

Description du produit Spyder4Express™



Nom du produit	Datacolor Spyder4Express™
Prix recommandé	99 € hors TVA
Code de commande	S4X100
Code EAN	875720001121
Code de commande	S4X110E
Code EAN	875720001176
Version logicielle	anglais, espagnol, français, allemand, italien, russe, chinois traditionnel, chinois simplifié, coréen, japonais
Systèmes d'exploitation	Windows et Mac
Date de disponibilité	1 Janvier 2012

[Description complète \(Web\) :](#)

Spyder4Express: montrez au monde vos vraies couleurs

Spyder4Express est une solution simple et économique pour le calibrage d'un moniteur.

Pourquoi étalonner votre affichage ?

Selon l'affichage, les couleurs sont rendues de manière différente: L'étalonnage règle votre affichage en fonction d'un standard de référence et apporte une constance des couleurs sur tous les supports.

Les affichages se modifient avec le temps: L'étalonnage permet de revenir aux réglages références en matière de brillance et de couleurs.

Les affichages wide-gamut peuvent être saturés: Sans calibration, même les affichages wide-gamut peuvent ne pas être totalement fidèles.

Les détails de luminosité et d'ombres peuvent ne pas être fidèles: L'étalonnage permet d'avoir le contrôle sur le point blanc et la réponse des tons.

Les couleurs des images ne sont pas fidèles: Après étalonnage, les images peuvent être visionnées et éditées en toute confiance.

Les photographes, les designers et les graphistes peuvent travailler sereinement sur un écran correctement étalonné en ayant un meilleur contrôle de la fidélité des couleurs dans leur travail. Les images peuvent être évaluées convenablement, et ajustées sur un écran étalonné, rendant ainsi possible leur reproduction fidèle.

Comment fonctionne Spyder4Express ?

Spyder4Express automatise et simplifie l'étalonnage de de l'affichage. Installez le logiciel, branchez le capteur à votre port USB, et lancez le wizard. Le capteur mesure une série de couleurs sur votre écran, et crée un "profil" qui règle votre affichage sur un état de référence. A la fin, vous pouvez comparer les images avant et après l'étalonnage.

Spyder4Express possède un capteur 7 couleurs full-spectrum breveté qui reconnaît précisément toute une variété d'affichages, standards ou wide-gamut. Le logiciel Spyder4Express vous permet d'utiliser le même capteur pour étalonner votre ordinateur, votre iPad et votre iPhone. Aucune autre sonde ne possède cette capacité. Le capteur quatrième génération possède des filtres à double protection, pour une durée de vie plus longue et de meilleures performances. En moyenne, la fidélité et la précision sont améliorées de 26% et 19 % respectivement.

Fonctionnalités du Spyder4Express

Étalonnage automatique des couleurs

Le fonctionnement simple, clair et automatique du Spyder4Express rend l'étalonnage de vos affichages très facile. Vous pouvez voir et éditer vos images en toute confiance sur un écran étalonné pour afficher des couleurs fidèles.

Capteur de couleurs full-spectrum

Le capteur 7 couleurs breveté du Spyder4Express est une grande amélioration par rapport aux colorimètres utilisant des capteurs 3 canaux RGB. Chaque Spyder4Express est individuellement réglé lors de sa fabrication pour gérer précisément et aisément toute une variété d'affichages standards ou wide-gamut.

Un seul capteur pour étalonner tous vos affichages

Le Spyder4Express fonctionne avec votre ordinateur de bureau, votre ordinateur portable, votre iPad et même votre iPhone. Il fonctionne sur les LCD, LED, OLED, CRT, et les autres technologies d'écrans.

Une fidélité et une stabilité améliorées.

Le Spyder4Express quatrième génération possède des filtres couleurs à double protection pour une fidélité aux couleurs standard CIE encore meilleure, et une stabilité améliorée sur le long terme. La fidélité est augmentée de 26%, et la constance entre les exemplaires du Spyder est améliorée de 19%.

Commentaires des Utilisateurs

Les produits Spyder sont utilisés et appréciés par des photographes et des graphistes dans le monde entier. Voici quelques commentaires issus d'une récente enquête auprès des utilisateurs de Spyder:

- *"Mes problèmes de couleurs sont partis !"*
- *"La gestion des couleurs est devenue beaucoup, beaucoup plus facile depuis que j'ai commencé à utiliser Spyder"*
- *"Pour résumer, mes photographies ont atteint un niveau supplémentaire"*
- *"Ca m'a fourni la précision dont j'avais besoin depuis longtemps dans mon travail en couleur et en noir et blanc !"*
- *"Très content des résultats de l'étalonnage de mon moniteur"*
- *"Ca m'a aidé à éliminer mes problèmes de balance des couleurs"*
- *"Il a résolu mon problème de couleurs bleuâtres sur l'écran de mon MacBookPro"*
- *"C'est tellement facile à utiliser qu'il n'y a aucune excuse pour ne pas étalonner"*
- *"Un excellent produit pour contrôler la qualité de ses images"*
- *"J'ai constaté une nette amélioration dans la qualité et la cohérence de ma production finale"*
- *" [Mon moniteur] avait acquis une nuance jaunâtre, que Spyder me permet de compenser"*
- *"J'utilise vos produits depuis 2005, je trouve qu'ils sont ce qui me convient le mieux"*
- *"Excellent service après-vente lorsque j'ai eu un petit problème technique récemment"*

Inclus

- Colorimètre Spyder4Express™
- CD logiciel Spyder4Express™
- Guide de démarrage rapide (en 10 langues)
- Garantie d'1 an (pour les pays de l'UE, la période est de 2 ans)
- Support gratuit

Configuration requise

- Windows XP 32/64, Windows Vista 32/64, Windows 7 32/64
- MacOS X Panther (10.4), Leopard (10.5), Snow Leopard (10.6) et Lion (10.7)
- Moniteur couleur d'une résolution d'au moins 1024x768
- Carte vidéo 24 bits.
- Port USB

Produits liés

- SpyderPRINT
- SpyderSTUDIO
- SpyderCube
- SpyderCheckr
- SpyderLensCal

SPECIFICATIONS LOGICIELLES

	Spyder4EYE	Spyder4PRO	Spyder4EXPRESS
Choix Gamma	Illimités	1.8, 2.0, 2.2, 2.4	2.2
Choix de températures de couleurs	Illimités	5000K, 5800K, 6500K, native	6500K
Cibles spéciales	NTSC, PAL/SECAM, Cineon, L-Star*	64 patches	64 patches
Support des profils ICC	ICC 2, ICC 4	ICC 2, ICC 4	ICC 2
Étalonnage d'affichages multiples	✓	✓	—
Étalonnage de télévision	✓ mise à niveau via logiciel disponible sure notre site internet	✓ mise à niveau via logiciel disponible sure notre site internet	—
Étalonnage de vidéoprojecteur	✓	—	—
Mesure de la lumière ambiante	✓	✓	—
Utilitaire de ré-étalonnage	✓	✓	—
Console expert	✓	—	—
Contrôle de luminance de noirs et des blancs personnalisée	✓	—	—
Historique de l'affichage	✓	—	—
Interface SpyderProof	✓	✓	✓
StudioMatch	✓	—	—
Édition de la courbe Gamma	✓	—	—
Vérification en temps réel du profil et de l'étalonnage	✓	✓	✓
Option L-Star	✓	—	—
Fonction d'importation des courbes	✓	—	—
SpyderTune	✓	—	—
Balance itérative des gris	✓	—	—

* L-Star technology is Licensed Property of INTEGRATED COLOR SOLUTIONS, INC., Patent No.: 7,075,552 and No. 6,937,249.

SPECIFICATIONS MATERIELLES

Appareil de mesure	Spyder4EYE	Spyder4PRO	Spyder4EXPRESS
Capteur de lumière	✓	✓	—
Capteur de couleurs	Détecteur 7 filtres	Détecteur 7 filtres	Détecteur 7 filtres
Taille de l'ouverture	27 mm	27 mm	27 mm
Temps d'étalonnage initial	5 minutes	5 minutes	5 minutes
Temps de ré-étalonnage	2.5 minutes	2.5 minutes	—
Protection lumière ambiante	5.08 cm	5.08 cm	5.08 cm
Méthode de montage	Contrepoids universel et trépied	Contrepoids universel et trépied	Contrepoids universel
Support de bureau avec trépied	✓	✓	—
Dimensions physiques	3.8 cm (D) x 8.9 cm (W) x 10.2 cm (L)	3.8 cm (D) x 8.9 cm (W) x 10.2 cm (L)	1.5 in.(D) x 3.5 in.(W) x 4 in.(L)
Connexion à l'ordinateur	USB	USB	USB
Garantie matérielle	1 an (pour les pays de l'UE, la période est de 2 ans)	1 an (pour les pays de l'UE, la période est de 2 ans)	1 an (pour les pays de l'UE, la période est de 2 ans)