

仕様

分注ヘッド	96ch/50 μ l	96ch/300 μ l	384ch/50 μ l
分注容量	1~40 μ l	5~300 μ l	1~40 μ l
分注方式	ディスプレイチップ式 エアーディスプレイ方式		
分注精度	AC \pm 1%以下(フルストローク時)	CV1%以下(フルストローク時)	
チップ交換	チップマガジン挿入方式		
分注モード	96/384ch同時分注	系列分注	シリアルダイリユーション
制御	Windows7以上		
移動軸	X / Y / Z / S 軸 自動移動式		
本体寸法	417mm(W) \times 322mm(D) \times 335.5mm~341.5mm(H) ※高さは調節によって前後します。		
重量	約26kg		
電源	AC100~240V		

※ 製品の仕様・外観は、予告なく変更する場合がございます。

構成

- ◆ Personal Pipettor 250本体 ×1
- ◆ 分注ヘッド
- ◆ 電源コード ×1
- ◆ 取扱説明書 ×1
- ◆ 保証書 ×1
- ◆ 制御用PC ×1

販売元

MSTECHNOS

エムエステクノス株式会社

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町9-6 小伝馬町松村ビル2F
Tel: 03-6277-2706 Fax: 03-6277-2707

E-mail : eigyo@mstechnos.co.jp
<http://www.mstechnos.co.jp>

代理店

Personal Pipettor 250



- 96 / 384 ch 分注ヘッドの交換が可能です。
- 96 / 384 / 1536プレート、SBS規格の容器に対応。SBS規格のリザーバーからプレートへの分注、プレートからプレートへのトランスファー等といった様々なアッセイを処理することができます。
- 4分注エリアで12/24ch系列分注96/384ch同時分注、3分注エリアで8/16ch系列分注が可能です。
- 96/384ch一括同時分注だけでなく、列毎の1対1分注、1対N分注、希釈系列の作成が可能です。
- 軽量コンパクト設計ですので、クリーンベンチ内にも設置可能です。
- Blue ToothとRS232C通信の選択が可能です。

MSTECHNOS エムエステクノス株式会社

Personal Pipettor 250

クリーンベンチ内に設置可能な軽量コンパクトな96/384ch同時分注装置です。



96/384ch同時分注装置に加え系列分注も可能です。



96 / 384 ch 分注ヘッドの交換が可能で、96 / 384 / 1536プレート、SBS規格の容器に対応。SBS規格のリザーバーからプレートへの分注、プレートからプレートへのトランスファー等といった様々なアッセイを処理することができます。96⇒384、384⇒1536への分注はもちろん、96⇒1536への分注も可能です。また、列毎の1対1分注、1対N分注、希釈系列の作成も可能です。



96/384ch分注ヘッドカセットの交換は容易で、プレートの種類や分注容量に応じてどなたでも簡単に交換することが可能です。



分注ヘッドの容量に合わせて様々なチップを用意しております。チップによってはバルク販売もしておりますのでランニングコストを抑えることも可能です。

軽量コンパクト設計でクリーンベンチ内に設置可能です。



417mm(W)×322mm(D)×335.5mm~341.5mm(H)と軽量コンパクト設計でクリーンベンチ内に設置可能です。重量もそれほどないので設置場所を変える際も容易に持ち運びすることが可能です。



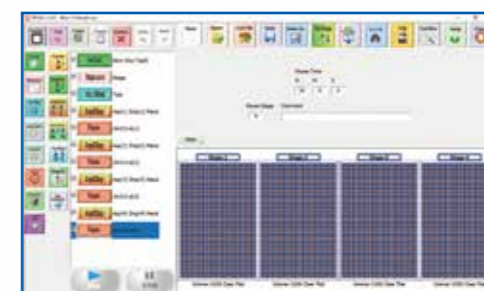
オプションの外付け緊急ボースボタンは安全対策としてご使用いただけます。



4分注エリアで12/24ch系列分注96/384ch同時分注、3分注エリアで8/16ch系列分注が可能です。



分注ステージにはSBS規格の容器を配置していただけます。4分注エリアで12/24ch系列分注96/384ch同時分注、3分注エリアで8/16ch系列分注が可能です。



制御ソフトはタッチパネルに対応しておりますので、どなたでも直感的に操作することが出来ます。また見た目にも分かり易いデザインで容易な制御を可能にしております。