

◆設置説明書

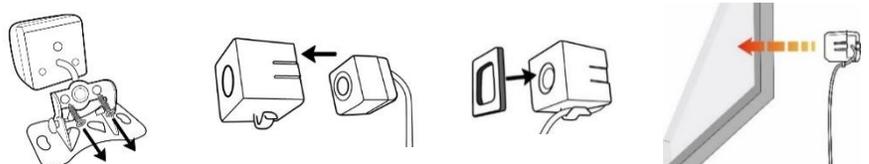
内容物



※録画には microSD カード(別売)が必要です。

カメラの設置方法

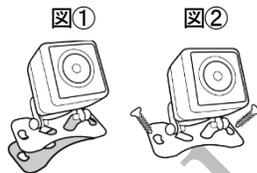
1) カメラを窓に張り付けて設置する場合



- ① カメラのスタンドのネジをプラスドライバーで緩めて外します。
- ② 付属のカメラホルダーにカメラを入れます。
- ③ カメラホルダーのレンズ側に、付属の両面テープを貼ります。
- ④ 窓に張り付けます。

2) スタンドを両面テープで固定して設置する場合 (図①)

付属の両面テープでカメラのスタンドを固定します。

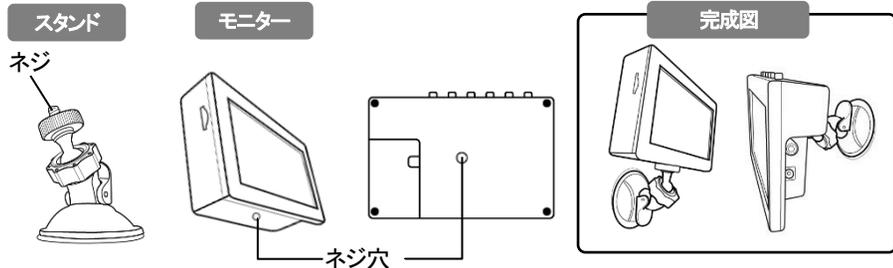


3) スタンドをビスで固定して設置する場合 (図②)

付属のビスでカメラのスタンドを固定します。

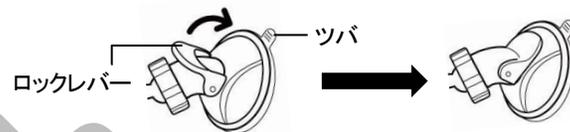
モニターの設定方法

スタンドのネジをモニターの背面または下面にあるネジ穴にねじ込んで使用します。モニタースタンドは、モニターの背面または下面に取り付けることができます。



<吸盤の付け方・外し方>

取り付け面の汚れを取り、吸盤を押し付けながらロックレバーを下げます。取り外すときは、モニターを支えながらロックレバーを上げ、吸盤のツバを持って外してください。



配線方法

別紙の「配線接続図」をご参照ください。

起動方法

- ① 電源を ON にする
- ② 即時録画が開始されます。
- ③ 時計表示をご確認ください。
※時刻が違う場合はモニター操作説明書の<日時の設定>を参照して時刻を合わせてください。

◆モニター操作説明書

特徴

- ◎ 高感度で鮮明なハイビジョン小型カメラ使用で、夜間の市街地でも鮮明に撮影。
- ◎ 録画機能付き LCD モニター、ケーブル、電源一式セットで簡単設置。
- ◎ ループ録画機能で、最新の録画データを常時記録。

注意事項

安全にお使いいただくために、必ずお守りください。

⚠ 警告

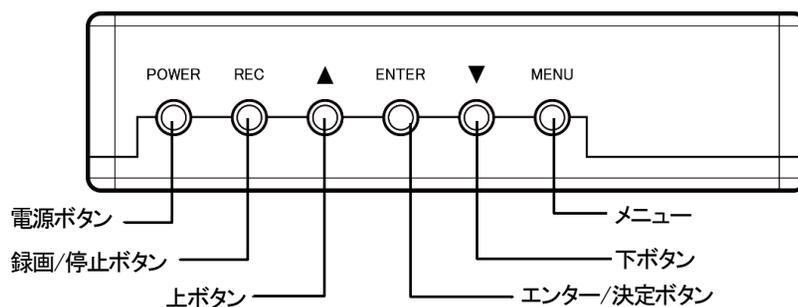
- ・ ご使用前に「注意事項」、「接続図」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ・ 異常現象(煙、異音、異臭など)が発生した場合は、すぐに電源を抜いて製品サポート又は販売元までご連絡下さい。
- ・ お客様による分解、修理は火災や感電、故障の原因となりますので、絶対におやめください。
- ・ 異物、油滴、液体を入れないで下さい。火災や感電、故障の原因となります。
- ・ 機器を落としたり、強い衝撃を与えたりしないで下さい。
- ・ 機器の取り付けは確実に行ってください。落下して怪我や故障の原因となります。
- ・ 濡れた手で電源プラグの抜き差しをしないでください。感電の恐れがあります。
- ・ 電源プラグや端子の汚れは綺麗に拭き取ってから接続してください。また、電源プラグや端子は確実に差し込んでください。接続が不十分だと動作不良や火災、感電の恐れがあります。
- ・ 乳幼児の手の届くところに保管および設置をしないでください。
- ・ 下記のような場所ではご使用にならないでください。
油煙や湯気が直接当たる場所や熱器具、加湿器の近く。可燃性ガスのある環境。炎天下、高温な環境。

⚠ 注意

- ・ 事前に試し撮りをして画像をご確認ください。
- ・ 撮影データに関しては一切の責任を負いかねます。他者の著作権、肖像権等を侵害しない範囲で使用下さい。
- ・ 他の電子機器と電波干渉する場合は、設置場所を変えて下さい。
- ・ この機器は国内専用です。保証は国内に限り有効です。
- ・ カメラ本体以外は防水仕様ではありません。

操作について

<基本ボタン操作>



POWER	電源ボタン	電源を ON/OFF
REC	録画開始/停止ボタン	録画の開始/停止
▲ ▼	上下ボタン	項目の選択
ENTER	エンター/決定/再生ボタン	項目の決定。ビデオ再生モードに切り替え。
MENU	メニューボタン	メニューリスト表示、メニューから戻る

(注) ボタンは短く押してください。

<日時の設定>

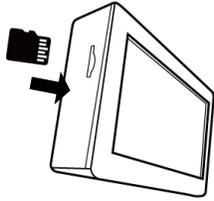
最初のご使用の前に日時の設定をしてください。

- 1) 録画が停止している状態で MENU ボタンを押し、メニューリストを表示し、▲▼ ボタンで「日時設定」を選択し ENTER ボタンを押します。
- 2) ▲▼ ボタンを押して日付/時刻を設定し ENTER ボタンを押して“年”→“月”→“日”→“時”…と移ります。
- 3) 最後に MENU ボタン 2 回押して日時設定を完了します。

<microSD カード>

microSD カードは別売です。4GB～32GB(クラス 10 以上)のカードをご用意ください。

- ・カードを抜き差しするときは、必ず本機の電源オフ状態でおこなってください。
- ・microSD カードスロットに、カードの金属端子面をディスプレイ部(表示面)に向けて挿入してください。
- ・カードの取出しは再度カードを押すと出てきます。
- ・カードはフォーマット(初期化)してからご使用ください。本機の設定メニューから「フォーマット」してください。



※microSD カードは消耗品です。一定回数以上の記録で正常に記録できなくなりますので、定期的に交換をしてください。

※microSD カードが破損していると操作が非常に遅くなったり、動作しなくなったりする場合があります。

※カードには本機で録画された以外のデータは記録しないで下さい。

<録画>

※録画をするには有効なマイクロ SD カードが挿入されている必要があります。

【自動録画】

設定メニューで「自動録画」がオンの時は、電源投入または POWER ボタンの押下により録画を開始します。

録画中は画面左上部に赤い丸印●が点滅します。

もう一度 REC ボタンを押すと録画が停止します。

再度 REC ボタンを押すと録画を開始します。

【手動録画】

設定メニューで「自動録画」がオフの時は、REC ボタンの押下により録画を開始します。

録画中は画面左上部に赤い丸印●が点滅します。

もう一度 REC ボタンを押すと録画が停止します。

再度 REC ボタンを押すと録画を開始します。

【動感検知録画】

設定メニューで「動感検知」を低/中/高に設定すると、カメラの画像の変化を検知して自動的に録画を開始し約 20 秒～30 秒間で停止します。

録画中にさらに画像の変化が検知された場合は録画時間を延長します。

検知の感度はメニューで低/中/高に調整できます。

なお、「動感検知」が ON 設定の時も手動録画は有効です。

検知から録画開始まで数秒程度かかります。対象物がカメラを横切る方向に動くような場合は、撮影が開始をするまでに被写体が撮影範囲から外れて撮影されない場合があります。その場合は、本機器の設置場所や向きを調整してください。

【ループ録画】

録画をしてマイクロ SD カードの容量がなくなると古いデータから順に削除し、上書き録画をしていきます。(ループ録画)。

また、録画データは「ループ録画」メニューで設定した時間毎に分割して保存されます。

<再生>

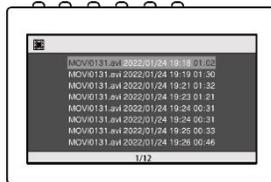
- 1) 録画が停止している時に ENTER ボタンを押すと、マイクロ SD カード

内に録画されたデータがリスト表示されます。

▲▼ボタンで再生したい録画データを移動し

ENTER ボタンで選択します。

なお、元の画面に戻るときは MENU ボタンを押します。



- 2) 選択した録画データの静止画が表示されます。

ENTER ボタンで録画が再生されます。

(もう一度 ENTER ボタンを押すと停止します。)

また、▲▼ボタンで前後の録画データへ移動できます。

元の画面に戻るときは MENU ボタンを押します



※接続したカメラのアスペクト比によってはモニター画面、録画・再生画面が横並びして表示される場合があります。

<設定メニュー>

録画停止状態で MENU ボタンを押すと、メニュー画面が表示されます。

(録画中にはメニューが表示されませんので、録画を停止してから操作してください。)



メニュー画面でのボタン操作

項目を移動	▲▼ボタン
項目を選択	ENTER ボタン
決定(前の画面に移動)	MENU ボタン



注: 設定値のアンダーラインはデフォルト設定(推奨値)です。

設定項目	設定値	説明
動感検知	オフ/低/中/高	動感検知の感度設定
自動録画	オフ/オン	電源オン時に自動録画開始
ループ録画	1/3/5/10 分	ループ録画の 1 ファイル当たりの時間
スクリーンセーバー	オフ、1 分間、3 分	録画時に自動的に表示を消す時間設定
画面を上下反転	オフ/オン	画面を上下反転させる
画面を左右反転	オフ/オン	画面を左右反転させる
日時記録	オフ/オン	画像上にタイムスタンプを記録の有無
言語設定	日本語 他	日本語に設定してください
日時設定	年月日時分秒	日時の設定
フォーマット	マイクロ SD カードを初期化する	
デフォルト	すべての設定を工場出荷状態に戻す	
バージョン	本機のソフトウェアバージョンを表示する	

※本機にはリセットボタンはありません。異常時は電源ジャックを抜き差ししてから再度操作をしてください。

製品仕様 ※仕様は予告なく変更する場合があります。

カメラ

型番	SEC-CAM-M720P	レンズ画角	約 150°
出力信号形式	AHD	電源	DC12V/1A
解像度	1280×720 ピクセル	ビデオ出力	1.0Vp-p/75Ω
最低照度	0.01LUX	動作温度	-10～50°C
防水機能	屋外使用可能		

モニター

型番	SEC-LCDTF-4INCH		
表示	4.5INCH TFT LCD		
入力信号	AHD 720P /NTSC 480TV ライン (自動識別)		
対応 microSD カード	4～32GB(クラス 10 以上) ※マイクロ SD カードは別売です。		
本体サイズ	約 118×78×29mm(突起部は除く)、約 100g		
電源	DC12V/1A	動作温度	0～50°C

サポート

保証書

型番: SEC-WIN-4L

お買い上げ日 年 月 日

ご購入日が記載された書類(レシート、領収書、納品書、保証書、メール等)のいずれかを必ず保管してください。製品保証を受ける際に必要になります。保証規定についてはブロードウォッチのホームページをご確認ください。

保証期間: お買い上げ日より 1 年

※お買い上げ時のレシートも一緒に保管してください。

ホームページ <http://www.broadwatch.jp/>

メール support@broadwatch.jp

電話 050-3786-0010 10:00～12:00 13:00～17:00 ※土日祝除く

※話中の場合はコールバック対応です。※電話対応は混み合いますので、メール対応をおすすめします。

 株式会社ブロードウォッチ
BROADWATCH 堺センター 〒590-0961 大阪府堺市堺区寺地町西 3 丁 1-7