

一般細菌・大腸菌*迅速測定装置『マクロテック』

*大腸菌などO 抗原を持つ菌類（大腸菌群の一部、サルモネラ菌や赤痢菌など腸内細菌科菌群の一部も含まれる）が対象

仕様一覧

測定方法	直接測定法 固相サイトメトリー 電子制御による全自動測定
測定時間（前処理除く）	約10分 ※注:使用するPCのスペックや状態、また検体中の菌数によって変化
測定範囲	0～9,999,999個（1エリア44枚撮影時の合計）
測定機能	一般細菌と大腸菌*の数量測定
測定視野	約1.1mm x 約0.8mm を44コマ撮影／1エリア
励起光	青色LED 470nm 最大10灯、白色LED 2灯
レンズ	光学6倍相当
画像センサー	モノクロCMOSイメージセンサー 3856x2764ピクセル
検体ステージ	XYZ電動ステージ
検体セット	専用スライドグラスを使用
インターフェース	USB3.0 Type-C
記録媒体	非内蔵（制御用PCやクラウドサーバーなど）
対応電源	AC100V 50/60Hz（ACアダプタを介し本体へは12V入力）
消費電力	最大60W（AC100V時）
保証動作温度範囲	10～35℃
湿度範囲	20～80%、結露無きこと
本体寸法	W:305mm／D:250mm／H:305mm（突起部分を含まず）
重量	約9kg（ACアダプタ、ケーブル、その他付属品を含まず）
本体材質	ステンレス、アルミニウム、鉄、ABS
付属品	ACアダプタ、USB3.0ケーブル、ソフトウェアインストール用CR-ROM
PCスペック要件	OS : windows11 Pro/Home CPU : Intel Core i5相当以上（Intel Core i7相当以上推奨） メモリ : 16GB以上（32GB以上推奨） USB : USB3.0に対応したポートを最低1ポート装備

販売元

Anritsu Advancing beyond

アンリツ株式会社 インフィビスカンパニー

食品事業部 国内営業本部 広域営業部

お問い合わせ先 TEL:03-6715-8789

本社 〒243-8555 神奈川県厚木市恩名5-1-1



Webサイトよりお気軽にお問い合わせください。

<https://www.anritsu.com/ja-jp/product-inspection/contact-us/inquiry>

*「その他のお問い合わせ」より、お問い合わせの内容の項目欄に「微生物検査について」と入力してください。

製造元



biochemical innovation
株式会社 バイオケミカルイノベーション

本製品の販売は日本国内のみを対象としています