



Information

PENTAX

PENTAX Corporation
2-36-9, Maeno-cho, Itabashi-ku
Tokyo 174-8639, Japan
TEL: (81)-3-3960-5151
FAX: (81)-3-3960-5226

17 Août 2004

L'OptioS50 – un appareil photo numérique compact simple d'utilisation avec une puissance de 5.0 mégapixels effectifs

PENTAX est heureux de vous présenter son nouvel Optio S50. D'une simplicité d'utilisation enfantine, il offre un capteur CCD de 5.0 mégapixel effectifs et un zoom optique 3X...et vous n'avez encore rien vu !

L'abondance de caractéristiques techniques déjà proposées dans l'OptioS40 (présent sur le marché depuis Mars 2004) et dans l'OptioS30 (sur le marché depuis Juin 2004), telles que la molette de sélection très pratique et la fonction « Help » affichant les fonctions de chaque bouton sur l'écran ACL, se retrouve dans ce 5 mégapixels nouvelle génération. Ses deux prédécesseurs avaient déjà reçu un accueil très favorable en terme de facilité de manipulation. Considérés comme idéaux pour tous les nouveaux venus dans la photographie numérique, ces deux appareils bijoux ont trouvé naturellement leur place dans de nombreuses poches et sacs à main de consommateurs.

PENTAX s'apprête donc à vous présenter pour Octobre prochain son nouvel OptioS50. Un rang plus élevé avec ses 5.0 mégapixels effectifs et doté en plus d'un large écran ACL 1.8 pouce, il offre à la fois des images d'une qualité surprenante et ce même confort d'utilisation que l'on a attribué aux modèles précédents.

Sur sa molette, 9 choix pour naviguer en toute simplicité. Et pour pousser la simplicité d'utilisation encore plus loin pour les novices, l'OptioS50 présente une fonction d'aide très utile qui affiche les fonctionnalités de chaque bouton de contrôle.

Ne vous fiez pas aux apparences ! Sa portabilité et sa grande compacité renferment pourtant un grand écran 1.8 pouce pour un confort de visualisation des images optimal. L'appareil fonctionne sur batteries AA disponibles très largement sur le marché, aussi son utilisateur n'a jamais à s'inquiéter de pannes inopinées d'alimentation de l'appareil, même quand il voyage à l'étranger.

En outre, 13 modes de prise de vue sont mises à la disposition de l'utilisateur pour qu'il soit le plus à même de choisir les fonctions les plus adaptées à son cadre de prise de vue et une fonction de grossissement de l'affichage de menus lui permet de ne plus cligner des yeux sur des écritures trop petites.

Compatible PictBridge, l'OptioS50 s'inscrit naturellement dans un processus d'impression des images enregistrées, en se connectant directement à des imprimantes sans passer par un PC.

Somme toute, bien que l'OptioS50 soit positionné comme modèle entrée de gamme en termes de prix, il offre une qualité d'image sans compromis. Il incorpore d'une part un objectif smc PENTAX qui délivre des images très claires, un capteur CCD haute résolution de 5.36 mégapixels au total, un convertisseur 12-bit A/D qui atteint une reproduction en douceur des dégradés de couleurs. Une telle qualité d'image ne peut être proposée que par un constructeur d'appareil photo avec un historique produit irréprochable.

Caractéristiques majeures

1. Une molette de sélection des modes très pratique

Comprenant six modes de prises de vue en images fixes, un mode Vidéo, un mode Dictaphone et un mode unique d'effets numériques, cette molette de sélection facilite pour chacun l'accès à tout l'éventail des capacités de l'appareil, concentré en un seul endroit.

2. Mode Auto Select

Une fonction très pratique pour les novices repose dans le mode Auto Select. Une fois sélectionné sur la molette, il permet à l'OptioS50 d'appréhender la scène devant soi et de sélectionner automatiquement le mode le plus approprié parmi Portrait, Paysage et les modes de scènes nocturnes. Une simple pression sur le bouton "Fn", d'autre part, offre au photographe l'accès à la fonction d'aide, décrivant en détails chacun des modes de la molette de sélection et les fonctions des boutons de l'appareil en Lecture et Prise de Vue sur l'écran ACL.

Enfin, une pression sur le bouton « Menu » vous permet d'afficher uniquement le menu « qualité d'image », en n'indiquant que la taille d'enregistrement et le réglage de la qualité d'image sans s'occuper du reste.

3. Un boîtier stylé et compact doté d'un grand écran 1.8 pouce, plus le confort d'une compatibilité avec les piles AA standards

Comment Pentax a-t-il réussi à incorporer à la fois un large écran 1.8 pouce sur l'OptioS50 et lui a-t-il assuré des dimensions vraiment compactes de 89 (L) x 58.5 (H) x 26 (P) mm ? Le secret réside dans le système unique breveté PENTAX de Sliding Lens System. Celui-ci loge les groupes optiques dans le boîtier de façon ultra précise.

Quant à son écran ACL large, cadrage, mise au point et vérification des images stockées s'en trouvent largement facilités.

Le confort de l'alimentation n'est pas en reste : l'OptioS50 est compatible avec les piles AA très largement disponibles dans n'importe quel pays et n'importe quel jour de la semaine.

Extraordinairement facile à utiliser et rentrant dans votre poche, l'OptioS50 a subi une petite opération de relooking, encore plus branché, qui lui confère un aspect très bijou avec sa coque en alliage d'aluminium strié de lignes finement dessinées. Ce design détonnant est complété par des éléments plats et brillants au niveau de la poignée et tout autour de l'objectif.

4. Une qualité d'image excellente

Avec son objectif smc PENTAX, l'OptioS50 parvient à créer des images parfaitement claires en supprimant la surbrillance et les effets fantôme. Avec un CCD de 5.36 mégapixels au total, il emploie un filtre de couleur primaire qui délivre des couleurs vives et des images haute définition. En outre, l'OptioS50 est équipé d'un convertisseur 12-bit A/D qui assure un dégradé harmonieux des couleurs très sombres à celles très claires et une fonction de réduction de bruit, très utile lorsque la prise de vue est en vitesse d'obturation lente.

5. 13 modes de prises de vue s'adaptent à toutes les conditions de prise de vue

Parmi 13 modes de prise de vue, tout ce que l'utilisateur a besoin de faire c'est de choisir le mode approprié à la scène qu'il a devant les yeux. Même dans les situations où l'exposition et la balance des blancs peuvent être ardues, ces modes bien pratiques permettent à leur utilisateur d'obtenir des résultats excellents en toute facilité. Les trois modes les plus usités (Portrait, Paysage et Scène nocturne) sont directement accessibles sur la molette principale. Pour les 10 autres modes, l'utilisateur n'aura qu'à sélectionner le « mode Scène » sur la molette et ensuite choisir celui qui correspond le mieux à la situation dans lequel il se trouve.

6. Grossissement des fonctions d'affichage du Menu

Tout en affichant le menu, l'information textuelle peut être grossie afin de la lire plus facilement en actionnant le levier de zoom en position télé.

7. Lecture des images sur une TV

En connectant l'OptioS50 à une TV via le câble standard AV, l'utilisateur a tout le loisir d'apprécier la visualisation de ses images et ses images avec messages vocaux d'une façon plus confortable. Une télécommande est également disponible en option.

Note:

- Télécommande F: l'avancement des images peut être contrôlée.
- Télécommande E: L'avancement/le retour arrière est disponible.
- Les télécommandes ne peuvent pas commander la lecture de vidéos, d'images fixes avec son ou du son seul.

8. Des filtres numériques disponibles en lecture

Doté d'une fonction de filtre numérique qui peut s'appliquer pendant la lecture à des images enregistrées auparavant, l'OptioS50 propose ainsi le traitement filtré des images immédiatement dans l'appareil sans passer par un PC. Changer ses images en noir&blanc, en sépia ou accentuer certaines autres couleurs en utilisant les autres filtres sont quelques-unes des possibilités de ces filtres. A celles-ci s'ajoutent l'option de garder les zones rouges, bleues ou vertes telles quelles tout en modifiant le reste de l'image en Noir&Blanc. De plus, l'utilisateur peut réduire le nombre de la palette de couleurs afin de transformer sa photo en une sorte d'illustration qu'il aurait dessiné lui-même.

9. Autres caractéristiques

- (1) Compatibilité PictBridge
- (2) Compatible carte mémoire SD, mémoire interne d'environ 11Mo
- (3) compatibilité avec USB
- (4) Visualisation Standard d'image, ACD See comme logiciel dédié PENTAX
- (5) Fonction de personnalisation (raccourcis) permettant d'utiliser fréquemment les fonctions les plus couramment utilisées assignées au bouton de navigation pour un accès direct.
- (6) Viseur optique
- (7) Un zoom numérique jusqu'à 2.6X
- (8) Flash auto intégré
- (9) Fonction horloge mondiale
- (10) Fonction Super macro (permet la prise de vue à 6 cm du sujet)
- (11) Compatibilité DPOF, ExifPrint et PRINT Image MatchingIII
- (12) Fonction Dictaphone

- ◆ *Le Logo SD est une marque déposée*
- ◆ *PENTAX, smc PENTAX, Optio sont des marques déposés par le PENTAX Corporation*
- ◆ *Toutes les autres marques ou noms de produits sont des marques ou noms déposés par leurs entreprises respectives.*
- ◆ *Ce produit supporte PRINT Image Matching III. PRINT Image Matching permet aux appareils photo numériques, aux imprimantes et logiciels d'aider les photographes à produire des images plus fidèles à leurs intentions. Certaines fonctions ne sont pas disponibles sur les imprimantes qui ne sont pas compatibles avec PRINT Image Matching III*
Copyright 2001 Seiko Epson Corporation. Tous droits réservés.
Print Image Matching est une marque déposée par Seiko Epson Corporation.
Le logo PRINT Image Matching est une marque déposée de Seiko Epson Corporation..
- ◆ *Les spécifications sont sujettes à des changements sans notification préalable*



PENTAX OPTIO S50



OPTIO S50 arrière