



## 2TB対応4CH録画装置 取り扱い説明書

## 1 ハードディスクの取り付け説明

本商品を使用して録画、録画ファイル再生にはハードディスクが必要となります。  
ハードディスクを取り付ける際には以下の方法で取り付けてください。  
取り付けにはドライバーが必要となります。

- 1: 録画装置の両辺にあるネジを回して録画装置の蓋を外します。
- 2: ハードディスクに電源ケーブルとデータケーブルを挿入し、ハードディスクをネジで固定します。
- 3: ハードディスクを取り付けが完了後、録画装置の蓋をネジで固定します。



取り付けが完了しましたら、ハードディスクのフォーマットを行ってください。  
電源を起動すると自動的にHDDがフォーマットされます。

## 2 電源のオン

録画装置に（録画装置用の電源アダプター）を挿入しますと録画装置が起動します。  
録画装置が起動後、自動にハードディスクを探し、フォーマットします。  
ハードディスクの容量によってフォーマット時間差があります。  
フォーマット中に電源を落とさないようご注意ください、  
不具合、故障の原因となる場合があります。

### 3 リモコンの説明



	REC	録画開始と録画停止になります。
Addr	遠隔操作アドレス設定	
	シャットダウン	本体の再起動を行います
	再生/一時停止	映像の再生/再生中一時停止します。
	早送り	映像の早送りをを行います
	次のファイルへ	次の録画ファイルに進みます。
	次のフレームへ	
	逆再生	映像の逆再生を行います
	スロー再生	映像のスロー再生を行います
	前のファイルへ	前のファイルに戻ります。
	前のフレームへ	
	停止	再生の停止を行います
Backup	バックアップ	バックアップ画面を呼び出します
Fn	ファンクション	文字の1字削除
Esc	エスケープ	現在の画面や設定のキャンセルを行います
	右ボタン	右の項目を選択します。(カーソルの移動)
	左ボタン	左の項目を選択します。(カーソルの移動)
	上ボタン	上の項目を選択します。(数値の選択)
	下ボタン	下の項目を選択します。(数値の選択)
Menu/Enter	メニュー/決定	メニュー呼び出し/設定の決定、選択の決定
	4画面	4画面表示にします。
0~9...	数字と英文 入力	パスワード等数値の入力に使用します。

「Iris」 「FOCUS」 「Zoom」 「VOL」 「PTZ」 「MUTE」 「Clear」 は仕様上対応しておりません

## 4 マウス操作






マウスを録画装置の後部のUSB端子に接続します。マウスの左クリックが確定、右クリックがメニューになります。

マウスメニュー




1画面	1画面表示を行います	(CH1 CH2 CH3 CH4)
画面4分割	4画面表示を行います	
パンチルトズーム	対応してません	
カラー設定	カラー設定を行います	
検索	映像ファイルの検索画面表示	
録画	録画面面の呼び出し	
アラーム出力	対応してません	
アラームの状態		
メインメニュー	メインメニューを表示します。	

## 5 メニュー説明

メニュー画面に下記のアイコンが表示されます。

	録画	通常録画を行います
	ズーム	マウス操作で映像の一部拡大が行えるようにします
	ズームOFF	映像の拡大をしません。
	モーション感知マーク	モーション検知をした際に表示します。
	映像ロスト	カメラ映像が途切れた状態に表示されます。


## ズーム操作

	 の状態にします。 マウスの左クリックで拡大したい場所を選択します。
	映像が拡大されます。 映像をもどす場合右クリックを1回押してください。

## 6 基本操作

### スタート設定

本機は日本語インターフェイスに対応しております。  
デフォルトの表示言語は映像表示となっておりますので  
下記手順にて表示言語の設定を行ってください。

	<p>リモコンの Menu/Enter を1回押してログインを行ってください。</p>
	<p><b>ログインパスワード</b> UserName が 88888888 の場合 パスワードも 88888888 となります。 リモコンキーの数字ボタンより入力を行ってください ※パスワードの数値は変更できません</p>
	<p>メインメニューより SETTING を選択します</p>
	<p>SETTING より「GENERAL」を選択してください。</p>



GENERAL より LANGUAGE の設定を ENGLISH より日本語を選択してください。  
SAVE よりデータの保存をして再起動をいたします。上記より日本語への設定変更が完了します。

### 操作の注意事項

**VideoStandard (ビデオ信号) の値を「PAL」に切り替えしないでください。**

PAL は海外の出力方式になりますので PAL に設定をされますとディスプレイの映像が乱れ正常に出力することが出来なくなります。

### 操作方法

メインメニューに表示された後、【←】、【→】 ボタンで必要な項目を選択します。

【↑】、【↓】、は選択ボックス内の数値の変更をする為カーソルの操作には使用しません。

選択後、ENTER ボタンで確定して設定を行います。

設定を行う際にも【↑】、【↓】、【←】、【→】 使用して選択後、数字など入れて設定してください。

設定操作中に EX IT ボタンを押しますと最初の画面に戻ります。

リモコンの ENTER キーを押しメインメニューを表示させます。

その際にパスワードの入力を行いますので

設定をしたパスワードを入力してください。

**初期値のパスワードは 88888888 となります。**

マウス操作の場合右クリックでタスクバーを呼び出し

「SETTING」の項目でメインメニューを表示します。

その際にパスワードの入力を行いますので

設定をしたパスワードを入力してください。

**初期値のパスワードは 88888888 となります。**

## メインメニュー



本商品の機能すべてはメインメニューから設定することができます。

### 操作方法

メインメニューに表示された後、【←】、【→】ボタンで必要な項目を選択します。

選択後、ENTER ボタンで確定して設定を行います。

設定を行う際にも【↑】、【↓】、【←】、【→】を使用して選択後、数字など入れて設定してください。

設定操作中にEXIT ボタンを押しますと最初の画面に戻ります。

### 設定の保存

設定を行った後、「保存」選択して ENTER ボタンを押してください。

## 6-1 時間設定（一般設定）

録画を行う前に正確な時間設定が必要となります。



	<p>メインメニューよりシステム設定を選択します。</p>
	<p>一般設定より設定を行います。</p>
	<p>システム時間を現在の時間に設定してください。「保存」にて設定時間の反映を行います。</p>

### 一般設定の設定事項

表示設定	「年」「月」「日」の並び順の設定
ファイルの分割	設定できません。
時間表示設定	12 時間表示もしくは 24 時間表示の設定
言語	言語設定
HDD 容量限界	HDD が一杯になった場合の設定
PackEvery	
デバイス ID	デバイス ID の設定（リモコンの認識 ID）
ビデオ信号	NTSC の設定にしてください。
自動ログアウト	ログアウト時間の設定

## 6-2 文字の入力

文字の入力はリモコンとマウスを使用しての入力となります。

	リモコンの↑ボタンより入力項目（数字 アルファベット）を変更します
F n	ファンクションボタンより文字の削除を行います
	文字の入力をマウスを使って入力を行います。

## 6-3 設定内容のコピー&ペースト



現在の設定を他のチャンネルへコピーをする際


コピーを押して次のチャンネル画面を開き貼り付けを行ってください。

「初期設定」にて現在の設定を初期の設定に戻します。

## 7 録画設定

### 7-1 録画設定

録画をする場合にはリモコンの●ボタンを押しますと選択画面が表示されますので各チャンネルを【↑】、【↓】、【←】、【→】ボタンで選択し行う設定を ENTER キーでチェックを入れ録画可能/停止にします。

	
スケジュール	スケジュール実行チャンネルを選択します。「全」を選択することで全てのチャンネルをスケジュール録画にします。
手動	手動録画実行チャンネルを選択します。「全」を選択することで全てのチャンネルを手動録画にします。
停止	録画をしないチャンネルを選択します。「全」を選択することで全てのチャンネルを録画停止にします。

録画中は画面左下にマークが表示されます。

## 録画の解像度の設定を行う

	<p>通録画解像度を設定する際には「メインメニュー」よりシステム設定を選択します。</p>
	<p>エンコードを選択します。</p>
	<p>エンコードより設定を行います。</p>

### 項目値

チャンネル	設定を行うチャンネルになります。
圧縮	録画圧縮方式になります（他選択不可）
解像度	録画解像度になります。 D1・・・解像度 720×480 サイズ HD1・・・解像度 720×240 サイズ CIF・・・解像度 360×240 サイズ QCIF・・・解像度 180×120 サイズ
フレームの（FPS）	数値が大きい程滑らかな映像を録画します 数値が低い場合カクカクした映像になります。
ビット	CBR(固定ビットレート) VBR(可変ビットレート) CBRとは最初から最後まで同じ(固定)ビットレートでエンコードします。 VBRの場合は音声・映像の状況に合わせてビットレートが変わります。
ポーレート	1秒当たりの使用容量の設定を行います
オーディオ/ビデオ	音声と録画の設定になります。

## 上書き保存

現在の設定データを上書きする設定項目の設定を行います。

非表示範囲	モニター上にマスク（塗りつぶし）を行います
時間表示	時間の表示位置の設定を行います
チャンネル表示	チャンネルの表示位置を行います

## 7-2 スケジュール録画

	<p>メインメニューシステム設定より</p>
	<p>スケジュールを選択します。</p>

	
--	--

チャンネル	設定を行うチャンネル
プリ記録	イベント録画（動体検知 ビデオロス）の時間
平日	スケジュールの実行曜日（■のチェックを入れます）
月曜日～日曜日	1週間の曜日と時間ごとの予約（赤いバーで表示） 図例）木曜日 0時から22時までの連続録画設定

スケジュールの実行は「7-1 録画設定」にて行います。

### 7-3 動き感知設定

	<p>メインメニューシステム設定</p>
	<p>検出を選択します。</p>



<p>イベントタイプ</p>	<p>映像無し・・・映像がロストした際に実行します。          検出をカバー・・・アラーム感知した際に実行します。          動体検知・・・動きを感知した際に実行します。</p>
<p>チャンネル</p>	<p>検出設定を行うチャンネルを設定します。</p>
<p>権限</p>	<p>チェックを入れることで設定を実行します</p>
<p>範囲選択</p>	<p>動体検知を行う範囲の指定をします。</p>


	<p>赤く塗りつぶした範囲が動体検知範囲になります。</p>
<p>録画チャンネル</p>	<p>各イベントの検知を行った際に録画を行うチャンネルを指定します。</p>
<p>アラーム出力</p>	<p>当機種は未対応となります。</p>
	<p>巡回の口<input checked="" type="checkbox"/>にチェックをいれますと          チェックを入れたチャンネルを1画面表示で巡回します。          巡回の口<input type="checkbox"/>にチェックをいれない状態で          各チャンネルにチェックを入れますと          イベントを検知した際、対応のチャンネルのみ1画面表示を行います。</p>
<p>PTZ 起動</p>	<p>当機種は未対応となります。</p>
<p>メッセージ表示</p>	<p>イベントを検知した際、画面にアラームの状態をお知らせするメッセージボックスが表示されます。</p>
<p>ブザー</p>	<p>当機種は未対応となります。</p>
<p>ラームアップロ</p>	<p>当機種は未対応となります。</p>
<p>メール送信</p>	<p>当機種は未対応となります。</p>

上記の設定をし「保存」をしてください。

### 動き感知の実行

録画をする場合にはリモコンの●ボタンを押しますと選択画面が表示されますので各チャンネルを【↑】、【↓】、【←】、【→】ボタンで選択し行う設定をENTERキーでスケジュールへチェックを入れ動体検知を実行します。

**※動体検知の設定とスケジュール録画の設定は併用することができません。**

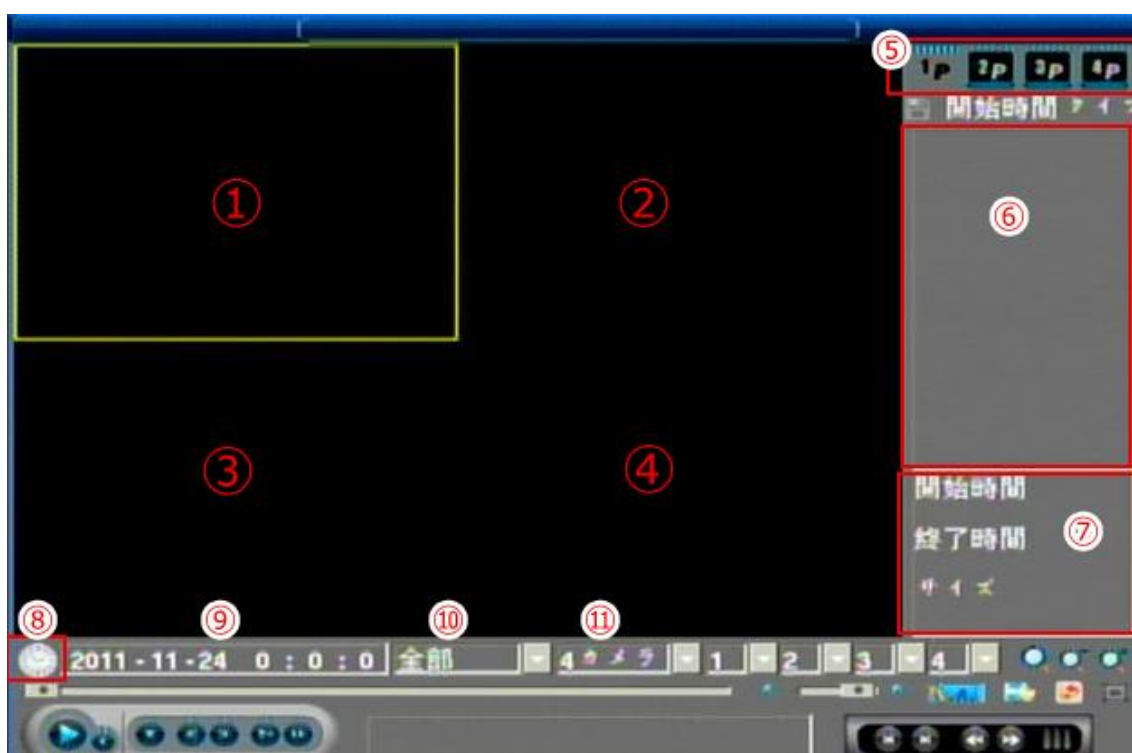
	
スケジュール	スケジュールの設定を行っていた場合スケジュールが優先されますので必ずスケジュールを設定していない状態でチェックボックスにチェックをしてください。
手動	手動録画を行います、イベント検知は適応されません。
停止	録画を停止します。

動体検知のスケジュール（時間予約）の設定は行うことが出来ません。









## 8 録画の検索と再生

	<p>メインメニューもしくはリモコンの再生ボタンを▶   押してください。</p>
---	---

### 画面の説明



①～④	再生画面の各チャンネル
⑤	1P 2P 3P 4P (カメラのチャンネル項目)
⑥	開始時間 録画タイプ (R:通常録画 A:イベント録画)
⑦	⑥で選択した1ファイルの開始時間と終了時間 サイズデータ
⑧	録画カレンダー
⑨	録画した映像の再生を行う設定時間
⑩	⑥に表示するイベントのファイル項目
⑪	4カメラ: カメラ1台ずつの再生表示の選択 (1～4) 全部: カメラ4台の同時再生

	映像の拡大操作
	①再生 ②逆再生 ③停止 ④前のフレーム ⑤次のフレーム ⑥スロー再生 ⑦早送り
	音量の調整
	映像のカット
	バックアップ
	繰り返し再生
	全画面表示
	①前の録画ファイルへ ②次の録画ファイルへ ③前のチャンネルへ ④次チャンネルへ

### 再生の操作手順

#### マウス使用

- ⑧のカレンダーもしくは⑨日時の指定をして頂き再生ボタンを押してください。
- ⑥に録画ファイル項目が表示されますのでマウスで選択をしてダブルクリックで再生を行ってください。

#### リモコン使用

- 【←】、【→】 ボタンでカーソルを移動します。
- 再生する日時を指定します。
- 数値の変更は【↑】、【↓】、ボタンで変更をすることが出来ます。
- 再生を行いたい西暦/日/時/の数値を入力して頂きましたら再生ボタン▶▶を押します
- ⑥に録画ファイル項目が表示され、指定時間より再生を行います。
- 【↑】、【↓】 ボタンにてカメラのチャンネルを選択することができます。
- 再生中、次のファイル▶のボタンを押すことで⑥の表示される次のファイルデータの再生を行います。

## USB バックアップ





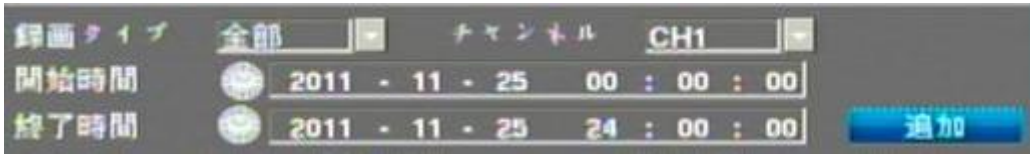
録画ファイルをバックアップするには USB メモリを録画装置に挿入してください。

(USB 認識が正常にされない場合録画装置を再起動してください)

USB メモリが正常に認識されると画面の左側上に  USB マークが表示されます。

USB マークが表示された後に USB バックアップすることができます。

### バックアップの手順

	<p>メインメニューよりバックアップを選択してください。</p>
	<p>バックアップメニューを表示します。</p>
	<p>メモリが認識されている場合容量が表示されます 【↓】ボタンを押して記録媒体を選択します</p>
	<p>選択をすると表示が青くなります。</p>
	
<p>録画タイプ</p>	<p>全部、通常（通常録画）、アラーム（イベント録画）から選択できます。</p>
<p>チャンネル</p>	<p>バックアップをするチャンネルを選択します。</p>
<p>開始時間～終了時間</p>	<p>バックアップ開始時間と終了時間を入力します。</p>
<p>追加</p>	<p>指定したファイルデーターを表示します。</p>

## リモコンの操作

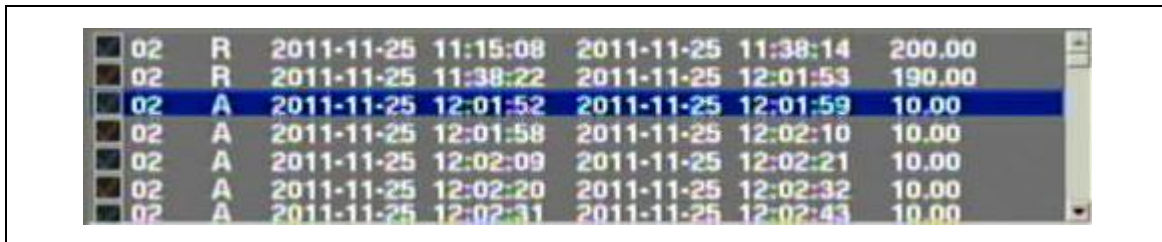
【←】、【→】ボタンでカーソルを移動します。

バックアップ日時を指定します。数値の変更は【↑】、【↓】、ボタンで変更をすることが出来ます。



①チャンネル	ファイルのチャンネルとなります。
②録画タイプ	R (通常録画) A (イベント録画)

【←】、【→】ボタンでカーソルを移動します。



バックアップのデータボックス内は【↑】、【↓】のボタンでカーソルを移動します。

✓ (チェック) はFnボタンで付け、外すことが可能です。

## 全て選択


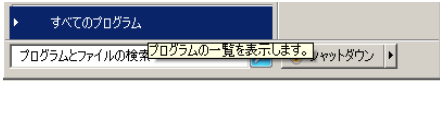


	【←】、【→】ボタンで全て選択にカーソルを合わせます。
	【↑】、【↓】のボタンで全て選択の状態を「解除」「選択」をします。

	バックアップデータを選択後開始を選択します。
	バックアップを実行すると現在の進行をお知らせするバーが表示されます。
	バックアップが正常に行われますと操作完了と表示されます。

## バックアップ映像の再生

下記 URL より再生ソフトをダウンロードしてください。

<http://www.bouhanhonpo.com/manual2/YR037ver1.zip>

	<p>「Next」で押し続けて頂くとインストールを開始します。インストールが完了しましたら「close」にてインストールプログラムを終了させてください。</p>
	<p>インストールが完了しますと「スタート「全てのプログラム」より</p>
	<p>「Remote Surveillance DVR Client」のプログラムファイルがインストールされていることが確認できます。「player」を実行してください。</p>
	<p>赤枠よりローカルで保存されたファイルを展開することができます。</p> <p>バックアップデータを選びますと自動的に再生を行います。</p>

## 9 インターネット設定

ネット設定を行った後、インターネットでの監視、録画ファイル再生することができます。  
インターネットの設定の前に確認事項及び設定の流れを下記のサイトよりご確認ください。

### 遠隔監視ガイド

<http://www.bouhanhonpo.com/otorihiki/router1.html>

 <p>The screenshot shows a main menu titled 'メインメニュー' (Main Menu). It contains six icons with labels: '検索' (Search), 'システム情報' (System Information), 'システム設定' (System Settings), '高度設定' (Advanced Settings), 'バックアップ' (Backup), and 'シャットダウン' (Shutdown). The 'システム設定' icon is circled in red.</p>	<p>メインメニューよりシステムの設定を選択</p>
 <p>The screenshot shows a settings menu titled '設定' (Settings). It contains twelve icons with labels: '一般設定' (General Settings), 'エンコード' (Encoding), 'スケジュール' (Schedule), 'RS232', 'ネットワーク' (Network), 'アラーム' (Alarm), '検出' (Detection), 'PTZ 設定' (PTZ Settings), 'モニター表示' (Monitor Display), and '初期設定' (Initial Settings). The 'ネットワーク' icon is circled in red.</p>	<p>ネットワークを選択</p>

## ネットワーク設定



### 入力が必要な項目

IP	ローカルの IP アドレスをご入力ください。
サブネット	サブネットマスクをご入力ください。
ゲートウェイ	ゲートウェイをご入力ください。
<p>※IP アドレス、ゲートウェイ、サブネットマスクの調べ方は遠隔監視ガイドの手順 2 をご確認ください。</p> <p>遠隔監視ガイド</p> <p><a href="http://www.bouhanhonpo.com/otorihiki/router1.html">http://www.bouhanhonpo.com/otorihiki/router1.html</a></p>	
ポート番号 (TCP、HTTP、UDP、TALK)	他の遠隔監視の機器と番号が被っている場合数値を変更してください。

### 入力が不要な項目

推奨 DNS サーバー	代用する DNS サーバー
高度設定の項目値	

## インターネットへの接続

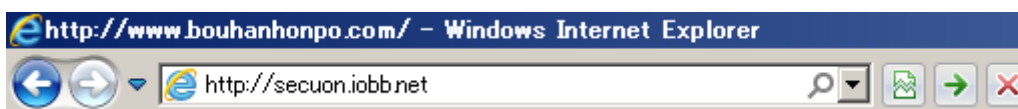
パソコンに戻って、Internet Explorer（インターネットをする画面）を起動して、アドレスバーに録画装置に設定したIP Addressを入力して、「Enter」を押して 下さい。

※アドレスバーは「http://www.yahoo.co.jp」などと記載される部分です。

※入力するIP Addressは、（例）に示した192.168.1.150）など録画装置に設定したものです。



ダイナミックDNSを設定している場合下記のような入力形式になります。






これで、録画装置の映像が確認できたら設定は完了となります。

	<p>アクセスに成功するとソフトウェアのインストールの確認が表示されますのでインストールを行ってください。</p>
	<p>ユーザー 88888888 パスワード 88888888 がデフォルトの設定になります。</p>
	<p>ログインを行いライブ画面をダブルクリックしたのち CH1～CH4 のチャンネルをダブルクリックすることで各映像を表示させることができます。</p>

## 10 システム管理設定

### 10-1 初期設定

すべての設定の工場出荷の初期値の戻す際には初期設定から戻すことができます。

 <p>メインメニュー</p> <p>検索 システム情報 システム設定</p> <p>高度設定 バックアップ シャットダウン</p>	<p>メインメニューよりシステムの設定を選択</p>																												
 <p>設定</p> <p>一般設定 エンコード スケジュール RS232 ネットワーク</p> <p>アラーム 検出 PTZ 設定 モニター表示 初期設定</p>	<p>初期設定を選択</p>																												
 <p>初期設定</p> <p>Please select entries to restore to the default settings.</p> <table border="0"><tr><td>全て選択</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>エンコード</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>一般設定</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>RS232</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>スケジュール</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>アラーム</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>ネットワーク設定</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>PTZカメラの設定</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>検出</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>チャンネル名</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>ディスプレイ</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>高度設定</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>アカウント</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td></td><td></td></tr></table> <p>正常 キャンセル</p>	全て選択	<input checked="" type="checkbox"/>	エンコード	<input checked="" type="checkbox"/>	一般設定	<input checked="" type="checkbox"/>	RS232	<input checked="" type="checkbox"/>	スケジュール	<input checked="" type="checkbox"/>	アラーム	<input checked="" type="checkbox"/>	ネットワーク設定	<input checked="" type="checkbox"/>	PTZカメラの設定	<input checked="" type="checkbox"/>	検出	<input checked="" type="checkbox"/>	チャンネル名	<input checked="" type="checkbox"/>	ディスプレイ	<input checked="" type="checkbox"/>	高度設定	<input checked="" type="checkbox"/>	アカウント	<input checked="" type="checkbox"/>			<p>「全て選択」を選び正常にてデータの初期化を行うことが出来ます。 またチェックを入れた項目のみの初期化のみをすることもできます。</p>
全て選択	<input checked="" type="checkbox"/>	エンコード	<input checked="" type="checkbox"/>																										
一般設定	<input checked="" type="checkbox"/>	RS232	<input checked="" type="checkbox"/>																										
スケジュール	<input checked="" type="checkbox"/>	アラーム	<input checked="" type="checkbox"/>																										
ネットワーク設定	<input checked="" type="checkbox"/>	PTZカメラの設定	<input checked="" type="checkbox"/>																										
検出	<input checked="" type="checkbox"/>	チャンネル名	<input checked="" type="checkbox"/>																										
ディスプレイ	<input checked="" type="checkbox"/>	高度設定	<input checked="" type="checkbox"/>																										
アカウント	<input checked="" type="checkbox"/>																												

## 10-2 モニター表示設定

表示画面の設定を行うことができます

	<p>メインメニューよりシステムの設定を選択</p>
	<p>モニター表示を選択</p>







<p><b>透明度</b></p>	<p>ディスプレイの透明度の設定を行うことができます。 150～255 の範囲で設定を行います。</p>
<p><b>チャンネル名</b></p>	<p>チャンネルの名前を変更します。</p>
<p><b>時間表示/表示チャンネル</b></p>	<p>時間とチャンネル表示の ON/OFF</p>
<p><b>解像度</b></p>	<p>ご使用のモニターのサイズに合わせてください。</p>
<p><b>パトロール中 1</b></p>	<p>設定した間隔ごとに CH を大きく表示させ巡回します。</p>
<p><b>1 画面表示</b></p>	<p>巡回チャンネルに指定したチャンネルを表示します。</p>
<p><b>画面 4 分割</b></p>	<p>巡回チャンネルに 4 分割表示を追加します</p>

### 10-3 ハードディスク管理

ハードディスクラックを管理、確認することができます。ハードディスクラックが不具合がある場合には確認ができない場合があります。

#### ハードディスクのフォーマット

	<p>メインメニューの高度設定を選択します。</p>								
	<p>HDD 管理にて設定を行います。</p>								
 <table border="1"><thead><tr><th>番号</th><th>合計容量</th><th>空容量</th><th>不良</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>500.09</td><td>497.81</td><td>0.00</td></tr></tbody></table>	番号	合計容量	空容量	不良	1	500.09	497.81	0.00	<p>HDD が正常に認識されている場合 合計容量と空き容量が表示されます。</p>
番号	合計容量	空容量	不良						
1	500.09	497.81	0.00						
	<p>HDD を選択してください。 青く選択表示されましたら 初期化より HDD のフォーマットを行うことが出来ます。 <b>※HDD のフォーマットを行うとデータが全て消去されます。</b></p>								

## 10-4 アカウント/パスワードの管理

 <p>メインメニュー</p> <p>検索 システム情報 システム設定</p> <p>高度設定 バックアップ シャットダウン</p>	<p>メインメニューの高度設定を選択します。</p>												
 <p>高度設定</p> <p>HDD 管理 異常 アラーム出力 MAN. RECORD アカウント</p> <p>自動維持 モニター制御 基盤 上書き保存 構成バックアップ</p>	<p>アカウントを選択します</p>												
 <p>アカウント</p> <table border="1"><thead><tr><th>ユーザー名</th><th>グループ</th><th>上乗</th></tr></thead><tbody><tr><td>default</td><td>user</td><td></td></tr><tr><td>admin</td><td>admin</td><td></td></tr><tr><td>66666666</td><td>user</td><td></td></tr></tbody></table> <p>ユーザー追加 ユーザー変更 パスワード変更</p> <p>グループ追加 グループ変更 終了</p>	ユーザー名	グループ	上乗	default	user		admin	admin		66666666	user		<p>ユーザーの追加やパスワードの変更を行うことができます。</p>
ユーザー名	グループ	上乗											
default	user												
admin	admin												
66666666	user												

## 11 製品概要



スペック	カメラ入力	4チャンネル・BNC
	モニター出力	1チャンネル・BNC
		VGA 出力 D-sub15pin
	表示 FPS	120fps (4 × 30FPS)
	録画解像度	CIF (352 × 240)
	レコードモード	連続 ・ タイムスケジュール ・ 動体検知
	ハードディスク	3.5 インチ S-ATA 最大 2TB 対応
	録画フォーマット	H.264
	録画クオリティ	4 段階設定+カスタム設定
	電源	12V / 3A
消費電力/1 時間(W)	約 24W	

## Q&A（よくあるご質問）

---

**Q1 インターネットが開通したらiPhoneから映像をみれますか？**

A インターネットの他にプロバイダー様提供のサービス「固定IPアドレス」または、ルーター様の提供のサービス「ダイナミックDNS」のサービスのどちらかが必要になります。

**Q2 録画映像を選んで削除することはできますか？**

A できません。録画データの削除はハードディスクのフォーマットによる一括削除のみとなります。

**Q3 電源の ON/OFF はどうすればいいのですか？**

A 当機種は電源の ON/OFF の機能がありません。  
背面の AC アダプター電源を抜き差し頂き電源の ON/OFF を行ってください。