



Création de profils sans aucune limite

En continuant à révolutionner le marché en tant que leader des solutions de création en couleur, X-Rite Pantone est fière d'annoncer le lancement du modèle i1Pro 3 Plus.

Conçu pour les professionnels de l'image, de l'impression et du textile en quête d'un niveau de précision des couleurs optimal, le modèle i1Pro 3 Plus permet de créer des profils colorimétriques en un clin d'œil et en toute efficacité à partir d'un large éventail de supports. Grâce à une grande ouverture capable de capturer une zone-échantillon plus vaste, la solution i1Pro 3 Plus est en mesure de créer des profils plus précis, pour une rapidité et une régularité des couleurs garanties. La fonctionnalité de polarisation en option réduit les réflexions des tons clairs et des tons foncés, offrant ainsi une reproduction des couleurs plus agréable.

Lors de l'impression numérique sur textiles, il est essentiel de linéariser et de caractériser chaque support pour atteindre le niveau le plus élevé de précision des couleurs. Ce n'est malheureusement pas un secret : de très hautes lumières sur les tissus faussent les résultats de mesure. Le modèle i1Pro 3 Plus a été conçu pour étalonner et caractériser différents supports textiles, notamment organiques, synthétiques, tissages ou encore feuilles de sublimation. Fort de son concept innovant, il élimine les hautes lumières chromatiques pour garantir des profils de meilleure qualité, qui se traduisent par une production rapide et une réduction du gaspillage de temps et de matériaux.

Diversité des matériaux

- Permet la caractérisation d'une vaste gamme de supports et de surfaces grâce à sa nouvelle grande ouverture de 8 mm :
 - **Matériaux industriels** : carton ondulé, verre, métal, bois et vinyle
 - **Emballage et impression** : films fins, étiquettes, carton et plastique
 - **Textiles** : organiques, synthétiques, tissages ou encore feuilles de sublimation
 - **Céramique** : carrelages en céramique et plastification
 - **Écrans** : prend en charge des écrans extrêmement lumineux jusqu'à 5 000 nits
- Réduit la variabilité de mesure des couleurs grâce à des fonctionnalités de polarisation en option, contribuant ainsi à les corriger, pour des qualités de matériaux tout à fait uniques
 - La polarisation réduit les lumières spéculaires, offrant ainsi des teintes noires de meilleure qualité et des couleurs plus riches sur des surfaces uniques, gage d'une plus grande précision des mesures de profils
- Prend en charge le balayage à émission pour des textiles rétroéclairés, des films et d'autres matériaux employés sur des affichages et de la signalétique

Automatisation et étalonnage : un véritable jeu d'enfants

- Atteint un étalonnage satisfaisant et crée des profils ICC grâce à l'ajout de nouvelles références et de nouveaux standards, entraînant ainsi une réduction du gaspillage et une hausse du retour sur investissement
- Associé à une table i1iO, le modèle i1Pro 3 Plus optimise la création de fichiers automatisée, pour une réduction de la perte de temps et du gaspillage de matériaux pendant la production
- Produit des mesures précises de contenus imprimés, supports et surfaces de plus grande taille
- Réalise simultanément des mesures M0, M1 et M2 en un seul passage afin de prendre en compte les azurants optiques
- Offre un nouvel illuminant LED, en améliorant la fiabilité de l'appareil et propose quatre conditions de mesurage

Quel est le meilleur produit i1 pour vous ?

	i1Basic Pro 3 Plus	i1Photo Pro 3 Plus	i1Publish Pro 3 Plus	X-Rite i1iO pour i1Pro 3
Spectrophotomètre i1Pro 3 Plus	✓	✓	✓	
Solution automatisée mains libres	Avec table i1iO	Avec table i1iO	Avec table i1iO	Requiert un appareil i1Pro 3 non inclus
Écran/AQ	✓	✓	✓	
Projecteur	✓	✓	✓	
Scanner/imprimante RVB		✓	✓	✓
Imprimante CMJN/CMJN+			✓	✓
Création de profils RVB et CMYK transmissive		✓	✓	
AQ d'imprimantes		✓	✓	✓
PANTONE Color Manager	✓	✓	✓	
Création de profils d'appareils photos ColorChecker		✓	✓	
ColorChecker Proof/ColorChecker Classic Mini		✓	✓	
Prise en charge de la polarisation (M3)	✓	✓	✓	✓



Assistance et garantie

Les solutions de colorimétrie et d'analyse des couleurs de X-Rite sont conçues et fabriquées dans le strict respect des normes de qualité les plus rigoureuses. Celles-ci s'appuient sur un service mondial exhaustif, une assistance téléphonique et Web de qualité et des options de maintenance préventive, afin de pérenniser votre investissement. Nous avons par ailleurs développé des plans d'assistance et de garantie destinés à répondre au mieux aux produits et besoins spécifiques de votre entreprise. Pour en savoir plus sur nos offres de services, rendez-vous sur notre site Web, à la page : www.xrite.com/page/service-warranty. Encore un doute sur la solution la plus adaptée à votre situation ? N'hésitez pas à nous contacter directement à l'adresse : servicesupport@xrite.com