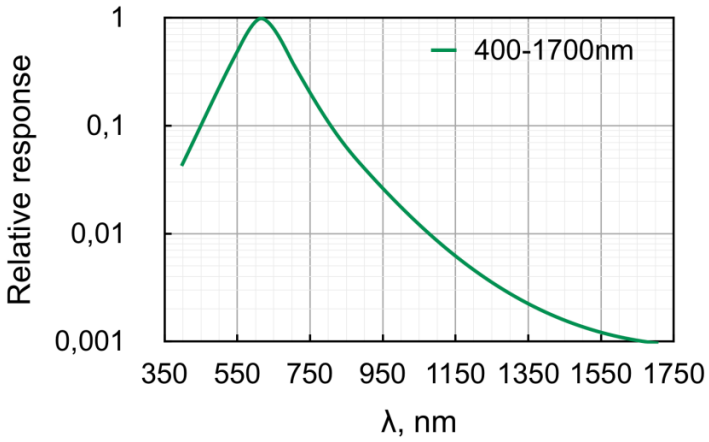
CCD カメラ型IRビューアー
Infrared Camera

- 広い波長帯域：0.4 – 1.7μm
- 表示部（4インチ）と一体化
- 充電式バッテリー
- 2.5時間以上の連続動作
- 高感度・軽量



感度特性図

■ 価格・納期

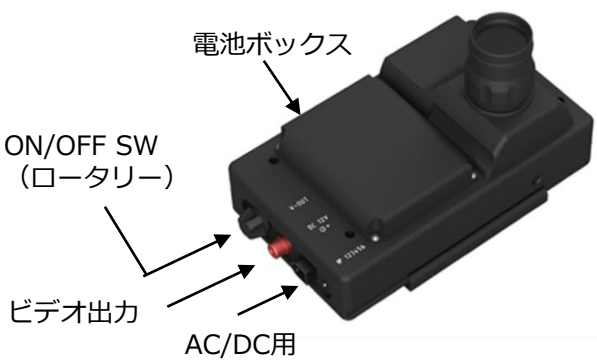
感度波長帯	商品コード	倍率	価格	納期	備考
0.4 - 1.7μm	5050401	1.0 X	300,000円	2～4週間	

■ 仕様

商品コード	5050401
感度波長帯	0.4-1.7μm
視野	10°
倍率	1X
レンズ	F1.4/26mm, C-mount
標準焦点距離（接写リング使用時）	0.2m (0,1m) to ∞
センサーサイズ	1/3 inches, 6.3mm x 4.7mm
画素サイズ	6.5 (h) x 6,25 (w) μm
ディスプレイ	4 inch TFT-LCD 480×234
解像度（Max.）	300 TV lines
ノイズ比	46 Db
ガンマ	0.45
ビデオ入出力	CCIR Standart composite video
電源	4x “AA”(単3) type rechargeable batteries, DC 12V, 400mA stabilized
動作温度	+5… +40°C
重量	0.77 kg
寸法	160x95x100 mm

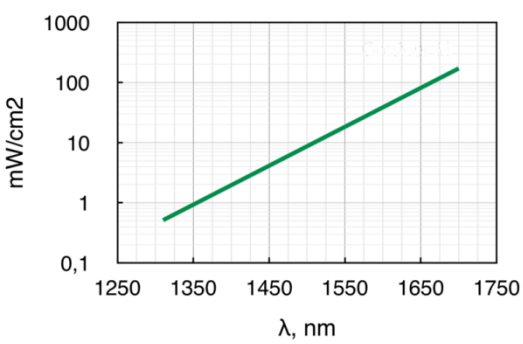
注）標準構成品は本体以外に、接写用リング、IR カットオフフィルター,バッテリー（単3X4本）、AC/DCアダプター
三脚、収納ケースが含まれます。

■ コネクター等の配置図



■映像化エネルギー密度

0.2 mの距離での信号対雑音比= 10（20 dB）で
映像化するに必要な最小エネルギー密度



2019.10.21

LCC 有限会社 レーザークリエイト
https://www.lasercreate.com
〒164-0013 東京都中野区弥生町2-20-9-502
TEL: 03-3375-2542 FAX: 03-3375-2586
E-mail : sales@lasercreate.com