

PRISMAcolor Manager



**Quando il colore apre nuove
opportunità di business**



PRISMA

Canon



Le sfide dei clienti

GARANTISCI L'UNIFORMITÀ DEI COLORI

Il colore è importante. Indipendentemente dalle condizioni di illuminazione, dalle percezioni soggettive o dal fatto che uno sfondo sia presente o meno, ti verrà comunque richiesto di giudicare e abbinare i colori con precisione. In più tirature, gestite da qualsiasi dispositivo, dovrai adottare misure per assicurarti che la qualità del colore rimanga costante.

L'adozione di standard di settore come FOGRA¹ o IDEAlliance² può essere d'aiuto; in alternativa, è possibile scegliere i propri benchmark. L'utilizzo di uno standard consente inoltre di creare stampe di prova per i clienti in modo più efficiente.

La conformità a questi standard richiede in genere competenze tecniche e un processo di verifica manuale dispendioso in termini di tempo. In definitiva, ciò contribuisce ad aumentare i costi, oltre a sprecare toner e supporti per effettuare stampe di prova non necessarie.

Se disponi di più di un tipo di stampante, la misurazione e l'analisi dell'uniformità del colore e l'individuazione dell'andamento della qualità del colore nel tempo risultano ancora più complesse.

¹ FOGRA è un istituto di arti grafiche riconosciuto a livello internazionale che opera nell'industria della progettazione e della stampa come ente certificatore, in particolare per quanto riguarda la precisione della resa dei colori per la visualizzazione.

² Idealliance è un'azienda leader nello sviluppo di specifiche e certificazioni nel settore delle comunicazioni grafiche e un'associazione globale di marchi, stampatori e aziende tecnologiche.

Che cos'è PRISMAcolor Manager?

PRISMAcolor MANAGER

PRISMAcolor Manager è uno strumento semplice e indipendente dal dispositivo che consente di confrontare in modo rapido e preciso i dati di misurazione del colore con gli standard di settore o i propri valori. Grazie alla semplificazione del processo di misurazione del colore, consente di controllare il colore, anche quando si utilizzano molti dispositivi diversi.

- Consente di monitorare facilmente la qualità del colore su qualsiasi stampante CMYK, indipendentemente dalla marca, ovunque tu sia.
- Convalida i colori stampati in base agli standard misurabili di tua scelta e offri la massima uniformità, senza bisogno di elevati livelli di esperienza specifica.
- Per apportare le modifiche necessarie, è possibile accedere rapidamente alle informazioni più recenti e allo storico dei lavori.
- Offri colori vividi grazie alla panoramica e alle informazioni dettagliate sui tuoi lavori in tempo reale e in modo semplice.



Una resa uniforme dei colori è ora possibile: risparmia tempo e riduci i costi

La gestione del colore è sempre stata considerata un processo complesso riservato a specialisti altamente qualificati. PRISMAcolor Manager utilizza un'interfaccia utente semplice e intuitiva per mantenere una qualità di output costante per le stampe digitali, e consente di semplificare il passaggio dalla valutazione manuale del colore alla misurazione digitale basata sui dati.

Le aziende di qualsiasi dimensione possono creare stampe a colori digitali uniformi e di alta qualità senza bisogno di conoscenze specifiche.



- Gli intuitivi grafici relativi all'andamento della qualità consentono agli operatori di non dover più controllare manualmente la cronologia dei dati.
- Anche gli utenti meno esperti possono valutare rapidamente i risultati della misurazione del colore rispetto ai benchmark aziendali o agli standard di settore.
- Animazioni dettagliate e un'interfaccia utente intuitiva aiutano a semplificare l'utilizzo da parte dei nuovi addetti.
- Una gestione accurata del colore riduce gli sprechi dovuti a errori di stampa, poiché gli operatori possono monitorare i livelli di qualità ed effettuare le regolazioni necessarie.
- Rassicura i tuoi clienti sui miglioramenti costanti della qualità di stampa per i lavori ripetuti.



MISURA IL COLORE IN MODO FACILE

PRISMAcolor Manager mostra agli operatori come eseguire le misurazioni del colore, dalle fasi iniziali alla reportistica. In questo modo è possibile garantire che i test vengano eseguiti correttamente, consentendo di gestire al meglio la conformità ai livelli stabiliti nel corso del tempo.

L'intuitiva interfaccia consente di fornire un feedback in tempo reale sullo stato di avanzamento di ogni attività, in modo da poter visualizzare quali parametri vengono di volta in volta valutati.

QUATTRO DIVERSI MODI PER MISURARE IL COLORE



Importazione da PRISMAsync:

Le convalide effettuate tramite PRISMAsync vengono caricate automaticamente in PRISMAcolor Manager.



Stampa diretta:

Stampa un grafico di test³ dotato di codice ID direttamente da PRISMAcolor Manager su una stampante CMYK abilitata a SNMP per convalidare il colore.



Scarica e stampa:

Scarica un grafico di test dotato di codice ID da PRISMAcolor Manager da stampare manualmente su una qualsiasi stampante CMYK e convalidare successivamente con PRISMAcolor Manager.



Striscia di controllo esterna:

Misura un grafico di prova³ esistente o un grafico generato senza codice ID e controlla il colore utilizzando PRISMAcolor Manager.

³ Un grafico di test dotato di codice ID avrà un codice identificativo univoco utilizzato in PRISMAcolor Manager.



Controlla immediatamente la qualità del colore con panoramiche di facile comprensione

Visualizza immediatamente i risultati della misurazione del colore rispetto agli standard selezionati grazie a grafici e report di test facili da comprendere.

Gli operatori e gli specialisti colore possono approfondire l'analisi focalizzandosi su una stampante specifica, su un certo parametro o su un periodo di tempo specifico, tra cui:

- Valutazione semplice "superato/non superato" e valutazioni relative alla qualità.
- Risultati dettagliati della misurazione delle patch di colore.
- Supporti, colori primari, sovrastampe, scala di grigi e prestazioni relative a parametri colore specifici nel corso del tempo.



Un'interfaccia utente che mostra le informazioni necessarie

Lo stato delle attività in corso è sempre visibile nella parte superiore del display. L'interfaccia utente intuitiva consente di:

- Personalizzare le viste.
- Confrontare raccolte di test e risultati.
- Accedere facilmente ad una grande quantità di dati complessi.



Semplice applicazione disponibile online 24 ore su 24, 7 giorni su 7 tramite browser

PRISMAcolor Manager e le relative app interne sono progettate con un aspetto moderno. Accedi allo strumento 24 ore su 24, 7 giorni su 7 su vari dispositivi connessi al cloud tramite la piattaforma PRISMA Home, utilizzando un PC Mac o Windows.



Visualizza e confronta dispositivi diversi

PRISMAcolor Manager offre un'unica interfaccia utente per gestire la convalida del colore su tutti i dispositivi Canon o non Canon.

Grazie alla raccolta e all'analisi dei dati indipendente dai dispositivi, è possibile consultare i dati sui colori da un unico strumento, indipendentemente dalla marca del parco stampanti. È inoltre possibile confrontare i risultati di convalida di due stampanti.

PRISMA: un'unica interfaccia utente

Gli elementi chiave dell'interfaccia utente, come i risultati dei test, sono compatibili con altre applicazioni e strumenti della suite PRISMA, in modo che le informazioni possano essere condivise facilmente.





PRISMA

CONTATTI

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition/canon.it

© Canon Europa N.V. 2023

Canon Italia Spa

Strada Padana Superiore, 2/B
20063 Cernusco sul Naviglio MI
Tel 02 82481
Fax 02 82484600
Pronto Canon 848800519
canon.it

Canon (Svizzera) SA

Richtistrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
Fax 02 82484600
canon.ch

Canon