



3-312-0648 分光測色計 CM-5

別途送料

お問い合わせください。

- 液晶画面に表示される案内に従って操作するだけで、誰でも簡単に操作できます。
- 測色口が上向きにあるため、サンプルを上置いて測定ボタンを押すだけで測定できます。さらにシャーレなどの透明容器を使用することにより、粉体や液体等の測定も可能です。
- 反射と透過の双方が測定できます。透過試料室は大きく広く、大きなシート物や厚み60mmの資料も測定できます。
- USBメモリに環境設定・測定値・色差基準色を保存できます。

照明・受光光学系	di:8° de:8° (拡散照明・8°方向受光) SCI (正反射光含む) / SCE (正反射光除去) 切替機構付
受光素子	デュアル40素子シリコンフォトダイオードアレイ
測定波長範囲	360nm~740nm (波長間隔: 10nm 半値幅: 約10nm)
反射率測定範囲	0~175% 表示分解能: 0.01%
測定径/照明径	LAV: 30mmφ/36mmφ (オプション MAV: 8mmφ/11mmφ SAV: 3mmφ/6mmφ)
測定用光源	パルスキセノンランプ
測定時間	約1秒 (データ出力まで) 最短測定可能間隔: 約3秒
繰り返し性	分光反射率: 標準偏差0.10%以内 色彩値: 標準偏差 ΔE^*ab 0.04以内
表示ディスプレイ	5.7型TFTカラー液晶
表示	分光数値 分光グラフ 色彩値 色差値 色差グラフ OK/NG判定 擬似カラー 色味方向
観察光源	A C D50 ID50 D65 ID65 F2 F6 F7 F8F10 F11 F12 (2種類の光源での同時評価可能)
表色系	$L^*a^*b^*$ 、 L^*C^*h 、ハンターLab、Yxy、XYZ、マンセル、および各色差 (マンセルは除く)
インデックス(反射)	WI (ASTM E313-73/E313-96)、YI (ASTM E313-73/E313-96/ASTM D1925)、WB (ASTM E313-73)、ISOブライトネス
インデックス(透過)	Gardner、Iodine Color Number、Platinum-Cobalt Color Scale (Hazen/APHA)、European Pharmacopoeia、US Pharmacopoeia
白色校正	内蔵の白色校正板による自動校正 (液体の透過測定時を除く)
格納データ数	測定値データ: 4000データ 色差基準色: 1000データ
インターフェース	USB1.1 RS-232C

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。

 ケニス株式会社

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.

必要な商品を今すぐ検索！

りかなび

2/2

電源	専用ACアダプタ（付属）
大きさ	385×192×261mm
重量	約5.8kg
付属	ダストカバー ターゲットマスク（30mmφ） USBケーブル等

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。

 **ケニス株式会社**

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.