

# SARTORIUS

新製品

## Octet® R8e

### BLI 生体分子間相互作用解析システム

ハイパフォーマンスなラベルフリー解析を実現

より高精度の探索研究へ：  
次世代の高感度による確かな結果



🌐 詳細については下のウェブサイトをご参照ください。

<https://sar.to/OctetR8e-Interest>



Coming Soon

新製品

# Octet® R8e BLI生体分子間相互作用解析システム

 より高精度なデータ

## 最高レベルの感度

低分子量および低濃度のアナライトにおいてもより正確な検出ができるようにSN比が向上しました。

## 高速データ取得による正確なカイネティクス解析

より優れたデータ取得機能により、早い結合・解離についても正確なカイネティクス測定結果を得ることができます。

## 蒸発の制御

蒸発を制御する新機能により16時間にわたり経時的にアナライトの濃度を維持できるようになったため、カイネティクス、親和性、定量に関するアッセイの精度と正確性が向上します。

 次世代のラボ効率化

## 自動測定時間（16時間）


16時間にわたる自動測定が可能になり、Octet® BLI システムの活用とラボの効率性を最大化します。

## サンプル量の削減

わずか40 µLのアナライトから信頼性の高い結果を得ることができるため、貴重なサンプルの節約と試薬コストを削減することが可能です。

## 384ウェルプレートが使用可能

多量のサンプルを処理して、アウトプットデータを最大化するハイスループットのワークフローにもお使いいただけます。

 スマートな投資

## 幅広いアプリケーション

システムの性能と汎用性の向上により、新しい研究に対する可能性が開かれます。

## 迅速かつ確実な意思決定

精度と正確性に優れているため、曖昧さが少なくなり、意思決定のスピードを高めます。

## より高い信頼性

光学系の性能が向上しました。メンテナンスによる中断やダウンタイムが少なくなり、ラボの生産性を最大化できます。

 Octet® BLIの基本価値

## ラベルフリー解析

標識試薬を使用せず測定せず検出できるため、タンパク質の活性を損なうことなく、アッセイに必要な時間と試薬費用を削減できます。

## 流路を用いないデザイン

測定前後のクリーニングが不要で、最小限のメンテナンスでご使用できます。サンプルを再利用して、アッセイ開発を迅速に行うことも可能です。

## シンプルで簡便な操作

直感的なデザインを採用しているため、すぐに快適にお使いいただけます。簡単なセットアップで、様々な目的において幅広いユーザーに適した製品です。

## ザルトリウス・ジャパン株式会社

東京本社

〒140-0001

東京都品川区北品川1-8-11

Daiwa 品川Northビル4階

Phone: 03-6478-5200

Fax: 03-6478-5494

Email: info.lps@sartorius.com

## 名古屋営業所

〒450-6411

名古屋市中村区名駅3-28-12

名古屋ビルディング11F

Phone: 03-6478-5200

## 大阪営業所

〒532-0003

大阪市淀川区宮原4-3-39

Phone: 03-6478-5203

Fax: 03-6478-5496

 詳細については下のウェブサイトをご参照ください。

[sartorius.com](http://sartorius.com)

掲載されている内容は、予告なく変更される場合があります。

©2025 Sartorius Japan K.K.

無断複写・複製・転載を禁じます。

ザルトリウス製品の名称はすべて、ザルトリウスAGおよび/またはその関係各社の登録商標および財産です。

01 | 2025