

BRIMROSE

ハイパースペクトラルイメージングシステム



米国ブリムローズ社は、音響光学チューナブルフィルタ (AOTF) 顕微鏡/ビデオアダプタを発売しました。このビデオアダプタは、可視・近赤外スペクトルのイメージング用に設計されています。VA-200はあらゆる顕微鏡のビデオポートに接続でき、高速波長選択、強度コントロールを行います。

用途

- ・蛍光分光・ラマン分光イメージング
- ・小型電子部品の品質管理



参考仕様

仕様の一例	
モデル	VA 200- 45- 75-L
デバイス	画像用 AOTF アパーチャサイズ: 10 x 10 mm (Depends on the CCD Sensing Area)
波長範囲	450 ~ 750 nm
波長分解能	1.8 ~ 6.5 nm
空間分解能	100 lines @ 587 nm
倍率	> 1 × with 1/2" CCD
顕微鏡側マウント	入力ポート: メネジCマウント
カメラ側マウント	Cマウント
CCD カメラ	1/2インチ



光技術をサポートする
株式会社オプトサイエンス
<http://www.optoscience.com>

東京本社 〒160-0014 東京都新宿区内藤町1番地 内藤町ビルディング
TEL:03(3356)1064 FAX:03(3356)3466 E-mail:info@optoscience.com
大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-7-2 新大阪ビル西館
TEL:06(6305)2064 FAX:06(6305)1030 E-mail:osk@optoscience.com
名古屋営業所 〒450-0002 名古屋市中村区名駅2-37-21 東海ソフトビル
TEL:052(569)6064 FAX:052(569)8064 E-mail:ngo@optoscience.com