

RIDA® ABSORBANCE 96

世界最小のプレートリーダー



革新的な LED 技術を用いて開発されたプレートリーダー



ユニーク — 作業スペースが広がるコンパクトなデザイン

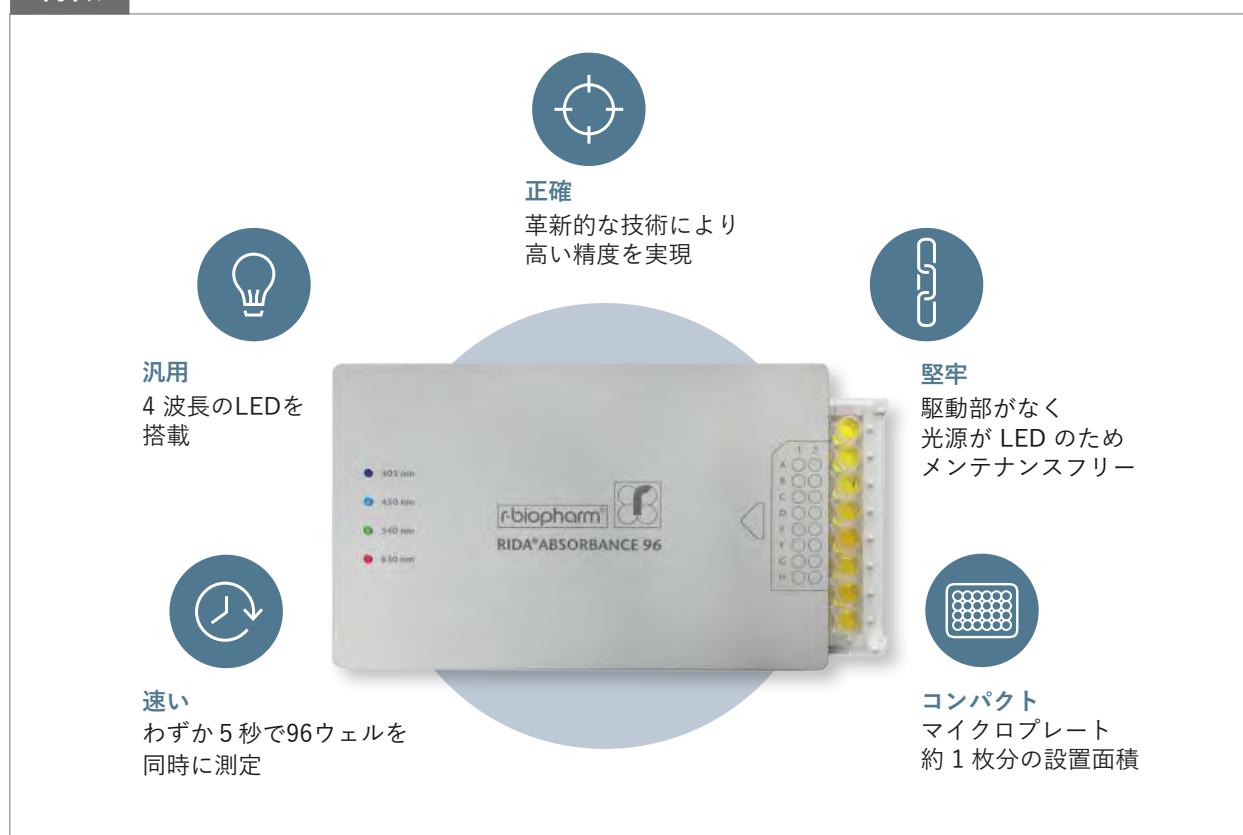


速い — 96 ウェルを同時に測定するので 5 秒以内に完了



信頼性 — 測定精度が高く、正確な結果が得られる

特徴



RIDA® ABSORBANCE 96 (製品コード: ZRA96FF)

価格: ¥980,000

本体	
寸法	5.5 x 9.6 x 15.4 cm
重さ	0.9 kg
光学系	
光源	LED
波長	405, 450, 540, 630 nm
測定レンジ	0 - 3.5 OD
分解能	0.001 OD
データ出力	USB 2.0 で PC と接続
正確性	405 nm : $\leq 1.5 \% + 0.010 \text{ OD (0.000 - 2.000 OD)}$ $\leq 3.0 \% + 0.010 \text{ OD (2.000 - 3.000 OD)}$ 450 nm, 540 nm, 630 nm: $\leq 1.0 \% + 0.010 \text{ OD (0.000 - 2.000 OD)}$ $\leq 1.5 \% + 0.010 \text{ OD (2.000 - 3.000 OD)}$
再現性	$\leq 0.5 \% + 0.005 \text{ (0.000 - 2.000 OD)}$ $\leq 1.0 \% + 0.010 \text{ (2.000 - 3.000 OD)}$
測定時間	< 5 秒

電源	
電源	5 VDC, 最大 3 A, USB 2.0 で PC に接続
消費電力	2.5 W
製品および付属品	

1 x RIDA® ABSORBANCE 96
 1 x RIDASOFT® WIN.NET
 1 x USB 2.0 ケーブル
 1 x 6 角レンチ
 1 x クリーニング布

ソフトウェア RIDASOFT® WIN.NET

RIDA® ABSORBANCE 96 の設定、データ出力、解析は、付属のソフトウェア RIDASOFT® Win.NET を用いて実行します。
 R-Biopharm 社の ELISA キットの定量プロトコルはソフトウェアに予め登録されており、プレートを測定すると同時に定量値が得られます。もちろん、他社のキットも定量プロトコルを登録して測定できます。

本冊子に記載されている価格は2026年4月現在の税別価格です

製造元: R-Biopharm AG

<http://www.r-biopharm.de>

輸入販売元: アズマックス株式会社

東京都中央区日本橋茅場町3-2-10 鉄鋼会館5F

Phone: 03-6661-1090 FAX: 03-6661-1091

<http://www.azmax.co.jp> sales@azmax.co.jp