

„Ein Spektrofotometer ist eine kritische Komponente in einem durchgängigen Farbmanagementprozess zur Gewährleistung der Farbkonstanz. Das tragbare Spektrofotometer X-Rite Ci60 ist ein großartiges Gerät zur Integration der Farbmessung in den Farbworkflow, um Fehler und Nacharbeiten zu vermeiden.“

— Mike Beering PRODUKTMANAGER, X-RITE PANTONE



▲ ABBILDUNG: Ci60 bei der Probenmessung im Labor

Ci60

Tragbares Spektrofotometer



Überblick

Genauere Farbproduktion auf komplexen Materialien – angefangen von Spezialfarben und -lacken bis hin zu Kunststoffen und Textilien – ist unerlässlich, insbesondere bei einzigartigen Farbkombinationen. Das tragbare Spektrofotometer X-Rite Ci60 mit Kugelgeometrie ist ein Einstiegsgerät für präzise Farbmessung, insbesondere auf reflektierenden oder strukturierten Oberflächen.

Hauptvorteile

Mit seinem großen, hochauflösenden Farbdisplay und seinen konfigurierbaren Menübefehlen erleichtert das Ci60 die Farbmessung. Dieses vielseitige Standalone-Gerät eignet sich hervorragend für den Einsatz im Labor, in der Qualitätssicherung, im Materialeingang, im Außendienst oder in der Fertigung zur Verbesserung der Qualität und Beschleunigung der Markteinführung.

- **Präzise Messung von reflektierenden oder strukturierten Oberflächen** auf einer Vielzahl von Produkten und Verpackungen zur Gewährleistung der Farbkonstanz innerhalb der gesamten Lieferkette
- **Einfacher Zugriff auf bis zu 4.000 Proben**, die zum schnellen Aufrufen früherer Proben- und Messdaten im Gerät gespeichert sind
- **Höhere Geräteverfügbarkeit** dank optionalem Doppelladegerät zur Verwendung des Ci60, während der zweite Akku geladen wird
- Hoher Bedienkomfort dank **intuitiver Benutzeroberfläche**, klarer Menüführung und einfacher Pass- bzw. Fail-Anzeige



- ① Messergebnisse auf einen Blick
- ② Einfache Pass/Fail-Anzeige

Produkte, die Sie ebenfalls interessieren könnten...

Tragbares Spektralfotometer Ci62 mit Kugelgeometrie

Das tragbare Spektralfotometer X-Rite Ci62 mit Kugelgeometrie ist ein leistungsstarkes Gerät, das für genaue Farbproduktion sorgt – insbesondere auf metallischen, reflektierenden oder unebenen Oberflächen. Für einen noch zuverlässigeren Farbworkflow kann es mit einer Software für die Farbqualitätskontrolle und Farb Rezeptierung gekoppelt werden.

Tragbares Spektralfotometer Ci64 mit Kugelgeometrie

Das in drei Modellvarianten erhältliche Ci64 ist das präziseste tragbare Spektralfotometer von X-Rite. Es ermöglicht gleichzeitige SPIN/SPEX-Messungen und Glanzmessungen korreliert und wird mit einer UV-Option angeboten. Es verfügt über den integrierten NetProfiler, der einen durchgängigen, rückverfolgbaren Prozess gewährleistet, und die Graphical Jobs™-Benutzeroberfläche zur Anzeige, wie Messungen vorzunehmen sind.

Tischspektralfotometer der Ci7x00-Familie

Benötigen Sie weitere Funktionen in einem Spektralfotometer mit Kugelgeometrie? Dann sorgen die industrietauglichen Tischspektralfotometer X-Rite Ci7800 oder Ci7600 für optimale Leistung und Zuverlässigkeit – auch in äußerst komplexen Farbworkflows.

Kundendienst und Gewährleistung

Auf Basis seiner langjährigen Erfahrung im Farbbereich bietet X-Rite maßgeschneiderte Serviceleistungen – vor Ort, online oder telefonisch – zur Unterstützung Ihres Unternehmens. Für zusätzlichen Schutz über die einjährige Gewährleistung hinaus sollten Sie unser erweitertes Gewährleistungsprogramm nutzen. Mit unseren globalen Serviceverträgen können Sie sicher sein, dass Ihre Geräte gemäß dem „Annual Five Point Checkup“-Programm von X-Rite geprüft und gewartet werden, damit ihre Leistung den ursprünglichen Spezifikationen entspricht. Eines unserer zwölf Servicezentren weltweit ist sicherlich ganz in Ihrer Nähe. Weitere Informationen zu erweiterten Support-Optionen finden Sie unter www.xrite.com/extended-warranties-services.

Spezifikationen

	Ci60
4 mm Einzelmessung	
8 mm Einzelmessung	✓
16 mm Einzelmessung	
Wiederholgenauigkeit ΔE	0,10 ΔE CIELAB
Lichtquelle	Wolfram
Spektralbereich	400 nm – 700 nm
Geräteübereinstimmung	durchschnittlich 0,40 ΔE* CIELAB
Gewicht	1,1 kg
Graphical Jobs-Oberfläche	

Eine vollständige Liste der technischen Daten finden Sie unter www.xrite.com/Ci6x/Specifications.