

はじめての防犯専用ハードディスクレコーダー かんたん操作ガイド

Telstar
HDR-4EX HDR-5EX



私と一緒に操作
してみましょう。



使いこなせるかなあ・・・
よく使う所だけ知りたいなあ・・・

- 操作ボタンを覚えましょう
⇒ 『よく使うボタンをチェックしてみましょう』へ
- 時刻を合わせたい (最初に必ず設定してください)
⇒ 『日付と時刻を設定してみましょう』へ
- とりあえず録画してみたい
⇒ 『手動で録画をしてみましょう』へ
- 録画映像を再生したい
⇒ 『再生してみましょう』へ
さらに詳しく⇒ 『日付指定をして再生』、『日付一覧から選択して再生』へ
- 音を録音したい (HDR-5EXのみ)
⇒ 『録音設定』へ



設定を変更したいけど
よくわからないわ・・・

- カメラ2台～4台を接続する時の設定方法は？
⇒ 『チャンネル設定』へ
- 録画の画質、録画時間を変更したい
⇒ 『画質・フレームレート設定』へ
- 複数のカメラ画面を切り替えたい
⇒ 『カメラ画面の切替え』へ
- 動きがある時だけ録画(モーション録画)するには？
⇒ 『アラーム設定』へ
⇒ 『録画予約時間』へ
- モーション録画の検知感度、範囲を変更したい
⇒ 『モーションセンサー設定』へ
- 勝手に録画停止されたり、設定変更されないようにしたい
⇒ 『パスワードの使用・停止』、『パスワード変更』へ



初めてご使用いただく
前にご覧ください。

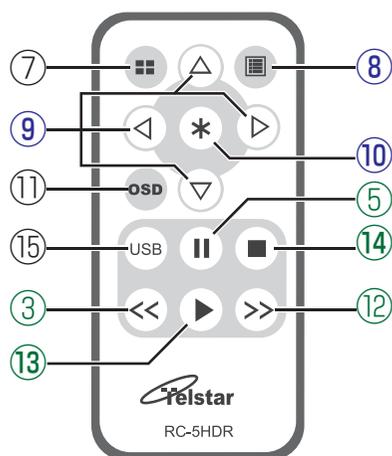
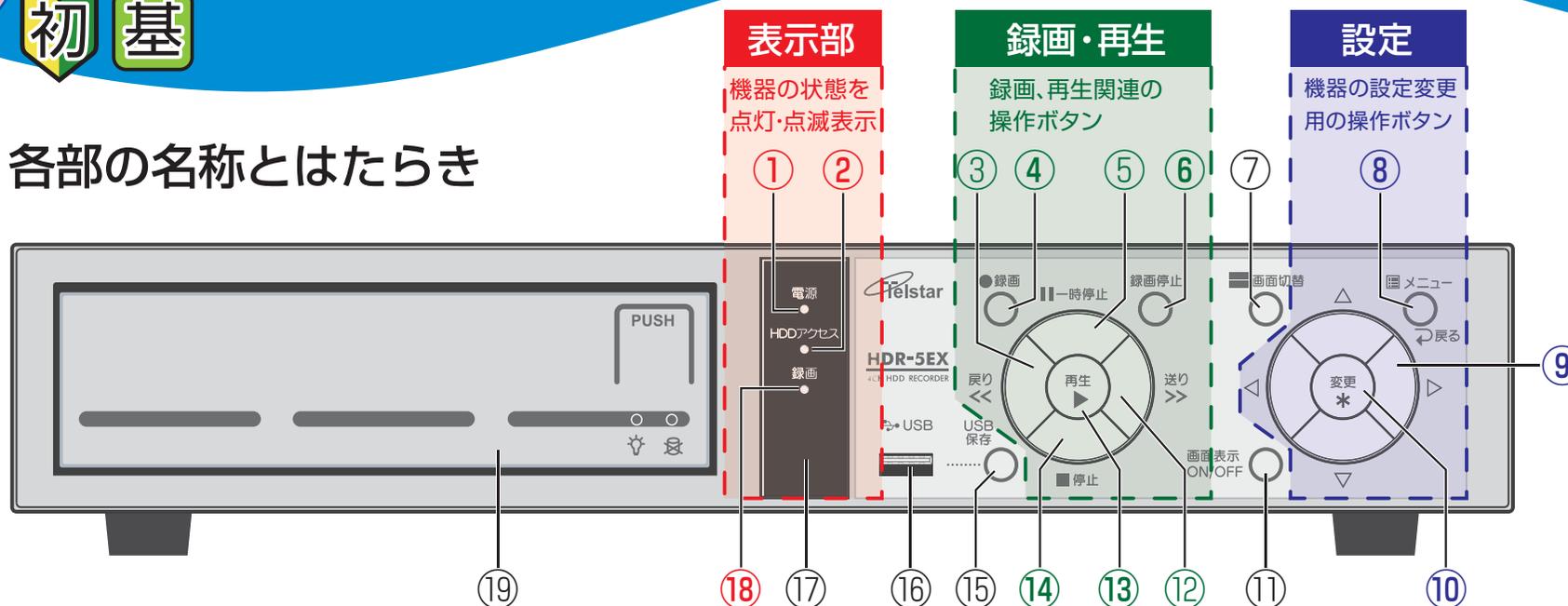


よく使う基本的な
内容です。

よく使うボタンをチェックしてみましょう

初基

各部の名称とはたらき



HDR-5

- | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------|
| ① 電源ランプ | ⑧ メニューボタン/戻るボタン | ⑮ USB保存ボタン HDR-5 |
| ② HDDアクセスランプ | ⑨ 選択ボタン | ⑯ USB接続端子 HDR-5 |
| ③ 戻りボタン/コマ戻しボタン | ⑩ 変更ボタン | ⑰ リモコン受光部 HDR-5 |
| ④ 録画ボタン | ⑪ 画面表示ボタン | ⑱ 録画ランプ/エラー表示 |
| ⑤ 一時停止ボタン | ⑫ 送りボタン/コマ送りボタン | ⑲ ハードディスクユニット HDR-5 |
| ⑥ 録画停止ボタン | ⑬ 再生ボタン | |
| ⑦ 画面切替ボタン | ⑭ 停止ボタン | |

※太字は基本操作でよく使う項目です。
HDR-5 : HDR-5EXのみ対応。

日付と時刻を設定してみましょう

初基

1

メニュー画面表示



メニュー画面 (HDR-5EX)

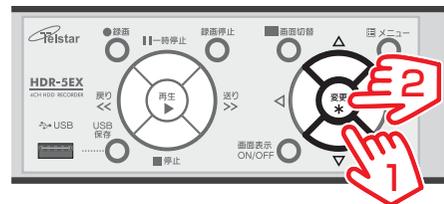
チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

(△▽)選択 (*)変更 (⌂)戻る

1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

2

項目を選択



メニュー画面 (HDR-5EX)

チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

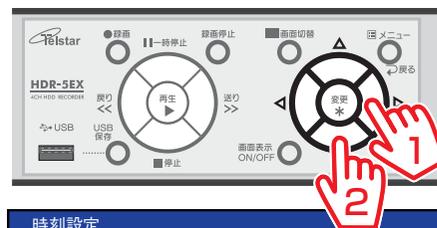
△▽ 選択 (*)変更 (⌂)戻る

1.「**△▽**」ボタンで“時刻設定”
を選択

2.「***変更**」ボタンを押す
⇒時刻設定画面が表示します。

3

現在の日時に設定



時刻設定

2014年 12月 24日 15時 05分 30秒



(◀▶△▽)選択 (*)変更 (⌂)戻る

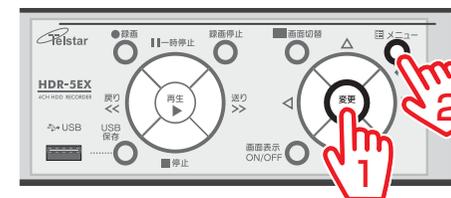
1.「**◀▶**」ボタンで項目
(年/月/日/時/分/秒)
を選択

2.「**△▽**」ボタンで値を変更

変更する項目に対し、これら
の操作を繰り返します。

4

確定・カメラ画面で確認



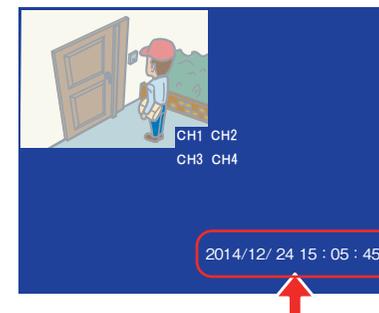
1.「***変更**」ボタンを押す

設定内容が確定

⇒メニュー画面が表示します。

2.「**メニュー**」ボタンを押す

⇒通常画面(カメラ画面)が
表示します。



現在の日時になっているか確認。
設定後にハードディスクのフォーマット(HDD設定)をおすすめします。

手動で録画をしてみましよう

初基

1

録画をする



1.「●録画」ボタンを押す
⇒録画が開始され録画
中を表すマーク(●)が
表示されます。
(●)が表示されない
場合は『録画しない
場合』をご覧ください。

⇒録画しない場合



再生メニューの“現在の時刻”の
設定内容が以下の場合は、録画を
開始しません

(●)が表示される場合:(A)

録画待機状態です。映像に動き
があれば録画を開始します。

※録画ランプは点灯します。

何も表示されない場合:(-)

録画をしない設定です。

※録画ランプは点灯します。

詳しくは『録画予約時間設定』を
ご覧ください。

2

録画を停止する



1.「■録画停止」ボタンを
長押し(約3~4秒)
⇒(●)表示が消えます。

⇒録画停止しない場合



画面にパスワード入力欄が表示し
ます。
パスワードを入力すると録画が停
止します。

詳しくは『パスワード設定を使用
する・停止する』をご覧ください。



再生してみましょう 3通りの再生方法をチェック。

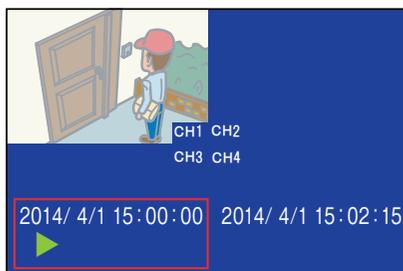
初基

1

クイック再生



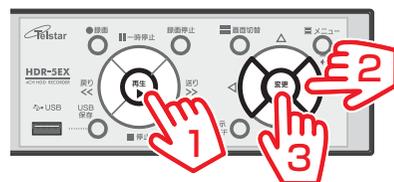
1.「▶再生」ボタンを2回押す
⇒以前再生した続きの映像
(再生開始日時)が再生し
ます。



画面の左下に再生中の映
像の日時と(▶)マークが
表示します。

1

日付指定して再生



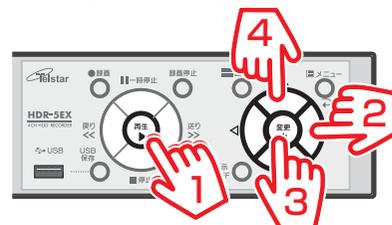
1.「▶再生」ボタンを押す
⇒“再生メニュー”が表示し
ます。



2.「◀▶」ボタンで
項目(年/月/日/時/分/秒)
を変更
3.「▶再生」ボタンを押す
⇒録画映像が再生します。

1

リストから選択して再生



1.「▶再生」ボタンを押す
⇒“再生メニュー”が表示し
ます。



2.「◀▶」ボタンでリスト選択
の“通常”が“アラーム”を
選択します。
3.「*変更」ボタンを押す
⇒“録画リスト”が表示します。



4.「△▽」ボタンで録画リスト
から“日時ファイル”を選択
5.「▶再生」ボタンを押す
⇒録画映像が再生します。

2

停止(カメラ画面に戻る)



1.「■停止」ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)
に戻ります。

日付を指定して再生してみましょ

基

1

再生メニュー表示



1. 「▶再生」ボタンを押す
⇒「再生メニュー」が表示します。
「録画日付」を確認します。
録画映像の最も古い日付と新しい日付を表示します。
※古い日付以前の記録は残っていませんので再生できません。

2

再生開始日時選択



1. 「◀▶」ボタンで
「再生開始日時」項目(年/月/日/時/分/秒)を移動

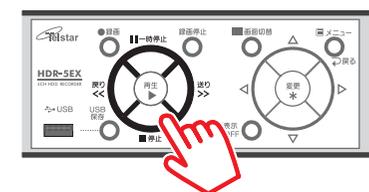
3

再生開始日時決定



1. 「△▽」ボタンで
項目(年/月/日/時/分/秒)を変更
2. 「▶再生」ボタンを押す
⇒録画映像が再生します。

4

一時停止・早戻し・早送り・
停止(カメラ画面に戻る)

- 「◀◀早戻し」ボタンで1/2・2・4・8・16・32・64倍速で再生できます。
- 「▶▶早送り」ボタンで1/2・2・4・8・16・32・64倍速で再生できます。
- 「■一時停止」ボタンで一時停止します。
- 「■停止」ボタンで通常画面(カメラ画面)に戻ります。

日付一覧から選択して再生してみましょ

基

1

再生メニュー表示

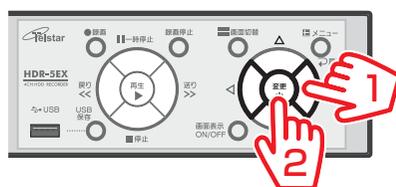


再生メニュー	
録画日付	2014/3/27 15:31:07 ▶ 2014/4/1 15:00:00
再生開始日時	リスト選択
2014/3/27 15:31:07	通常 アラーム
0 · 3 · 6 · 9 · 12 · 15 · 18 · 21 ·	
T T	
(戻る) 戻る	
(選択) 選択 (変更) 変更 (再生) 再生・決定	

1. 「再生」ボタンを押す
⇒「再生メニュー」が表示します。

2

リストを選択

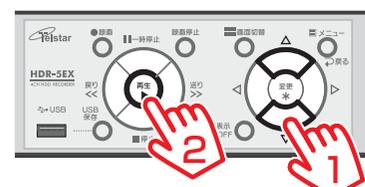


再生メニュー	
録画日付	2014/3/27 15:31:07 ▶ 2014/4/1 15:00:00
再生開始日時	リスト選択
2014/3/27 15:31:07	通常 アラーム
0 · 3 · 6 · 9 · 12 · 15 · 18 · 21 ·	
T T	
(戻る) 戻る	
(選択) 選択 (変更) 変更 (再生) 再生・決定	

1. 「<>」ボタンでリスト選択の「通常」か「アラーム」を選択
2. 「*変更」ボタンを押す
⇒「録画リスト」が表示します。

3

ファイルを選択・再生

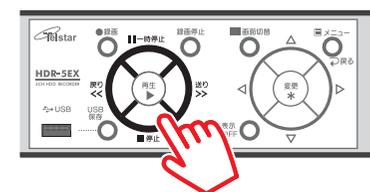


アラーム録画リスト 日付 2014/3/27▶2014/4/1	
前ページ	
1.	2014/3/27 15:00:00~
2.	2014/3/27 16:00:00~
3.	2014/3/27 17:00:00~
4.	2014/3/27 18:00:00~
5.	2014/3/27 19:00:00~
6.	2014/3/27 20:00:00~
7.	2014/3/27 21:00:00~
8.	2014/3/27 22:00:00~
9.	2014/3/27 23:00:00~
10.	2014/3/28 00:00:00~
次のページ	
(選択) 選択 (再生) 再生 (戻る) 戻る	

1. 「△▽」ボタンで録画リストから「日時ファイル」を選択
2. 「再生」ボタンを押す
⇒録画映像が再生します。

4

一時停止・早戻し・早送り・停止(カメラ画面に戻る)



「<<早戻し」ボタンで1/2・2・4・8・16・32・64倍速で再生できます。
「>>早送り」ボタンで1/2・2・4・8・16・32・64倍速で再生できます。
「||一時停止」ボタンで一時停止します。
「■停止」ボタンで通常画面(カメラ画面)に戻ります。

[通常]:録画予約時間設定で[T]に指定した時間の一覧を表示します。

[アラーム]:録画予約時間設定で[A]に指定した時間の一覧を表示します。動きがある時だけ録画する、センサー録画映像をまとめて見たい場合に選択します。



録音設定してみよう(HDR-5EXのみ)

初基

1 メニュー画面表示



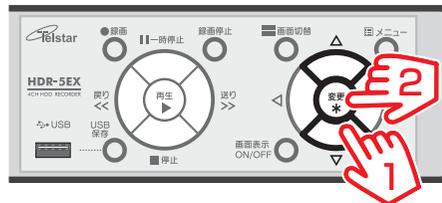
メニュー画面 (HDR-5EX)

チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

(△▽)選択 (*)変更 (↶)戻る

1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示

2 録音設定選択



メニュー画面 (HDR-5)

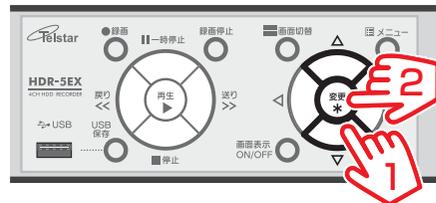
チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

(△▽)選択 (*)変更 (↶)戻る

1.「**△▽**」ボタンで“録音設定”
を選択

2.「***変更**」ボタンを押す
⇒カーソルが黄色になり、
(OFF から **OFF**)
変更可能な状態になる

3 設定の変更・確定



メニュー画面 (HDR-5)

チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	ON
USB保存	1分
メンテナンス	>>

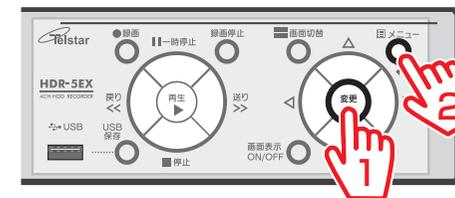
(△▽)選択 (*)変更 (↶)戻る

1.「**△▽**」ボタンで変更

設定値	内容
ON	音声を録音する場合
OFF	音声を録音しない場合

2.「***変更**」ボタンを押す
設定内容が確定
⇒カーソルが白色になる
(**ON** から ON)

4 カメラ画面表示



1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)
が表示

ご注意

音声付カメラを複数台、接続していても1台のみ録音可能です(音声マイクのみ接続も可能です)。録画時に映像と音声を同時に記録します。



チャンネル設定 カメラの接続台数に応じて設定します。

初基

1 メニュー画面表示



メニュー画面 (HDR-5EX)

チャンネル設定	1----
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

(△▽)選択 (*)変更 (↻)戻る

1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

2 チャンネル設定



メニュー画面 (HDR-5EX)

チャンネル設定	1----
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

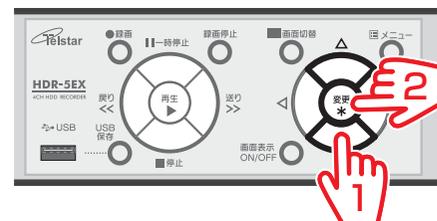
(△▽)選択 (*)変更 (↻)戻る

1.「***変更**」ボタンを押す
⇒カーソルが黄色になり、
(1---- から 1----)
変更可能な状態になります。

【設定値】

1---- ⇒ 1234 ⇒ -234 ⇒ 1-34 ⇒
--34 ⇒ 12-4 ⇒ -2-4 ⇒ 1--4 ⇒
--4 ⇒ 123- ⇒ -23- ⇒ 1-3- ⇒
--3- ⇒ 12-- ⇒ -2-- ⇒ 1----- 繰り返し

3 設定変更



1.「△▽」ボタンで変更

例)

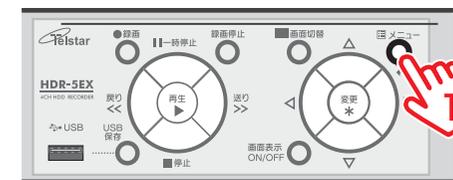
- ・カメラを 4 台接続する場合
1234 を選択
- ・カメラを 3 台接続する場合
123- を選択
- ・カメラを 2 台接続する場合
12-- を選択
- ・カメラを 1 台接続する場合
1---- を選択 (初期設定)

2.「*変更」ボタンを押す

設定内容が確定
⇒カーソルが白色になります。

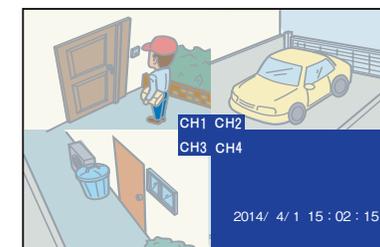
(123- から 123-)

4 カメラ画面に戻る



1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)が表示します。

例)3台のカメラを 123- に設定した場合の通常画面(カメラ画面)



使用しない(-)チャンネル4はブルー画面になります。

録画画質の変更、録画フレームレートを設定してみましょう

基

HDR-4EX/5EX (500GB) 録画時間の目安

モード\FPS	30フレーム/秒	15フレーム/秒	10フレーム/秒	5フレーム/秒	1フレーム/秒
高画質	約10日 (260時間)	約21日 (520時間)	約34日 (816時間)	約54日 (1300時間)	約108日 (2600時間)
標準	約14日 (346時間)	約28日 (692時間)	約45日 (1090時間)	約72日 (1730時間)	約144日 (3460時間)
長時間	約21日 (520時間)	約43日 (1040時間)	約56日 (1360時間)	約108日 (2600時間)	約217日 (5200時間)

※表中の録画時間はあくまで目安です。

1 録画画質変更



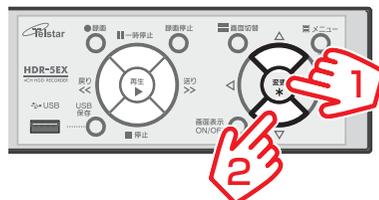
1. [メニュー] ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

メニュー画面 (HDR-5EX)	
チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準 ←
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

(△▽)選択 (*)変更 (⌂)戻る

2. [△▽] ボタンで
“録画画質” を選択
3. [*変更] ボタンを押す
⇒カーソルが黄色になり、
(標準 から 標準)
変更可能な状態になる

2 設定値変更・確定



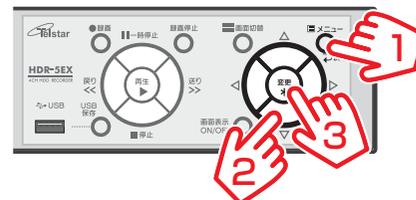
1. [△▽] ボタンで変更

設定値	録画時間の目安
高画質	「標準」の約7割
長時間	「標準」の約1.5倍

2. [*変更] ボタンを押す
設定内容が確定
⇒カーソルが白色になる
(高画質 から 高画質)

[メニュー] ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)が
表示されます。

1 録画フレームレート変更



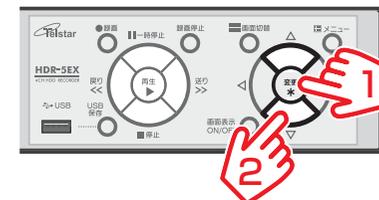
1. [メニュー] ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

メニュー画面 (HDR-5EX)	
チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps ←
録画画質	標準
録画予約時間	>>
アラーム設定	>>
HDD設定	>>
パスワード設定	>>
時刻設定	>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>

(△▽)選択 (*)変更 (⌂)戻る

2. [△▽] ボタンで
“録画フレームレート” を
選択
3. [*変更] ボタンを押す
⇒カーソルが黄色になり、
変更可能な状態になる

2 設定値変更・確定



1. [△▽] ボタンで変更
⇒1,2,3,5,10,15,30(枚/秒)
から選択します。

数値小: コマ落ち映像
(動きの速い映像を撮るには不向き)

数値大: なめらかな映像

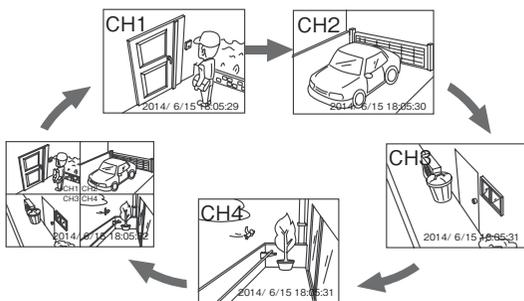
2. [*変更] ボタンを押す
設定内容が確定
⇒カーソルが白色になる
(30 から 30)

[メニュー] ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)が
表示されます。

カメラ画面を切り替えてみましょう

カメラを2～4台
接続した場合のみ

初基



4分割画面と各カメラ画面を手動または自動で切り替えることができます。自動で切り替える場合、各カメラごとに切り替えのオン/オフや切替時間を設定できます。

手動で切り替える (オートシーケンス設定:OFF)



1. 「画面切替」ボタンを押す
⇒ 押すたびにカメラ画面が切り替わります。

自動で切り替える 例)カメラ3台 接続時 (オートシーケンス設定:ON)

1 オートシーケンス設定変更



1. 「メニュー」ボタンを押す
⇒ メニュー画面が表示します。
2. 「△▽」ボタンで“オートシーケンス”を選択
3. 「*変更」ボタンを押す
4. 「△▽」ボタンで **ON** を選択
3. 「*変更」ボタンを押す
⇒ オートシーケンスが表示します。

2 設定値変更・確定



1. 「△▽」ボタンで選択
⇒ カーソルが黄色になり変更可能になります。
2. 「*変更」ボタンを押す

設定値	内容
OFF	画面切り替えをスキップします。
1～99(秒)	次の画面に切り替えるまでの時間です。 △▽を押し続けると5秒単位で変更できます。

1. 「△▽」ボタンで設定値を変更
2. 「*変更」ボタンを押す
設定内容が確定
⇒ カーソルが白色になります。

3 カメラ画面に戻る

- 「メニュー」ボタンを2回押す
⇒ 通常画面(カメラ画面)が表示します。

4 オートシーケンス実行

- 4分割画面を表示
「画面切替」ボタンを押す
⇒ 画面右上に“AUTO”表示が点灯し、オートシーケンスが実行します。

5 オートシーケンス停止

- 「画面切替」ボタンを押す
⇒ オートシーケンスが停止します。

メニュー画面 (HDR-5EX)
チャンネル設定 123-
オートシーケンス **OFF** ← ONにする
録画フレームレート 15fps
標準
録画予約時間 >>
アラーム設定 >>
HDD設定 >>
パスワード設定 >>
時刻設定 >>
録音設定 OFF
USB保存 1分
メンテナンス >>
(△▽)選択 (*)変更 (↶)戻る

オートシーケンス
待機時間(秒)
CH1 3
CH2 3
CH3 3
CH4 OFF
4画面 **OFF**
(△▽)選択 (*)変更 (↶)戻る



アラーム設定 動きがある時だけ録画を開始するための設定です。

モーションセンサーや外部センサー(HDR-5EXのみ)で検知時に、録画を開始する設定です。

『録画予約時間』の設定でマークを“**A**”に設定した場合に、**ステップ1・2**を**必ず設定**してください。

1

アラーム設定を選択



1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

メニュー画面 (HDR-5EX)

チャンネル設定 1---
オートシーケンス OFF
録画フレームレート 15 fps
録画画質 標準
録画予約時間 >>
アラーム設定 >> ←
HDD設定 >>
パスワード設定 >>
時刻設定 >>
録音設定 OFF
USB保存 1分
メンテナンス >>

(△▽)選択 (*):変更 (↶)戻る

2.「**△▽**」ボタンで

“アラーム設定”を選択

3.「***変更**」ボタンを押す

⇒“アラーム設定”が表示します。

2

各項目設定値変更



1.「**△▽**」ボタンで
設定したい項目を選択
2.「***変更**」ボタンを押す
⇒カーソルが黄色になり、
変更可能な常態になります。

アラーム設定

アラーム録画時間 無し → 60
プリ録画 OFF → ON
アラーム出力時間 無し
モーションセンサー設定 >>
センサー1 OFF
センサー2 OFF
センサー3 OFF
センサー4 OFF

(△▽)選択 (*):変更 (↶)戻る

「**△▽**」で設定を変更します。

ステップ 1

アラーム録画時間 無し → 60

動きがあったら、何秒間録画をするかの設定 例) 録画しない⇒録画時間60秒に設定
※数値(1~180秒 1秒刻み)を設定します。設定した秒数録画後に動きがあれば録画を開始します。次の録画開始が数秒遅れる場合があります。

ステップ 3

プリ録画 OFF → ON

動きがあった時点の5秒前から録画を開始する設定
※動きを検知する前の状況がわかるので設定することをおすすめします。動きの速い被写体を撮り逃したくない場合や、録画フレームレート低め(10fps以下)に設定している場合に設定します。

外部警報機を動かす秒数の設定
【モーションセンサー設定】へ

ステップ 2

センサー1~4 OFF → モーション

どのカメラに動きがあったら録画を開始するかを指定する設定
※カメラを接続したセンサーを、全て“モーション”の設定でOKです。

【おすすめ設定】

カメラ1/2/3をモーションセンサー録画で60秒間録画、さらにプリ録画(検知5秒前から録画)をする場合。下記の順序で設定します。

アラーム設定

アラーム録画時間	60	①
プリ録画	ON	③
アラーム出力時間	無し	
モーションセンサー設定	>>	
センサー1	モーション	
センサー2	モーション	②
センサー3	モーション	
センサー4	OFF	

(△▽)選択 (*):変更 (↶)戻る

3

カメラ画面に戻る



1.「**メニュー**」ボタンを
2回押す
⇒通常画面(カメラ画面)
が表示します。

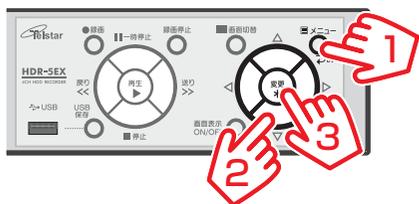


録画予約時間 出荷時設定は全て録画する(T:通常録画)です。

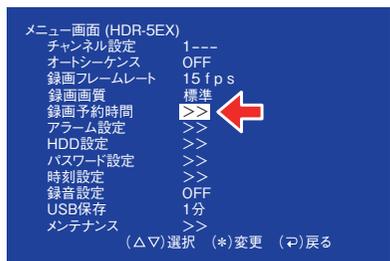
映像に動きがあった時に録画したい場合(“A”：アラーム録画)や、その時間は録画をしたくない場合(“-”：録画しない)に設定します。

基

1 録画予約時間を選択

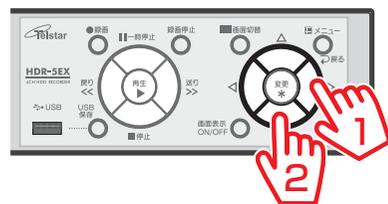


1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

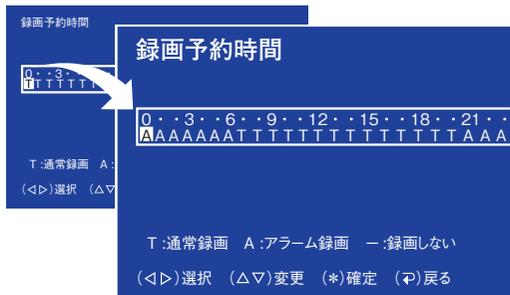


2.「**△▽**」ボタンで
“録画予約時間”を選択
3.「***変更**」ボタンを押す
⇒“録画予約時間”が表示します。

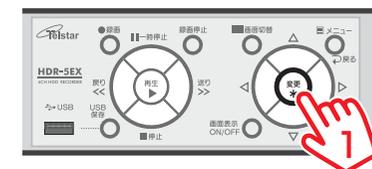
2 時間ごとの設定



1.「**◀▶**」ボタンでカーソルを左右に移動
2.「**△▽**」ボタンで設定(T/A/-)を変更
変更する時刻に対し、これらの操作を繰り返します。



3 確定



1.「***変更**」ボタンを押す
設定内容が確定
⇒メニュー画面が表示します。
2.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)が表示します。

録画予約の種類と表示状態

設定	説明	表示ランプの状態	
		録画	HDDアクセス
T:通常録画	時間内は全て録画します(出荷時の設定は全てT:通常録画)。	点灯	常時点滅
A:アラーム録画	映像に動きがあった時や外部センサーに反応があった時に録画を開始します。	点灯	待機時:消灯 録画時:点滅
-:録画しない	録画ボタンを押しても録画は開始しません。録画待機状態になります。	点灯	待機時:消灯

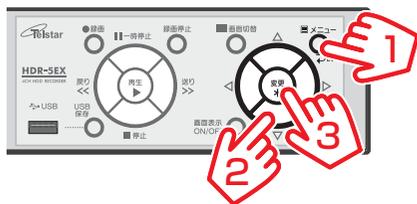




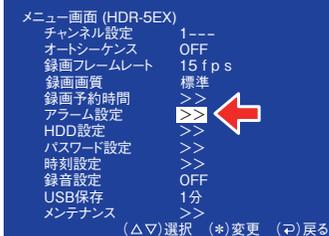
モーションセンサー設定 検知感度や検知範囲を変更したい場合に設定します。

1

アラーム設定を選択



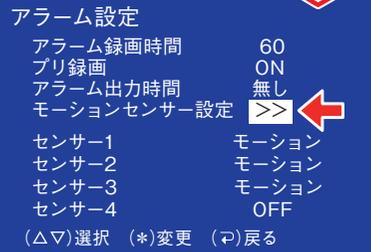
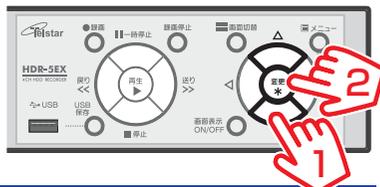
1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。



2.「**△▽**」ボタンで
“アラーム設定”を選択
3.「***変更**」ボタンを押す
⇒“アラーム設定”が表示します。

2

モーションセンサー設定を選択

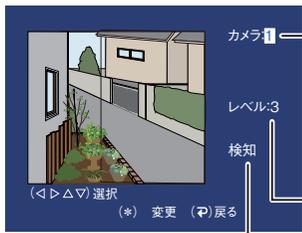


1.「**△▽**」ボタンで
“モーションセンサー設定”を選択
2.「***変更**」ボタンを押す
⇒モーションセンサー設定画面が表示します。

3

センサーの感度変更・画面の検知範囲の部分指定

モーションセンサー設定画面



カメラの選択
モーションセンサーを設定するカメラを選択します。

①カーソルを数値の上に置き「***変更**」ボタンを押します。
黄色に反転し、変更可能になります。

②**△▽**でカメラ番号を変更して「***変更**」ボタンを押します。

感度レベルの選択
モーションセンサーの感度を5段階(1～5)で設定します。

①カーソルを数値の上に置き、「***変更**」ボタンを押します。
黄色に反転し、変更可能になります。

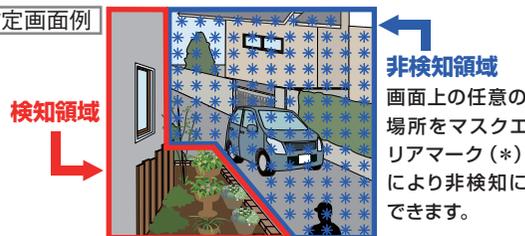
②**△▽**で数値を変更して「***変更**」ボタンを押します。数値が上がるほど、感度が高くなります。

検知
動体を検知すると黄色の文字で「検知」と表示されます。
・「検知」が1秒以上表示されたとき、録画します。
・「検知」の表示が1秒以内の場合は、記録しません。

領域設定画面

画面上の任意の場所をマスクエリアマーク(*)により無効にできます。「検知領域」「非検知領域」を設定することで、無駄のない監視記録ができます。

領域設定画面例



領域設定の仕方

① **△▽**を1度押すと黄色の■がエリア内に現れます。
② **△▽**で検出ポイントを移動して、「***変更**」ボタンを押します。

4

カメラ画面に戻る



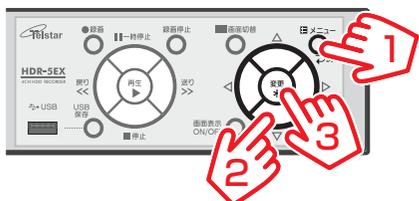
1.「**メニュー**」ボタンを
3回押す
⇒通常画面(カメラ画面)
が表示します。

パスワード設定を使用する・停止する

パスワードを設定すると録画停止時やフォーマット時などにパスワードの入力が必要になり、不正操作防止に役立ちます。パスワードの初期値は「0000」です。

1

パスワード設定を選択



1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

メニュー画面 (HDR-5EX)

- チャンネル設定 1---
- オートシーケンス OFF
- 録画フレームレート 15 fps
- 録画画質 標準
- 録画予約時間 >>
- アラーム設定 >>
- HDD設定 >>
- パスワード設定 **☒** ←
- 時刻設定 >>
- 録音設定 OFF
- USB保存 1分
- メンテナンス >>

(△▽)選択 (*)変更 (↶)戻る

2.「**△▽**」ボタンで
“パスワード設定”を選択
3.「***変更**」ボタンを押す
パスワード設定をする場合
⇒“パスワード設定”画面へ
設定を解除する場合
⇒パスワード入力欄表示

パスワード設定時に以下の操作をする場合、パスワードの入力が必要になります。

録画を停止する時／ハードディスクのフォーマット時／パスワード設定変更時／メンテナンス画面に入る時

パスワードを入力

メニュー画面 (HDR-5EX)

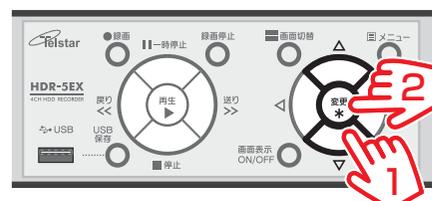
- チャンネル設定 1---
- オートシーケンス OFF
- 録画フレームレート 15 fps
- 録画画質 標準
- 録画予約時間 >>
- アラーム設定 >>
- HDD設定 >>
- パスワード設定 **☒**
- 時刻設定 >>
- 録音設定 OFF
- USB保存 1分
- パスワード ******** ←

(△▽)選択 (*)設定 (↶)戻る

1.「**△▽**」ボタンで移動
「**△▽**」ボタンで数値変更
⇒4つの数値を変更します。
初期値は“0000”です。
2.「***変更**」ボタンを押す
⇒“パスワード設定”画面へ

2

パスワード設定の変更



パスワード設定

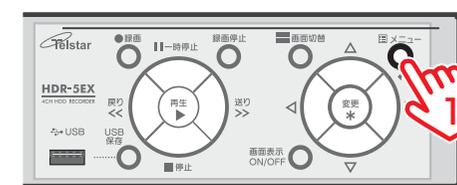
→使用 **NO**

パスワード >>

1.「***変更**」ボタンを押す
⇒カーソルが黄色になり、変更可能になる
2.「**△▽**」ボタンで変更
YES パスワードを使用する
NO パスワードを使用しない
3.「***変更**」ボタンを押す
⇒設定内容が確定

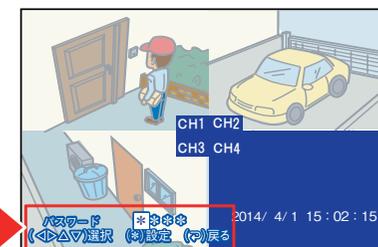
3

カメラ画面表示



1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)が表示します。

例)パスワード設定中に録画を停止した場合、パスワード入力欄が表示します。



パスワードを入力すると録画が停止し、通常画面(カメラ画面)に戻ります。

パスワードの数値を変更してみましょう

パスワードの初期値「0000」をお好みの4桁の数字に変更することができます。
パスワードは絶対に忘れないでください。

1

パスワード設定を選択



1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒メニュー画面が表示します。

メニュー画面 (HDR-5EX)	
チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>>
アラーム設定	>>>
HDD設定	>>>
パスワード設定	☒
時刻設定	>>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
メンテナンス	>>>

(△▽)選択 (*)変更 (↶)戻る

- 2.「**△▽**」ボタンで
“パスワード設定”を選択
- 3.「***変更**」ボタンを押す
パスワード設定をする場合
⇒“パスワード設定”画面へ
設定を解除する場合
⇒パスワード入力欄表示

パスワード設定時に以下の操作をすると、パスワード入力が必要です。

録画を停止する時／ハードディスクのフォーマット時／パスワード設定変更時／メンテナンス画面に入る時

パスワードを入力

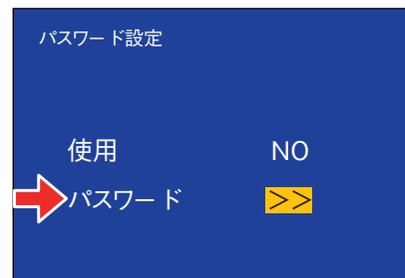
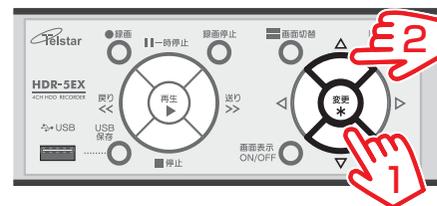
メニュー画面 (HDR-5EX)	
チャンネル設定	1---
オートシーケンス	OFF
録画フレームレート	15 fps
録画画質	標準
録画予約時間	>>>
アラーム設定	>>>
HDD設定	>>>
パスワード設定	☒
時刻設定	>>>
録音設定	OFF
USB保存	1分
パスワード	☒

(△▽)選択 (*)設定 (↶)戻る

- 1.「**△▽**」ボタンで数値変更
「**△△**」ボタンで移動
⇒4つの数値を変更します。
初期値は“0000”です。
- 2.「***変更**」ボタンを押す
⇒“パスワード設定”画面へ

2

パスワードの変更



- 1.「**△▽**」ボタンで選択
⇒“パスワード設定”が表示します。
- 2.「***変更**」ボタンを押す
⇒“パスワード設定”画面へ

パスワードを忘れた！

パスワードの解除が可能です。
本機を弊社まで送ってください（解除費用2万円～）。

3

パスワードを変更

パスワード設定

現在のパスワード: ☒***
新パスワード: ****

(△▽)選択 (*)決定 (↶)戻る

- 1.「**△▽**」ボタンで数値変更
「**△△**」ボタンで移動
- 2.「***変更**」ボタンを押す
⇒パスワードが変更されました。

4

カメラ画面表示

- 1.「**メニュー**」ボタンを押す
⇒通常画面(カメラ画面)が表示します。