

お勧めの 注目商品

広帯域モデルUSB4000-XR

小型光ファイバースペクトロメーター

広帯域を低価格で

200-1050 nmの広範囲高級機種

2次光3次光の影響をなくします

新開発！高次光カットフィルター搭載

コンパクトスペクトロメーター

リーズナブルな分光器

幅広い分野での応用

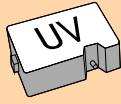
太陽光放射、原子輝線分析、プラズマ分析
プロセスアプリケーションなど



USB4000-UV-VIS

200-850 nm

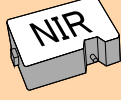
¥528,000



USB4000-VIS-NIR

350-1000 nm

¥498,000



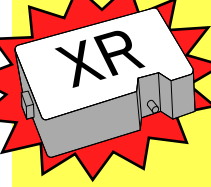
2台で¥1026,000

USB4000-XRは**お徳!**

何故なら

この2台を買うよりも

広帯域でリーズナブル



USB4000-XR

200-1050 nm

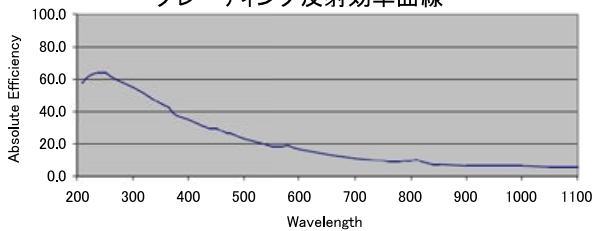
¥621,000

表示価格は定価(税別)です。

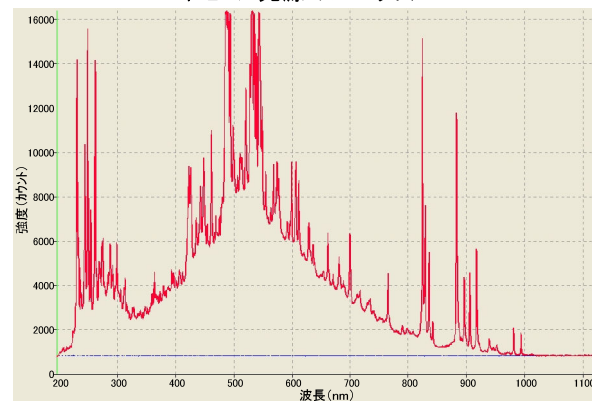
グレーティング #31

最新の刻線数500 lines/mmを持つグレーティング#31の性能で、より幅広いスペクトル範囲と十分な光学分解能を持つ高スペック分光器をご提供できます。グレーティング#31は、850 nmの分光レンジと250 nmのブレイズ波長を持ち合わせています。ぜひ、USB4000-XRをお使い下さい。

グレーティング反射効率曲線



キセノン光源のスペクトル



カタログNo.	品名
012635	USB4000-XR1 小型光ファイバースペクトロメーター

[仕様]

品名	USB4000-XR
分光器タイプ	USB4000汎用分光器
グレーティング	グレーティング #31、500 line/mm ブレイズ波長250 nm
スペクトル範囲	200-1050 nm
入射スリット	25 μm
光学分解能 (FWHM)	~1.7-2.1 nm
高次光カットフィルター	OFLV-200-1100
S/N比	300:1 (full signal時)
A/D分解能	16 bit
ダークノイズ	50 RMS Count
積算時間	3.8 msec. ~ 10 sec.
PCインターフェース	USB2.0
ソフトウェア	SpectraSuite ソフトウェア (別売)
サイズ	89.1 × 63.3 × 34.4 mm
重量	190 g

他スリットなどのオプションも用意しております。

BAS ビー・イー・エス株式会社

東京営業所 TEL: 03-3624-0367 FAX: 03-3624-0940

大阪営業所 TEL: 06-6308-1867 FAX: 06-6308-6890

最寄りの営業所までお問い合わせ下さい。

広告ナンバー K0053

お問い合わせはこちらまで
E-mail: sp1@bas.co.jp