

Soluzioni X-Rite per la scansione automatica



eXact Auto-Scan Pro



IntelliTrax2 Pro

Software			
Colori/unità di inchiostro		Fino a 16	Versione Density: fino a 8 Versione Spectral: fino a 16
Supporto standard di stampa	G7, PSO, Japan Color, ISO 12647-2	X	X
Supporto G7	Sistema di certificazione stampa G7	X	X
Valutazione (scoring)	Fogli e job	X	X
Integrazione di ColorCert	Importazione dati dei lavori da ColorCert (CCJ) Inoltro diretto a ColorCert Scorecard Server	X	X
Supporto NetProfiler		X	X
Integrazione closed loop	Perfetta integrazione delle soluzioni di closed loop (esportazione XML e SVF)	X	X
Funzioni di densità	Densità, TVI, SCTV, sovrapposizione, contrasto di stampa, bilanciamento dei grigi	X	X
Funzioni colorimetriche	CIE L*a*b*, CIE L*C*h°	X	X
Metodi dE	dE*76, dE*94, dE*00	X	X
Funzioni speciali	BestMatch – raccomandazioni per la regolazione delle inchiostrazioni	X	X
Bianco base densità	Assoluto, carta	X	X
Librerie colori Pantone	- Pantone+ Solid Coated & Uncoated - Pantone+ Pastels & Neons Coated & Uncoated	X	X
Librerie di colori personalizzati		X	X
Supporto PantoneLIVE	Connessione diretta	Opzionale	Opzionale
Ottimizzato per Touch Screen		X	X
Lingue supportate	Cinese (semplificato), cinese tradizionale, coreano, francese, giapponese, inglese, italiano, portoghese, russo, spagnolo, tedesco	X	X
Strumenti supportati	Connessione diretta	eXact Scan, eXact Auto-Scan	IntelliTrax2



eXact Auto-Scan



IntelliTrax2

Sistema di scansione			
Dimensioni guide	74 cm 102 cm	74 cm 81 cm 102 cm	112 cm 142 cm 165 cm
Dimensioni max. foglio	74 cm Guida: 78,8 cm 102 cm Guida: 106,0 cm	74 cm Guida: 84,1 cm 81 cm Guida: 91,1 cm 102 cm Guida: 111,5 cm	112 cm Guida: 121,5 cm 142 cm Guida: 143,0 cm 165 cm Guida: 170,0 cm
Dimensioni min. del campione (altezza striscia)	3,0 mm (con apertura 1,5 mm) 4,0 mm (con apertura 2 mm)	2,0 mm (con apertura di piccole dimensioni) 3,0 mm (con apertura di dimensioni medie) 3,0 mm (con testa di polarizzazione)	
Velocità di scansione	Apertura da 1,5 mm su campioni da 4 mm: >= 160 mm/s.	170 mm/s.	
Area di scansione	Qualsiasi punto nel foglio	Barra colore entro 38 mm dal bordo foglio	
Contatto immagine durante la scansione	Contatti	Non a contatto	
Fondo nero come specificato in ISO 12647-2 e 3	Sì	Sì	
Allineamento	Allineamento laser manuale	Riconoscimento automatico della barra colore con sensore look-ahead	
Fermo carta	Magneti o pompa a vuoto (opzionale)	Pompa a vuoto	
Possibilità di archiviazione fogli contro la guida	Sì	Sì	
Testina staccabile	Sì	No	
Interruttore a pedale per avviare la scansione	Opzionale	Opzionale	
Porta dati	Testa: Bluetooth Guida: USB	Ethernet	

Quale sistema di scansione X-Rite si adatta meglio alle tue esigenze?



eXact Auto-Scan

IntelliTrax2

Sistema di misurazione		eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Analizzatore di spettro	Meccanismo spettrale DRS	X	X
Gamma spettrale	400 nm - 700 nm con intervalli di 10 nm	X	X
Geometria di misurazione	45°/0° ottica con illuminazione ad anello, ISO 5-4:2009(E)	X	X
Sorgente luminosa	Lampada al tungsteno con gas (illuminante di tipo A) e LED UV	X	X
Condizioni di misurazione	M0, M1, M2, M3* (tutti conformi a ISO 13655:2009)	X	
	M0, M1, M3 (opzionale) (tutti conformi a ISO 13655:2009)		X
Scansione in un unico passaggio	2 modalità di misurazione con una sola scansione: M0/M1, M0/M3 oppure M1/M3	X	X
Calibrazione	Automatica su riferimento del bianco integrato e coperto	X	X
Ripetibilità – Densità	Sul bianco: $\pm 0,01$ D max. Ciano, magenta, nero: $\pm 0,02$ D @ 1,8 D Giallo: $\pm 0,02$ D @ 2,0 D, con polarizzazione (M3): $\pm 0,03$ D @ 1,8 D	X	X
Accordo inter-strumentale	Media: 0,3 ΔE_{ab} , Max: 0,45 ΔE_{ab} (per M3: 0,55 ΔE_{ab}) (Misurazioni con standard di produzione X-Rite a una temperatura di 23°C +/- 1°C, 40-60% RH per tutte le modalità di misurazione su 12 piastrelle di colori BCRA e un riferimento in ceramica bianca (D50, 2°))	X	X
Ripetibilità a breve termine – Bianco	0,15 ΔE max	X	X
Ripetibilità a breve termine – Densità	+/-0,01 D per CMYK	X	X

	eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Accessori		
Alimentazione, cavo, CD con software e documentazione, Guida rapida all'avvio	X	X
Pompa a vuoto	Opzionale	X
Pedale	Opzionale	Opzionale
NetProfiler	Opzionale	Opzionale

	eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Dimensioni barre colore di esempio		
2,0 mm 		Con apertura di piccole dimensioni
3,0 mm 	Con apertura di 1,5 mm	Con apertura di piccole dimensioni o con apertura di dimensioni medie o con testa di polarizzazione
4,0 mm o superiori 	Con apertura di 2 mm o con apertura di 1,5 mm	Con apertura di piccole dimensioni o con apertura di dimensioni medie o con testa di polarizzazione

X: Incluso * l'opzione M3 non è disponibile nei modelli Xp