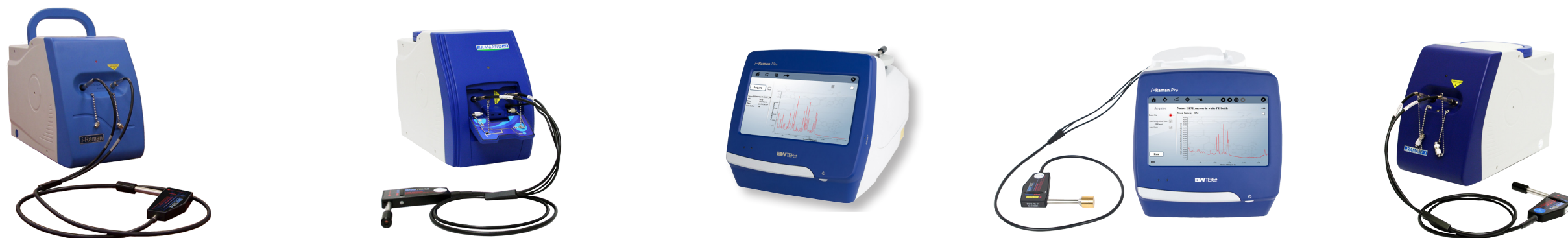


B&W Tek社 ポータブル・ラマン・システム

A Full Range of Raman Solutions: Field Portable to Research Grade

BWTEK
Your Mobile Spectroscopy Partner



モデル:	i-Raman®		i-Raman® Plus		i-Raman® Pro		i-Raman® Pro-ST	i-Raman® EX
レーザー波長 (nm)	532	785	532	785	532	785	785	1064
レーザー出力(mW) *プローブ先端値	42	370	42	370	35	285	400	430
波数範囲(cm ⁻¹) 最高分解(cm ⁻¹)	150 - 4000 < 4.5 @ 614nm	150 - 3200 < 4.5 @ 912nm	150 - 4200 < 4.5 @ 614nm	150 - 3350 < 4.5 @ 912nm	65 - 4200 < 4.5 @ 614nm	65 - 3350 < 4.5 @ 912nm	150 - 2800 < 6.0 @ 912 nm	100 - 2500 ~9.5 @ 1296nm
	150 - 3300 < 3.5 @ 614nm	150 - 2700 < 3.5 @ 912nm	150 - 3400 < 3.5 @ 614nm	150 - 2800 < 3.5 @ 912nm	65 - 3400 < 3.5 @ 614nm	65 - 2800 < 3.5 @ 912nm		
検出器	冷却式 (10°C)リニアアレイ		冷却式 (-2°C) 量子交換効率向上型 リニアCCDアレイ		冷却式 (-25°C) 量子交換効率向上型 リニアCCDアレイ		冷却式 (-25°C) 量子交換効率向上型 リニアCCDアレイ	冷却式 (-15°C) InGaAsアレイ
プローブ	専用プローブ (オプションにてトリガー対応)		トリガー機能付専用プローブ		トリガー機能付専用プローブ		トリガー機能付専用プローブ	専用プローブ (オプションにてトリガー対応)
質量	約 4.6 kg		約 5.0kg		約 8.8kg		約 8.8kg	約 3.4kg
ライブラリ	オプション可							

*製品の仕様は、予告なく変更する場合がございます。ご注文に際しては弊社にご連絡いただき最新の情報をご確認ください。

ソフトウェア (オプション)

- BWSpec® (付属)
- BWID®, BWID-Pharma®
- BWIQ®
- GemID™ (GemRam付属、約450種類の宝石データ)
- SDK (ソフトウェア開発キット)
- BWSpec® Mobile

サービス (オプション)

- お客様先での導入サポート
- IQ/OQ対応
- メソッド開発サポート
- ライブラリ構築サポート
- ユーザー・トレーニング

アクセサリ (オプション)

- 液浸シャフト
- ビデオ顕微鏡システム
- キュベット/バイアル・ホルダー
- プロセス・グレード・プローブ
- タブレット・ホルダー
- プローブ・ホルダー
- フロー・セル