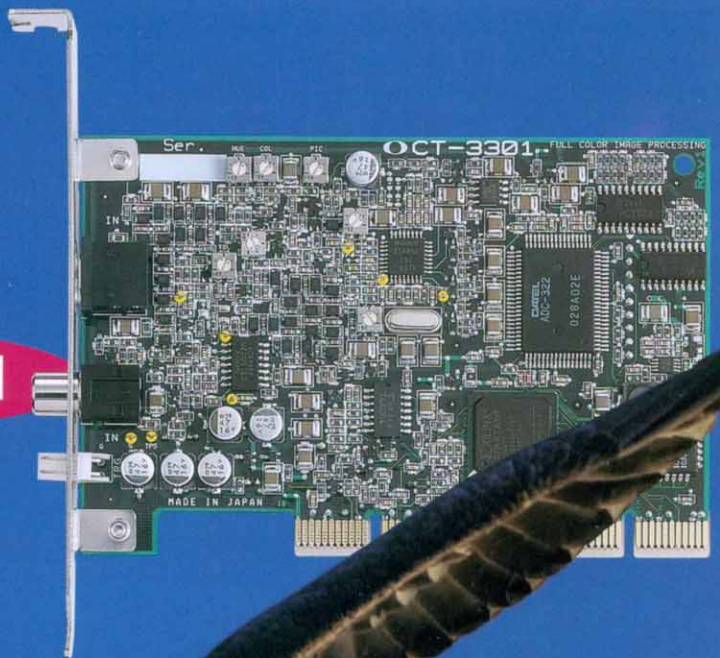


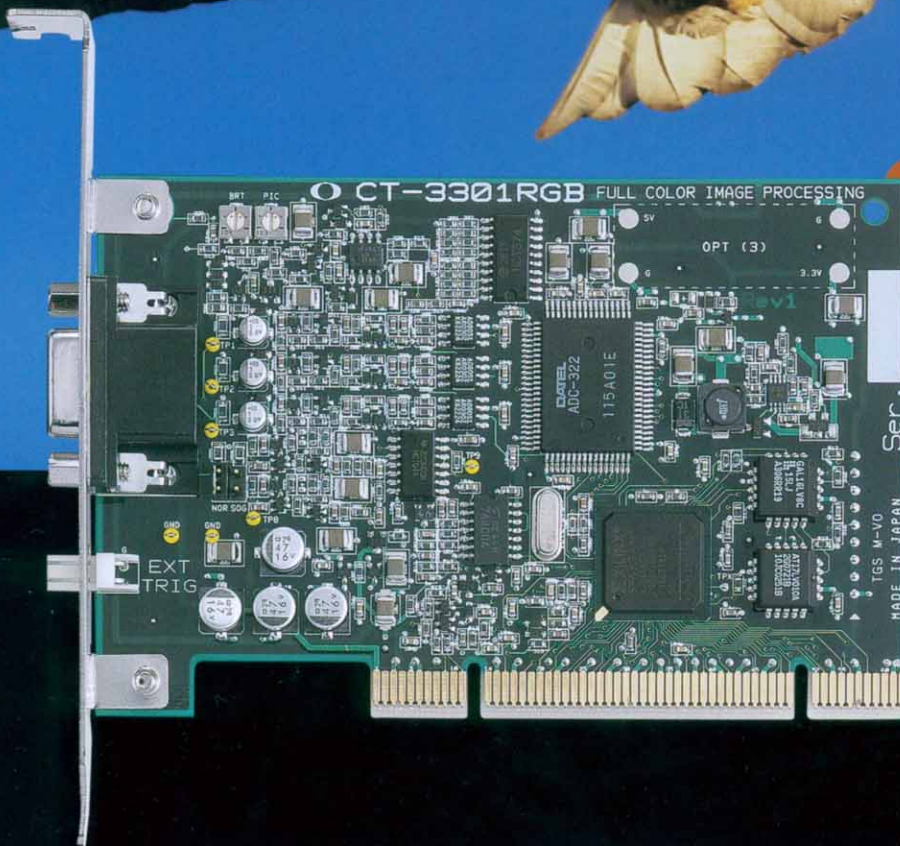
# VIDEO CAPTURE BOARD

PCI BUS-MASTER

CT-3301



CT-3301RGB



## 特徴

- フルカラー1677万色入力.
- NTSCコンポジット、S端子またはRGB入力.
- 640H×512V画素MAX.
- 入力LUT装備.
- 選べる転送フォーマット.



サイバーテック株式会社

[www.cybertek.jp](http://www.cybertek.jp)



# CT-3301

## CT-3301RGB

### Full-Color Video Capture Board PCI BUS-MASTER

仕様	CT-3301	CT-3301RGB
1. 入力ビデオ信号	● NTSCコンポジット信号 (VBS:RCAピン) ● S端子ビデオ信号 (Y/C:4pin MDIN)	● NTSC RGB信号、倍速信号、プログレシブ信号 (RGRS or SOG:HDSUB15pin)
2. 画素構成	最大640H×512 (486) V	
3. 画素のアスペクト比	1 : 1	
4. ルックアップテーブル	RGB各256×256ビット/入力	
5. 量子化精度	RGB各8ビット (1677万色)	
6. 画像の入力フォーマット	MIX…………… 2:1インターレース信号をプログレシブのイメージで書込。 SEPARATE… 2:1インターレース信号をそのままのイメージで書込。	
	—————	プログレシブ…フルフレームシャッター カメラ等の信号を書込。
7. 転送フォーマット	水平・垂直のバッファ長を指定して下記の3フォーマットで書込可。 Over Write : 一つのバッファに上書きします。 Alternate : 二つのバッファを交互に上書きします。 Tiling : バッファのアドレスを常に更新して書込ます。	
8. トリガ信号入出力	入力：無電圧接点、TTLレベルで取込を指令 出力：VD、EVEN / ODD、書き込み中等を選択出力	
9. 最大転送速度	132Mbyte/sec	
10. 適合バス形式	33MHz PCI / BUS MASTER	
11. 消費電流	5V:0.15A、3.3V:0.1A、 12V:0.03A、-12V:0.01A	5V:0.08A、3.3V:0.14A、 12V:0.03A、-12V:0.01A
12. 付属ソフトウェア	Windows (98, ME, 2000, XP) ドライバー、Live表示ソフト、サンプルソース Linuxドライバ、サンプルソース、DOSサンプルソース (WATCOM)	
13. 付属ケーブル	—————	HDSUB15-BNC×5ケーブル (BNC×BNC アダプタ付)
14. オプション	3.3V インバータ:CT-3301 (3)	

お求め、お問い合わせは —————



サイバーテック株式会社

CYBERNETICS  
TECHNOLOGY.

〒531-0074 大阪市北区本庄東3-9-15  
TEL(06)6372-5558 FAX(06)6372-5712  
<http://www.cybertek.jp>