

Ajusteur automatique de couleur de Ricoh

Réduisez la complexité de la gestion des couleurs, obtenez la capacité de reproduire des couleurs à partir d'échantillons imprimés et transformez vos affaires grâce à l'un des spectrophotomètres les plus rapides du marché.





L'ajusteur automatique de couleur de Ricoh — une gestion des couleurs autonome sans faille

Alors que la longueur des tirages connaît un déclin et que les demandes de la clientèle se diversifient, l'impression numérique est devenue la norme en matière d'excellence. Ce changement ouvre de nombreuses occasions pour les fournisseurs de services d'impression, mais il ne vient pas sans son lot de défis. Reproduire des couleurs précises d'un système à un autre et d'une tâche à une autre peut être fastidieux et exiger beaucoup de main-d'œuvre.

Ricoh a conçu l'ajusteur automatique de couleur pour aider les clients à surmonter les complexités et à réduire les besoins en matière de personnel grâce à la gestion professionnelle des couleurs. Il s'agit d'une solution simple et automatisée qui rehausse grandement la productivité et la rentabilité de vos activités d'impression.

Donnez à vos opérateurs les outils dont ils ont besoin pour obtenir une meilleure précision sur toutes les imprimantes de votre parc avec rapidité et assurance, mais aussi avec une aisance révolutionnaire.

Faites passer vos affaires à un autre niveau en étant certain de la qualité, de la productivité et de la rentabilité grâce à l'ajusteur automatique de couleur de Ricoh.



Reproduction précise des couleurs

Redonnez du temps à vos spécialistes et réalisez plus de tâches au quotidien en accomplissant en quelques minutes ce qui vous prenait auparavant des heures. La reproduction d'un échantillon de couleur ou d'une impression originale exige souvent la contribution d'un spécialiste formé. L'ajusteur automatique de couleur de Ricoh transforme la procédure traditionnelle de reproduction de couleur et, ainsi, permet à tout votre personnel d'obtenir des résultats précis et reproductibles. Le système génère automatiquement un profil ICC pour reproduire précisément les teintes de couleurs après avoir comparé la numérisation de l'original et le test d'impression.



Ajustement rapide de la couleur

Tous vos employés peuvent traiter les tâches dont les couleurs ont une grande importance. L'ajusteur automatique de couleur de Ricoh élimine les complexités liées à la modification des paramètres du système pour harmoniser les productions de l'entièreté du parc. Grâce à l'analyse des conditions liées à chaque modèle, la technologie d'imagerie spectrale couleur sophistiquée de Ricoh corrige aisément les différences de couleurs. Vous n'aurez plus à planifier vos horaires selon les disponibilités des experts. Donnez à votre entreprise la capacité de diviser les tâches entre plusieurs imprimantes et applications ainsi que de produire des campagnes d'impressions multicanales sur divers appareils.



Gestion et vérification conviviales

Éliminez les erreurs subtiles pouvant survenir lorsque les couleurs sont évaluées visuellement et que les critères sont flous. Profitez des capacités sophistiquées de l'ajusteur de couleur de Ricoh pour vérifier les ajustements de couleur selon les normes de conformité. Dans l'aperçu de gestion, les opérateurs peuvent observer l'évolution des couleurs au fil du temps et, ainsi, déterminer si une calibration supplémentaire est nécessaire. Assurez-vous que la production débute par une compréhension claire et précise du statut des couleurs pour limiter les réimpressions coûteuses.

Attirez plus de clients grâce à l'un des spectrophotomètres les plus rapides du marché.

Imaginez ces situations :

- Un client entre dans votre imprimerie pour obtenir des invitations à un mariage et vous fournit des échantillons de couleurs à titre de référence. Grâce à l'ajusteur automatique de couleur de Ricoh, vous obtiendrez une reproduction directe des couleurs en seulement quelques minutes et vous pourrez répondre à la demande du client.
- Vous produisez une campagne à plusieurs éléments pour un client important. Tous les appareils et tous les substrats doivent produire des éléments uniformes. Puisque l'ajusteur automatique de couleur de Ricoh crée pour vous les profils ICC, les risques de voir des variations de couleur, de devoir réimprimer et de dépasser les échéanciers sont pratiquement éliminés.
- Vous avez produit un catalogue haut de gamme à long tirage au moyen d'une presse numérique, et votre client revient vous voir pour imprimer, de manière urgente, 500 éléments additionnels. Avec l'ajusteur automatique de Ricoh, vous pouvez reproduire la tâche sur votre presse numérique avec confiance, en plus d'éliminer les réimpressions peu pratiques et les délais de configuration de votre presse. Ainsi, vous pouvez obtenir la marge de profit espérée.

L'ajusteur automatique de couleur de Ricoh propulsera vos affaires d'impression à un autre niveau en matière de qualité, de productivité et de rentabilité.

Tarification et abonnement :

Un investissement initial au niveau de l'appareil est requis pour obtenir l'ajusteur automatique de Ricoh. Des options d'abonnement de 1, 3 ou 5 ans au logiciel sont disponibles pour répondre à vos besoins d'affaires. Communiquez avec votre spécialiste des ventes de Ricoh pour obtenir plus d'information et de détails à l'égard de la tarification.

Product Specifications:

Délais de spectrophotométrie (par feuille)	Première page : 40 sec/feuille ou moins Deuxième page : 35 sec/feuille ou moins (pour les feuilles A3 SEF entre 80 à 100 g/m ²)
Taille minimale des retouches	6 × 6 mm
Portée spectrale	400 à 700 nm
Conditions de mesure	M0/M1/M2
Reproductibilité	0,04 ΔE00 (déviations des valeurs mesurées de manière répétitive selon les valeurs standard des tuiles BCRA [blanc] en fonction des conditions de mesure de Ricoh)
Chargement automatique du papier/ Capacité de production	Capacité de chargement : 35 feuilles, 209,3 g/m ² Capacité de production : 150 feuilles, 209,3 g/m ² (basé sur des médias de 209 g/m ²)
Taille du papier	Largeur : 8,2 à 13 po Longueur : 8,2 à 19,2 po
Poids du papier	73,3 à 279 g/m ²
Interface externe	USB 3,0, 1000BASE-T
Dimensions (L x P x H)	Largeur : 43,3 po (incluant le bac); profondeur : 28,6 po; hauteur : 43,2 po
Alimentation	120 à 127 V/16 A, 60 Hz

La science derrière la solution

L'ajusteur automatique de couleur de Ricoh combine les technologies numérique et optique sophistiquées de Ricoh dans le but d'ajuster automatiquement les couleurs. Placez simplement le tableau imprimé dans le bac et laissez la technologie d'imagerie spectrale couleur la numériser rapidement et entièrement. Un profil ICC est ainsi automatiquement généré et les couleurs sont ajustées aisément sur les différentes imprimantes.



Pour en savoir plus sur l'ajusteur automatique de couleur de Ricoh, visitez la page suivante : www.ricoh.ca

