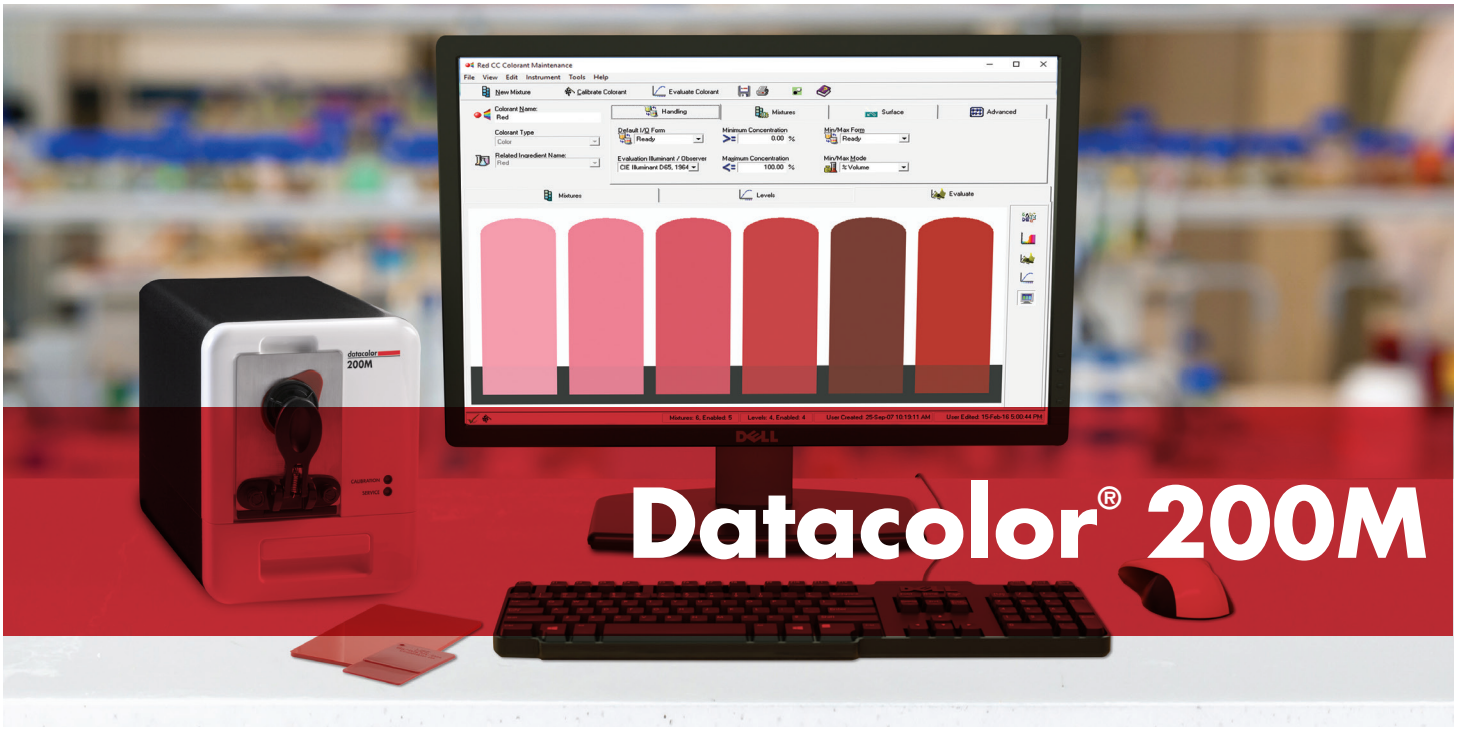
Colore impeccabile a basso prezzo



Il Datacolor® 200M è un spettrofotometro economico da banco che fornendo misure di colore precise consente ai produttori tessili, di vernici,di rivestimenti e plastica di raggiungere gli obiettivi di qualità del prodotto e della formulazione.

Lo strumento consente ai produttori di ottenere risultati ottimali durante il processo di produzione se coadiuvato dal software di controllo qualità o dal formulativo Datacolor.

Misura con fiducia

- Datacolor 200M utilizza la tecnologia SP2000 Datacolor che cattura la vera impronta spettrale di qualsiasi colore.
- Una maggiore ripetibilità della misura del colore produce una maggiore costanza nella qualità del prodotto.
- Dati di misura del colore compatibili con tutti gli altri strumenti a sfera Datacolor.

Datacolor® 200M

COLORE IMPECCABILE A BASSO PREZZO

Semplice da usare, semplice da gestire

Ottimizza lo spazio sul banco con un design efficiente

Il nuovo design moderno include un'impronta compatta,un cassetto integrato che contiene la Trappo nera, piastrelle di calibrazione e una chiave USB.

Installazione semplificata

Semplice installazione dello strumento con tutti i dati di calibrazione precaricati in fabbrica.

Maggiore fiducia di misurazione con il nuovo indicatore LED di assistenza

Il nuovo indicatore LED di assistenza avverte delle deviazioni dei risultati di calibrazione indicando che lo strumento potrebbe richiedere assistenza.

Gli strumenti possono essere riparati presso i vostri laboratori oppure in qualsiasi centro di assistenza nel mondo da tecnici qualificati Datacolor.

Cavo USB sicuro

SPECIFICHE TECNICHE	DESCRIZIONE
Geometria di misura	*Spettrofotometro a doppio fascio d/8° (geometria sferica)*
Porta Speculare	*SCI/SCE per la compensazione automatica del gloss*
Fonte di illuminazione	*Luce pulsata allo xeno filtrata per approssimare D65*
Intervallo lunghezza d'onda	*400 nm – 700 nm*
Intervallo di rapporto	*10 nm*
Intervallo fotometrico	*Da 0 a 200%*
Analizzatore spettrale	*Monocromatore SP2000 con doppia serie di diodi da 256 elementi*
Ripetibilità del colore	*0,05 CIELAB ΔE* max su piastrella di ceramica bianca*
Accordo interstrumentale	*0,5 CIELAB ΔE* max di 12 piastrelle BCRA*
	0,2 CIELAB ΔE media di 12 piastrelle BCRA*
Modelli a singola apertura	*LAV (22 mm), SAV (9 mm), USAV (6,5 mm)*
Interfaccia dati	*RS232 o USB sicura (opzionale)*
Ambiente operativo	*da 5 a 40 °C con UR fino a 85%, senza condensa*

(senza filtro UV)

SPECIFICHE FISICHE	DESCRIZIONE
Peso	*15 lb (6,8 kg)*
Dimensioni	*6,8" ampiezza X 8,8" altezza X 12,9" profondità 17,2 cm x 22,3 cm x 32,7 cm*
Fornito completo di	*Spettrofotometro con certificato di prestazioni dello strumento, Dichiarazione di conformità, Guida rapida all'uso, cavo USB sicuro, cavo di alimentazione da 6 ft (circa 180 cm), cassetto accessori (trappola nera, piastrella di calibrazione bianca, piastrella verde, memoria USB con guida utente)*

CODICE PRODOTTO	VERSIONE PRODOTTO
1030-1630	*Datacolor 200M USAV*
1030-1631	*Datacolor 200M SAV*
1030-1632	*Datacolor 200M LAV*

Per ulteriori informazioni, visitare **www.datacolor.com/200**

REQUISITI DEL SISTEMA AUTONOMO

Processore dual core da almeno 2 GHz; almeno 4 GB di RAM; disco rigido da 500 GB; scheda video da 512 MB con almeno 1280x768 di risoluzione; unità DVD; porta USB/seriale; Windows 7 / Windows 8.x / Windows 10

© Copyright Datacolor. Tutti i diritti riservati. Datacolor è un marchio registrato di Datacolor.

datacolor