

Soluzioni X-Rite Pro per la scansione automatica

Per fare grandi cose con la tua macchina da stampa



Scansione leader di settore in fase di stampa



- 1 Integrazione perfetta con il **software ColorCert** per andare incontro alle esigenze di brand owner, converter di imballaggi e stampatori commerciali.
- 2 Il **feedback immediato** a schermo delle prestazioni permette di effettuare regolazioni immediate per correggere eventuali variazioni del colore.
- 3 Soluzione portatile sganciabile per scansioni manuali e completamente automatiche.
- 4 Il sistema di aspirazione tiene fermi i fogli durante la scansione per impedirne il movimento e l'arricciamento.
- 5 L'allineamento delle barre colore viene eseguito con l'allineamento laser manuale.
- 6 L'allineamento delle barre colore viene eseguito con un sensore di anticipazione automatico.
- 7 Supporto di barre colore di **3 mm e più**.
- 8 Supporto di **barre colore di soli 2 mm** per ridurre ulteriormente il consumo di materiali.

Per fare grandi cose con la tua macchina da stampa



Nel frenetico ambiente di produzione odierno, è indispensabile disporre di una soluzione integrata e intuitiva per la scansione lato macchina da stampa con integrazione ai sistemi di scorecard per fornire una precisione cromatica superiore, un feedback all'operatore e l'integrità dei dati nella gestione di un programma di qualità del brand.

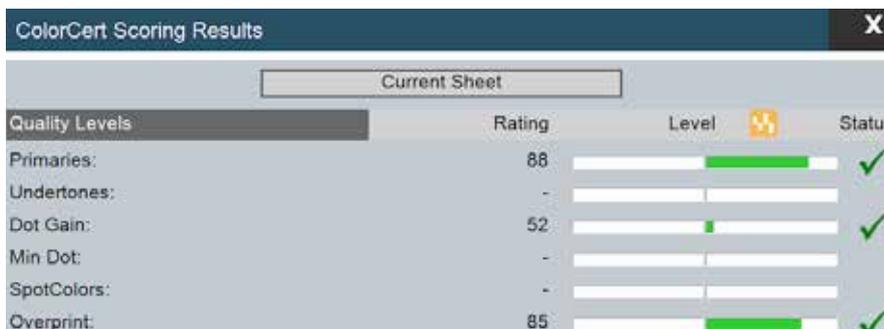
Poiché un numero sempre maggiore di marchi di beni di consumo confezionati (CPG) implementa programmi di controllo della qualità delle confezioni per monitorare le tolleranze cromatiche, i trasformatori e gli stampatori di imballaggi hanno bisogno di soluzioni di misurazione del colore che si integrino direttamente con i sistemi di reporting. Le nostre soluzioni di scansione IntelliTrax2 Pro e eXact Auto-Scan Pro combinano la potenza dei nostri dispositivi di scansione automatica leader di mercato con la potenza del nostro software ColorCert per soddisfare le esigenze di marchi, convertitori di imballaggi e stampatori commerciali.

Questa soluzione completa di color management è pensata per far entrare più facilmente i converter nel mondo dei programmi di controllo qualità del packaging, e allo stesso tempo per consentire agli operatori di macchina di visualizzare le performance dei job e inviare le valutazioni.

Caratteristiche uniche delle soluzioni di scansione Pro di X-Rite

IntelliTrax2 Pro e eXact Auto-Scan Pro garantiscono un workflow potente che fornisce agli operatori di macchina la visibilità sulle prestazioni e le istruzioni in tempo reale per realizzare rapidamente i colori desiderati e inviare i report a ColorCert Scorecard Server. Con la connettività software migliorata, i converter e gli stampatori ricevono immediatamente a schermo il feedback delle prestazioni e possono così effettuare regolazioni immediate e correggere eventuali variazioni del colore.

Inoltre, IntelliTrax2 Pro e eXact Auto-Scan Pro consentono agli stampatori di seguire le linee guida Idealliance® G7® per il controllo dei processi, nonché le specifiche di stampa PSO e ISO, per garantire che ogni lavoro sia consegnato in conformità agli standard del settore e ai requisiti dei clienti.



Quality Levels	Rating	Level	Status
Primaries:	88	<div style="width: 88%;"></div>	✓
Undertones:	-	<div style="width: 0%;"></div>	✓
Dot Gain:	52	<div style="width: 52%;"></div>	✓
Min Dot:	-	<div style="width: 0%;"></div>	✓
SpotColors:	-	<div style="width: 0%;"></div>	✓
Overprint:	85	<div style="width: 85%;"></div>	✓



Workflow collegato per il reporting del controllo qualità



Report a schermo

Visualizzazione immediata a schermo dei report, con linee guida per eseguire le necessarie regolazioni per zone di inchiostro e ottenere più rapidamente i colori desiderati.



Visualizzazione in macchina delle valutazioni

Feedback immediato della qualità e della conformità di fogli e job per soddisfare meglio i requisiti dei clienti.



Certificazione G7 Press Control System

La soluzione dispone di tutti i requisiti G7 per realizzare un lavoro di stampa in base agli standard di controllo dei processi G7.



Predisposizione G7 e PSO

Riduzione dei tempi di impostazione dei job caricando automaticamente i target – Target precaricati per un workflow a zero errori nell'impostazione.



Connettività perfetta

La connessione diretta a Scorecard Server fa risparmiare tempo all'operatore che non deve alternare gli schermi o spostare i file tra le diverse soluzioni software. L'operatore riceve da ColorCert tutti i dati a disposizione per effettuare le scelte migliori e, in tal modo, può migliorare le performance e ridurre i tempi di preparazione.



Connettività Pantone

Accesso diretto e razionale alle più recenti librerie Pantone e agli standard digitali PantoneLIVE con licenza opzionale.



BestMatch

L'accesso al software BestMatch fornisce agli operatori di macchina i consigli sulle regolazioni delle inchiostrazioni per rispettare gli standard adeguati o qualora l'inchiostro debba essere rimiscelato.



Un solo fornitore

Un'unica soluzione completamente integrata per il workflow ottimizza e agevola la configurazione, l'utilizzo quotidiano e l'assistenza.



NetProfiler

Con il software NetProfiler Performance, potete convalidare e migliorare facilmente le prestazioni del vostro IntelliTrax2 o eXact Auto-Scan nel comfort della vostra struttura.

SOLUZIONE TOTALE PER IL COLORE

L'integrazione di una soluzione di scansione X-Rite Pro nel vostro flusso di lavoro vi farà risparmiare tempo, ridurre gli sprechi e migliorare significativamente il vostro programma di controllo qualità.



Prestampa

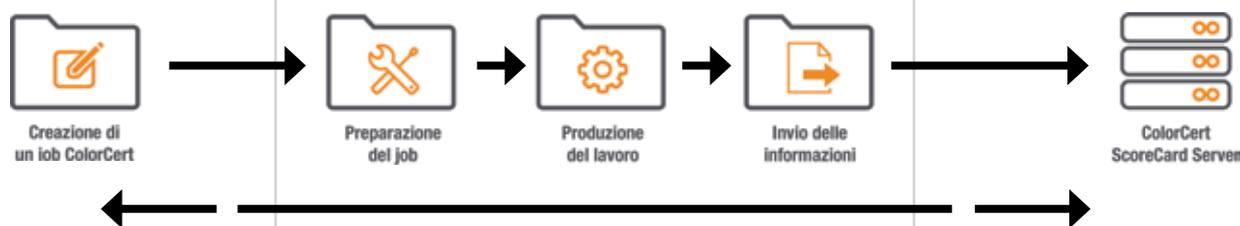
Invia un lavoro direttamente da ColorCert alla soluzione Pro Scanning di X-Rite.

Operatori di macchina

Gli operatori ricevono un feedback istantaneo con l'attribuzione dei punteggi sullo schermo, effettuano regolazioni immediate della deriva del colore e inviano i risultati dei lavori al server ScoreCard con la semplice pressione di un pulsante.

Brand owner

Possibilità di condividere le performance tra brand owner e operatori, per mettere in atto facilmente un programma di controllo qualità del packaging.



Tutte le parti possono visualizzare i report grafici, monitorare i dati della produzione e valutare la conformità ai requisiti dei clienti e agli standard di settore come G7.



La promessa di X-Rite

Le soluzioni di scansione automatizzate di X-Rite sono prodotte secondo standard di qualità elevati e le nostre opzioni di assistenza globale garantiscono prestazioni ininterrotte. L'aggiunta di un piano di assistenza fornisce una protezione aggiuntiva rispetto alla copertura dei difetti del prodotto prevista dalla garanzia di base del produttore, per migliorare l'affidabilità e la durata del dispositivo.

Per soddisfare le vostre esigenze e il vostro budget, X-Rite offre una varietà di piani che includono la copertura dei danni accidentali, la certificazione ISO e unità di prestito per mantenere la produzione in funzione. Con oltre 800 dipendenti, 11 centri di assistenza, oltre 40 partner di assistenza in tutto il mondo e opzioni di assistenza sul campo, potete essere certi di ricevere un'assistenza di livello mondiale.

X-Rite offre anche corsi e formazione personalizzati per fornire le conoscenze necessarie a padroneggiare il processo di misurazione del colore dall'inizio alla fine. Il nostro team di specialisti del colore, solution architect ed esperti del settore può aiutare voi e il vostro team a specificare, comunicare, progettare e produrre colori accurati e coerenti per tutti i settori.

Soluzioni di scansione automatica per ogni workflow



IntelliTrax2 Pro

Soluzione di color management ideale per attività di stampa/packaging offset



eExact Auto-Scan Pro

Versatile soluzione di scansione per stampatori offset commerciali di piccole-medie dimensioni



IntelliTrax2

Strumento di color management per attività di stampa e packaging offset



eExact Auto-Scan

Versatile strumento di scansione per stampatori offset commerciali di piccole-medie dimensioni

Vantaggi	Conveniente automazione del workflow e riduzione di oltre il 40% dei tempi di preparazione	Conveniente automazione del workflow e riduzione di oltre il 30% dei tempi di preparazione, con la praticità di uno strumento portatile	Automazione rapida quando efficienza e produttività sono fondamentali	Automazione quando versatilità e accessibilità sono fondamentali, con la praticità di uno strumento portatile
Funzioni di controllo qualità	<ul style="list-style-type: none"> - Visualizzazione in un unico schermo dei dati cromatici di tutte le zone di inchiostro - Monitoraggio in tempo reale di ogni attributo: densità, ingrossamento del punto, CIE L*a*b*, dE*76, dE*2000 e altro ancora - BestMatch fornisce consigli sulle regolazioni delle inchiostrazioni per colori spot e CMYK 			
Connettività al workflow del packaging	<ul style="list-style-type: none"> - Importazione di dati di lavoro da ColorCert (CCJ) - Invio diretto al ColorCert Scorecard Server - Fogli di valutazione e lavori sulla macchina da stampa 			
Supporto standard di stampa	<ul style="list-style-type: none"> - Certificazione G7 Press Control System di Idealliance - Supporta target PSO, Japan Color, ISO 12647-2 precaricati 			
Supporto Pantone/PantoneLIVE	<ul style="list-style-type: none"> - Sono incluse le più recenti librerie digitali Pantone, con aggiornamenti automatici - Accesso completo al database PantoneLIVE con licenza opzionale 			
Altezza min. barre colore	2,0 mm (con apertura di piccole dimensioni) 3,0 mm (con apertura di dimensioni medie) 3,0 mm (con testa di polarizzazione)	3,0 mm (supportate con apertura 1,5 mm) 3,5 mm (raccomandate con apertura 2,0 mm)	2,0 mm (con apertura di piccole dimensioni) 3,0 mm (con apertura di dimensioni medie) 3,0 mm (con testa di polarizzazione)	3,0 mm (supportate con apertura 1,5 mm) 3,5 mm (raccomandate con apertura 2,0 mm)
Lunghezza di scansione consigliata	102 cm e superiore	74 cm 102 cm	102 cm e superiore	74 cm 102 cm
Contatto con immagine durante la scansione	Non a contatto	Contatto	Non a contatto	Contatto
Allineamento barre colore	Automatico mediante sensore con posizionamento anticipato	Allineamento laser manuale	Automatico mediante sensore con posizionamento anticipato	Allineamento laser manuale
Barra colore in qualsiasi punto del foglio	No	Sì	No	Sì
Testa	No	Sì	No	Sì

IntelliTrax2

Soluzione di scansione automatica di prima classe

IntelliTrax2 Pro di X-Rite è la soluzione di scansione automatica non a contatto di prima classe progettata appositamente per gli stampatori di piccole-medie dimensioni del settore delle applicazioni di stampa commerciale a foglio e di stampa su cartone ondulato. IntelliTrax2 minimizza gli errori umani durante le scansioni per massimizzare l'efficienza e la produttività, ridurre le rilavorazioni e garantire un prodotto finito in grado di soddisfare i requisiti dei clienti.

eExact Auto-Scan

Un solo strumento. Il massimo livello di flessibilità.

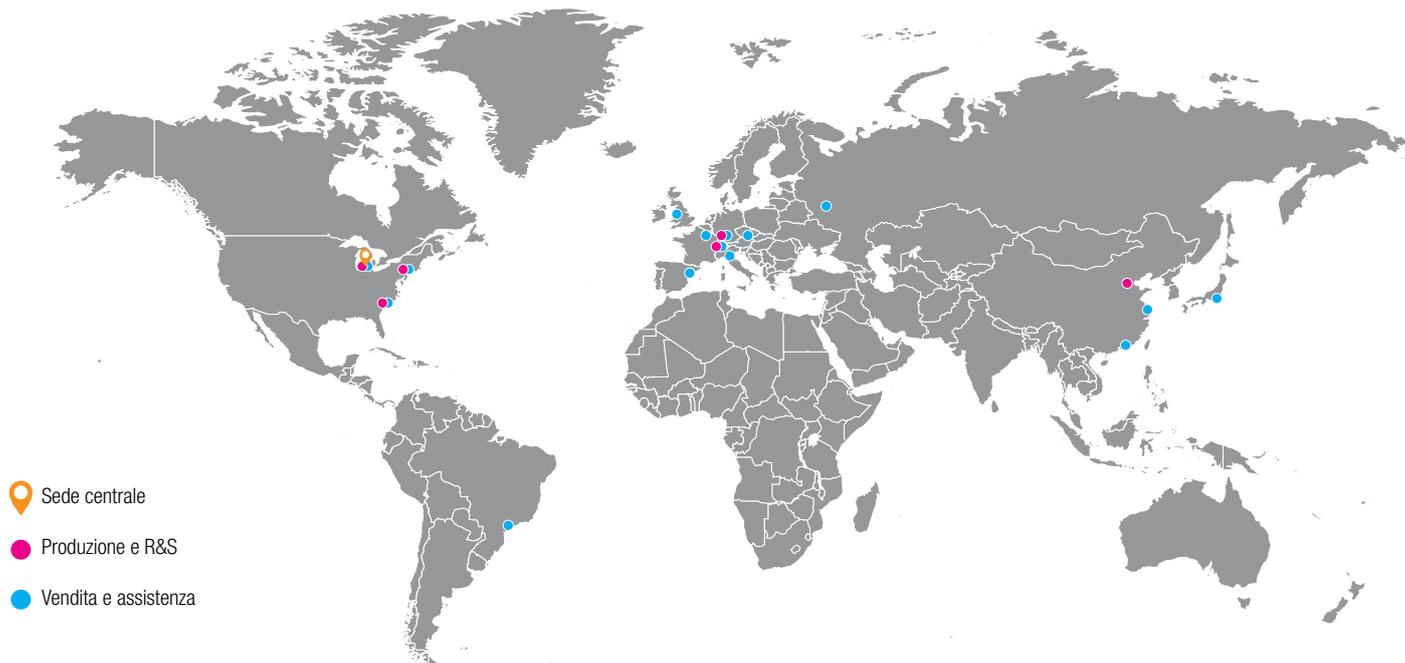
eExact Auto-Scan di X-Rite è una versatile soluzione di scansione in macchina che garantisce agli operatori la flessibilità di misurare il colore in modalità automatica, e i colori spot in modalità manuale. Con eExact Auto-Scan è sufficiente premere un pulsante per minimizzare gli errori umani durante le scansioni, massimizzare la velocità, ridurre le rilavorazioni e garantire un prodotto finito in grado di soddisfare anche i clienti più esigenti.

Il tuo partner cromatico globale

Sappiamo bene che un colore perfetto è sinonimo di grande qualità e che il tuo successo dipende dal fatto di produrre con precisione e uniformità questo colore. Si può sbagliare il colore in tantissime fasi e ottenerlo giusto può rappresentare una sfida. È qui che possiamo aiutarti. Unendo l'arte e la scienza del colore, ti aiutiamo a ottenere il massimo livello di integrità cromatica in modo da far risultare decisamente vincitori il tuo prodotto e il prodotto del tuo cliente.

Con oltre 800 dipendenti, 17 sedi e più di 40 partner di assistenza in tutto il mondo, potete essere certi che possiamo servirvi ovunque vi troviate.

*A meno che non si applichino normative diverse o contratti personalizzati.



Soluzioni complete

Forniamo soluzioni riguardanti l'intero workflow, dalla progettazione alla produzione, per garantire un colore sempre ottimizzato.

Innovazione

Con la nostra tecnologia che unisce colore e aspetto, indichiamo il cammino per conferire un nuovo livello qualitativo alle tue attività riguardanti il colore.

Esperienza

Vantiamo oltre 60 anni di esperienza nella produzione del colore e le nostre competenze riguardano un'ampia varietà di settori.

Passione

Ispirato dall'eccellente colore realizzato dai nostri clienti, il Color Team di X-Rite assicura servizi di assistenza e formazione di alta qualità.

Chiama il numero **888-800-9580**
o visita il sito **www.xrite.com**

X-Rite Incorporated
4300 44th St. SE, Grand Rapids,
Michigan 49512, Stati Uniti

©2021 X-Rite Inc. – Tutti i diritti riservati.
Ci riserviamo il diritto di modificare il design
e/o le specifiche senza alcun preavviso.

L7-740-IT (02/21)
Opuscolo sulle soluzioni Pro di scansione automatica