

byonoy

デモ機
あり

Web ページ番号

68832

検索

超小型・軽量の吸光マイクロプレートリーダー Byonoy Absorbance 96 Plate Reader

マイクロプレートとほぼ同じサイズの吸光マイクロプレートリーダーです。96個の検出ユニットを搭載し、1波長2秒で測定できます。

フィールド
ワークで
活躍！

✓ USBポートから電源供給されるため、電源コード不要

✓ 超小型 (0.9 kg) のため、持ち運びやすい

特長

- 光源：4種類のLED（搭載波長は下記）を搭載
- 対応 PC：Windows7 以上、MacOS 10.13.
- 専用ソフトウェアが付属しています。

[メーカー：BYO]

測定波長	商品コード	包装	価格(¥)
405, 450, 492, 620 nm	ABSEL01	1 unit	660,000
450, 492, 570, 620 nm	ABSEL02	1 unit	660,000
492, 562, 605, 650 nm	ABSEL03	1 unit	660,000



サイズ：9.6W×15.4H×5.5H cm

光源/検出器	4×LED/96×フォトダイオード
測定モード	エンドポイント、カイネティック
吸光範囲/解像度	0.0~4.0 OD/0.001 OD
精度	≤1.0% +0.010 (0.0~2.0 OD の時) ≤1.5% +0.010 (2.0~3.0 OD の時)
測定時間	1波長 5秒以内
データ出力	USB2.0 接続による PC 経由での出力
電源	PC を介しての USB 給電 (2.5 W)

※操作には別途 PC が必要です。

リモート
デモ OKデモ機
あり

MyGo Pro

65331

検索

MyGo Mini S

65332

検索

見た目も機能もハイスペックなリアルタイム PCR 装置

MyGo Pro / MyGo Mini S

ブロック温度が正確・均一であるため、高い再現性を誇ります。

MyGo Mini S はリッドの開閉やスタートの際、声でお知らせすることもできます。

[メーカー：ILS]

品名	MyGo Pro	MyGo Mini S
収容本数	0.1 ml チューブ×32本/ 8連チューブ×4本	0.1 ml チューブ×16本
サイズ	25 ^W ×27 ^D ×23 ^H cm	12 ^W ×12 ^D ×16 ^H cm
加熱・冷却速度	5°C/秒 (加熱), 4°C/秒 (冷却)	3°C/秒 (加熱), 1.5°C/秒 (冷却)
温度範囲	37~99°C	
温度分解能/温度均一性	0.01°C/0.05°C (SD)	
蛍光励起波長	500 nm (blue LED)	
蛍光検出波長	510~750 nm (CMOS array)	510~560 nm (CMOS array)
商品コード	1337 △	6321 (Blue) △ 1901 (Green) △ 8556 (Orange) △ 5733 (Red) △ 外観色により商品コードが異なります
包装/価格(¥)	1 unit / 1,550,000	1 unit / 850,000

※PCR 条件次第では、p.5 のポータブル電源も使用可能です。詳細は当社機器担当までご相談下さい。

ハイスペックモデル MyGo Pro



パーソナルユースモデル MyGo Mini S

