



CiF3200

Kompaktowy spektrofotometr



Precyzyjny pomiar małych części

Spektrofotometr CiF3200 wyznacza i komunikuje cyfrowe standardy pomiarowe dla małych, nieforemnych lub wielobarwnych przedmiotów, osiągając precyzyjną ocenę barwy przy użyciu wirtualnego otworu pomiarowego o wielkości zaledwie 2 mm. Potrafi wyodrębnić poszczególne barwy ze złożonych próbek w jednym pomiarze. Urządzenie CiF3200 doskonale nadaje się do kontroli jakości złożonych próbek, w tym próbek o wysokim połysku, z minimalnym obszarem pomiaru wynoszącym zaledwie 2 mm. Oferowane funkcje, takie jak wirtualne otwory pomiarowe, celownik ekranowy i wyodrębnianie wielu barw, gwarantują spójność wyników w różnych branżach, od dóbr luksusowych po elektronikę użytkową.

Zapewnij spójność barw dzięki ocenie barwy opartej na danych

- Ustalaj i przekazuj standardy cyfrowe w przypadku małych lub złożonych produkowanych komponentów, takich jak luksusowe zegarki, części z tworzyw sztucznych, elektronika użytkowa lub dobra trwałe.
- Wykorzystaj obiektywną, opartą na danych ocenę barwy, aby usprawnić proces kontroli jakości.

Wyodrębniaj wiele barw ze złożonych próbek

- Z łatwością analizuj wiele barw na jednej powierzchni dzięki funkcji automatycznego wyodrębniania wielu barw w urządzeniu CiF3200.
- Rejestruj dokładne dane dotyczące każdej barwy, zapewniając zgodność barw poszczególnych części.
- Zachowaj spójność między różnymi materiałami i dostawcami.

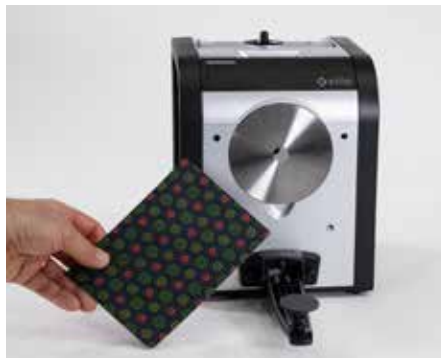
Usprawnij przepływ pracy, przyspieszając kontrolę jakości

- Sprawdzaj punkty pomiarowe za pomocą celownika ekranowego, zmniejszając liczbę przeróbek i zapewniając dokładne pomiary.
- Zapisuj obrazy pomiarów w celu przyszłej walidacji, usprawniając kontrolę jakości i zapewniając spójne wyniki.

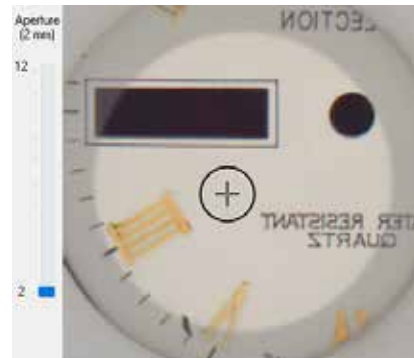
CiF3200 Kompaktowy spektrofotometr



Wbudowana funkcja kalibracji ułatwia obsługę



Wyodrębniaj dominujące barwy z wielobarwnych próbek



Dokładne pomiary dzięki celownikowi ekranowemu

Uczyn CiF3200 kompletnym rozwiązaniem

W celu szczegółowej kontroli jakości barw, spektrofotometr CiF3200 bezproblemowo integruje się z oprogramowaniem Color iQC od X-Rite, zapewniając kompleksowe zarządzanie barwą i zapewnienie jakości. Gwarantuje to, że produkty spełniają najwyższe standardy dokładności i spójności barw.

Specyfikacja produktu

Kontakt z obrazem podczas pomiarów	Tak
Zgodność międzyurzędzeniowa (SPIN)	Średnio 0,15 dE*
Powtarzalność krótkoterminowa bieli (SPIN)	0,025 dE*
Geometria pomiaru	Sfera d:8
Źródło światła	LED
Obszar pomiaru	2-12 mm
Zakres spektralny	400-700 nm w odstępach co 10 nm
Interfejs operatora	Wielokolorowa dioda LED stanu, przycisk pomiaru
Zasilanie	Uniwersalny zasilacz, 100-240 V AC, 50/60 Hz
Złącze	USB
Wymiary	8,25 x 10 x 10 cala (szer. x wys. x dł.)

Wsparcie serwisowe i gwarancja

Rozwiązania X-Rite do analizy i pomiaru barwy są projektowane oraz produkowane zgodnie z najbardziej restrykcyjnymi standardami jakości. Standardy te są wsparte kompleksowym, ogólnosiatowym serwisem, znakomitą pomocą telefoniczną i internetową oraz opcjami konserwacji zapobiegawczej w celu zoptymalizowania Twojej długoterminowej inwestycji. Opracowujemy plany wsparcia serwisowego i gwarancyjnego, które są unikatowe dla konkretnych produktów oraz potrzeb Twojej organizacji. Dowiedz się więcej, przeglądając ofertę usług na naszej stronie internetowej pod adresem: www.xrite.com/page/service-warranty.

Wciąż nie masz pewności, czego potrzebujesz? Skontaktuj się z nami bezpośrednio pod adresem: servicesupport@xrite.com