

5MP AHD/TVI/アナログ 対応 ハイブリッド
液晶モニター一体型 4入力 HDレコーダー

業務用

ST-FRAT30

5MP
2560×1920P

製品ラインナップ 希望小売価格:オープン

2年 製品保証

1TB

2TB

4TB

8TB

※本製品の価格に、設置設定調整費・配線関係費
メンテナンス費は含まれておりません
※別途、延長保証(有料)で、3年保証

CVBS

720P

1080P

4MP

5MP



カメラ映像自動認識

従来までの41万画素カメラから、最新AHD 500万画素カメラまで対応します



※HD-SDI / EX-SDI / IPカメラは対応していません

一発ラクラク再生

録画映像の再生は、日付カレンダーで希望時間を指定するだけの一発再生



ネットワークに繋がれば、スマートフォンやタブレットの無料アプリからもWindows / MACパソコンでも、再生映像を見る事ができます

※Windows10 専用ソフト推奨
※MAC-PC OS 12.0以上
※アンドロイド iOS 対応

スマホ・PC 接続OK

パソコン・スマートフォン・タブレット向けに無料アプリをご用意
LANケーブルを繋ぎ、QRコードを読むだけのスマート接続が可能です



※インターネット光回線推奨
※ポート番号とID/パスワードは登録が必要です
※従来までのDDNSサーバー接続にも対応
※ご使用端末は、パケット定額契約を推奨
※ご使用環境により接続できない場合もございます

長期間の録画保存

録画データ圧縮処理を大幅に改善フルHDカメラ4台分のデータを最大半年間約180日分連続録画が可能に



※接続するカメラ解像度・台数と録画設定、内蔵するハードディスク容量によって録画可能日数は変動します。

※撮影状況によっても、録画日数は変動します
※上記最大日数は、8TB HDD搭載時

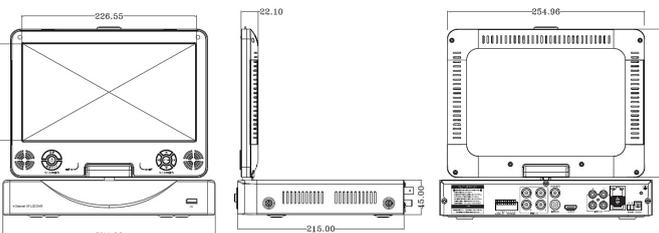
録画時間目安表

2MP 210万画素 (1920×1080) 録画		HDD 1TB時			
画質	カメラ数	4台	3台	2台	1台
高 (7168kbps)		3日	4日	6日	12日
中 (2048kbps)		10日	12日	18日	36日
低 (512kbps)		23日	29日	43日	86日

※HDDが記録データで満載の場合、自動で古いデータから上書き録画します

※録画可能時間は、接続カメラ性能、撮影状況・設定等により変動します。
本書の録画可能時間は目安であり録画保証期間ではありません

承認図



製品仕様

環境に優しい

RoHS指令適合品



ファンレス仕様

・入力信号規格	AHD (1.0~5.0) / HD-TVI / CVBS	4入力 BNCJ 端子
・入力対応解像度	5MP (20/12.5 fps) / 4MP (30/25/15 fps) / 2MP以下: 30fps	
・設定画面	日本語 (モニター上に表示) マウス操作・ネットワーク経由PC操作	
・録画解像度	2560×1920 / 2560×1440 / 1920×1080 / 1280×720 / 944×480 他	
・出力解像度	2560×1440 / 1920×1080 / 1440×900 / 1366×768 / 1280×720 他	
・ライブ画面表示	10.1 インチ グレアモニター フル画面・4分割画面・巡回切替・PIP画面	
・デジタルズーム	4~36倍(5段階) ライブ・再生時 両方可	
・録画モード	H.264 常時録画 / タイマー(スケジュール) / 動作検知 / アラーム 選択	
・外部モニター出力	HDMI / CVBSビデオ端子 (BNCJ) ×各1	
・音声入出力	4入力 1出力 (RCA)	
・PTZ制御信号	RS-485 + - (Pelco-D) / UTC (同軸ケーブル通信制御)	
・リレー / センサー	外部センサー 4入力 (N.O./N.C.) 外部リレー 1出力 (N.O.)	
・トリガー検知	ビデオロス・HDD故障・動態検知・タンバー検知	
・バックアップ	USBメモリ / 外付HDD (電源別供給) / ネットワーク経由PC側HDD	
・ネットワーク	イーサネット (TCP/IP) / 専用無料PCソフト・アプリ	
・電源	付属電源 (DC12V / 3A) 最大消費電力 19W 端子:内径 2.5mm	
・外形寸法 / 重量	約 274 (幅) × 215 (奥) × 75 (高) mm ※折り畳み時 / 約 2.5 kg	
・使用可能温度	約 -10 ~ 45 度、湿度: 10~80%	

※接続カメラの出力解像度が 5MP-20fps / 4MP-30fps-25fps 時、録画解像度は半分になります

本製品に接続する防犯カメラについては、事前にお求め先へご相談ください

内蔵HDDは消耗品です。記録データの補償はございませんので、重要な記録データは、ご使用者の責においてバックアップを行ってください
また、ネットワーク接続に関するサービスは予告無く停止する場合があります。 本書掲載のHDDレコーダー以外の全製品は別売です