

CyBio FeliX

Designed for your Lab



リキッドハンドリングシステム CyBio FeliX

コンパクトで高精度なリキッドハンドリングプラットフォーム

CyBio FeliXの特長

- 一般の実験台に設置可能なコンパクトなリキッドハンドリングプラットフォーム
(650×450mmの設置面積)
- デッキは2段に分かれ、省スペースにプレートやアクセサリを計12カ所設置可能
- 簡便なヘッド交換
- 高精度な96チャンネルまたは384チャンネルのマルチ分注 (96/384 Head)
- シングルまたは列 / 行での分注が 1 μ L ~ 1000 μ L という広範囲な容量で可能 (CHOICE Head)
- 8つのチャンネルで異なった分注量を設定可能 (SELECT Head)
- チップやアダプターの自動交換
- 分注スピードや高さも容易に設定できるCyBio Composerソフトウェア

analytikjena
An Endress+Hauser Company

Discover the CyBio FeliX Applications



CyBio FeliXは様々なアプリケーションに対応しており、
将来のアップグレードにも対応可能です！

動画でFeliXのアプリケーションをご覧ください！

プラスミド抽出

Promega社 Wizard MagneSil Tfx™
System使用



[Plasmid](#)

細胞生存アッセイ

Promega社 RealTime-Glo™ MT Cell Viability
AssayとCellTox™ Green Cytotoxicity Assay



[Cell Assay](#)

Normalisation

8つの独立したチャンネルのSELECT
Headを使用し、高速に自動化



[Normalisation](#)

DNA抽出&qPCR

DNA抽出とリアルタイムPCR
のセットアップの自動化



[qPCR Setup](#)

Cherry Picking

8つの独立したチャンネルのSELECT
Headを使用し、高速に自動化



[Cherry Picking](#)

Simple Western

Protein Simple社
Jessプレートの前処理の自動化



[Jess Prep](#)

Technical Data

分注範囲	1 μ L - 1000 μ L *
デッキポジション数	12
ピペッティングチャンネル	1 - 384
プレートフォーマット	24, 96, 384, 1536
チューブ	0.2 mL - 5.0 mL
ピペッティングチップ	ディスプレイザブルチップ
サイズ (W × D × H)	650 × 450 × 700 mm
重量	約50kg
ピペッティングヘッド重量	約7kg
電源	100 - 240V AC 2A 50/60Hz

* 選択したピペッティングヘッドに応じて

** 選択したシステム構成に応じて



株式会社アナリティクイエナジャパン

本社 〒240-0005 神奈川県横浜市保土ヶ谷区神戸町134
横浜ビジネスパークイーストタワー 11階
Tel 045-340-5740 Fax 045-340-5745
e-mail sales.jp@analytik-jena.com
URL <https://www.analytik-jena.co.jp/>

analytikjena
An Endress+Hauser Company