

Który system skanowania firmy X-Rite najlepiej sprawdzi się w Twoim przypadku?



eXact Auto-Scan



IntelliTrax2

System skanowania			
Długość listwy	74 cm 102 cm	74 cm 81 cm 102 cm	112 cm 142 cm 165 cm
Maks. rozmiar arkusza	Listwa 74 cm: 78,8 cm Listwa 102 cm: 106,0 cm	Listwa 74 cm: 84,1 cm Listwa 81 cm: 91,1 cm Listwa 102 cm: 111,5 cm	Listwa 112 cm: 121,5 cm Listwa 142 cm: 143,0 cm Listwa 165 cm: 170,0 cm
Min. rozmiar pola pomiarowego (wysokość paska)	3,0 mm (otwór pomiarowy 1,5 mm) 4,0 mm (otwór pomiarowy 2 mm)	2,0 mm (mały otwór pomiarowy) 3,0 mm (średni otwór pomiarowy) 3,0 mm (z głowicą polaryzatora)	
Szybkość skanowania	Otwór pomiarowy 1,5 mm na polach kontrolnych 4 mm: ≥ 160 mm/sek.	170 mm/sek.	
Obszar skanowania	Dowolne miejsce na arkuszu	Pasek kontrolny w odległości do 38 mm od krawędzi arkusza	
Kontakt z obrazem podczas skanowania	Kontakt	Brak kontaktu	
Czarny podkład zgodnie z normą ISO 12647-2 i 3	Tak	Tak	
Wyrównanie	Ręczne wyrównanie laserowe	Automatyczne centrowanie na pasku kontrolnym za pomocą czujnika wyprzedzającego	
Mocowanie papieru	Magnetycznie lub pneumatycznie (opcjonalnie)	Pneumatycznie	
Możliwość przechowywania arkuszy przy listwie	Tak	Tak	
Odlączana głowica	Tak	Nie	
Przełącznik nożny do uruchamiania skanowania	Opcjonalny	W zestawie	
Port danych	Głowica: Bluetooth, Listwa: USB	Ethernet	

		eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
System pomiarowy			
Analizator widma	Silnik widmowy DRS	✓	✓
Zakres widmowy	400-700 nm z odstępem co 10 nm	✓	✓
Geometria pomiaru	Optyka z oświetleniem pierścieniowym 45°/0°, ISO 5-4:2009(E)	✓	✓
Źródło światła	Wolfram wypełniony gazem (źródło światła typu A) i dioda LED UV	✓	✓
Warunki pomiaru	M0, M1 (metoda 1 i metoda 2), M2, M3* (wszystkie zgodnie z normą ISO 13655:2009)	✓	
	M0, M1 (metoda 2), M3 (opcjonalnie) (wszystkie zgodnie z normą ISO 13655:2009)		✓
Skanowanie jednorazowe	2 tryby pomiaru przy jednym skanowaniu: M0/M1, M0/M3 lub M1/M3	✓	✓
Kalibracja	Automatyczna dla zintegrowanego i zakrytego białego wzorca bieli	✓	✓
Powtarzalność – gęstość	Na bieli: maks. ±0,01 D Cyan, magenta i czerń: ±0,02 D przy 1,8 D, żółty: ±0,02 D przy 2,0 D, z polaryzatorem (M3): ±0,03 D przy 1,8 D	✓	✓
Zgodność międzyurzędniowa	Średnio: 0,3 ΔEab, maks.: 0,45 ΔEab (dla M3: 0,55 ΔEab) (pomiar z zastosowaniem standardów produkcyjnych X-Rite w temperaturze 23°C ±1°C, 40-60% wilgotności względnej dla wszystkich trybów pomiaru na 12 płytkach kolorowych BCRA i białej ceramicznej płytce wzorcowej (D50, 2°))	✓	✓
Powtarzalność krótkoterminowa – biel	Maks. 0,15 ΔE	✓	✓
Powtarzalność krótkoterminowa – gęstość	±0,01 D dla CMYK	✓	✓

✓: W zestawie

* Opcja M3 nie jest dostępna w modelach Xp

Który system skanowania firmy X-Rite najlepiej sprawdzi się w Twoim przypadku?

	eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Akcesoria		
Pompa próżniowa	Opcjonalnie	✓
Pedał nożny	Opcjonalnie	✓

✓: W zestawie

	eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Przykładowe rozmiary pasków kontrolnych		
2,0 mm		Z głowicą o małym otworze pomiarowym
3,0 mm		Z otworem pomiarowym o średnicy 1,5 mm
4,0 mm lub większe		Z otworem pomiarowym o średnicy 2 mm lub z otworem pomiarowym o średnicy 1,5 mm

	eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Zalecane oprogramowanie i standardy barw		
Oprogramowanie do kontroli jakości	Urządzenia eXact Auto-Scan oraz IntelliTrax2 najlepiej współpracują z oprogramowaniem MeasureColor (MeasureColor Pro dla maszyn z maksymalnie 6 zespołami barbowymi oraz MeasureColor Pack dla maszyn z maksymalnie 8 zespołami barbowymi)	
Oprogramowanie w zamkniętej pętli	Urządzenia eXact Auto-Scan oraz IntelliTrax2 najlepiej współpracują z rozwiązaniami firmy Rutherford	
Optymalizacja urządzeń	Platforma do optymalizacji wydajności urządzeń NetProfiler weryfikuje i poprawia wydajność urządzeń eXact Auto-Scan oraz IntelliTrax2	



Szukasz czegoś więcej niż tylko rozwiązania do skanowania?

Offset360 zapewnia pełną kontrolę nad barwą w druku offsetowym, pomagając zespołom w standaryzacji, optymalizacji i utrzymaniu stałej jakości druku.

Dzięki połączeniu skanowania po stronie maszyny, oprogramowania do kontroli procesu oraz gotowych ustawień i technologii zamkniętej pętli, Offset360 umożliwia szybszy narząd maszyny przy mniejszej liczbie ręcznych regulacji.



Zeskanuj kod, aby dowiedzieć się więcej o Offset360
go.xrite.com/offset360