

# ColorCert®: X-Rite Edition per premedia



## Creazione di report sul colore a circuito chiuso per il controllo dei processi statistici

Fornire ai clienti di brand la sicurezza che il colore del prodotto sullo scaffale di vendita corrisponda sempre al target, indipendentemente dal substrato, dal processo di stampa o dallo stampatore, rappresenta una sfida complessa.

**ColorCert®: X-Rite Edition** è una soluzione modulare per il flusso di lavoro dei colori basata sui lavori che permette la creazione di specifiche cromatiche e fornisce una scorecard di rendicontazione attraverso l'applicazione di un voto o punteggio a un lavoro, sito o cliente sulla base delle soglie di tolleranza.

- Permette la standardizzazione dei colori per il packaging ed elimina la soggettività nel controllo qualità grazie a un punteggio semplificato.
- Può essere utilizzato per collegare gli stakeholder in una catena di fornitura completa o all'interno di un singolo centro di produzione.
- Grazie alla funzionalità completa di rendicontazione, fornisce un'analisi delle aree che si prestano a opportunità di identificazione, valutazione e correzione.

## Soluzione end-to-end

Il ciclo di vita ColorCert inizia con l'azienda di premedia che utilizza ColorCert Manager per acquisire una specifica colore completa basata su determinati requisiti dei clienti in un lavoro di ColorCert che sarà implementato nella catena di stampa mediante ColorCert Repository, unitamente agli elementi grafici e ad altre risorse connesse con il lavoro. Gli stampatori utilizzano X-Rite eXact e ColorCert Pressroom per misurare l'uniformità dei colori durante la produzione. Infine, i dati di rendicontazione vengono resi disponibili attraverso la scorecard ColorCert allo specificatore per una soluzione totale e un processo a circuito chiuso.



ColorCert Scorecard permette di analizzare a fondo la qualità del colore nei lavori e nei fornitori

## Assicurate un'autentica differenziazione nei costi al vostro business

- Mantenete l'integrità del brand dimostrando la capacità di misurare e monitorare la catena di fornitura del colore.
- Consentite la standardizzazione dei colori per il packaging rimuovendo la soggettività dal controllo di qualità grazie a un'agevole scorecard in tutta la produzione per i colori CMYK, spot ed ECG (Extended Color Gamut).
- Analizzate a fondo la catena di fornitura grazie a report completi che forniscono analisi approfondite delle aree che si prestano a opportunità di identificazione, valutazione e correzione.
- Evitate i rifacimenti: garantite la conformità misurando le prove di stampa a fronte del target.
- Riducete l'esigenza di approvazioni in fase di stampa grazie alla creazione di report in tempo reale.

## Punti salienti di ColorCert

- **Soluzione autenticamente end-to-end:** copre ogni aspetto del controllo qualità del colore in tutte le fasi del flusso di lavoro per il packaging, dalle specifiche alla fase premedia fino alla sala inchiostri e sala stampa.
- **Funzionalità di analisi complete:** monitora la qualità dei colori durante la produzione per identificare precocemente i problemi; riduce i processi di rilavorazione e consente di eseguire una maggiore quantità di attività.
- **Estrema versatilità:** supporta tutti i processi di stampa; gestisce il processo (sia con colori spot che multicolore) in modalità a lettura singola e di scansione
- **Modulare e scalabile:** moduli desktop compatibili con Mac e Windows. Archiviazione delle risorse, distribuzione e rendicontazione basate sul cloud. Connettività a MIS per la creazione e automazione dei lavori
- **PantoneLIVE Ready**



Macchina da stampa Inchiostro Packaging Abilitato

# ColorCert®: X-Rite Edition

## Proposte ColorCert® per la creazione e gestione delle specifiche colori

- **ColorCert Manager:** modulo desktop utilizzato per acquisire tutti i parametri indicativi della qualità di stampa nei lavori e nei modelli di lavoro rendendoli utilizzabili all'interno di altri moduli desktop ColorCert per la gestione della qualità e la reportistica.
- **ColorCert Repository:** portale con tecnologia cloud utilizzato per gestire e sviluppare in modo completo risorse cromatiche per il packaging utilizzabili da postazioni e utenti diversi. Potete gestire l'accesso a tutte le risorse ColorCert e a molti altri formati di file in base a parametri quali tipo di utente, postazione, marchio, fase di lavoro o altro.
- **ColorCert Packaging Production Scorecard Server:** portale con tecnologia cloud che consente di visualizzare rapidamente la qualità della produzione all'interno di un programma generale di controllo della qualità di stampa. Riepiloga i livelli di qualità complessiva e unifica le misurazioni utilizzando filtri personalizzabili basati su stabilimento, macchina, cliente, tipo di lavoro o altri parametri.

## Proposte ColorCert® per la creazione di report nella catena di fornitura

- **ColorCert Pressroom:** modulo desktop utilizzato sul lato macchine da stampa per il controllo qualità della stampa e la creazione di report. Consente di impostare rapidamente i lavori in base a modelli creati da ColorCert Manager oltre a permettere di eseguire controlli rapidi e di creare report su singoli colori di inchiostro utilizzando la versione base del modulo ColorCert Inkroom Tools.
- **ColorCert Pressroom Essential:** modulo desktop utilizzato sul lato macchine da stampa per il controllo qualità della stampa e la creazione di report sulla base di lavori forniti.
- **ColorCert Inkroom:** modulo desktop utilizzato per valutare la qualità cromatica sulla base di lavori creati da ColorCert Manager o di definizioni di standard cromatici definiti autonomamente. Supporta formati di file quali CFX e MIF.

Le funzioni di ColorCert per ambiente desktop	ColorCert Manager	ColorCert Pressroom	ColorCert Pressroom Essentials	ColorCert Inkroom
<b>Editors:</b> creazione e modifica di file ColorCert (lavori, applicazioni, regole, profili e inchiostri), analisi dell'andamento	✓			
<b>Inkroom Tools (versione base):</b> controllo rapido di singoli colori nei lavori ColorCert		✓		
<b>Inkroom Tools (versione completa):</b> controllo rapido di singoli colori nei lavori ColorCert o di standard cromatici creati in modo autonomo. Supporto di file in ingresso in formato .CxF e .MIF. Creazione di report in formato PDF o Microsoft Excel	✓			✓
<b>Strumenti per la correzione delle prove:</b> creazione di report sulla qualità delle prove	✓			
<b>Strumenti per il guadagno di punti:</b> regolazione del guadagno di punti e della densità in premedia/prestampa	✓			
<b>Pressroom Tools (versione base):</b> creazione di report sulle tirature di stampa, scorecard stampabile			✓	
<b>Pressroom Tools (versione completa):</b> tutte le funzionalità della versione base di Pressroom Tools e procedura guidata per l'impostazione dei lavori per la creazione di lavori basati su modelli	✓	✓		
<b>Connettività con ColorCert Repository</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Connettività con ColorCert Scorecard Server</b>	✓	✓	✓	
<b>Connettività con MIS</b>	✓	✓		
<b>PantoneLIVE Ready</b>	✓	✓	✓	✓

✓ Completamente applicabile



PREFERRED PARTNER  
**SunChemical**  
a member of the DGE group

### Dall'ispirazione al prodotto finale:

Incorporando ColorCert nel flusso di lavoro PantoneLIVE, i dipartimenti e le aziende di premedia possono usufruire di un sistema di reportistica digitalizzato a controllo costante e a circuito chiuso, che consente di specificare il colore giusto fin da subito e senza tentativi inutili. ColorCert mette così a disposizione delle aziende di premedia un prodotto vincente per fidelizzare la clientela e rispettare gli impegni presi nei confronti dei brand owner.

### PantoneLIVE. Dove i colori rivivono. In tutto il loro splendore.



X-Rite è un marchio registrato o marchio commerciale di X-Rite Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri paesi. PANTONE®, PantoneLIVE e altri marchi di fabbrica Pantone sono proprietà di Pantone LLC. Tutti gli altri marchi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. Pantone è un'azienda interamente di proprietà di X-Rite, Incorporated. © X-Rite, Inc. 2015. Tutti i diritti riservati. xrite.com

**X-Rite, Inc. – Sede centrale**  
4300 44<sup>th</sup> St. SE  
Grand Rapids, MI 49512 USA  
Telefono 800-248-9748  
o 616-803-2100  
xrite.com

**Pantone**  
590 Commerce Blvd.  
Carlstadt, NJ 07072-3098 USA  
Telefono 201-935-5500  
pantone.com