



製品名	CDRBeerLab®	CDRBeerLab® Jr
分析項目	全てのテスト項目	選択したテスト項目 (標準で3項目まで付属)
データ形式とメモリ容量	CSVおよびXMLファイル 数千件の分析結果を保存するのに十分な内部メモリ	CSVおよびXMLファイル 数千件の分析結果を保存するのに十分な内部メモリ
インキュベーション モジュール	37°C 恒温管理セル:16 ポジション	37°C 恒温管理セル:3 ポジション
バーコードやQRコード スキャナとの接続	オプション (Bluetooth経由)	—
ディスプレイ	タッチスクリーン付き5.7インチTFTカラーLCD	タッチスクリーン付き4.3インチTFTカラーLCD
接続ポート	USB Type B×1 (分析データベースの転送、設定、ソフトウェア更新、 PC接続用) USB Type A×1 (技術サービスおよびPC接続用) Ethernet (LAN) ポート×1 (イントラネット接続用) Bluetooth 4.0 (ワイヤレス接続)	USB Type B×1 (分析データベースの転送、設定、ソフトウェア 更新、PC接続用) Bluetooth 2.1 (ワイヤレス接続)
プリンター	幅80mm対応の内蔵型プリンター (グラフィック印刷対応)	外部プリンターとのワイヤレス接続に対応
寸法と重量	32 × 29.5 × 13 cm (W × D × H) 2.80 kg	15 × 22 × 8.3 cm (W × D × H) 0.80 kg
電源	100 - 250V、0.8 A	100 - 250V、0.8 A



測定時間の短縮

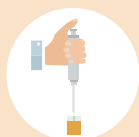


簡単な操作



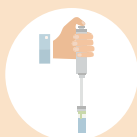
高い信頼性

分光光度計ベースの装置とプレミックスされた専用試薬で短時間で簡単に多くのテスト項目を測定



1

サンプルの採取



2

キュベット内で混合



3

インキュベーション・測定

ビール分析	測定項目	測定範囲	分解能	精度
	糖類 (GFMS) グルコース、フルクトース、マルトース、スクロース、マルトトリオース	15.0-200.0 g/L	0.1 g/L	1.6 g/L
	糖類 (GFM) グルコース、フルクトース、マルトース、マルトトリオース	0.1-18.0 g/L 15-200 g/L	0.1 g/L 1 g/L	0.2 g/L 2 g/L
	乳酸 D+L	150-3500 ppm	1 ppm	73 ppm
	苦味 (IBU)	5.0-80.0 IBU	0.1 IBU	1.5 IBU
	色	EBC 1-100 SRM 0.5-50.0	EBC 1 SRM 0.1	EBC 1 SRM0.3
	アルコール度数	0.002-0.200% vol	0.001% vol	0.002% vol
	アルコール度数	0.10-1.00% vol	0.01% vol	0.01% vol
	アルコール度数	0.10-1.00% vol	0.1% vol	0.2% vol
	VDKs	0.05 - 2.00 mg/L	0.01 mg/L	0.06 mg/L
	酵母活性	0.5 - 2.6 AP	0.1 AP	0.1 AP
	酢酸	20 - 220 mg/L	1 mg/L	11 mg/L
	pH	3.60-6.00	0.01	0.02
	カルシウム	20-150 ppm	1 ppm	5 ppm
	Starch (でんぷん)	0.10-5.00 g/L	0.01 g/L	0.07 g/L
	炭水化物	2.0 - 80.0 g/L	0.1 g/L	0.6 g/L
	FAN OPAによる遊離アミノ酸窒素	30 - 300 mg/L	1 mg/L	15 mg/L
	トータルSO ₂	1.0-30.0 ppm	0.1 ppm	0.7 ppm
	ポリフェノール	5-550 mg/L	1 mg/L	5 mg/L
	亜鉛	0.10-1.00 mg/L 0.90-10.00 mg/L	0.01 mg/L 0.01 mg/L	0.02 mg/L 0.16 mg/L
水分析	測定項目	測定範囲	分解能	精度
	カルシウム	20.0-250.0 ppm	0.1 ppm	4 ppm
	マグネシウム	2.0 - 50.0 ppm	0.1 ppm	1 ppm
	炭酸水素塩	1 - 300 ppm	1 ppm	3 ppm
	塩化物	15 - 500 ppm	1 ppm	21 ppm
	カリウム	5 - 500 ppm	1 ppm	6 ppm
	硫酸塩	10 - 250 ppm	1 ppm	7 ppm
	亜鉛	0.05 - 1.00 ppm	0.01 ppm	0.03 ppm
	アルカリ性	5 - 600 ppm	1 ppm	12 ppm

輸入販売元



本 社 大阪府箕面市船場西三丁目10番3号
〒562-0036 TEL 072(730)6790 FAX 072(730)6795
東 京 支 社 神奈川県川崎市中原区新丸子東三丁目1200番地 KDX武蔵小杉ビル
〒211-0004 TEL 044(430)3245 FAX 044(433)4390

<https://www.kiko-tech.co.jp/>



- ・掲載内容は2025年9月現在のものです。
- ・掲載内容は予告なしに変更する場合がありますので予めご了承ください。
- ・掲載製品は試験研究目的でのみご使用いただけます。診断目的及びその手続き上での使用はできません。

CD_BL_2509_v1