

Helium

1 μ L 分光光度計



核酸・タンパク質濃度を 5 秒以内に測定
上位機種のコア技術を採用した、信頼性の高い定量を実現

特長

- 最上位機種DS-11にも採用される SmartPath™テクノロジーを搭載。あらゆるサンプル測定をリアルタイムで自動最適化することにより、常に高い測定精度が保証され、信頼性の高い結果を提供します。
- 7インチ高解像度タッチスクリーンを前面に搭載し、1画面上で測定値、純度比、エクスポートオプション、サンプル情報を確認できます。
- サンプルの品質チェックに重要な純度比を正確に算出。
(A260 / A230、A260 / A280)
- 測定濃度範囲は2~1,600 ng/ μ L (dsDNA)、0.1~48 mg/mL (BSA)
- 軽量・小スペース設計：わずか1.5 kg、フットプリントは幅20×奥行27 cm
- 最大2,000サンプルのデータ保存
- メンテナンスフリー設計
- 安心の2年保証

世界的に認められた SmartPath™ テクノロジー搭載



8,750+
Citations

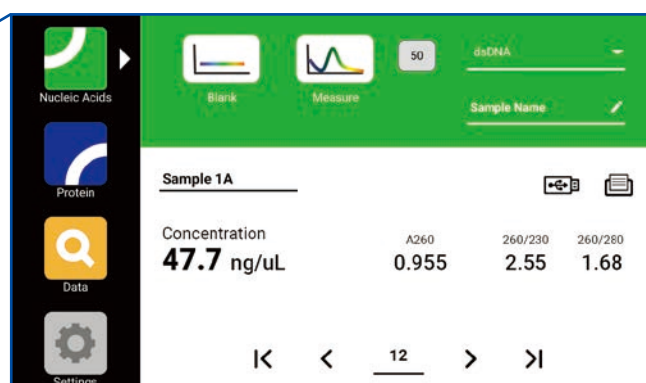
450+
★★★★★
Reviews



7 インチ高解像度ディスプレイを搭載



EasyApps™ Software が直感的な操作を約束します



シリーズ比較



	DS-11 Series	DS-8X	DS-7	Helium
測定波長 (nm)	190 - 840	190 - 840	190 - 840	230, 260, 280
1 µL UV	○	○×8	○	○
波長スキャン	○	○	○	—
キュベットオプション	○	○	○	—
蛍光オプション	○	○	—	—
測定レンジ (dsDNA)	0.75 - 37,500 ng/µL	2 - 11,000 ng/µL	2 - 15,000 ng/µL	2 - 1,600 ng/µL
データエクスポート	Wi-Fi, Ethernet, Email, USB, Label and Network Printers		USB / Label Printer	
アプリケーション	Full Range of UV-Vis and Fluorescence Applications		Full Range of UV-Vis Applications	Nucleic Acid and Proteins

Helium 製品仕様

最小サンプル量	1 µL	光路長	0.5 mm (0.04 mm まで自動調整)
測定時間	5 秒	検出範囲	2 ~ 1,600 ng/µL (dsDNA) 0.1 ~ 48 mg/mL (BSA)
測定波長	230, 260, 280 nm	データエクスポート	USB、ラベルプリンター
ディスプレイ	7 インチ HD カラータッチスクリーン	保証期間	2 年

価格表 ※価格は全て税別表記です。

製品番号	品 名	標準価格
DS-Helium	Helium 微量分光光度計 (White)	¥1,000,000
Dymo-550	DYMO 550 コンパクトサーマルプリンター	¥60,000

DeNovix® www.denovix.com/

※ 本製品は試験研究用です。医療や診断目的にはご使用いただけません。
 ※ 価格、外観、仕様などは、予告なしに変更することがあります。
 ※それぞれの商標や登録商標、製品名は各社の所有する名称です。

代理店

輸入元

 株式会社 **スクラム**
 世界の価値ある技術をあなたの元に

本社 〒135-0014 東京都江東区石島2-14 Imas Riverside 4F
 Tel. (03)6458-6696 Fax. (03)6458-6697
 西日本営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原5-1-3 NLC新大阪アースビル403
 Tel. (06)6394-1300 Fax. (06)6394-8851
 Web Site : www.scrum-net.co.jp

DN20250319