

PRISMAcolor Manager



Färg som innebär
affärer



PRISMA

Canon



Kundernas utmaningar

FÅ KONSEKVENTA FÄRGER

Färgen spelar roll. Oavsett ljus, subjektiva uppfattningar eller bakgrunder förväntas du ändå bedöma och matcha färg på ett exakt sätt. Under flera körningar med någon av dina enheter vidtar du åtgärder för att säkerställa att färgkvaliteten förblir konsekvent.

Att införa branschstandarder, som FOGRA¹ eller IDEAlliance², kan hjälpa eller så kan du satsa på egna riktmärken. Genom att använda en standard kan du även skapa korrekturutskrifter för kunder på ett mer effektivt sätt.

För att uppfylla dessa standarder krävs vanligen teknisk expertis och en tidskrävande manuell korrekturprocess. I slutänden ökar detta kostnaderna och slösar toner och material på flera onödiga korrekturutskrifter.

Om du har fler än en typ av skrivare är det ännu svårare att mäta och analysera färgkonsekvens och hitta trender i färgkvaliteten över tid.

¹FOGRA är ett internationellt erkänt grafiskt institut som arbetar inom design- och tryckindustrin som certifieringsorgan, särskilt vad gäller färgprecision.

²Idealliance är den ledande utvecklaren av specifikationer och certifieringar inom branschen för grafisk kommunikation, samt en global förening av varumärken, skrivare och teknikföretag.

Vad är PRISMAcolor Manager?

PRISMAcolor MANAGER

PRISMAcolor Manager är ett enkelt, enhetsoberoende verktyg som hjälper dig att snabbt och exakt jämföra färgmätvärden med branschstandarder – eller dina egna mål. Genom att förenkla färgmättningsprocessen kan du kontrollera färgen, även när du använder många olika enheter.

- Spåra enkelt färgkvaliteten på alla dina CMYK-skrivare, oavsett märke, på flera platser.
- Validera utskrivna färger mot mätbara standarder som du väljer och bibehåll konsekvensen, utan att behöva många års expertis.
- Få snabb åtkomst till dina senaste insikter och historiska trender för att göra nödvändiga ändringar.
- Få levande färgresultat med lättförståeliga översikter och mätvärden i realtid.



Få enhetliga färger och spara tid och minska kostnaderna

Färghantering har traditionellt sett varit en komplex process som utförts av kunniga specialister. PRISMAcolor Manager använder ett enkelt, intuitivt användargränssnitt som hjälper dig att upprätthålla utskriftskvaliteten för digitala utskrifter. Du slipper bedöma färgen med blotta ögat och får istället datastyrda digitala mätningar.

Företag av alla storlekar kan skapa högkvalitativa och konsekventa digitala färgutskrifter utan att behöva någon specifik kunskap.



- Lättförståeliga trenddiagram innebär att användarna inte längre behöver gå igenom historiska data manuellt.
- Även de som inte är specialister kan snabbt bedöma de betygsatta resultaten av färgmätningarna i jämförelse med önskade mål, toleranser eller standarder.
- Stegvisa animeringar och ett intuitivt användargränssnitt bidrar till att förkorta inlärningstiden för nya användare.
- Exakt färghantering minskar onödiga felutskrifter eftersom användarna kan se kvalitetsnivåerna och göra nödvändiga justeringar av motorn.
- Försäkra köparna om att de får konsekvent förbättrad utskriftskvalitet för upprepade jobb.



MÄT ENKELT FÄRGEN

PRISMAcolor Manager visar användarna exakt hur de utför färgmätningar, från initiering till generering av rapporter. Detta säkerställer att testerna utförs korrekt, vilket hjälper dig att hantera färgtoleranser och mål under längre tidsperioder.

Korrekta och tydliga illustrationer ger återkoppling i realtid om varje uppgifts förlopp, så att du kan se vad som faktiskt mäts.

FYRA OLIKA SÄTT ATT MÄTA FÄRG



PRISMAsync import:

Valideringar som utförs via PRISMAsync överförs automatiskt till PRISMAcolor Manager.



Direktutskrift:

Skriv ut ett ID-kodat testdiagram³ direkt från PRISMAcolor Manager till en SNMP-aktiverad CMYK-skrivare för att validera färgen.



Hämta och skriv ut:

Hämta ett ID-kodat testdiagram från PRISMAcolor Manager för att skriva ut manuellt på en CMYK-skrivare och validera sedan med PRISMAcolor Manager.



Extern kontrollremsa:

Mät ett befintligt testdiagram³, eller ett diagram som genererats utan en ID-kod, och kontrollera färgen med hjälp av PRISMAcolor Manager.

³Ett ID-kodat testdiagram har en unik identifieringskod som används i PRISMAcolor Manager.



Kontrollera färgkvaliteten direkt med lättförståeliga översikter

Visa omedelbart betygsatta resultat av färgmätningar jämfört med dina valda standarder i tydliga diagram och testrapporter.

Användare och färgspecialister kan zooma in för att få en mer detaljerad analys av en specifik skrivare, ett mätvärde eller en viss tidsperiod, bland annat:

- Enkla nivåer av godkänt/ej godkänt och kvalitetsnivåer.
- Detaljerade mätresultat för färgkorrigering.
- Substrat, primärfärger, övertryck, gråvärden och specifika färgmättningsresultat över tid.



Ett användargränssnitt som talar om vad du behöver veta

Status för dina pågående uppgifter visas alltid högst upp på skärmen. Med det enkla användargränssnittet och datadesignen kan du:

- Anpassa vyer.
- Jämföra samlingar av analyser och resultat.
- Enkelt navigera genom stora mängder komplexa data.



Enkel app som är tillgänglig dygnet runt online, via din webbläsare

PRISMAcolor Manager och dess interna appar är utformade med ett modernt utseende och känsla. Få tillgång till verktyget dygnet runt på olika molnanslutna enheter via PRISMA Home-plattformen, med en Mac- eller Windows-dator.



Se och jämför olika enheter

PRISMAcolor Manager erbjuder ett användargränssnitt för att hantera färgvalidering på alla enheter från Canon och andra märken.

Med enhetsoberoende datainsamling och analys kan du samla in relevanta färgdata på ett ställe, oavsett varumärken bland dina enheter. Du kan även jämföra valideringsresultaten för två skrivare.

PRISMA: ett användargränssnitt

De viktigaste delarna i användargränssnittet, till exempel testresultaten, är i linje med andra PRISMA program och -verktyg, så att informationen enkelt kan delas.





PRISMA

KONTAKT

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Swedish edition

© Canon Europa N.V. 2023

Canon Svenska AB

Björnstigen 85
170 73 Solna
Tel. +46 8 744 85 00
canon.se

Canon