このたびは、弊社のUSB変換ユニット「AX-200]を お買い求めいただき、誠にありがとうございます。

製品を正しく使用しても動作しないなどの症状が見られた際は お買い上げの販売店もしくは弊社(下記)までご連絡下さい。

> - キャロットシステムズサポートダイアル-042-775-2266

> > 受付時間(土日祝日除く) 平日 9:00~17:00

- メールでもお問い合わせくださいfaq@alterplus.ip

24時間受付

- 下記のウェブサイトでも製品情報 やカタログがご覧になれます-

http://www.alterplus.ip

「家庭用防犯カメラ」で検索!!



〒229-1131 神奈川県相模原市西橋本1-16-18



取扱説明書 USB変換ユニット **AX-200**

目次

安全上のご注意。2

製品仕様と動作環境。4

各部名称と接続図.5

ドライバとソフトウェアのインストール。6

AX-200とパソコンを接続する。14

初めて使うとき.15

最初の設定(デバイスの設定).15 最初の設定2(製品登録).18

操作画面の見方。20

防犯システムをスタートする.22

録画するには?.23

通常の録画[ノンストップ録画].23 スケジュールを設定して 録画する[スケジュール録画].23

アラーム機能を設定する。26

アラームスケジュール.33

アラームの継続時間を設定する.26 動体検出の設定.27 動体検出のエリアを設定する.28 アラーム検出時に行う動作 サウンド29 録画.30 写真付きEメール.30 クライアント31 テレフォン.32

インターネットを利用した監視。35

アカウンド(専用URL)の取得.35

遠隔地のパソコンでカメラ映像を見る.38

動画を見る場合.39 静止画を見る場合.40

アラームの履歴を見る.41

アクセス先を変更する。41

携帯電話から映像を見る(静止画).42 詳細設定.43

録画したデータを見る。44

イベントリスト.44

ビデオプレーヤー.45 アラームイベントビューアー.45

便利な機能、46

手動で動画保存する.46 写真を撮る(静止画保存).47 ビデオプレーヤー.48

詳細設定.49

解像度の設定.49

システムオプション.51 ストレージ.51

オートラン.52

オーバーレイ.52

ネットワーク.52

その他 53

ヘルプメニュー.53

困ったときは、54

安全上のご注意

ご使用前にこの「安全上のご注意」と「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いくだ さい。お読みになったあとは、いつでも見られる所に保管して下さい。

■絵表示について

この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたやほかの人々への危害や財 産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解してから本文を お読み下さい。

★警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を 動う可能性が想定される内容を示しています。

☆ 注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性 が想定される内容、および物的損害のみの発生が想定される内容を示し

- ★ 注意(警告を含む)を促す内容があることを告げるものです。(左の例は感電注意)
- 禁止の行為であることを告げるものです。(左の例は分解禁止)
- 行為を強制したり指示する内容を告げるものです。 (左の例は電源プラグをコンセントから抜く)

免責事項

- ■本製品は、盗難防止器具・犯罪防止器具ではありません。本製品の動作の正常・異常にかか わらず、犯罪・事故が発生した場合の損害について当社は一切責任を負いません。
- ■製品の設置(取り付け・取り外しなど)により生じた建物等への損傷やその他の損害について、 当社は一切責任を負いません。 ■地震・雷・風水害および当社の責任以外の火災・第三者による行為、その他の事故・お客様の
- 故意または過失・誤用・その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一
- ■本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害(事業利益の損失・事業の中断・記憶 内容の変化・消失など)に関して、当社は一切責任を負いません。

- ↑ 水などがかからないようにしてください
 - ■本製品の上に(花瓶・植木鉢・コップ)や水などの入った容器または金属物 をおかないで下さい。こぼれたり中に入った場合、火災・感電の原因となります。
- 分解・改造しないでください ■本機を分解・改造しないで下さい。事故・火災・感雷の原因となります。

異常状態で使用しないでください

■発熱していたり煙がでている、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、 火災・感電の原因となります。その際はすぐに使用を中止して下さい。 煙や臭いが出なくなるのを確認してから販売店に修理をご依頼下さい。 お客様による修理は危険ですので絶対にしないで下さい。

この機器の取扱について

- ■表示された電源電圧以外の電圧で使用しないで下さい。火災・感電の原因となります。 ■ケーブルを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり しないでください。また、重い物を乗せたり、加熱したりしないで下さい。
- ケーブルが破損し火災・感雷の原因となります。 ■濡れた手本製品に触れないで下さい。感雷の原因となります。

異物が入った時は

- ■本製品を漂らさないようご注意ください。火災・感雷の原因となります。 雨天・隆雪中・海岸・水辺での使用は特にご注意下さい。
 - ■異物や水が本機内部に入った場合は、ACアダプターを抜いて、販売店にご連絡下さい そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご 注章下さい。

落としたり、破損したときは

■本機を落としたり、破損した場合は使用を中止し販売店にご連絡下さい。

注 意

設置場所について

- ■ぐらついた台の上や傾いた場所など不安定な場所に置かないでください。 落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。

 - ■湿気やほこりの多い場所に置かないで下さい。火災・感電の原因となることがあります。 ■炎天下の車中等に放置しないで下さい。製品が加熱・変形・溶解することがあります。

この機器の取扱について

- ■電源コードをストーブ等の熱器具に近づけないで下さい。
- コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。 ■本製品を抜き差しする場合は、ケーブルを引っ張らないで下さい。
- ケーブルを引っ張るとケーブルが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

ご使用にならないときは

- ■で使用にならないときは、安全のため必ず接続を行わないで下さい。
- 本機の上に重い物を置かないで下さい
 - ■重い物を置くとバランスが崩れて、転倒・落下等でけがの原因となることがあります。







製品仕様と動作環境

製品仕様

電源電圧

皙量

映像入力 : RCA ジャック (映像)

音声入力 : RCAジャック (ステレオ対応)

PCインターフェース : USB2.0

: DC5V 200mA USBポートより供給

本体寸法 : 35(W)×17.5(H)×80(D)mm

: 約70g

動作温度範囲 : 0~+40℃

動作環境

対応OS : Windows XP

CPU : Pentium3プロセッサ 1 GHz以上

必要メモリ : 256MB以上のメモリ (512MB以上を推奨)

HDD容量 : 120MB以上の空き容量

※動画を保存する場合はさらに必要です。

モニタ: カラーモニタまたはLCDディスプレイ

光学ドライブ : CD-ROM

USBポート : USB2.0

映像入力 : 接続カメラ側の出力がRCAピンプラグであること 音声入力 : 接続カメラ側の出力がRCAピンプラグであること

パッケージ内容

パッケージ内容

パッケージの中に下記の物が入っておりますので使用前にご確認ください。

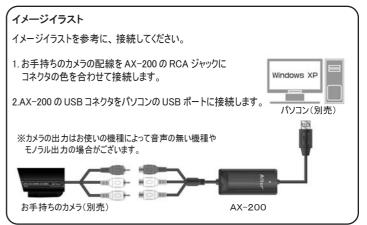
AX-200本体 ・・・・・・ × 1 CD-ROM ・・・・・ × 1 取扱説明書 ・・・・ × 1 保証書(パッケージ) ・・・・ × 1

各部名称と接続図

各部名称と寸法図



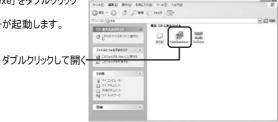
接続図 ※ドライバのインストールが終わるまでは AX-200 本体をパソコンに接続しないで下さい。



お使いのパソコンでAX-200を使用するためのドライバと ソフトウェアをインストールします。

- ※ドライバとソフトウェアのインストールが終わるまでは AX-200 本体をパソコンに 接続しないで下さい。
- ■インストール手順
- 1.Windows XP を起動します。
- 2. 本製品の付属されている CD-ROM を CD ドライブにセットします。
- 3.[スタート]>[マイコンピューター] の順に開いて OR . O . J Pas Dons III-- 23 94 CD の入っている [CD ドライブ] を (のコンピューをは思されているファイル 開きます。 D STATEMENT OF STREET BARRAGE RHDH-BFRLKH A-# 9435 PS47 ron. 中にある" CamGuard z4.0.14. 0-55 Felt (0) @ 14 March 223JAPAN "というフォルダを D THO-A /SA ダブルクリックして開いてください M.P.S. ダブルクリックして開く

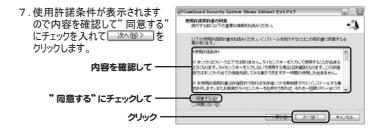
4.[CamGuard.exe] をダブルクリック してください。 インストーラーが起動します。



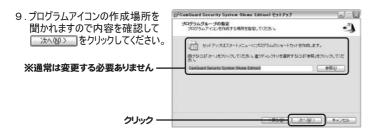
ドライバとソフトウェアのインストール

5. インストーラーが起動して、インストール言語を聞かれますので "Japanese"を選択して ▼ をリックします。







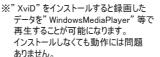


ドライバとソフトウェアのインストール

11. インストールが行われます。



12. 次に" XviD" をインストールするか 聞かれますのでインストールする場合 は <u>Next</u>をクリックしてください。 インストールしない場合は省略されま すので P.12 から続けて下さい。





13." I accept the agreement" に チェックを入れて Next をクリック します。

"同意する"にチェックして

クリック



Setup - XviD

Select Destination Location

Where should XvD be installed?

At least 1.1 MB of free disk space is required

Setup will install XviD into the following folder

Bjowse

14. そのまま <u>Next</u> をクリックして ください。



15.インストール先を聞かれますので 内容を確認して<u>Next></u>を クリックしてください。

※通常は変更する必要ありません ―



クリック

クリック・

16. プログラムアイコンの作成場所を聞かれますので内容を確認して <u>Next></u>をクリックしてください。

※通常は変更する必要ありません。



ドライバとソフトウェアのインストール

17. そのまま <u>Next></u> をクリックして ください。



18.インストール内容が表示されます。 そのまま <u>Install</u> をクリックして ください。

クリック

クリック

クリック



19. インストールが完了しました。

Enish をクリックして" XviD"のインストールを終了します。

次にドライバのインストールが 行われます。





ドライバとソフトウェアのインストール

21. インストールが行われます。



24. セットアップが完了しました。

<u>売</u>をクリックしてセットアップ を終了します。

クリック



22. ドライバのインストールが完了 しました。

<u>売了</u>を クリックしてください。



25. デスクトップ上にソフトウェアの アイコンが表示されます。

> ソフトウェアを起動するには このアイコンをダブルクリックします。

これですべてのセットアップが終了 しました。

Windowsを再起動してください。



AX-200とパソコンを接続する

AX-200をお使いのパソコンに認識させます。

※ AX-200 を起動する前に P.6 を参照の上ソフトウェアとドライバのインストールを 行って下さい。

■AX - 200の接続



1.AX-200をパソコンに接続します。



2. デスクトップ画面の右下に 右図のような表示が出ます。



3. しばらくすると右図の表示がされ AX -200 が使用できるようになり ます。



AX-200をパソコンに接続しても自動で認識しない場合は P.6を参照の上 "ドライバとソフトウェアのインストール"を再度行ってください。

はじめて使うとき

- ■最初の設定(デバイスの設定)
- ※ソフトを起動する前に AX-200 とパソコン、お使いになるカメラが 正しく接続・認識されていることを確認してください。 P.5 参照
- 1. デスクトップ上にある" Cam Guard Security" のアイコンをダブルクリックして ソフトを起動します。
- 2.ソフトが起動すると最初にこのような画面が現れます。

右図の" ビデオデバイス" の欄が " USB 2861 Video" になって いるのを確認して

ок <u></u>をクリックします。



3.メインウインドウが表示されます。

右下の" オプション" をクリックして プルダウンメニューから " デバイス設定" を選択します。



プロパティ

Alter

4. デバイスドライバの設定画面が 表示されますので、①の"詳細 設定"をクリックします。



5. 上記画面の①をクリックするとこのような画面が 現れますので、②の矢印部分をクリックして [NTSC_M] を 選択します。

設定したら<u>適用(A)</u>をクリックしての てから<u>OK</u>をクリックしてこの 画面を閉じます。



6. 次に③の" オプション" をクリック します。



7. 画面の解像度を設定します。 "出カサイズ"の矢印部分を クリックして解像度を設定します。

※解像度は標準で"640 × 480" に設定してください(推奨値)。

詳しい解像度の設定方法は P.00を参照してください。



8. 設定したら<u>適用(A)</u>をクリック して<u>OK</u>をクリックして画面 を閉じます。



- 9.次に④の矢印部分をクリック して [USB EMP Audio Device] を選択します。
- 10. _____ をクリックして画面を閉じます。



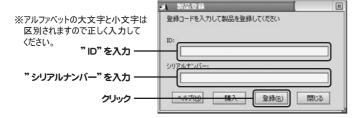
以上でデバイスの設定は終了です。 正しく設定できれば画面上にカメラの映像が表示されます。 一度設定が終了すれば今後この設定は必要ありません。

■最初の設定2(製品登録)

1.最初のソフトウェアを起動すると画面上にこのような画面が表示されますので製品の登録を行って使用可能にします。



2. 付属の CD-ROM のパッケージに" ID" と" シリアルナンバー" が記載されていますのでそれぞれ入力して 塗砂 をクリックします。



DI I	トで製	$\Box \cap A$	医经利	- 奴 マ	でオ

操作画面の見方

アプリケーションを起動すると下のような画面が表示されます。ほとんどの操作はこの画面から行うことができます。

■操作画面の見方



1. 各ボタンを押すとそれぞれの設定や状態を見ることができます。



 ウィンドウボタン 画面の表示を切り替えます。

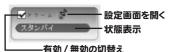


②カメラ表示画面 ダブルクリックするとカメラ映像を 全画面で表示します。

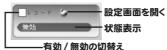
操作画面の見方



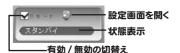
③スタートボタン 監視システムを スタート/ストップします。



④アラームウィンドウ アラームの設定はこのウインドウ で行えます。



⑤レコードウインドウ 録画の設定はこのウインドウ で行えます。



⑥**リモートウインドウ** リモートの設定はこのウインドウ で行えます。



⑦ツールボタン プルダウンメニューから ツールを選択できます。



⑧オプションボタンプルダウンメニューから各オプションを選択できます。



⑨ヘルプボタン ヘルプメニューを表示します。 スタンパイ...

⑩ステータス表示 現在の状況が表示されます。

防犯システムをスタートする

録画やアラーム、リモート接続を有効にするには、防犯システム をスタートさせる必要があります。

■防犯・システムをスタートする

- 1. 有効にしたい機能にチェックを 入れて、シュューをクリック します。
- 2. システムが開始するまでの カウントダウンが始まり(約10秒) 終わると防犯システムを スタートします。
- 3.システムをストップするには、 をクリックします。



例:録画を行いたい場合は"レコード"にチェックを入れてください。 アラームを有効にするには"アラーム"にチェックを入れてください。 複数の操作を有効にしたい場合はそれぞれにチェックを入れてください。

※アラーム、録画、リモートのすべての機能を同時に有効にすることもできます。

各機能はそれぞれ詳細を設定することができます。 それぞれの設定は各ページをご覧ください。

録画するには?·····P.23

アラームを設定する・・・・・P.26

インターネットを利用した監視・・・・・P.35

録画するには?

録画を行うには、レコードウインドウで設定を行います。 **通常の録画のほか、スケジュールを設定して録画もできます。**

■诵常の録画を行う[ノンストップ録画]

- 1. レコードウインドウの"レコード"に チェックを入れて、
 - をクリックします。
- 2. システムが開始するまでの カウントダウンが始まり(約10秒) 終わると録画を開始します。
- 3. 録画を終了するには、 **● エトップ** をクリックします。



このモード「ノンストップ録画]は、常時録画を行い続けますので長時間の録画の際はHDDの 残り容量にお気をつけください。 ※録画のデータは1分あたり約5~15 MBになります。

■スケジュールを設定して録画する「スケジュール録画]

1. レコードウインドウの 🦢 を クリックすると録画スケジュール 画面が開きます。



録画するには?

録画するには?

2.この画面が表示されます。 "スケジュール録画"に チェックします。



3. スケジュールを表示する場所が 現れます。

スケジュールを追加するには ^{適加} をクリックします。



4.録画時間の追加ウインドウが表示されますので、設定したい時間帯(時.分.秒)をクリックして↑↓の矢印で時間を設定します。

開始時間と終了時間を入力したら ∞ をクリックします。



5.スケジュールが追加されました。

終了するには <a>(<a>(<a>(<a>)クリックします。

設定を変更するには 削除するには すべて消去するには をそれぞれクリックします。

※通常の録画に戻すには "ノンストップ録画"にチェックしてください。



設定が終わったらクリックー

- 6. あとは通常録画のときと同じように レコードウインドウの"レコード"に チェックを入れて、 をクリックします。
- 7. システムが開始するまでの カウントダウンが始まり(約 10 秒) 終わると録画を開始します。
- 8.録画を終了するには、 をクリックします。



アラームに関する設定はアラームウインドウから行います。

アラーム検出時に行う各種動作を設定します。

1." アラームウインドウ" の
■ を
クリックするとアラーム設定
画面が開きます。

アラームに関する設定は 開いた"アラーム設定"画面から 行います。



■アラームの継続時間を設定する

- 1." アラーム設定" が開くと右の 画面が表示されます。 ここではアラームの継続時間を 設定できます。
- 2. 設定ボタンの↑↓で数字を調整 します。お使いの環境に合わせて 設定してください。



- 例:2秒に設定してサウンドを有効にすると検出時にサウンドが2秒再生されます 10秒に設定して録画を有効にすると録画を10秒行います。
- ※アラーム検出中に再度アラーム検出が行われると時間が延長され、最後に 検出されたところからの設定秒数で一回のアラームが終了します。

■動体検出の設定

アラーム検出を行う基準となる動体検出の設定を行います。

- 1.ウインドウの左側から "動体検出"をクリックします。
 - ウインドウの右画面が "動体検出"の設定画面に 変わります。



- 2.設定ボタンの↑↓をクリックして 感度を調整します。 数字を大きくするとラインが上がり 小さくするとラインが下がります。 お使いの環境に合わせて、ベスト な感度を設定してください。
- 3.設定が終了したら <a>(<a>(<a>(<a>)



ー番右にある"感度メーター"が現在の"画面のゆれ(緑)"を表しています。 この"ゆれ"が設定感度(赤い線)を超えるとアラームが動作します。

※さらに画面内の特定のエリアだけを有効にする"エリア設定"も行うことができます。 次ページに設定方法が記載されています。

■動体検出のエリアを設定する

動体検出を行うエリアをカスタマイズすることができます。

1." エリア設定を有効にする" に チェックを入れてから画面内の (単準) をクリックします。

"エリアエディター"が開き エリアが設定できるようになります。



- 2." エリアエディター" が開き 画面が表示されます。
- 3. 設定したい範囲をマウスで ドラッグして範囲を設定します。 選択した範囲に対して動体 検出が有効になります。
- 5.設定が完了したら 🔍 🖎 を クリックしてください。

28



アラーム検出時に行う動作

アラーム検出時に行う動作 [サウンド、録画、E-メール、クライアント、テレフォン]を設定できます。

1.ウインドウの左側から "アラーム動作"をクリックします。

ウインドウの右画面が "アラーム動作"の設定画面に変わります。



●サウンド

アラーム検出が行われた際にサウンドを再生してお知らせします。

- 1.ウインドウの右側"アラーム動作" 画面の"サウンド"にチェックを 入れます。
- ①の矢印をクリックするとプルダウンメニューからサウンドを設定することができます。
- 3. サウンドは [wav] 形式のファイル を直接読み込んで再生することも 可能です。
- 4.②にチェックを入れて③をクリック してファイルを選択します。

サウンドを使用しない場合は "サウンド"のチェックをはずします



※サウンドは[.wav] 形式のみ対応しております。[.mp3] や[.wma] などは対応しておりません。

※サラフトは『wan』かどのかりから、「ilibo』 に「mia」などはなからしたかられた。

●録画

アラーム検出が行われた際に映像の記録を行います。

1.ウインドウの右側"アラーム動作" 画面の"録画"にチェックを 入れます。

右の画面が切り替わります。

設定しない場合は"録画"の チェックをはずしてください。

2.①"動画(AVI)"にチェックを 入れるとアラーム検出時に動画を 保存します。

②" 静止画 (JPEG)" にチェックを 入れるとアラーム検出時に静止画 を保存します。



●写真付きEメール

アラーム検出が行われた際に写真付きEメールを設定先に送信します。

1. ウインドウの右側" アラーム動作" 画面の" E - メール" にチェックを 入れます。

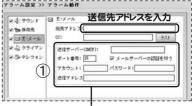
右の画面が切り替わります。

設定しない場合は" E - メール" のチェックをはずしてください。



2." 宛先アドレス" の項目に 送信先のメールアドレスを入力 します。

3.お使いになるメールのプロバイダの 設定にあわせて①の項目を入力 します。



4.設定が終わったら FAL をクリック するとメールのテスト送信ができます。

使用するプロバイダのメール設定を入力

送信される写真の内容はアラーム検出が行われる前後の写真2枚が送信されます。 テスト送信時は写真の送信はされません。

- ※E-メールの送信は送信側のメールアドレス設定が必要になります。 お使いのEメールの設定をご利用ください。
- ※携帯電話に送信する際は P.49 を参照の上画像の解像度を 320 × 240 以下に 設定してください。 サイズが大きすぎるとうまく受信できない場合がございます。

●クライアント

この設定はアラーム検出時にリモート操作を行っている場合 リモート先にアラームを通知します。

1. ウインドウの右側" アラーム動作" 画面の" クライアント" にチェックを 入れます。

設定しない場合は"クライアント"のチェックをはずしてください。



●テレフォン

アラーム検出が行われた際に電話通知を行います。

1. ウインドウの右側" アラーム動作" 画面の" テレフォン" にチェックを 入れます。

右の画面が切り替わります。

設定しない場合は"テレフォン"のチェックをはずしてください。

1." デバイス選択" 項目の↓矢印 「プラーム製業 >> アラーム製 をクリックしてデバイスを選択します。 マル・サウンド ③ デビアシ

2.ダイヤル先電話番号を①に入力します。

3.設定が終わったら デスト をクリック するとコールテストができます。



この機能では、ご使用のパソコン側にモデムを必要とします。 また、かかってきた電話で会話をすることはできませんのでご注意ください。

モデムが設定番号にダイヤルするまでに少し時間がかかりますので アラーム継続時間を30秒以上にすることをおすすめします。

■アラームスケジュール

必要な時間帯だけアラームを有効状態に設定することができます。

1 . ウインドウの左側から " アラームスケジュール" を クリックします。

ウインドウの右画面が "アラームスケジュール"の 設定画面に変わります。



2.この画面が表示されます。 "アラームスケジュールを実行"に チェックします。



3. スケジュールを表示する場所が 現れます。

スケジュールを追加するには ^{適加} をクリックします。



継能を設定する Alte

4. 録画時間の追加ウインドウが 表示されますので、設定したい 時間帯(時,分,秒)をクリック して↑↓の矢印で時間を設定 します。

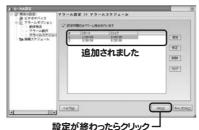
開始時間と終了時間を入力 したら 🔍 をクリックします。



5. スケジュールが追加されました。

終了するには ∞∞ を クリックします。

設定を変更するには「修正」 削除するには 🕬 すべて消去するには「クリア゙ をそれぞれクリックします。



※通常の設定に戻すには

"アラームスケジュールの実行"のチェックをはずしてください。

設定したアラームの機能を使用するにはメイン画面の "アラーム"にチェックを入れて防犯システムを スタートさせてください。

防犯システムのスタート方法は・・・・・・P.20

インターネットを利用した監視

インターネットを利用して遠隔地のパソコンから監視したり 携帯電話からリアルタイムの画像を見ることができます

- ■アカウント(専用URL)の取得 カメラをインターネットに接続する為のセットアップを行います。
- 1."リモートウインドウ"の 🗿 を クリックするとリモートオプション 画面が開きます。

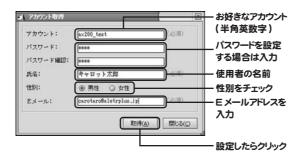
リモートに関する設定は 開いた"リモートオプション"画面 から行います。



2."リモートオプション"の "アカウント取得 (無料)"を クリックしてください。



3."アカウント取得"ウインドウが表示されますので、それぞれ入力してください。 (必須)の付いた項目は必ず入力してください。



- 4. 完了したら、閉ばる(の) をクリックして画面を閉じてください。
- ※アカウントは半角英数字とアンダーバーで入力してください。 入力されたアカウントがインターネットで監視する際のURLの一部になります。
- 例: アカウント ⇒ ax200_test

取得するURL ⇒ http://ax200_test.icuy.com/ 携帯用のURL ⇒ http://ax200_test.wap.icuy.com/ 5.アカウントの取得ができたら アカウントを登録します。

> "リモートサービスを行う"に チェックを入れてください。

次に先ほど取得した"アカウント"と"パスワード(設定した場合)"を図の場所に入力します。

入力したら<u>****</u>をクリックして 登録を行います。



6.登録が成功すれば①の場所が "登録完了"と表示されます。

続いて②と③の場所にURL が表示されます。

これでネットワークの設定は完了です。



遠隔地パソコンから映像を見るためには"専用アカウント"(P.35 参照) と AX -200 を接続するパソコンと遠隔地から監視するパソコンの両方にインターネット 接続できる環境が必要です。

- 1. メイン画面の" リモートウインドウ" の" リモート" にチェックを入れて をクリックします。
- 2.システムが開始するまでの カウントダウンが始まり(約 10 秒) 終わると防犯システムを スタートします。

システムをストップするには、 **●** ■ x + y → をクリックします。



3. お使いのインターネットブラウザ (Internet Explolerを推奨)を 起動して取得したURLを入力 してください。

URLは "リモートオプション"の"リモートアクセスURL"に記載されています。 P.37 の②を参照

4.正しく接続できれば右図のような画面が表示されます。



インターネットを利用した監視

●動画を見る場合

1.ブラウザ画面の"Local[VIDEO]" をクリックしてください。

画面の中央付近にリアルタイム 動画が表示されます。

操作キー:

画面の下のボタン[+-▲▼◀▶]で画面の拡大操作などができます。

動画保存:

● をクリックすると保存先を指定 して録画を行うことができます。

静止画保存:

■ をクリックすると静止画を保存できます。

> 画面が表示されない場合は ココをクリックして "active X"を インストールしてください

※" Local[VIDEO]" をクリックしても映像が表示されない場合は" active X" をインストールする必要があります。

画面下部の"DownLoad"をクリックすると"active X"をインストールできます。

ご注意!

遠隔地のパソコンからリモートアクセスしても応答が無い場合(画面は出るが映像が表示されないなど)は、カメラを接続しているパソコン側の"セキュリティソフト"特に"ファイヤーウォール"の設定などがアクセスを遮断してしまっている可能性があります。

お使いの" セキュリティソフト (ファイヤーウォール)" の設定を一度解除して再度アクセスしてみてください。

接続できれば"セキュリティソフト"の設定を変更していただければ通常通りお使い頂けます。

インターネットを利用した監視

●静止画を見る場合

1.画面の" Locale[Picture]" をクリックしてください。

> 画面の中央付近にリアルタイム の静止画が表示されます。

●画面の更新:

静止画が表示されている画面を クリックすると映像が更新できます。



画面が表示されない場合は ココをクリックして "active X"を インストールしてください

※" Local[VIDEO]" をクリックしても映像が表示されない場合はお使いのブラウザに "active X" をインストールする必要があります。

画面下部の" DownLoad" をクリックすると" active X" をインストールできます。

●アラームの履歴を見る

1.ブラウザ画面の" History" をクリックしてください。

画面の中央にアラーム履歴が表示されます。

●操作方法:

見たい日時をクリックします。

アラームが検出された時間が表示 されますので見たい時間をクリック します。



画像が表示されます。
画像をダブルクリックすると画像が拡大表示されます。

●アクセス先を変更する

1.ブラウザ画面の" Swich Account" をクリックしてください。

アカウント入力画面が表示されますので接続先のアカウントを 入力して"Submit"をクリック します。

接続先が変更されます。

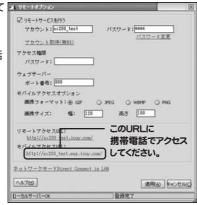


インターネットを利用した監視

■携帯電話からリアルタイム映像を見る(静止画)

携帯電話から映像を見るためには"専用アカウント"(P.35 参照) と AX -200 を接続するパソコンにインターネット接続、お使いになる携帯電話に インターネット接続 (i-mode,ezweb,yahoo ケータイなど) できる環境が必要です。

- 1."リモートオプション"画面を開いて (グラン・ロッチートリアン) (ロッチートナージ) (ロッチートナージ)
- 2." モバイルアクセスURL" の下に 表示されているURLに携帯電話 からアクセスしてください。



3.携帯電話からアクセスすると下図のような画面になります。

"Locale"をクリックするとリアルタイムの静止画を表示できます。画像が表示されると"Refesh"という項目が追加されますので画面を更新したいときは"Refesh"をクリックしてください。

"Today Record"をクリックすると本日のアラーム記録(静止画)を見ることができます。

" All Record" をクリックするとすべてのアラーム記録 (静止画) を見ることができます。



携帯電話の画面 (イメージ)

インターネットを利用した監視

■詳細設定

リモートオプションの詳細設定を説明します。

- ①アクセス権限 リモートアクセス時にログインパス ワードを設定できます。
- ②ウェブサーバー 接続時に必要なポート番号を 表示しています。 この表示は変更しないでください。
- ③モバイルアクセスオプション 携帯電話からアクセスしたときの 画像形式とサイズを設定できます。

お使いの携帯電話にあわせて 設定してください。



画像フォーマットは [GIF] または [JPEG] を推奨します。 画像サイズ (ピクセル) は大きくすれば大きな画像が表示できますが、読み込みに 時間がかかってしまいますのでご注意ください。

④ネットワークモード現在のネットワークモードを表示しています。クリックするとネットワークの設定画面を開くことができます。P.52 参照

Alte

録画(アラームイベントを含む)したすべてのデータは "イベントリスト"からみることができます。

■イベントリスト

- 1.メイン画面の"ツール"をクリック して"イベントリスト"選択します。
 - "イベントリスト"画面が開きます。



2.この画面から録画したすべての データが確認できます。

見たいデータをダブルクリックして ください。

動画の場合は"ビデオプレイヤー"アラームフォルダの場合は"アラームイベントビューアー"がそれぞれ関きます。



※リスト内の"動画"は通常録画のデータ、"フォルダ"はアラーム時のデータが入っています。

●ビデオプレイヤー

"動画"をダブルクリックするとビデオプレイヤーが 起動して録画データを再生できます。

主な操作方法:

- ▶=再生
- ■=一時停止
- ■=停止
- x1 ●=再生速度変更



●アラームイベントビューアー

" フォルダ" をダブルクリックすると アラームイベントビューアーが起動 してアラームイベントを再生できます 動画データ(AVI)をクリックすると 動画の再生が行えます。

主な操作方法:

- ▶ =再生
- = 一時停止
- ■=停止

対 ■ 再生速度変更

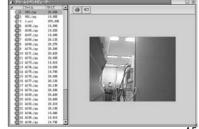


静止画データ(.JPEG)をクリック すると静止画を表示します。

主な操作方法:

写真をプリントします (プリンターが必要です)

■ =メールで送信します (メーラーが起動します)



Alte

手動で動画保存する

■ビデオキャプチャー

1. メイン画面の" ツール" をクリック して" ビデオキャプチャー" を選択 します。

"ビデオキャプチャー"画面が 開きます。



2. **っ**をクリックすると保存先を指定するウインドウが表示されます。



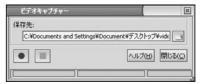
3. 保存先を指定して ファイル名を入力して (保存の) をクリックします。



4. 保存先が設定されました。

をクリックすると録画が 始まります。

停止したい場合は ■ をクリック すると停止します。



写真を撮る(静止画保存)

■スナップショット

1 . メイン画面の" ツール" をクリック して" スナップショット" を選択 します。

"スナップショット"画面が 開きます。

スナップショット画面では カメラの映像を静止画として 保存することができます。



主な操作方法:

■ =撮影

■=保存

※ = 消去

※ = すべて保存

□ =すべて消去

= プリント



詳細設定

動画ファイルを直接選択して再生できます。

■ビデオプレイヤー

1.メイン画面の"ツール"をクリック して"ビデオプレイヤー"を選択 します。

"ビデオプレイヤー"画面が 開きます。



2. 左上のエクスプローラーから フォルダを選択します。

左下の画面に再生可能なファイルが表示されます。

ファイルをクリックすると録画データ が表示されて録画データを再生 できます

主な操作方法:

- ▶ =再生
- = 一時停止
- ■=停止

▼ = 再生速度変更

| A sure | Date | Dat

通常の映像再生は"イベントリスト"から行った方が便利です。"イベントリスト"使用方法は P.42を参照

より使いこなすための詳細設定を行うことができます。

■解像度の設定

解像度を設定することで監視の際や映像録画、リモート監視時の画質を調整することができます。

 メインウインドウ右下の "オプション"をクリックして プルダウンメニューから "デバイス設定"を選択します。



2.次に"オプション"をクリック します。



詳細設定

詳細設定

Alter

3."出力サイズ"の矢印部分を クリックして解像度を設定します。

ここで設定した解像度は、 プレビュー画面だけでなく 映像録画やネットワーク監視の際の解像度にも反映されます。



解像度はカメラの映像を鮮明さをあらわします。

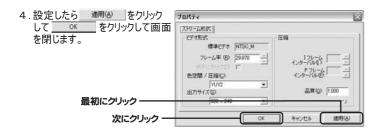
解像度が低い(少ない数字)と目の粗いモザイクのような画像になります。 解像度を高くするときめの細かい鮮明な画像になります。

録画時のご注意

解像度が高い状態で録画を行うとデータが大きくなり保存データ量が大きくなります。 高解像度で長時間の録画を行う際はディスクの残り容量に注意してください。

リモート監視時のご注意

解像度が高い状態で録画を行うとリモート監視時の画面サイズが大きくなりますが、 その分データ量が大きくなり接続環境によっては動画の再生がうまく行われない場合があります。 その際は解像度を低くすることでスムーズな映像を得られる場合があります。



■システムオプション

1.メイン画面の" オプション" をケリック して" システム設定" を選択 します。

"システムオプション"画面が 開きます。



●ストレージ

ここではデータの保存先を変更したりデータの保存日数を設定できます。

- ①イベント記録先: データの保存先を変更できます。
- ②イベント保存日数: データの保存期間を設定します。

1)イベント記録先

③動画ファイル記録時間:

動画を記録する際に何分かごとに区切って保存する時間を設定できます。

■ システムオプシェ

例:[15(分)]に設定した場合1時間のあたり4つのファイルで保存されます。

詳細設定

●オートラン

ここではパソコンの起動時に行う 設定をすることができます。

- (1)チェックすると起動時に自動で アプリケーションを起動することが できます。
- ②チェックすると起動時にダイヤル アップ接続を行います。



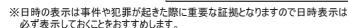
表示オプション 1 図 日時表示

> 表示フォント 遊訳

●オーバーレイ

ここではカメラ画面に日時の 表示/非表示の設定を行えます。

- (1)チェックするとカメラ画面右下に 日時表示を入れることができます。
- ②日時を表示する"フォント"を 設定できます。



ヘルブロ

●ネットワーク

ここではネットワーク接続の設定を 行えます。

- ①ネットワークモードを設定できます。 诵常は"自動検出"に設定して おいてください
- ②ネットワークの速度を設定できます。 お使いの環境合わせて設定を 行ってください。



OK(Q) RYCHUNG



詳細設定

●その他

ここではその他の設定を行えます。

- ①ホットキーの設定を行います。
- ②検出前のタスク状態を設定 できます。



ヘルプメニュー

■ヘルプメニュー

メイン画面の"ヘルプ"をクリックしてプルダウンメニューから選択します。

- ●ヘルプ ヘルプをご覧になれます(英語版)
- ●ソフトウェアについて ソフトウェアのバージョンを 確認できます
- ●登録 登録情報が確認できます。 まだ登録を行っていない場合
- にはこちらから登録ができます。 ●アップデートの確認 アップデートの確認ができます。



製品が正しく動作しない場合や操作方法がわからないときは下記のよくある事例をご覧ください。

下記の事例に当てはまらない、又は正しく使用しても動作しないなどの症状が見られた際はお買い上げの販売店もしくは弊社(裏表紙記載)までご連絡下さい。

●AX - 200がパソコンに正しく認識されない

ドライバがお使いのパソコンにインストールされていますか?
・P.6 を参照の上ドライバのインストール正しい手順で行ってください。

・P.6 を参照のエトフィハのインストール正しい手順で行ってくたさい

ドライバをインストールしても認識しない。

・お使いのパソコンの接続しているUSBポートの位置を変更してみてください。

●アプリケーションを起動しても映像が表示されない。

カメラとAX-200、AX-200とお使いのパソコンが正しく接続されていますか? ・P.5を参照の上正しく接続しなおしてください。

カメラの電源は入っていますか?

お使いのカメラの電源が入っているか確認してください。

デバイスを正しく設定していますか?

•P.15 の3.から参照の上デバイスの設定を正しく行ってください。

●録画データが突然消えてしまった。

保存日数が過ぎて消去されてしまった可能性があります。

・録画 (動画・静止画)データは一定期間経過すると自動的に削除されます。 P.51 に記載されている"システムオプション"の"ストレージ"から日数を変更することが可能です。必要なデータは早めにバックアップすることをお勧めします。

●録画データがどこにあるかわからない。

- "システムオプション"の"ストレージ"から確認することができます。P.51 参照
- ・初期設定では"C:\Program Files\CamGuard Security System (Home Edition)\Data" に保存されます。

●リモートアクセスできない

防犯システムがスタート状態になっていますか?

・防犯システムが"リモート"にチェックされてスタート状態であるか確認してください。

●パソコンや携帯電話からリモートアクセスしても応答が無い。 (画面は出るが映像が表示されないなど)

・カメラを接続しているパソコン側の"セキュリティソフト"特に"ファイヤーウォール"の 設定などがアクセスを遮断してしまっている可能性があります。お使いの"セキュリティソフト(ファイヤーウォール)"の設定を一度解除して再度アクセスしてみてください。 接続できれば"セキュリティソフト"を設定変更することで通常通りお使い頂けます。

●リモートアクセスできない(遠隔地のパソコンから)

カメラ接続先のパソコンと遠隔地のパソコンがインターネット接続できる環境ですか? ・お使いのパソコンの両方にインターネット接続できる環境が必要です。

アカウントの取得と登録が行われていますか?

・P.35を参照の上アカウントの取得と登録を行ってください。

接続先のURLが間違っていませんか?

•P.37の②のURLを正しく入力してみてください。

アクセスしてもカメラ映像が表示されない。

・P.39を参照し、遠隔監視を行うパソコンに"ActiveX"をインストールして下さい。

●リモートアクセスできない(携帯電話から)

カメラ接続先のパソコンとお使いの携帯電話がインターネット接続できる環境ですか? ・お使いのパソコンと携帯電話にインターネット接続できる環境が必要です。

携帯電話に画像が表示されない。

・P43の③の"画像フォーマット"を変更してみてください(推奨は JPEG)。

画像の表示に時間がかかる。

・設定された" 画像サイズ"が大きすぎる場合があります。 P43 の③の" 画像サイズ"を変更してみてください。

アクセスできない。

・稀に対応していない機種がございます(古い機種や海外用携帯など)。