



# MiniScan<sup>®</sup> EZ



私たちの  
目に見える  
色を  
測定





堅牢でコンパクトでポータブルなMiniScan® EZ分光測色計は工場、生産ライン、倉庫、野外などサンプルのあるところに持ち運べる便利な計測装置です。比類のない高い信頼性でサンプルの正確な色、二つのサンプルの色差、サンプルと標準の色差を測定します。全工業で使用されている反射率測定規格に合致し従来通りのデータ収集が可能です。

## 測色対象物

塗料片

プラスチック  
ク押出成  
形品

パテ

ペレット

サイディング  
ステーキ

甲板の材料  
紙

不透明な  
固体

ガラス

布

金属

肉

カーペット用  
織り糸  
タイル

繊維パッケージ

半透明

固体

樹脂部品

糸

プラスチックブランク

梱包材

魚や肉類

## 簡単に使用



- 人間工学的で簡単に使用できる柔軟な設計はユーザーの疲労を軽減し、測定エラーを予防します。
- 片手操作で簡単にコントロール。親指の指先で全ての機能を操作できます。
- ユーザー入力の色差または自動色差に基づいて簡単に合否判定
- 0°、90°、180°、270°の4画面のローテーションオプション付きの大型で読みやすいLEDグラフィックディスプレイ。
- バッテリーを搭載時の重量はたったの1kg (2.25 lbs)の軽量な構造

## 正確



- 45°/0°または拡散d/8°幾何学条件測定システムを採用。両システムとも大視野と小視野の測定範囲を使用できます。カラーチェックタイル付き
- 色データ、色差データ、カラープロット、スペクトルデータ、スペクトルデータ差、スペクトルプロット、スペクトル差プロットを表示
- 10 nm分解能で400 nm ~700 nmの可視スペクトル域を測定

# 特徴

- 正確なデータを即座に測定して内部メモリに保存し、後ほど印刷したりPCへの転送することができます。
- HunterLabの EasyMatch® QC ソフトウェアと互換性があり、100種類のカスタマイズ設定が可能です。
- 各設定は以下のパラメーターを含みます：

- カラースケール
- 指数
- 光源と観測者仕様
- 製品標準または目標を特定する標準値
- 製品仕様に対する合否判定
- 不均等、不揃いなサンプルの平均化
- 複数データタイプ表示フォーマット



人間工学ハンドル



親指でコントロール



大・小視野の  
測定範囲



大型で簡単に読める  
データディスプレイ

## HunterLabのアドバンテージ

MiniScan® EZ は世界で最も信頼される測色エキスパート、HunterLabの60年以上の品質、革新、経験に裏付けられています。

あらゆる課題にも適切なソリューションをお届けしてきたHunterLabだからこそ、あらゆる測色ニーズや予算に製品とテクノロジーを適合させ、業界をリードする最も広範な測色ソリューションを提供します。

詳しい情報は[www.hunterlab.com/jp](http://www.hunterlab.com/jp)をご覧ください。

またはお近くのHunterLab代理店にお問い合わせください。



# アクセサリ



- D02-1014-416 MiniScan® EZ-4500L ノーズコーンとネジ式ウェットサンプルポート**  
ガラスや台紙上に塗られた液状塗料の測定に使用します。このアクセサリにはユーザーにより取り付けまたは変更可能なノーズコーンベースと取替え可能なA02-10140-431 .ネジ式ウェットサンプルエンドキャップが含まれます。



- D02-1014-436 ノーズコーンとネジ式 420-nm UVフィルターポート**  
ユーザーによる取り付けまたは変更可能なノーズコーンベースと取替え可能なA02-1014-437 ネジ式エンドキャップとポート内に装着された420-nm UVフィルター。このUVカットオフフィルターは紫外線を吸収する紙、プラスチック、テキスタイルの蛍光増白剤効果を取り除き、ベースカラーを測色します。また取替え可能なA02-1014-435ネジ式エンドキャップと装置を診断する32mmのオープンポートが含まれています。



- D02-1014-367 LAV ノーズコーンとネジ式ガラスポート**  
ユーザーによる取り付けまたは変更可能なノーズコーンベースと取替え可能なA02-1014-374ネジ式エンドキャップとガラスポート。このポートは装置を埃、毛羽、湿り気から保護するために設計されています。また、取替え可能なA02-1014-435ネジ式エンドキャップと装置を診断する32mmのオープンポートが含まれています。



- 位置決め装置**  
**D04-1015-329 位置決め装置、45/0 LAV**  
**D04-1015-330 位置決め装置、45/0 SAV**  
**D04-1015-331 位置決め装置、拡散**  
MiniScan® EZ での正確なサンプル測定を可能にします。この装置は十字線テンプレートを使用して平坦なサンプルエリアを測定するために使用します。その後 装置の上部にMiniScan ノーズコーンを挿入して測定を実施します。



- A13-1014-294 USB フレキシブルキーボード**  
88文字のキーボードでIDを直接MiniScan® EZに入力します。  
**A13-1014-254 USB バーコードリーダー**  
バーコードスキャナーで製品IDを直接MiniScan® EZに取り入れます。USBポートで自動的に検出されます。  
**A13-1014-259 USB プリンター**  
USBプリンターで測定を紙に印刷できます。別売りの標準のUSBケーブルが必要です。別売りのサーマルプリンタ用感熱紙を使用してください。

- あらゆる産業用途に利用できるアクセサリとサンプル取扱い用の付属品が用意されています。