

Product Description

Spyder3Elite™

Display Calibration for Professional Photographers and Studios



Nom du produit :	Datacolor Spyder3Elite™
Prix recommandé	175€ hors TVA
Code de commande	S3EL100 (coffret en anglais)
Code EAN	875720000698
Versions du logiciel	anglais, espagnol, français, allemand, italien, russe, chinois traditionnel, chinois simplifié coréen, japonais
Système d'exploitation	Windows et Mac
Date de disponibilité	octobre 2007

Brève description

Les photographes professionnels savent que pour obtenir des couleurs fidèles à l'écran, ils doivent étalonner leurs écrans. De la capture des images à la retouche numérique, en passant par l'impression, Spyder3Elite™ vous garantit des couleurs homogènes et précises tout au long du processus de travail en studio et numérique. Adapté aux méthodes de travail des photographes, Spyder3Elite™ constitue une technologie de nouvelle génération en matière de précision et de vitesse d'étalonnage, qui permet d'utiliser des paramètres de gamma et de températures illimités et personnalisés. Grâce à Spyder3Elite™, vous pouvez créer des profils personnalisés et vous bénéficiez d'un contrôle accru des couleurs pour faciliter l'affichage de vos travaux. En outre, vous profitez d'une nouvelle fonction intelligente de contrôle de la lumière ambiante, d'une option de nouvel étalonnage ultra-rapide, de l'option Expert Console, de la fonction SpyderProof™, de l'assistant StudioMatch et de l'étalonnage de projecteur avant.

Conçu pour les photographes professionnels, les studios de photographie et les utilisateurs professionnels de tout type.

Fonctions et avantages

Technologie Spyder troisième génération

Le colorimètre Spyder3 offre des performances inégalées grâce à un design optique de pointe doté du seul moteur de couleur à 7 détecteurs et de la plus grande sortie de lumière du marché. Outre l'ensemble de filtres et le capteur de lumière ambiante intégrés brevetés, Spyder3 offre des performances de pointe pour l'étalonnage précis des écrans LCD, CRT, de projecteur et d'ordinateur portable.

Design élégant et fonctionnalité

Mélange unique d'élégance et de fonctionnalité, Spyder3 offre un encombrement réduit, un capteur de lumière ambiante intégré et un voyant DEL. La station d'accueil de Spyder3 peut être utilisée à des fins de stockage ou de contrôle de la lumière ambiante, ou comme trépied. Merveilleux complément à votre bureau ou votre studio, Spyder3 améliore le processus de coloration.

Conçu pour les photographes

Spyder3 permet d'augmenter de 400 % la sensibilité à la lumière. Il comporte également la plus grande zone d'échantillon d'écran ou ouverture du marché, qui permet de bénéficier d'une précision accrue sur les écrans LCD, ainsi que d'un étalonnage plus rapide. Trois méthodes de fixation efficaces (ventouse large,

contrepois, trépied) peuvent être utilisées de manière interchangeable en fonction des besoins des photographes. En s'appuyant sur ses 35 années d'expérience en matière de technologie des couleurs, Datacolor a conçu Spyder3 de façon à l'adapter aux méthodes de travail des photographes.

Option de nouvel étalonnage ultra-rapide

ReCAL divise par deux la durée totale d'étalonnage, ce qui vous permet d'effectuer rapidement et aisément un nouveau calibrage de manière plus fréquente, ou avant une importante séance photo ou un projet de post-production.

Contrôle intelligent de la lumière ambiante

Équipé d'un capteur très précis de nouvelle génération, Spyder3 mesure automatiquement la lumière ambiante d'une pièce pour un niveau supérieur d'étalonnage de précision. Spyder3 offre des options qui permettent de modifier l'éclairage du studio ou le profil de l'écran en cas de variation de la lumière ambiante. Grâce à son journal de l'historique des conditions d'éclairage, Spyder3 peut discerner les variations de lumières réelles des fluctuations aléatoires causées par les flashes ou les ombres utilisées en studio.

Cibles d'étalonnage illimitées

Grâce à des choix illimités et personnalisables pour le point blanc, la luminance du blanc et la luminance du noir, vous bénéficiez d'un contrôle total du processus de travail numérique sur les couleurs. Cela signifie que les professionnels perspicaces peuvent régler l'étalonnage afin d'optimiser les détails d'ombres, la synchronisation des lumières de studio ou des caissons lumineux et le périphérique de sortie de destination.

Contrôle personnalisé de la luminance du noir et du blanc

Cet outil essentiel à la synchronisation de la lumière studio permet un contrôle précis de la luminance du noir et du blanc de l'écran. Cela signifie que les professionnels peuvent obtenir une précision d'étalonnage et une synchronisation d'écran optimales.

Nouvelle option d'étalonnage L-Star

En utilisant la technologie brevetée L-Star au lieu des paramètres de gamma standard, vous pouvez générer des courbes uniques de réponse des tonalités pour obtenir des ombres ouvertes et des hautes lumières détaillées. Cette technologie est particulièrement utile pour les photographes qui utilisent les processus L-Star.

Nouvelle fonction Console Expert

Utilisée par les professionnels expérimentés, Expert Console rassemble tous les paramètres et actions d'étalonnage dans une seule fenêtre. Cela signifie que les utilisateurs avancés peuvent se passer de l'assistant et aller droit au but.

Nouvel assistant d'affichage

Cet assistant vous permet de saisir toutes les informations spécifiques au modèle pour chacun de vos écrans et de les stocker, et ainsi de gagner du temps au cours des futurs étalonnages.

Assistant StudioMatch™

Cet assistant vous aide à ajuster une seule cible d'étalonnage pour tous les écrans de votre studio. L'assistant porte sur la luminance du noir et du blanc de chaque écran ainsi que sur les conditions d'éclairage du studio. Cela vous permet de bénéficier de couleurs et d'une luminance homogènes et précises sur tous les écrans de votre studio.

Nouvelle option SpyderCertification™

Permet l'utilisation des mêmes critères et paramètres d'étalonnage sur tous les écrans enregistrés. Un message d'avertissement s'affiche lorsque l'étalonnage d'un écran est obsolète ou incorrect. Tous les écrans affichant l'icône SpyderCertified sont assurés d'être à jour et précis.

Nouvelle prise en charge pour les écrans de nouvelle génération

Le design optique et le moteur de couleur brevetés de Spyder3 permettent d'obtenir un étalonnage et des profils précis pour les écrans à me étendue, rétroéclairés DEL et AdobeRGB.

Nouvel utilitaire d'historique des écrans

Suit les attributs importants des écrans, y compris les couleurs primaires de la luminance du blanc. Indique l'évolution de la luminance du blanc, qui constitue un outil très pratique pour suivre les performances de vos écrans au cours du temps.

Option d'étalonnage de projecteur avant

Spyder3Elite™ est le seul système d'étalonnage à prix abordable qui permet d'étalonner les projecteurs avant. Cela vous permet de présenter vos travaux en toute confiance sur les écrans projetés en bénéficiant d'une fidélité des couleurs exceptionnelle.

Nouvelle fonction SpyderProof™

Évaluez l'étalonnage en mode avant et après étalonnage à l'aide de quatre quadrants de photos thématiques dédiés aux couleurs saturées, aux teints, aux dégradés et au noir et blanc. Effectuez un zoom sur une photo quelconque pour étudier les hautes lumières, les détails d'ombres, les couleurs ou la réponse des tonalités. Appliquez un traitement d'épreuve-écran aux images à l'aide de vos profils personnalisés. Adapté aux méthodes de travail des photographes, SpyderProof™ vous fournit un nouveau niveau de contrôle des couleurs qui vous assure l'excellence des couleurs.

Nouvelle option d'étalonnage de gamma natif

Cette fonction avancée permet d'effectuer l'étalonnage des écrans vers le gamma natif ou le gamma natif de balance des blancs.

Mesure des couleurs d'accompagnement à l'écran

Fonction avancée qui vous permet d'effectuer des mesures personnalisées d'une couleur d'accompagnement quelconque à l'écran afin de l'analyser et de la comparer.

Nouvelle compatibilité entre plates-formes

Le seul système d'étalonnage qui fonctionne efficacement sur tous les ordinateurs, qu'ils soient équipés de Mac OS X, Microsoft® Windows® XP 32/64 ou Vista 32/64. Le logiciel Spyder3™ est compatible avec les plates-formes matérielles et logicielles les plus répandues, y compris les systèmes Macintosh basés sur Intel.

Inclus

- Colorimètre Spyder3™ Datacolor
- Assemblage trépied/station d'accueil
- CD du logiciel Spyder3 Elite™
- Kits de nettoyage pour écran
- Guide de démarrage rapide
- Garantie de deux ans
- Assistance technique gratuite
- Mises à jour logicielles gratuites

Configuration requise

- Windows 2000, XP 32/64, Vista 32/64
- Mac OS X (version 10.3 ou ultérieure)
- USB
- Ecran couleur d'une résolution de 1024x768 ou plus
- Carte vidéo 16 bits (24 bits recommandés)
- 128 Mo de RAM disponible
- 100 Mo d'espace disque disponible