

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、サンプルを上に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⊿E^＊ab0.04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 Pharmacopeia
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11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.

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11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.