



Web ページ番号  
63133 🔍 検索

デモ  
OK 動画  
あり

## コンパクトな吸光マイクロプレートリーダー Hipo MPP-96



14.0<sup>W</sup>×30.0<sup>D</sup>×13.0<sup>H</sup> cm, 4.6 kg

対応プレート*1	96 ウェルマイクロプレート (ストリップウェルプレートも可能)
測定モード	エンドポイント, カイネティック, マルチラベル
測定チャンネル数	8
測定スピード	5~8 秒/波長
測定範囲/測定波長	0~4.3 OD/400~700 nm
標準フィルター*2	405, 450, 492, 620 nm
測定精度 (405, 450, 492, 620 nm)	≤0.5% ±0.005 OD (0.000~2.000 OD) ≤1% ±0.005 OD (2.000~3.000 OD)

\*1 使用可能なプレートサイズ・規格の詳細については、当社機器担当までお問い合わせ下さい。

\*2 最大 8 個までフィルターセット可能 (オプション)

※別途、PC (OS : Windows Vista/7/8/10/11) が必要です。



専用ソフトウェアの画面イメージ

- マルチプレックスアッセイでは、1 プレートで最大 7 種類の測定が可能です。
- 定性アッセイでは最大 11 個までのコントロールが設定でき、定量アッセイでは最大 20 個までのスタンダードが設定できます。
- 最適な検量線を選択できる「BestFit」機能が搭載されています。
- 解析用ソフトウェア「QuantAssay」が付属しており、ビジュアルレポートが容易に作成できます。

[メーカー : BSN]

商品コード	包装	価格(¥)
BS-050108-A05 ▲	1 unit	1,150,000

### フナコシニュース専用バインダー



ご希望の方は当社営業担当までお問い合わせいただくか、フナコシ Web のカタログ請求からお申し込み下さい。

特別号用



通常号用



Web ページ番号  
68832 🔍 検索

デモ  
OK

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

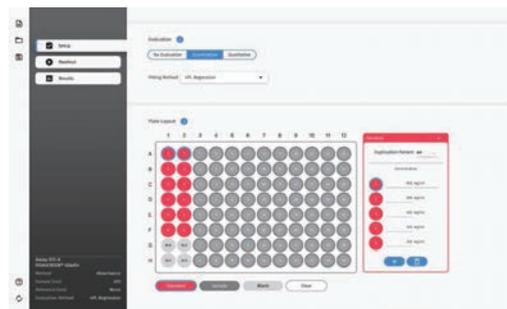
96 個の検出ユニットを搭載し、1 波長 5 秒以内で測定できます。



9.6<sup>W</sup>×15.4<sup>D</sup>×5.5<sup>H</sup> cm, 900 g

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
測定範囲/分解能	0.0~4.0 OD/0.001 OD
正確度 (≥450 nm の時)	≤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
電源	PC を介しての USB 給電 (2.5 W)
使用可能なプレートサイズ*	ANSI / SLAS / SBS 規格対応マイクロプレート* (85.48 <sup>W</sup> ×127.76 <sup>D</sup> ×14.35 <sup>H</sup> mm, 寸法許容誤差 : ±0.25 mm)
付属品	● MicroUSB ケーブル (PC 接続用) ● USB メモリ (専用ソフトウェアインストール用) ● 六角レンチ (スロット内部のメンテナンス用) ● マイクロファイバークロス (清掃用)

- 駆動部品が無く、故障のリスクが低くなっています。
- 起動時に毎回セルフチェックを行います。
- 直感的に操作できる専用ソフトウェアが付属しています (OS : Windows 10 version 1809 以上、macOS 11 以上に対応)。
- 400~650 nm の範囲で 4 つまでの光源をカスタムで組み合わせることも可能です。\*



専用ソフトウェアの画面イメージ

[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	954,000
450, 492, 570, 620 nm	ABSEL02	1 unit	999,000
492, 562, 605, 650 nm	ABSEL03	1 unit	999,000
450, 570, 595, 620 nm	ABSEL04	1 unit	999,000
405, 450, 540, 630 nm	ABSEL05	1 unit	999,000
450, 492, 562, 620 nm	ABSEL06	1 unit	999,000

※操作には別途 PC が必要です。

\* 使用可能なプレートサイズ・規格および上記波長以外のカスタム品の詳細については、当社機器担当までお問い合わせ下さい。