

# Niezawodny pomiar kolorów



## Datacolor® 200R



Datacolor® 200R oferuje niezawodny i łatwy w użyciu pomiar barwy dla aplikacji farb detalicznych. Zapewnia pomiary kolorów zgodne z innymi instrumentami sferycznymi Datacolor.

Zbudowany specjalnie dla detalistów farb, lakierów. Ma kompaktowy, nowoczesny wygląd z funkcją podłącz i pracuj. Wymagana jest mniejsza częstotliwość kalibracji, co zwiększa produktywność w sklepie, a dzięki nowemu wskaźnikowi usług można mieć większą pewność pomiarów.

### Mierz z ufnością

#### **Dokładność klasy laboratoryjnej eliminuje błędy, oszczędzając czas i pieniądze**

Datacolor 200R wykorzystuje uznany w branży analizator spektralny SP2000, który umożliwia laboratoryjną dokładność doboru kolorów dla sprzedawców farb. W rezultacie Wasz sklep może dostarczyć takie same niestandardowe kolory wysokiej jakości, jakich oczekuje się od laboratorium, oszczędzając czas i pieniądze na dodatkowych korektach kolorów.

#### **Geometria sferyczna z automatyczną kompensacją połysku**

Geometria sferyczna Datacolor 200R umożliwia dokładny pomiar koloru zarówno płaskiej, jak i teksturowanej próbki. Automatyczna kompensacja połysku zapewnia idealne formułowanie kolorów próbek z połyskiem.

#### **Znacznie zmniejszona częstotliwość kalibracji maksymalnie zwiększa wydajności w sklepie**

Kiedy macie czekających klientów, po prostu nie można sobie pozwolić na poświęcanie czasu na kalibrację instrumentu. Datacolor 200R utrzymuje kalibrację instrumentu do 2 tygodni, zwiększając produktywność w sklepie bez utraty dokładności.



# Datacolor® 200R

## NIEZAWODNY POMIAR KOLORÓW



### Łatwy w użyciu, łatwy w utrzymaniu

#### Instalacja podłącz i pracuj

Wstępna instalacja instrumentu jest uproszczona dzięki wprowadzeniu fabrycznie wszystkich wymaganych danych konfiguracyjnych. Wystarczy podłączyć go do komputera i jesteś gotowy do pracy.

#### Zwiększona pewność pomiaru dzięki nowej diodzie LED wskaźnika serwisowego

Nowa dioda LED wskaźnika serwisowego informuje o odchyleniach w wynikach kalibracji wskazując, że wasz instrument może wymagać serwisu.

#### Zwarta konstrukcja dla środowiska sprzedaży detalicznej

Datacolor 200R to elegancki nowoczesny projekt dla punktów sprzedaży, zajmujący mało miejsca z zintegrowaną szufladą, w której znajdują się kalibracyjne płytki, czarny wzorec, i pamięć zewnętrzna USB.



Bezpieczny przewód USB



Przewód zasilający

TECHNICZNA SPECYFIKACJA	OPIS	
MeGeometria pomiarowa	Geometry	Spektrofotometr dwu-wiązkowy d/8°
Specular Port	SCI/SCE dla automatycznej kompensacji połysku	
Illumination Source	Pulsacyjne Xenonowe filtrowane do D65	
Wavelength Range	400 nm – 700 nm	
Reporting Interval	10 nm	
Photometric Range	0 do 200%	
Spectral Analyzer	Najnowocześniejszy analizator spektralny SP2000 z podwójnym szeregiem 256 diód	
Color Repeatability	0.05 CIELAB ΔE* maks na białej płytce ceramicznej	
Inter-Instrument Agreement	0.2 CIELAB ΔE* śred. na 12 płytkach BCRA	
Single Aperture Models	LAV (22 mm), SAV (9 mm), USAV (6.5 mm)	
Data Interface	Bezpieczne USB lub RS232 (opcjonalny)	
Operating Environment	5° do 40°C do 85% RH, nie-skroplona wilgotność względna	

DANE FIZYCZNE	OPIS
Waga	15 lbs. (6.8 Kg)
Wymiary	6.8" Szerokość X 8.8" Wysokość X 12.9" Głębokość 17.2 cm x 22.3 cm x 32.7 cm
Przychodzi w komplecie z	Spektrofotometr z certyfikatem wydajności urządzenia, Deklaracją zgodności, Skróconą instrukcją obsługi, bezpiecznym kablem USB, 2 metrowy kabel zasilający, szufladą na akcesoria (z czarnym wzorcem, białą płytką kalibracyjną, zieloną płytką, pamięcią USB z instrukcją obsługi)

NUMER CZĘŚCI	WERSJA PRODUKTU
1030-1633	Datacolor 200R USAV
1030-1634	Datacolor 200R SAV
1030-1635	Datacolor 200R LAV

Aby uzyskać więcej informacji prosimy odwiedzić [www.datacolor.com/200](http://www.datacolor.com/200)

#### WYMAGANIA SYSTEMU WOLNOSTOJĄCEGO

Procesor dwurdzeniowy 2 GHz lub szybszy; 4 GB lub więcej pamięci RAM; 500 GB HDD; Wideo 512 MB z rozdzielczością 1280 x 768 lub wyższą; Napęd DVD; Port USB / szeregowy; Windows 7 / Windows 8.x / Windows 10