

コンパクト
高性能
高精度



Agera[®] L2

色測定に、新たな基準を。

Agera L2は、高精度・高信頼性を追求した分光測色計です。自然光に近いD65グレードA認証光源、黒や濃い色に強い測定性能、広い測定面積、PC機能・大容量ストレージを搭載。厳しい色管理が求められる現場を支えます。

次世代の色測定へ Agera® L2



Agera L2は、プラスチック、再生材、包装材、繊維、塗料、医薬品、紙など、幅広い用途に対応します。黒や濃い色、蛍光色など、測定が難しい試料も安定して評価できます。



主な機能・特長

パソコンなしで測定・管理



測定、解析、データ保存、レポート作成まで、装置本体だけで完結。大容量ストレージを備え、測定データをまとめて管理できます。

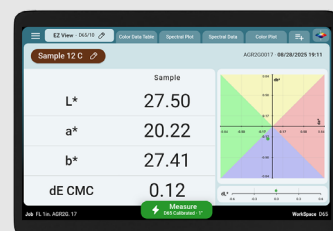
さまざまな試料を正確に測定



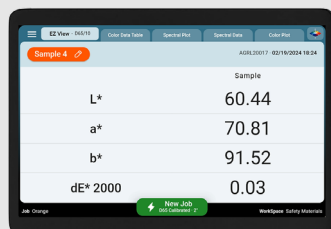
0°/45°円周照明方式（0/45c）を採用。目で見えた色に近い測定結果が得られ、厳しい色差管理にも対応します。

直感的でわかりやすい操作

見やすい画面とタッチ操作で、初めての方でも簡単に使用できます。日常の測定や合否判定をスムーズに行えます。



自然光に近い環境で色を評価



CIE D65グレードA認証光源を搭載。自然光下での見え方に近い条件で測定でき、研究室や生産現場で安定した色管理を支えます。

繊維

医薬品

包装材

蛍光色衣料

高視認性衣料

再帰反射材

道路標識

石油化学

スポーツ用品

プラスチック



黒や濃い色も安定して測定

反射率20%以下の暗い試料でも、わずかな色の違いを正確に捉えます。測定精度と目視との相関を6倍向上しました。

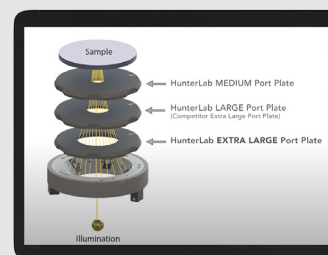
purple pellets		Sample (UV Excluded)		Sample (UV Included)	
L*	52.57	52.50			
a*	1.44	0.68			
b*	-18.27	-17.10			
YIE	-64.70	-60.89			
WI Ganz	308.86	291.83			
UV Compare dE*	1.40	--			

蛍光色も正確に測定

CIE D65グレードA認証光源とUV校正機能により、再帰反射材や蛍光増白剤を含む試料も正確に評価できます。

広い面積を一度に測定

一般的な装置の4～16倍の面積を一度に測定。凹凸や模様のある試料でも、少ない測定回数で安定した結果が得られます。



測定位置と試料画像を記録

カメラで測定位置を確認し、試料画像を測定データとともに保存。測定履歴の確認や操作教育にも役立ちます。画面録画にも対応します。

Sample 7		Sample	
L*	73.26		
a*	17.37		
b*	26.37		
Gloss	2.26		

色と光沢を一度に測定

1回の操作で色と60°光沢を同時に測定。作業工程を減らし、データ収集とレポート作成を効率化します。

プラスチック

高視認性衣料

石油化学

スポーツ用品

蛍光色衣料

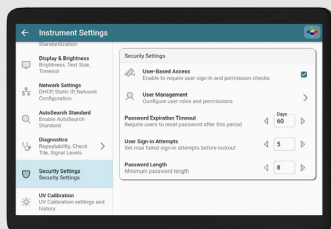
包装材

医薬品

再帰反射材

繊維

道路標識



安全なデータ管理

ユーザーごとの権限設定と操作履歴の記録に対応。FDA 21 CFR Part 11に対応した品質管理を支援します。

粉じんや液体から装置を保護

密閉型光学系と筐体が、粉じん、糸くず、粉体、液体の飛散から主要部品を守ります。生産現場でも安心して使用できます。



測定データを簡単に共有

Ethernet、USB、HDMIを搭載。データ出力や周辺機器の接続に加え、既存のLIMS・SPCシステムとも連携できます。

お問い合わせ

色測定に関する課題は、HunterLabにご相談ください。用途や試料に合わせて、最適な測定方法をご提案します。デモやお見積りもお気軽にお問い合わせください。

拠点・販売センター



HunterLab

11491 Sunset Hills Road
Reston, VA 20190-5280
Website: www.hunterlab.com
Email: sales@hunterlab.com
Ph: 703-471-6870
Fax: 703-471-4237

米国本社



HunterLab Europe

Christian Jansen, Managing Director
Dr.-August-Einsele-Ring 15
82418 Murnau, Germany
Website: www.hunterlab.com
Email: sales@hunterlab.de
Ph: +49 8841 9464

欧州拠点



HunterLab Asia-Pacific

Heng Su Kiang, APAC Sales Manager
28-2, Plaza KLTS
No. 99, Jalan Gombak
Setapak
53000 Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur
Malaysia
Website: www.hunterlab.com
Email: sales-asiapacific@hunterlab.com



HunterLab Asia-Pacific

Leo Cheung, Regional Manager
Flat E, 13F Leahander Centre
28 Wang Wo Tsai Street Tsuen Wan
New Territories Hong Kong
Website: www.hunterlab.com
Email: sales-asiapacific@hunterlab.com
Ph: +852-2406 1723

アジア太平洋拠点

詳細については、HunterLab（電話：703-471-6870、Eメール：sales@hunterlab.com）までお問い合わせいただくか、www.hunterlab.jpをご覧ください。