



Welches ist am besten für Sie geeignet?

		eXact/eXact Xp Densitometer	eXact/eXact Xp Standard	eXact/eXact Xp Advanced	
Beschreibung	Funktionen	Alle Dichtefunktionen	Alle Dichtefunktionen, CIE-L*a*b*, BestMatch	Alle Funktionen, inkl. Probenspeicherung	
	CMYK, Sonderfarben	Nur CMYK	CMYK und Sonderfarben	CMYK und Sonderfarben	
	Scannen		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Funktionen	Sonderfunktionen BestMatch		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Dichtefunktionen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Farbfunktionen	CIE L*a*b* CIE L*C*h°		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		dE Trend			<input checked="" type="checkbox"/>
		CIE XYZ & Yxy			<input checked="" type="checkbox"/>
	Papierindex			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Metamerie			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Absolute und relative Farbstärke			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Opazität			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Druckplatte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Reflexionskurve			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Qualitätskontrolle		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Eigenschaften	Probenspeicherung			<input checked="" type="checkbox"/>
Mehrere Benutzerprofile				<input checked="" type="checkbox"/>	
Sicherheitseinstellungen		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Pantone PMS+			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Mittelwert			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Messparameter	ISO 13655 Messbedingungen	M0 (No-Filter, UV enthalten)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		M1 (Tageslicht, D50)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		M2 (UV-Sperrfilter, Kein UV)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		M3 (Pol Filter)***	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Einzelmessung	M0, M2, M3***	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	ΔE Methode	dE*76, dE*94, dE*00, dE CMC		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Dichte-Weißbezug	Absolut, Papier	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Schnittstelle	USB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Bluetooth* (je nach Region)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Software	eXact Manager	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	DataCatcher	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	eXact DataMeasure**		<input type="radio"/> **	<input type="radio"/> **	
	ColorCert		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	eXact InkKeyControl		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	InkFormulation		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	NetProfiler		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	PantoneLIVE™		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

HINWEIS: Für eine genaue Farbmessungen auf flexiblen Folien sind die Modelle eXact Densitometer, Standard und Advanced auch als eXact Xp, auf Wunsch inklusive eXact Scan-Option, erhältlich.

* Bluetooth ist CE, FCC und IC, plus Australien, Chile, China, Hongkong, Japan, Neuseeland, Taiwan und Indien.

Setzen Sie sich mit der zuständigen Vertretung in Verbindung, um zu erfahren, ob diese Option für Sie erhältlich ist.

** eXact DataMeasure enthalten mit eXact Scan Option

*** M3 Option nicht verfügbar für Xp Modelle

: enthalten : optional

Technische Angaben

X-Rite eXact Manager, eXact DataCatcher und eXact DataMeasure – Systemanforderungen	
Microsoft® Windows XP 32 bit / Microsoft® Windows 7 32 oder 64 bit / Microsoft® Windows 8 32 oder 64 bit / Microsoft® Windows 10 32 oder 64 bit / MacOS X 10.8, 10.9, 10.10 und 10.11	
SPECTRALTECHNOLOGIE	
Spectralanalyse:	DRS Technologie
Spektralbereich:	400 nm - 700 nm im 10mm Intervall
OPTIK	
Messgeometrie:	45°/0° Ringbeleuchtungsoptik, ISO 5-4:2009(E)
Messblende:	1.5 mm, 2 mm, 4 mm oder 6 mm
Lichtquelle:	Gasgefüllte Wolfram-Glühlampe (Lichtart A) und UV LED
REFLEXIONSMESSUNG	
Messbedingungen:	gemäß ISO 13655:2009 <ul style="list-style-type: none"> • M0: Nicht polarisiert, Kein filter, UV enthalten • M1: Tageslicht, D50 • M2: UV-Sperrfilter • M3: Pol Filter (M3 Option nicht verfügbar für Xp Modelle)
Kalibrierung:	Automatisch mit integriertem Kalibrierstandard
Messgeräteübereinstimmung:	Mittelwert: 0.25 ΔE_{ab} , Max: 0.45 ΔE_{ab} (für M3: 0.55 ΔE_{ab}) Messungen auf X-Rite Standard bei einer Temperatur von 23 °C +/- 1 °C und 40-60% rel. Luftfeuchtigkeit für alle Messbedingungen auf 12 BCRA-Kacheln und einem Weißstandard (D50, 2°)
Kurzzeitmessstabilität - Weiß:	0,05 ΔE_{ab} , (Standardabweichung) auf weißer BCRA Kachel Maximaler Fehler aus dem Mittelwert von 10 Messungen alle 5 Sekunden.
Kurzzeitmessstabilität - Dichte:	+/-0.01 D für CMYK (Status E- oder T-Messungen, Fehler aus dem Mittelwert von 10 Messungen alle 5 Sekunden bei 2,0 D 1,7 D für M3 Gelb)
Länge des Scan:	Max: 1120mm (44")
BETRIEBSBEDINGUNGEN	
Umgebungstemperatur:	10° bis 35°C max. 30-85% rel. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagerungstemperatur:	-20° bis 50°C
SCHNITTSTELLE, ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Datenschnittstelle:	USB 2.0 Bluetooth (optional) - Klasse II
Stromversorgung:	X-Rite Art.-nr: SE30-177 100-240VAC 50/60Hz, 12VDC bei 2.5A
Akku:	X-Rite p/n: SE15-44 Lithium Ion, 7.4VDC, 2200mAh
ABMESSUNGEN	
Abmessungen:	H: 7.6 cm, B: 7.8 cm, L: 18 cm
Gewicht:	0.7 kg
ZUBEHÖR	
USB-Kabel, Netzteil, CD mit Software und Dokumentation, Dock-/Ladestation, Kurzanleitung, Koffer	
Scan Option: Scan Chassis, Parkierunterlage, Scan Kurzanleitung	