



赤外ビューワー D

INFRARED VIEWER

外部出力端子付

No89400



FIND-R-SCOPE 波長400-1250nm

ハンディタイプではありますが自身の本体に900nmピークの赤外LEDを組み込み、自身が赤外線を照射出来るため、暗い場所でも使用することができます。マスタースイッチをOFFにするとLEDは自動的に消灯するなど消し忘れのないセーフティ設計で工業用・通信用に幅広く使用ができます。

次ページのグラフが示す通りスペクトロ感応波長は400nmから1250nmの間でピークは550nmです。

このビューワーはCCDイメージセンサーを使用し、ビデオ出力が可能となり、電子ファインダー、外部モニターの双方で肉眼では見ることのできない鮮明画像を見る事が出来ます。

SPECIFICATIONS

● 対物レンズ	16mm F1.6
● 素子	1/3インチ CCDイメージセンサー
● 標準解像力	430本/水平
● 倍率	～ 1 : 1
● 視野	17°
● 外部接続	RS-170 BNCビデオ出力端子
● 電源	内蔵電池9V 充電可能NiCd電池
● 画面	290×218Pixel Solied State
● 感応波長	400nm～1250nm(ピーク550nm)
● 寸法	15.2×5.4×17.8cm
● 重量	600g

KOYO 株式会社 光洋

東京都千代田区有楽町1-10-1

100-0006

新有楽町ビル 3F

TEL:03-3213-1571 FAX:03-3284-0167

E-mail : sales@koyo-opt.co.jp

[http://: shop.koyo-opt.co.jp](http://shop.koyo-opt.co.jp)



- LSIその他のIC回路の欠陥の探知と観察(アルミ相互連結、接着部、PN境界面など)
- シリコン-ゲルマニウム結晶、ⅢV族、Ⅱ-VI族半導体化合物内の変位、熱変形や凝結の観察
- レーザー・LED・レーザーダイオード・ヒーター、光学系などから発出する光パターンの観察
- 暗い環境内の観察
- 美術品の修復
- 年代を経た古いもの、または偽造された文書・絵画の調査
- ジェットエンジン中の水素塩の探知

No89400 #3201 ￥593,800

FJW Optical Systems, Inc.

Manufacturer of FIND-R-SCOPE®
Infrared Viewers

赤外ビューワーD

INFRARED VIEWER

外部出力端子付

No89400

89400シリーズ共通オプション

品名	コード	価格
絞りアタッチメント	4539	¥36,300
可変絞り	4532	¥31,900
ネックストラップ	4540	¥7,700

