

# Nabi

UV/Vis Nano Spectrophotometer



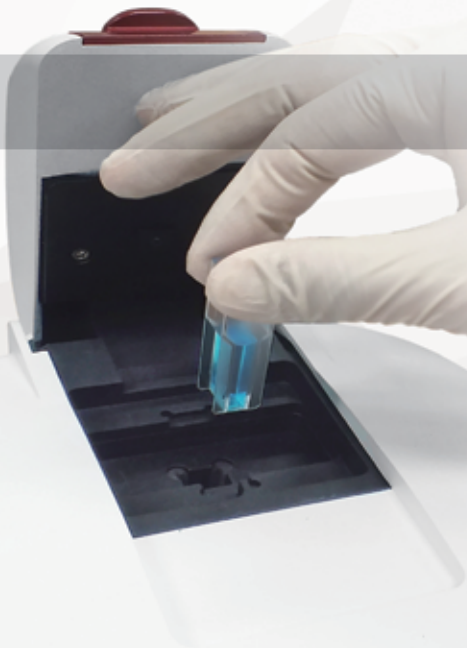
# Nabi

UV/Vis Nano Spectrophotometer

1

## 測定の多様性と正確さ

- エンドポイント法&キネティックなモードで測定
- 高速スペクトラム読み取り
- 正確に検出 (誤差 $\pm 0.002$ 以下)
- 広い波長範囲で検出可能
- 特製キュベットで微量サンプル(核酸、タンパク質)を測定可能
- 核酸の定量測定における再現性が高い



2

## シンプルなデザイン

- コンパクトで軽量
- 最小ステップ、簡単操作で測定と分析
- 7インチのタッチパネルで簡単な操作
- ランプウォームアップ時間がいらぬクイックブー
- 全ての機能がPCを必要としないスタンドアローン

# 3 結果と分析

- スペクトルの選択
- エンドポイント/キネティックモード選択
- 核酸、タンパク質などの定量測定
- 細胞計数
- USBメモリで簡単にデータ保存&ソフトウェアアップグレード
- 結果が確認しやすいグラフィックプレゼンテーション



# UV/Vis Nano Spectrophotometer

A collage of software interface screenshots for the spectrophotometer. The central screenshot shows a menu with options: DNA / RNA, Protein, Cell, End Point, Kinetic, and Spectrum. Below this menu are 'Search' and 'Setup' buttons. Other screenshots show data tables with columns for Time, Mode, Title, Wavelength, Abs, and Path, and a 'MAIN' button.

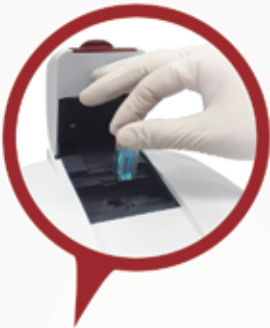
ト

# Nabi

UV/Vis Nano Spectrophotometer

## 製品仕様

測定波長	200-1,100nm
光源	キセノンフラッシュランプ
検出器	CCD (2,048ピクセル)
最小サンプル量	0.5 $\mu$ l
最短測定時間	5秒
精度	$\pm 0.002$ abs.
波長分解能	0.3nm
検出下限	4ng/ $\mu$ l (dsDNA)
最大濃度	10 $\mu$ g/ $\mu$ l (dsDNA)
画面	7.0インチ LCDタッチパネル
本体サイズ(mm)	W220, D280, H200
電圧	110-230V
本体重量	3kg



日本総輸入元



**Shoel Japan Co.,Ltd.**

湘栄ジャパン株式会社

〒545-0011  
大阪市阿倍野区昭和町2-19-28青葉グランドビル5F

Tel. 06-6627-1611

Fax. 06-6627-1612

<http://www.shoeljapan.co.jp>