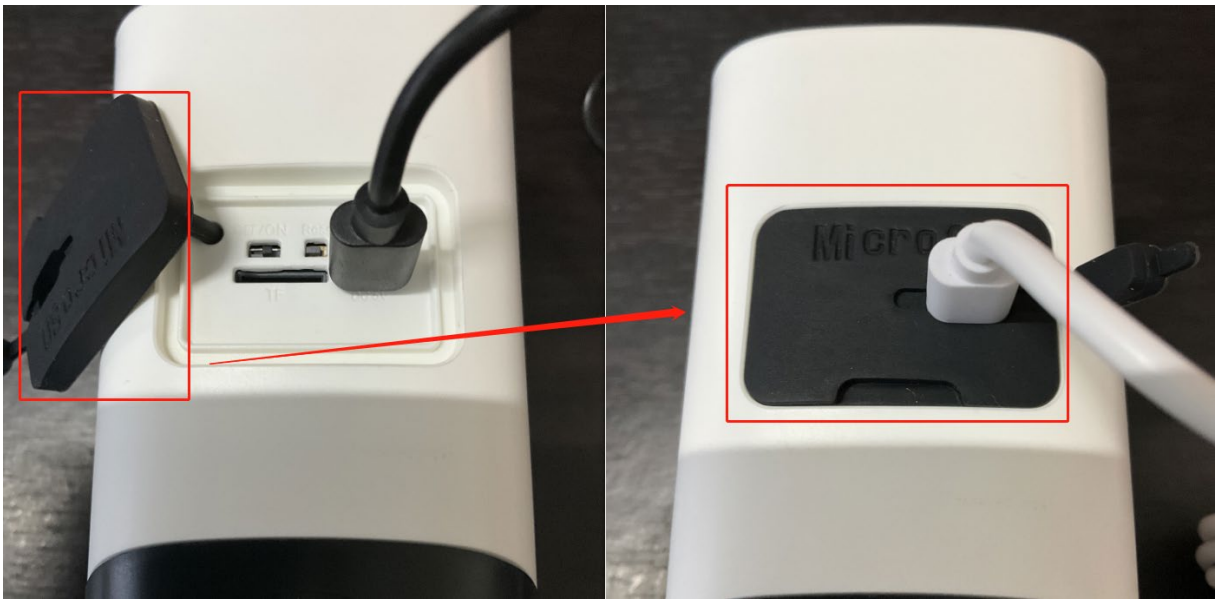
二、各部名称

指示灯： 青色ゆっくり点滅で正常に動作している。
レンズ： カメラ。
光センサー：明るさを感知して、昼モードと暗視モードを切り替える。
マイク： 録音と会話するとき使う。
PIR検知： 人感・動体検知センサー。
MicroSDスロット：MicroSDカード記録装置。
電源スイッチ： 3秒間長押しでON・OFF。
給電ポート： MicroUSB給電ケーブルと繋ぐ。
リセット： 5秒間長押しで初期化できる。
スピーカー： 会話するとき使う。
防水キャップ： 室外防水用

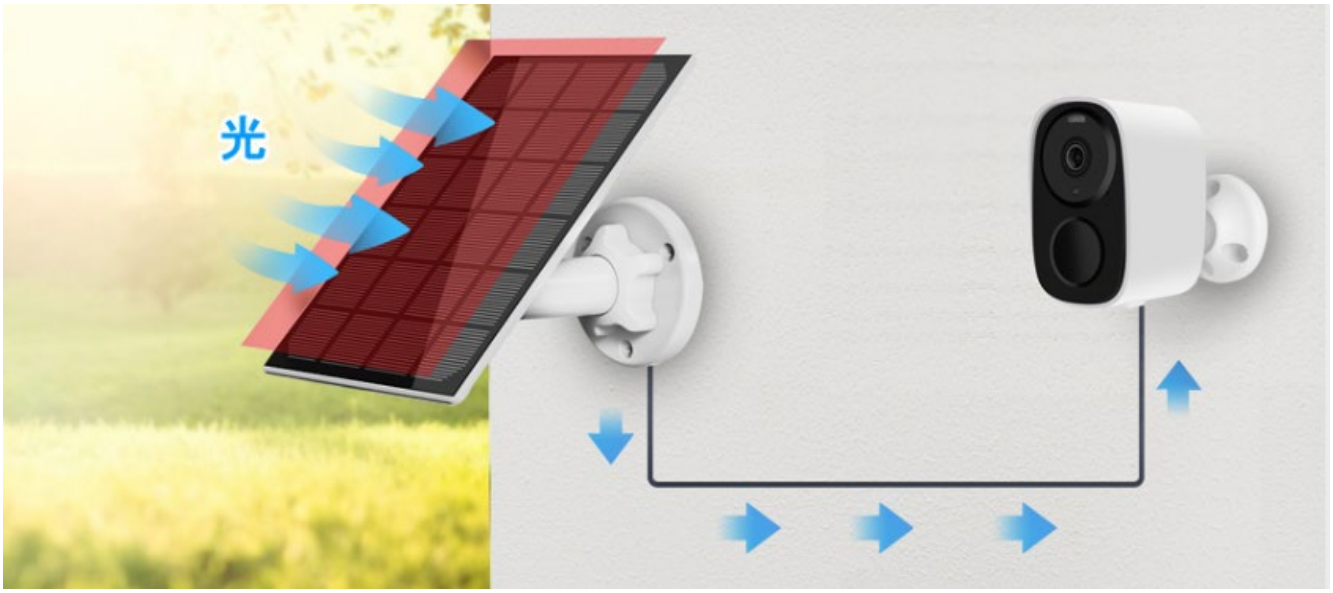
三、給電ケーブル

屋内で使う場合（給電ケーブル）
5V/2A以上の給電アダプターをご利用ください。
屋外で使う場合（ソーラーパネル給電）
必ず付属の防水カバーをご利用ください。





四、設置イメージ図



五、アプリにカメラの追加する

「O-KAM」というアプリをインストールし、アカウントを登録します。

Eye4で動作しませんが、Eye4のアカウントとパスワードで共通でご登録頂けます。

QRコード機能がない場合、
App Store/Google Playにより
「O-KAM」で検索・インストール
してください。

GET IT ON Google Play　Download on the App Store　Available on Windows Store

スマートフォンのアプリでドアカメラを登録する方法

① ：カメラの電源を入れます。電源が入れるとカメラから音声案内アナウンスが流れます。

② ：「O-KAM」を起動します。ホーム画面「＋追加」をタップすると、QRコードスキャン画面に変わります。

③ ：カメラに貼ってあるQRコードをスキャンします。

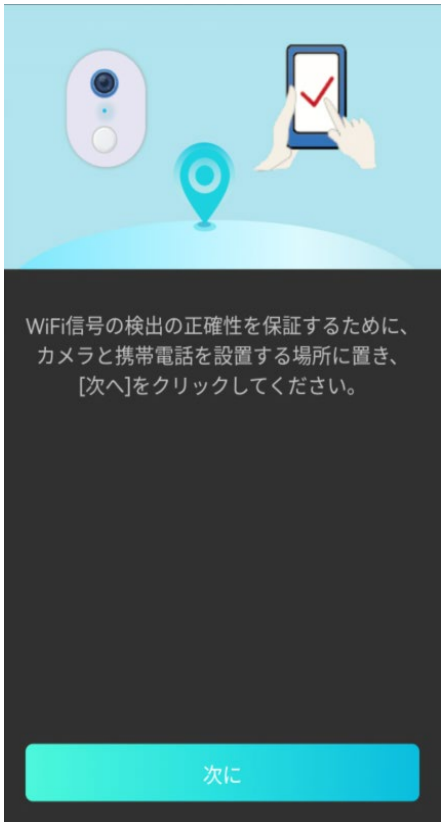
④ ：アナウンス音が聞こえるところに✓を入れて、次に進みます。

⑤ ：2.4GHz帯域のWIFIを選択、カメラをネットと接続します。

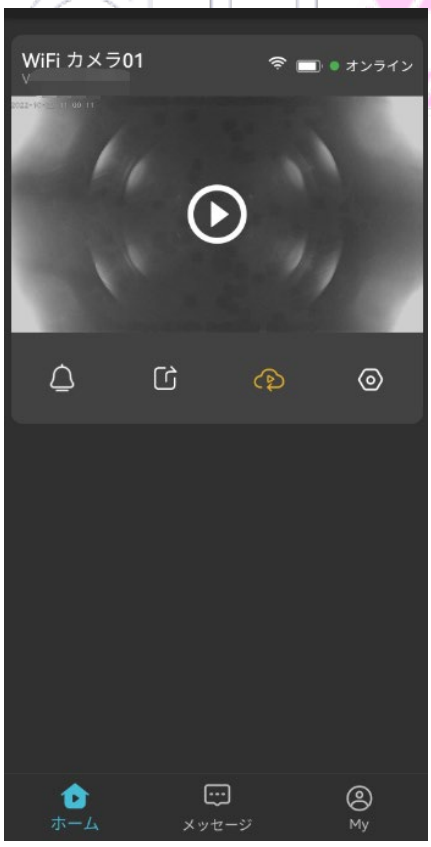
⑥ ：画面にQRコードが表示されます。このQRコードを約15～30cmのところカメラにむけてください。
接続が成功すると、自動的に次のステップに移動します。

⑦ ：接続成功したアナウンスが流れたら、スマホ画面に「今すぐバインドします」をタップします。

⑧ ：クラウドストレージ（3日間保存）はずっと無料でご利用頂けます。30日間にアップグレード可能（有料）



⑨ ： WIFI認証を行い、問題がなければドアカメラの登録が正常に終わります。



六、各ボタンの説明

ホーム

リアルタイム確認できる。

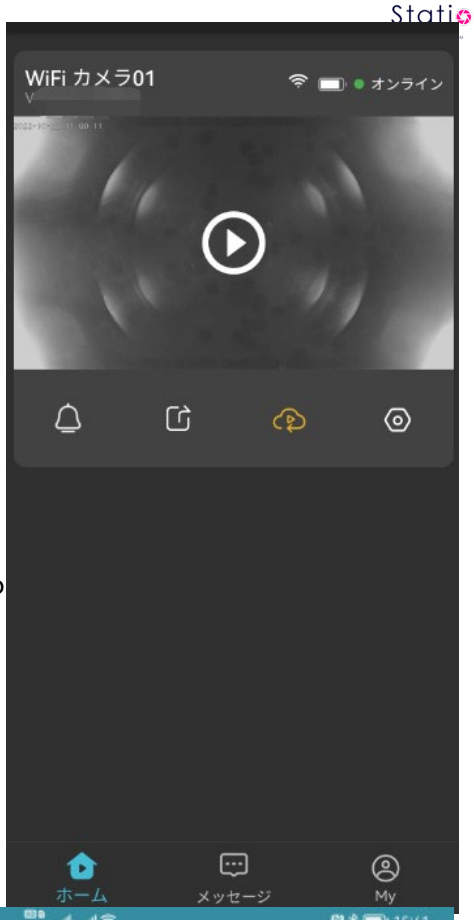
カメラ通信の状態とバッテリーの残量

通知オフまた通知の制限時間の設定可能

QRコードを生成し、デバイスを友人に共有できる

クラウドに保存されるデータを確認できる。

システム設定



リアルタイム監視中

画質の切替 4K、HD、SD 3種類

リアル音声を聞く

訪問者と通話、画面の拡大

Pro Station
Just do it for you

動体検知　アラーム設定

—＞動体検知のON/OFF

—＞探知距離は近く、中、遠く に変更可能

—＞動体検知頻度は頻繁に、一般、定期　に変更可能

—＞人が検知される場合のみアラートを送信する。（検出精度はご利用環境によって異なる場合がある。）
人検知跡表示機能をONにするとその人間に対して緑枠でカメラに捉え、カメラはそのまま緑枠を付けながらリアルタイムで自動追跡する

—＞録画データをクラウドに保存できる

—＞検知録画時間は5、10、15と30sに変更可能

—＞動体検知が作動する時、ライトが点灯する。オフ、フラッシュとフィルライトに変更可能

—＞検知する必要がないエリアをカバーすることができる

—＞自身に合わせて、検知する曜日、開始時刻と終了時刻が設定可能

デバイス名変更、マイク/スピーカー音量変更、インジケーターの非表示、デバイスのリストのトップに表示、解体警報のON/OFF、映像の反転、暗視モードの開閉、時間表示、WIFI設定、再起動とデバイスの削除

デバイスはスマートスリープモード（24H録画）、省電力モード（動体検知録画、アプリによる起動常時録画）、超省電力モード（動体検知のみ録画）に変更可能。
自身のニーズに合わせてご利用ください。また、動体検知の開閉、動体検知の頻度、録画時間、人体検出、枠付け、デバイスの自動起動の設定が可能

デバイスバッテリーの残量、WIFI電波の調子、ファームウェアなどの情報を確認できる。

動体検知アラーム設定をご参考

クラウドストレージのアップグレード、アレクサとの連携可能

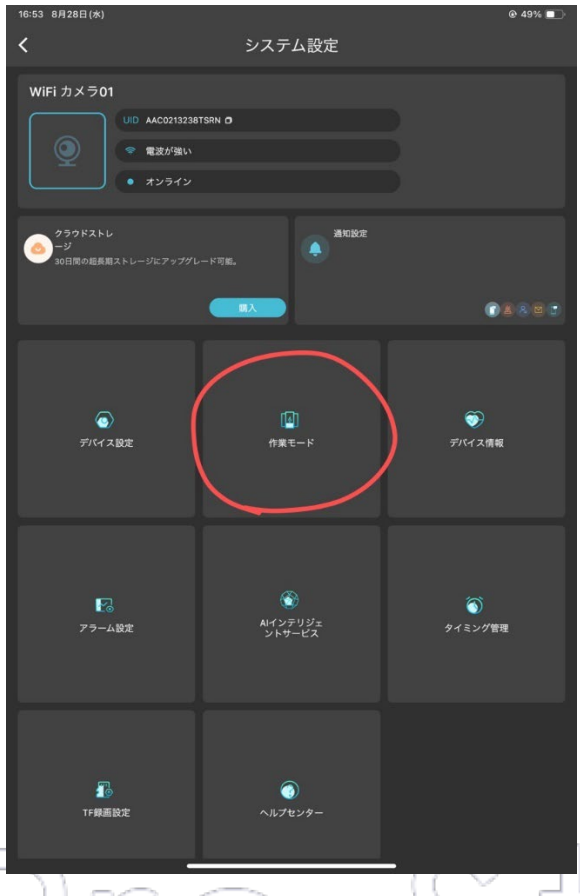
音声録音の開閉、SDカードのフォーマット

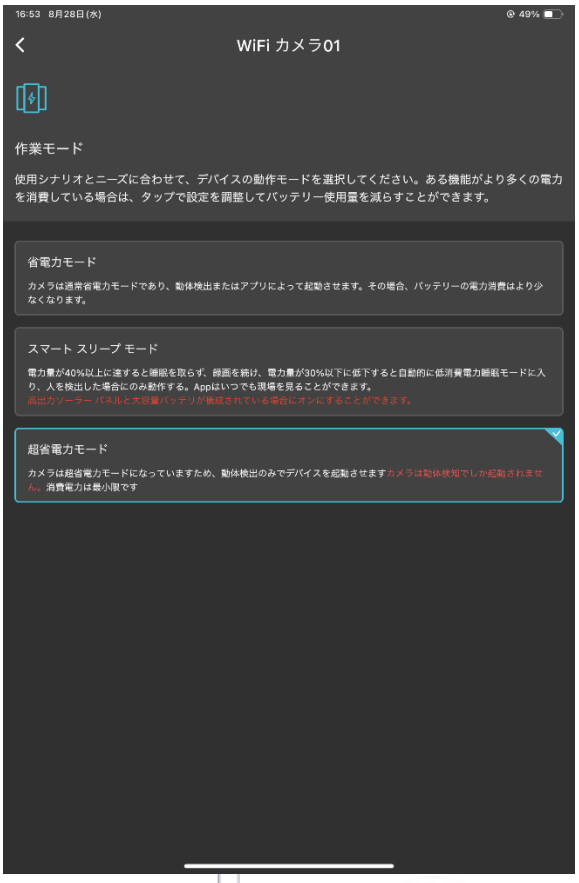
デバイスを家族または友達に共有

質問コーナー

アラーム音と通知方式の設定

・作業モード（パワーモード）について





省電力モード：録画は動体検知時とアプリからアクセスした時のみ行われます。
スマートスリープモード：電池残量が 40%以上の場合は 24 時間常時録画を行い、30%以下になると超省電力モードに移行します。
（例：電池残量が 80%から 30%に減少した場合に、超省電力モードに移行し、電池残量が 20%から 40%に充電された場合に、24 時間常時録画を行います。）
超省電力モード：録画は動体検知時のみ行われます。

・AP モードについて

AP モードとは、防犯カメラが自身を Wi-Fi アクセスポイントとして動作させるモードです。
このモードを使うことで、防犯カメラに直接スマートフォンやタブレットなどのデバイスを接続し、
インターネット経由ではなくカメラに直接アクセスして映像の確認や設定の変更が可能になります。

AP モードでは、防犯カメラが独自のネットワークにデバイスが直接接続する形になりますが、これはセキュリティ上のリスクも伴います。
カメラのパスワードが分からなくても、誰でもアクセスすることができます。
不正アクセスを防止するため、WIFI のパスワードを設定しないと「Wi-Fi に接続して下さい」と警告が出ます。
AP モード使った後、カメラと離れるとも「Wi-Fi に接続して下さい」との警告が出ます。

音声アナウンスの止め方について（WIFI がない環境）
Wi-Fi 設定をしていない状態や、AP モードに接続しその後離れると『Wi-Fi に接続してください』という警告音の止め方についてのご提案です。
初期設定は二台のスマホが必要です。
１，一台目のスマホの APP（VStarcam、O-KAM）で AP モード経由で防犯カメラに接続します。
２，二台目のスマホのテザリングを共有有効にします。（テザリングの使い方は GOOGLE 検索してみてください）
３，防犯カメラの Wi-Fi リストから共有された WIFI を設定してください。
４，二台目のスマホに APP（VStarcam、O-KAM）をインストールして動作確認してみてください。
これで警告音がなく、AP モードを使わなくても繋がります。

Pro Station
Just do it for you

七、スペック

CB54-TZ

システム	OS	linux
	ユーザー数	4 ユーザー同時アクセス可能
カメラ	センサー	GC2063，200W，1/2.9 インチ,CMOS センサー
	最低照度	0.8Lux/F1.4（カラーモード），0.3Lux/F1.4（モノクロモード）
	レンズ	4.0mm@F2.0
	視角	110°画角
	暗視	Dual Filter, IR-Cut, 6pcs 850nm infrared lamps, 1 high-power white lamps, with irradiation distance of 5-10m
ビデオ	圧縮形式	H.264+ /JPEG
	画素度	1080P/15fps , 360P,JPEG
オーディオ	入力	内蔵-38dB マイク
	出力	内蔵-8Ω1W スピーカー
ネットワーク	プロとコル	TCP/IP,HTTP,TCP,UDP,DHCP,DNS,NTP,P2P,IPV4 etc
	WIFI 無線	IEEE802.11b/g/n
	セキュリティー	64/128-bit WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK
その他	スイッチボタン	電源オン・オフ
	リセットボタン	初期化
	対応カード	MicroSD：最大 256GB(FAT32 のみ対応)
	アラート機能	PIR センサー、レーザー etc
	消費電力	DC5V±5%
	温度湿度	-10～55℃，90%以下(結露しないこと)
	重量	192g
	サイズ	88x57x60 mm

CB11-TZ

システム	OS	linux
	ユーザー数	4 ユーザー同時アクセス可能
カメラ	センサー	GC2063，200W，1/2.9 インチ,CMOS センサー
	最低照度	0.8Lux/F1.4 （カラーモード），0.3Lux/F1.4（モノクロモード）
	レンズ	4.0mm@F2.0
	視角	110°画角
	暗視	Dual Filter, IR-Cut, 2pcs 850nm infrared lamps, 2 high-power white lamps, with irradiation distance of 5-10m
ビデオ	圧縮形式	H.264+/MJPEF/JPEG
	画素度	1080P/15fps , 360P,JPEG
オーディオ	入力	内蔵-38dB マイク
	出力	内蔵-8Ω2W スピーカー
ネットワーク	プロとコル	TCP/IP,HTTP,TCP,UDP,DHCP,DNS,NTP,P2P,IPV4 etc
	WIFI 無線	IEEE802.11b/g/n
	セキュリティー	64/128-bit WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK
その他	スイッチボタン	電源オン・オフ
	リセットボタン	初期化
	対応カード	MicroSD：最大 256GB(FAT32 のみ対応)
	アラート機能	PIR センサー、レーザー etc
	消費電力	DC5V±5%
	温度湿度	-10～55℃，90%以下(結露しないこと)
	重量	411g
	サイズ	189x64x70 mm

八、使用上のお願い

●本システムはセキュリティーの向上を目指した監視システムであり、侵入や盗難といった犯罪行為を防止する事を目的とした製品ではありません。万一の事件・事故および損害の発生等については、当社は責任を負いかねますので、予めご了承ください。
●本システムは無線通信を利用した商品です。ご利用のネット環境、混信や干渉により意図通りに使用できない事がございます。これによる事件・事故および損害の発生等については、当社は責任を負いかねますので、予めご了承ください。
●本システムはインターネットに接続して使用する製品です。インターネットに接続せずに使用した場合、 製品の一部機能が正常に動作致しません。
●本機（カメラ）を落としたり、ぶつけたりしないでください。また、本機（カメラ）に強い圧力をかけないでください。 強い衝撃が加わると、故障や誤作動の原因になります。
●ファームウェアのバージョンアップ及び本機最新情報について
ファームウェアのバージョンアップの情報や本機についての情報を不定期で更新しています。
最新情報は弊社お客様サポートページにてご確認ください。
また、ファームウェアのバージョンアップの際には、カメラとルーターを有線 LAN ケーブルで繋いで頂く場合がございます。
その際にカメラの取り外しなどで発生する工事費用等に関しまして当社は一切の責任を負いません。予めご了承ください。

【保証について】
インターネット専門店につき、保証書の付与が難しいところです。
保証につきましては、保証範囲内のものであれば対応させて頂いております。
保証の対応は、お客様情報を弊社データベースで管理しており、注文番号、お名前をお知らせの上、対応しておりますので、ご安心ください。
【その他】
●デザイン、仕様は事前予告なく変更になる事があります。
●本書に記載されたイラストや画像はイメージです。実際とは異なる場合があります。