

ハンディで簡単色差測定

片手操作ワンクリック 2秒でカラー画面を色差で確認



プラスチック、布、木材など
さまざまな素材を測色できます。

ポータブル・イメージング分光色差計 X-Rite RM200QC



RM200QCは、8つの可視光源と、
1つのUV光源を3方向から照射し測定

- ▶ 成形品の色差確認がワンクリック 2秒で完了
- ▶ 基準色 (30色)、測定値 (350色) を本体で保存
- ▶ D65/10 CIE L*a*b* 測定及びテキストに出力可
- ▶ φ4mm/φ8mm切り替え、カメラによるターゲティング

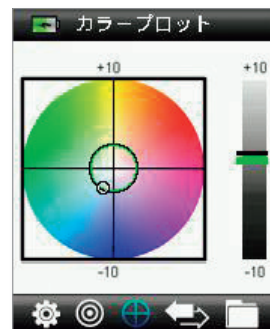
色差と合否判定の表示

サンプルを測定し基準色色差を求め合格/不合格を表示します。



カラープロットの表示

基準値から各サンプル値の色差をカラースペース上にグラフィック表示するので、方向性を確認できます。



カメラでターゲティング

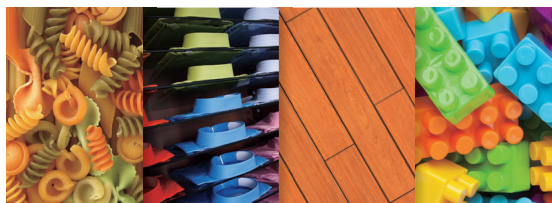
測定部位を本体ディスプレイにリアルタイムで表示し、簡単にターゲティングが可能です。





各種素材に対応

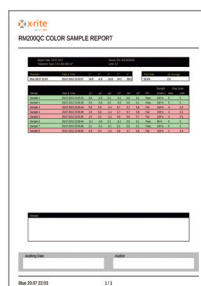
プラスチック、布、木材など、さまざまな素材を測色できます。



測定値のレポート

本体をPCに接続するだけで簡単にデータを出力・印刷できます。

ファイルはPDFとCSVの2種類が用意されています。



携帯ホルダ付属

キャリングケースをご用意しています。また本体の持ち出し用に携帯ホルダも付属します。



RM200QCの仕様

| 製品番号 | RM200QC |
|--------------|--------------------------|
| 光学幾何条件 | 45/0 イメージキャプチャ |
| 光源 | 独立型三方向 25LED (8可視波長、1UV) |
| イルミネント(光源) | D65、A |
| オブザーバー(視野) | 2° / 10° |
| 基準色 / サンプル保存 | 30 / 350 |
| 測定時間 | 1.8 秒 |
| 測定範囲 | 4 & 8 mm |
| 短期繰り返し精度 | 0.10 ΔE94 (D65/10) 白色校正板 |
| 表示 | 4.5cmカラー-TFT |
| データ インターフェース | USB 並びにマストストレージ機能 |
| 操作環境温度 | 0° ~ 40°C |
| 保存環境温度 | -20° ~ 60°C |
| 湿度範囲 | 20 ~ 80% RH (結露なきこと) |

同梱内容

- ・ 色差計 (Li-ionバッテリー内蔵)
- ・ USBケーブル
- ・ 携帯用ホルダ
- ・ ストラップ
- ・ 付属CD
- ・ 簡易取扱説明書
- ・ キャリングケース



【本体サイズ】 約40mm(H) x 55mm(W) x 140mm(D)
 【パッケージ】 約80mm(H) x 260mm(W) x 230mm(D)
 重量: 860 g

本製品の仕様内容は、www.xrite.co.jp をご覧ください。