シンプル防犯カメラシステム

顔自動検知防犯カメラシステム

簡易マニュアル



保証期間 1年

このマニュアルについて

このマニュアルでは次の事について説明しております。

- 1. 初めに
- 3. 監視機能(録画対応)
- 4. 顔認識機能(標準機能)
- 5. 録画データの再生方法
- 6. 録画データの持ち出し
- 7. メニュー操作方法

※映像用モニター(テレビや PC 用モニター) は別途ご用意下さい。 ※映像記録用の HDD は別売となります。映像を保存するためには 別途購入が必要となります。

S1409V001B

※その他の機能につきましては本製品ではご利用頂けません。

- 2. 監視機能(録画非対応)

.

3. 監視機能(録画対応)

本製品を録画しながら監視カメラとして使用します。所定のケーブル を接続と別途映像記録用の HDD (3.5 インチまたは 2.5 インチ) が 必要となります。

3-1 本体 5 箇所のネジを外し、ケース上蓋を外します



3-2 HDD 用電源ケーブル、データケーブルを接続します





※HDD がケースに固定できない場合がございますが、そのままご利 用下さい。なお、録画中はケースに衝撃を加え無い様ご注意下さい。

内容物について





9. コントロールボックス用電源

11. 保守用部品(利用しません)

10. 映像専用ケーブル

- 1. カメラ本体
- 2. カメラスタンド
- 3. カメラ固定用ネジ
- 4. カメラ用 AC アダプタ
- 5. コントロールボックス
- 6. マウス
- 7. リモコン
- 8. 延長ケーブル
- (映像・電源共用ケーブル)

1. 初めに

1−1 電源の ON・OFF

本機には電源スイッチはありません。

カメラ・コントロールボックスともに電源コードを接続すると 自動的にスイッチ ON になります。

また、コントロールボックスにつきましては、ログオフ画面から電 源 OFF にできます。(「7. メニュー操作方法」参照)

3-3 ケースを閉じます



3-4 コントロールボックスを接続します

2-1~2-6までを参考にカメラとコントロールボックスを接続し て下さい。

接続完了後電源ケーブルを接続すると自動的に録画が始まります。 ※日付は別途設定する必要がございます。詳しくは「7. メニュー操 作方法」をご確認下さい。

4. 顔認識機能

本製品のカメラは顔認識機能を備えております。カメラが「顔」を認 知すると自動的にズームします。録画中の場合にはズームされた状態 で録画されます。

顔認識機能は標準状態で「ON」になっておりますので、特に変更す る必要はありません。

設定を変更したい場合には、「7. メニュー操作方法」をご確認下さい。

※ご注意: 顔認識は表情やメガネ、顔の向きや部屋の明るさなどの要 因で認識されない場合もございます。

カメラ部分



1-2 各部の名称および機能



コントロールボックス部分

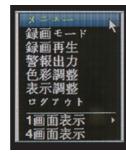
- ⑥ モニター接続コネクタ (HDMI) ⑦USB ポート
- ※本機は主にマウスでの操作となり ます。
 - ⑧ 電源□
- ② 電源ランプ ③ 録画ランプ
- ④カメラ接続コネクタ
- ⑤ モニター接続コネクタ (VGA)

5. 録画データの再生方法

録画した画像を再生します。録画中でも、録画を中断すること無く再 生が可能です。

5-1 メニュー画面を呼び出します

監視画面からマウス右クリックでメニュー画面を呼び出します。



5-2 録画再生を選択します



2. 監視機能(録画非対応)

本製品を録画せずに監視カメラとして使用する場合、所定のケーブル を接続するだけですぐにご利用いただけます。 モニター(監視)操作だけとなります。

2-1 カメラ取り付け位置を決定して下さい

※カメラの取付はお客様で自身でお願い致します。



2-2 カメラ本体とケーブルを接続して下さい

映像専用ケーブルまたは映像・電源混合ケーブルと二種類ございます。 写真を参考に接続して下さい。



※OA タップなど電源の供給方法により縞のようなノイズが入る場合がございま す。その場合はカメラに直接電源を供給するなどして対応して下さい。

2-3 モニター側にコントロールボックスを設置

映像を表示するテレビやモニターとコントロールボックスを HDMI ケーブル(別売) または VGA ケーブル(別売) と接続して下さい。 ※テレビ、モニターの操作については各説明書を参照して下さい。

2-4 コントロールボックスとケーブルを接続して下さい

映像専用ケーブルまたは映像・電源混合ケーブルと二種類ございます。 写真を参考に接続して下さい。



※カメラの時と同様に突起を合わせた後、回して固定して下さい。 ※接続したコネクタの番号がカメラの番号となります。

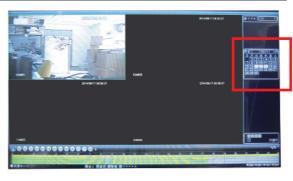
2-5 コントロールボックスに電源を入れる

最後にコントロールボックスに電源ケーブルを接続すると映像が映し 出されます。

※コントロールボックスが起動するまでに 20~30 秒時間がかかります



5-3 カレンダーから再生したい日を検索します



5-4 左下の再生ボタンを押すと再生が始まります





5-5 画面の説明



①録画された映像

②録画元(通常は内蔵 HDD)

③録画カレンダー

録画されている日付は白く反転しています。緑色の日付は現在録画 中で有ることを示しています。

④操作ボタン

ボタンにカーソルを合わせると右に機能が表示されます。

⑤シークバー

時間軸を表します。通常は24時間表示ですが、マウスのスクロール ボタンの上下、または時間軸変更ボタンで時間の単位を変更できます。 6 緑面種類選択

本製品では利用しません。全ての項目にチェックを入れてご利用下さ い。

⑦時間軸変更ボタン

再生する時間の単位を変更できます。

※シークバー上の時間をクリックすることで再生する時間をダイレク トに選択できます。この時時間軸の尺度を変更するとより細かく時間 を指定して再生することができます。



(6. 録画したデータの持ち出し

記録したデータの一部を USB メモリ等にコピー (持ち出し) するこ とができます。

6-1 再生モードに変更

「5. 録画データの再生方法」を参考に再生画面に変更して下さい。

6-2 コピー先の機器 (USB) メモリを接続

背面の USB ポートに USB メモリ等を接続します。

6-3 持ち出したい時間近辺を再生します。

持ち出し(コピー)したい近辺の時間から再生を開始します。シーク バーをクリックすることで指定した時間から再生できます。

※切り取りたい少し前の部分から再生を始めると切りとし作業がス ムーズにできます。

6-4 持ち出し部分の始まりを決めます

持ち出したい動画の先頭部分で「 🔀 」マークをクリックし、先頭 部分を決定します。



6-5 持ち出し部分の終わりを決めます

そのまま再生を続けるか、シークバーから終了近辺部分を直節指定し、 持ち出したい動画の終了部分で「 🗼 」マーク (ハサミが閉じたア イコンに変わります)をクリックし、先頭部分を決定します。



6-6 バックアップ (コピー)

「

「

「

」

ボタンをクリックすると

「

バックアップ

画面

」

が表示されます。



バック先の機器を選択して、コ ピーボタンを押すとコピーした いファイルの選択画面が表示さ れます。

※通常、接続した USB 機器 (USB メモリスティック) 等が表示さ れますが、表示され無い場合には「機器を検出」を「クリックして下 さい。バックアップ形式は「AVI」を選択されると再生できる機器が 多くなります。

録画されている日付は白く反転されます。録画中に日付は白い背景に

再生停止中に日付をクリックすることで、確認したい日付にジャンプ

接続したカメラを選択できます。(1 台接続の時には切り替えできま



コピーしたいファイルを選択し メニュー下部の「バックアップ 形式」を選びます。

6-6 バックアップ (コピー)



「コピー画面」下部の必要容量を 確認して下さい。問題無ければ、 バックアップ形式を選択して「開 始」をクリックして下さい。コ ピーが開始されます。

※必要容量が空き容量を上回っている場合には右クリックで戻り、再 度切り取る時間の調整を行ってください。

※コピーには容量に応じて数分~数十分の時間が掛かります。 ※持ち出しの選択時間を間違えた場合には、該当の項目を選択して「消

7. メニューの操作方法

去」をクリックして下さい。

本機の操作は主にマウスで行います。本体前面の操作パネルや付属 のリモコンは操作できる内容が限られている為、サポート外とさせ ていだきます。



シークバー (時間軸)

ます。



メニューの呼び出し、 キャンセル、前の画面 に戻る場合に利用しま

7-1 メニューモードへの入り口画面



メニュー:メニュー画面を表示します。

録画モード:カメラの録画方保を選択します 録画再生:記録された映像を再生します。

警報出力:利用しません

色彩調整:色合いやコントラストを変更でき

ます。

表示調整:カメラの微調整ができます。

・ログアウト:電源 OFF 等が選択できます。

※マウスの右クリックを押すと前の画面に戻ることができます。



メニューに入る前にログインを 求められる場合がございます。 初期設定のパスワードは無し(空 白) となっておりますので、そ のまま「OK」をクリックして 次に進めて下さい。

7-2 メニュー画面



各種設定の変更ができます。 本機では利用できない機能もご ざいます。

7-3 スケジュール



(1) ①CAM: カメラを指定し ます ②録画単位:記録する単位

を指定します。

③録画モード:

設定録画⇒指定日のみ録画 できます。

常時録画⇒常に録画しま

す。 録画しない⇒録画しません

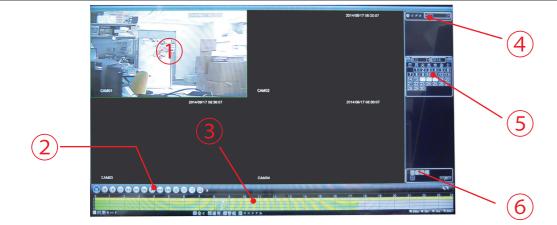
7-3 スケジュール



④曜日⇒設定録画にし た場合、記録する曜日 を設定できます。 ⑤設定 1~4⇒録画する

時間をせってできます。 ※チェックボックスは 全てチェックを入れて 下さい。

7-4 録画再生



⑤カレンダー表示

緑文字となります。

⑥カメラ選択表示

できます。

せん)

①再牛画面

※最大4画面表示されます。右クリック⇒1 画面表示⇒接続してい るカメラを選択すると画面いっぱいに表示されます。

②各種操作ボタン

マウスカーソルを重ねるとボタンの機能が表示されます。「編集を開 始」とその右隣のボタンについては「5. 録画データの持ち出し」を 参照して下さい。

③シークバー

時間軸が表示されます。緑色の部分は録画されている時間です。画面 右下の時間軸ボタンを押すか、マウスのスクロールボタンで時間軸の 単位を変更できます。

④データ切り替えボタン

録画されているデータ元を選択できます。

※本モデルでは内蔵モデルは1台だけなので、切り替えできません。

7-5 アラーム

本機では利用できません。

7-6 システム



①基本設定:時間設定や利用 する言語を設定できます。 ②録画画質:録画される画質 を選択できます。

③ネットワーク:利用しませ

④メール設定:利用しません ⑤画面設定:画面に表示され

る画質を設定します。

※HDMI で接続する場合には 1920×1080 のみとなります。 他の解像度にした場合には表示されなるなる事があります。その 場合には、VGAで接続するなど他の接続に変更して下さい。

⑥アカウント:録画データやシステムにアクセスできるユーザー のパスワード等を設定できます。(初期設定は ID: admin PW:

⑦PTZ:利用しません ⑧シリアルポート:利用しません ⑨ルー プ表示: 利用しません ⑩チャネル管理: 利用しません

① 「基本設定」について

時刻設定:数字をクリックするとテンキーが表示されます。テンキー を使って設定して下さい。

日付方式:西暦、月、日にちの並び順を変更できます。 時刻形式:12時間、24時間を切り替えできます。

言語選択:メニュー画面の言語を選択できます。

上書き録画:HDD がフルになった場合、過去の記録を消すか、録画 を中止するか選択できます。

ビデオ規格:PAL/NTSC を選択できます。NTSC を選択して下さい。

7-6 管理ツール



せん ②アップグレード:利用しま

①ハードディスク: 利用しま

せん ③外部機器:利用しません ④自動保全:利用しません

⑤初期値:工場出荷状態に戻 ります。(言語も代わりますの

でご注意下さい)

⑥ンポート/エク (インポート/エクスポート):アクセスログ やシステム設定を保存、復元ができます。

⑦ログアウト: 利用ユーザーの変更、電源 OFF、再起動が選択で きます。

他社での使用禁止

7-7 情報



①ハードディスク情報:接続 されている HDD の総容量、 利用容量が確認できます。 ②データ転送速度:データ転 送速度が確認できます。 ③ログ情報:ユーザーのアク セス状況、稼働状況が確認で きます。

④バージョン:システムのバージョンを確認します。

主な仕様

サイズ	カメラ: 80×60×170(mm)
	カメラ台座: 直径 87×高さ 165(mm)
	レコーダー: 310×45×214(mm)
重量	1741g (カメラ610g、レコーダー1131g)
電源	DC12V
付属品	カメラ、カメラスタンド、カメラ協定用ネジ、カメラ用水Cアダプタ、コントロールボックス、マウス、 Uモコン、 延長ケーブル(15m)、コントロールボックス専用電源、映像専用ケーブル(150cm)、補修用部品(使用しません) ん)
カメラ	1/3"SONY SUPER HAD II CCD
解像度	976×494
映像方式	NTSC
映像圧縮	H.264
注意事項	※モニターは付属いたしません。HDMIもしくはVGA鳴子のついたモニターとケーブルをご用意ください。 ※議画するにはHDD(3.5インチもしくは2.5インチ)が必要になります。本体のみご購入の場合は、別途ご用意 ださい。
バッケージサイズ	幅345×奥行き94×高さ330 (mm)
重量(バッケージ含む)	2.7kg
保証期間	1年間

サポートのご案内

記載内容に不備がある場合、新しいマニュアルを公開してい る場合がございます。ダウンロードページをご確認ください。 http://www.thanko.jp/support/download.html

お買い上げいただいた商品の調子が悪い、壊れたと思われる 症状が発生した場合は、Q&Aページをご確認くださ

http://www.thanko.jp/support/qa.html

改善が見られない場合は、まずはメールにてお問い合わせく ださい。

メールでのお問い合わせ

お客様のお名前、商品名、ご利用のOS(Vista,7)、お問い合 わせ内容を記載し、下記アドレスまでご連絡下さい。 support@thanko.jp

修理のご案内

動作しない、お買い上げ時から問題が発生しているなどの場 合は、ご連絡不要にて対応をさせていただきます。下記ペー ジをご確認いただき 商品の送付を御願いします.

http://www.thanko.ip/support/repair.html

ナンコーカスタマーサポート

東京都千代用区外神田3-14-8 新末広ビル3F 10:00-12:00、13:00-18:00 祝日を除く L:03-5297-7143 FAX:03-5297-7144