

画像メモリーボード

PX100-CF / PX100-USB

2GBのメモリ使用時、静止画で20,000枚。動画は1動画あたり最大10secで100画像保存
(保存画像数は圧縮率や撮影画像により可変します。)記録画像はVGAサイズ

- PX100-USB/CFは、アナログ映像 (NTSC/PAL) を圧縮して、USBメモリ若しくはCFカード取り込み、保存します。
- 取り込み画像は、静止画はJPEGで、動画はMotionJPEGで保存されます。
- メモリボードでの再生又は、PCでの画像再生ができます。
- USBメモリ及びCFカードは市販されているものを使用出来ます。※CFカードの動作状況はお問い合わせ下さい。
- コントロールは静止画記録、動画記録、メニュー、選択、プレイ、ストップ、FF、REW、OSD機能、RTC、設定保存、スキップバック機能、外部トリガ機能、RS-232Cで機能設定及び外部操作可能。
- メディアフォーマット、画像消去、逆転再生、サムネイル表示、圧縮率可変。
- ストロボ撮影。

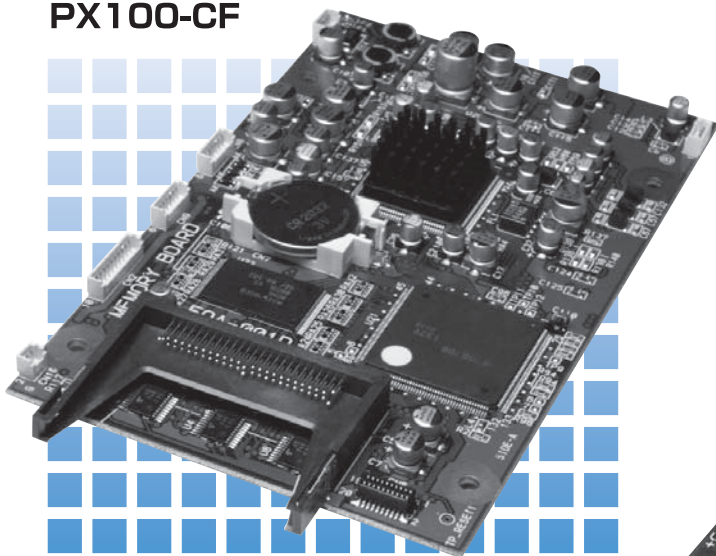
2GB Memory (up to 20,000 images). 100 frame/10 sec image capture rate. Capture images in VGA.

- PX100-USB/CF is Analog (NTSC/PAL) with use of USB memory or CF card for saving.
- Images kept in JPEG and MotionJPEG formats.
- Access is PC compatible.
- Compatible with commonly available USB Memory and/or CF Cards.
- Available controls: Still image capture, Moving image capture, Menu, Selection, Play, Stop, Fast Forward, Rewind, OSD, RTC, Save, Skip-back, External trigger, RS-232C or External control interface.
- Additional Capabilities: Media format, imaging deletion, reverse playback, thumbnail creation and image compression
- Also strobe capable.

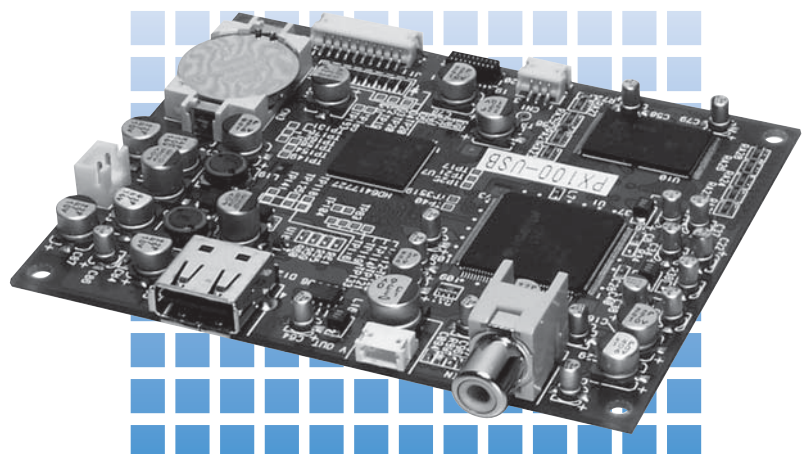
主な用途

ドライブレコーダー、内視鏡、医療装置等と組み合わせて画像を保存。

PX100-CF



PX100-USB



仕様

Specification

スペック	Model	PX100-USB	PX100-CF
外形寸法	Dimension	W80 x H130	
電源	Power Source	DC12V / 500mA MAX	
映像入力	Video input	NTSC/PAL Composite (RCA PIN JACK)	NTSC/PAL Composite (RCA PIN JACK)
映像出力	Video output	PX100N-USB, PX100P-USB	Y/C IN/OUT put
静止画記録/再生	Still picture format Playback	記録画素数 (Image size) : VGA (640×480) 画像フォーマット (Recording format) : JPEG (DCF1.0, Exif2.0) 圧縮率 (Compression) : 9段階可変 約 1/3~1/40 (9mode selectable 1/3~1/40)	
動画記録/再生	Movie format Playback	記録画素数 (Image size) : 640×480 動画フォーマット (Recording format) : Motion JPEG (avi) 、音声なし (Not support audio) 圧縮率 (Compression) : 1/30 記録 (Image size) : 640×480 : 記録時間10秒 (Recording time 10min.) (30fps) PC再生 (PC playback) : 640×480 : 30fps *本体再生時には15fpsになります。 (*This Board using at 15fps.)	
記録メディア	Recording media	USBメモリー/CFカード (USB memory/CF card)	
記録枚数 (USBメモリ2GB使用時)	Recording Capacity (at 2GB)	静止画 (Still picture) : 圧縮率センターで約20,000枚 (20,000 picture (at center of compression)) 動画 (Movie) : 10秒×約100動画 (10min.x100 movies)	
再生機能	Playback	全画面表示、サムネイル表示 (2分割、4分割)、送り、戻し、再生、逆転再生 (Full, Thumbnail(2or4-frames), FF, REW, Playback, REW Playback)	
ファイル操作	File control	画像削除、フォーマット (Erase, Format)	
OSD表示	(On screen display)	英語/日本語 切替、時計表示 (English/Japanese selectable, clock display)	
キー	Key	キー種類 : MENU/SELECT, FF, Key menu REW, CAPTURE, STOP, MOVIE, MOVIE PLAY	キー種類 : MENU/SELECT, FF, Key menu REW, CAPTURE, STOP, MOVIE, MOVIE PLAY, FREEZ
動作環境	Operating Temperature	0~70℃	

●仕様は予告なく変更する場合がございます。詳細はお問い合わせ願います。
 Specifications are subject to change with or without notice. Please contact us.

