



## POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

### **Datacolor® présente la nouvelle génération de spectrophotomètres haute performance pour une mesure précise des couleurs**

*Avec la famille de spectrophotomètres de table totalement rétrocompatibles, Datacolor perpétue une tradition de performances inégalées*

**Lawrenceville, NJ – 6 octobre 2015** – Datacolor®, leader mondial dans les solutions de gestion des couleurs et de technologie de communication des couleurs, a présenté ce jour ses gammes de spectrophotomètres Datacolor 800 et 500. Avec son nouveau processeur intégré et son espace de stockage des données, la famille des spectrophotomètres de table totalement rétrocompatibles offre une efficacité accrue et une plus grande fiabilité de mesure des couleurs, tout en garantissant la performance et la précision caractéristiques de Datacolor.

La gamme comprend les familles Datacolor 850, Datacolor 800, Datacolor 550 et Datacolor 500.

- **Famille Datacolor 800** : La famille Datacolor 800 est la nouvelle génération de spectrophotomètres à réelle basse tolérance, uniques sur le marché, qui garantissent la communication numérique des couleurs. Équipé d'une caméra numérique, le spectrophotomètre permet un placement parfait de l'échantillon. La gamme est totalement rétrocompatible avec la flotte existante de spectrophotomètres de la famille Datacolor. Le Datacolor 800 est immédiatement disponible. Le Datacolor 850, qui comprend une fonction de mesure de la transmission en plus de la réflectance, sera disponible dès janvier 2016.
- **Famille Datacolor 500** : La famille Datacolor 500 offre une option économique de spectrophotomètre haute performance avec une vitesse accrue et une technologie avancée, tout en garantissant la compatibilité avec la flotte existante d'instruments de la famille Datacolor 400. Le Datacolor 500 est immédiatement disponible. Le Datacolor 550, un nouvel ajout à la gamme Datacolor, est un instrument de transmission et de réflectance économique qui sera disponible dès janvier 2016.

Les familles 800 et 500 sont équipées d'un nouvel écran couleur LCD qui affiche le statut de l'étalonnage et les paramètres d'instrument afin de permettre une plus grande fiabilité des résultats de mesure. Avec un processeur intégré, l'état des instruments peut dès à présent être facilement validé à l'aide de diagnostics à distance, permettant une résolution plus rapide des problèmes. L'accessibilité des instruments a également été étendue avec l'intégration d'un port Ethernet, permettant la connexion simultanée de plusieurs ordinateurs. Les performances ont également été renforcées afin de permettre des mesures d'échantillons en temps réel dans un environnement global Citrix ou Terminal Server.

« Le lancement des familles 800 et 500 perpétue la tradition de Datacolor visant à offrir à nos clients les améliorations technologiques les plus importantes à leurs yeux, » a déclaré Diane Geisler, Directrice internationale de la Gestion des produits chez Datacolor. « En gardant clairement à l'esprit que la précision et la rétrocompatibilité sont indispensables, nous nous sommes concentrés sur l'amélioration de la facilité d'utilisation de nos instruments de table et la création d'améliorations quantifiables en matière de capacité de rendement et d'une fiabilité accrue de la précision des mesures. »

Datacolor présentera les familles 800 et 500 à l'occasion de différents salons industriels à venir, notamment le salon Society of Plastics Engineers Color and Appearance Division RETEC® à Indianapolis, Indiana, du 4 au 6 octobre, le salon Fakuma à Friedrichshafen, Allemagne, du 13 au 17 octobre, le salon ITMA à Milan, Italie, du 12 au 19 novembre, et le salon ChinaCoat à Shanghai, Chine, du 18 au 20 novembre. Pour en savoir plus sur les familles de spectrophotomètres Datacolor 500 et 800 ou pour obtenir des informations sur les mises à jour, consultez les sites <http://www.datacolor.com/800family> ou <http://www.datacolor.com/500family>.

###

### **À propos de Datacolor**

Datacolor, leader mondial dans les solutions de gestion des couleurs, fournit des logiciels, des instruments et des services conçus pour garantir la précision des couleurs des matériaux, des produits et des images. Les grandes marques internationales, les industriels et les professionnels de la création utilisent les solutions innovantes de Datacolor depuis plus de 40 ans pour obtenir systématiquement la meilleure couleur.

L'entreprise propose ses produits et ses services et fournit une assistance technique dans plus de 65 pays en Europe, en Asie et en Amérique. Sa clientèle se compose d'entreprises des secteurs du textile et de l'habillement, de la peinture et des revêtements, de l'automobile, du plastique, des microscopes, de la photographie et de la vidéo. Pour plus d'informations, nous vous invitons à consulter le site Internet : [www.datacolor.com](http://www.datacolor.com).

Datacolor, Datacolor 400, 600, 500, 550, 800 et 850 sont des marques déposées ou des marques de Datacolor.

RETEC est une marque déposée de la Society of Plastics Engineers Color and Appearance Division.