

Canon

NOUVELLES

www.canon.ca

UNE OPTIQUE EXCEPTIONNELLE ET UNE CONNECTIVITÉ WI-FI AIDENT LES PHOTOGRAPHES À ÊTRE CRÉATIFS AVEC TROIS NOUVEAUX MODÈLES POWERSHOT DE CANON CANADA

La nouvelle gamme inclut le PowerShot G15 avec une lentille lumineuse de zoom optique Bright f/1.8-f.2.8 5x, le PowerShot S110 compatible Wi-Fi pour rester connecté avec une superbe qualité d'image et le PowerShot SX50 HS puissant, le premier appareil photo numérique du monde avec un zoom optique 50x.



MISSISSAUGA (Ontario), le 17 septembre 2012 – Conçu pour les photographes de tous les niveaux, Canon Canada Inc., un leader des solutions d'imagerie numérique, annonce aujourd'hui l'addition de trois appareils photo numériques multifonctions – le PowerShot G15, le PowerShot S110, et le PowerShot SX50 HS – qui présentent des fonctions avancées, une plus grande vitesse de mise au point et de prises multiples dans des corps d'appareil photo sophistiqués et compacts. Ces trois modèles intègrent des progrès dans la technologie de mise au point automatique pour des systèmes de mise au point automatique réactive à grande vitesse qui capturent le moment, avec un délai de déclenchement nettement réduit. Les deux modèles PowerShot G15 et PowerShot S110 incluent un nouveau capteur d'images CMOS à haute sensibilité 12.1 mégapixels pour un acheminement de la lumière et une qualité d'image exceptionnels. Outre les améliorations de la vitesse de mise au point et de prise par rapport à leurs prédécesseurs, chaque appareil offre des fonctions haut de gamme uniques, telles que la lentille de zoom optique f/1.8-2.8 5x sur le PowerShot G15. Le PowerShot S110 inclut une connectivité Wi-Fi pour le summum de la qualité d'image et du partage instantané, tandis que le PowerShot SX50 HS s'enorgueillit du premier zoom optique 50x du monde dans un appareil photo numérique à ce jour.

« L'art est le produit dérivé de la créativité et de l'inspiration. Avec l'intégration des fonctions avancées dans ces trois nouveaux modèles PowerShot, nos clients disposeront des bons outils pour donner libre cours à leur créativité et produire des images qu'ils partageront toute leur vie, » a affirmé M. Ian Macfarlane, vice-président senior de Ventes et services chez Canon Canada, filiale à 100% de USA.

Appareil numérique PowerShot G15

Le nouveau PowerShot G15 puissant repose sur la série G, qui fournit certaines des fonctions les plus avancées de la gamme PowerShot de Canon. Le PowerShot G15 poursuit cette tradition avec une nouvelle lentille grand angle 28 mm f/1.8 – f/2.8 et un zoom optique 5x, parfaits pour des prises à faible lumière ou une très faible profondeur de champ. Le PowerShot G15 inclut le HS SYSTEM de Canon où le processeur d'images DIGIC 5 de l'appareil photo et le nouveau capteur d'images CMOS à haute sensibilité 1/1.7 pouces 12.1 mégapixels de Canon fonctionnent en tandem pour améliorer la qualité d'image par faible luminosité à un maximum de vitesse ISO de 12800. En permettant une capture vidéo créative, le PowerShot G15 tourne des vidéos 1080p Full HD avec un microphone stéréo intégré pour un son formidable et le zoom est activé pour un cadrage optimal lors des enregistrements.

Le PowerShot G15 présente également des avancées dans le système de mise au point automatique de Canon avec des temps de mise au point automatique améliorés et une durée de déclenchement réduite par rapport aux anciens modèles de la série G. Ces améliorations de la mise au point automatique perfectionnent également le mode rafale ultra rapide HQ, permettant une capture continue allant jusqu'à 10 images à 12.1 mégapixels. Lors de la photographie d'images statiques ou de l'enregistrement vidéo, l'appareil utilise également la technologie intelligente de stabilisation d'image (IS) de Canon pour stabiliser l'image et fournir des photos nettes et des vidéos stables.

Le PowerShot G15 dispose d'une griffe accessoire pour Speedlites et un viseur optique en option pour l'écran clair LCD 3.0 pouces 922 000 points. Pour des options encore plus créatives, le PowerShot G15 peut loger des accessoires optionnels supplémentaires tels que la lentille multiplicatrice de focale, un adaptateur de lentille de conversion pour permettre de relier un Macro Ring Lite ou Macro Twin Lite à l'appareil et un adaptateur de filtre fileté pour les filtres de lentilles 58 mm. Pour les aventuriers sous-marins passionnés, le nouveau G15 possède également un boîtier étanche WP-DC48 capable d'être immergé à des profondeurs jusqu'à 130 pieds.

Appareil numérique PowerShot S110

Le style, la performance et la connectivité sans fil rentrent dans votre poche avec le nouvel appareil photo numérique S110. Les fonctions Wi-Fi intégrées permettent à l'appareil photo de partager des images et des vidéos sur des sites de médias sociaux via le Canon iMAGE GATEWAY ou vers des appareils compatibles Wi-Fi tels que d'autres appareils photos PowerShot, Smartphones et tablettes iOS ou Android ou encore vers un PC avec le téléchargement gratuit de l'application Canon CameraWindow . Les fonctions sans fil avancées font agir l'appareil en tant que réseau sans fil et enregistrent des données GPS acquises à partir d'un Smartphone au moyen du téléchargement gratuit de l'application Canon CameraWindow , ou envoient des images directement à une imprimante compatible Wi-Fi .

Le PowerShot S110 inclut une lentille grand angle 24 mm avec zoom optique 5x et une ouverture claire f/2.0, idéale pour la photographie par faible luminosité ou les fonds effacés avec une faible profondeur de champ. Équipé du HS SYSTEM de Canon, le processeur d'images DIGIC 5 de l'appareil photo PowerShot S110 et le nouveau capteur d'images CMOS à haute sensibilité 1/1.7 pouces 12.1 mégapixels coopèrent pour améliorer la qualité d'image par faible luminosité à une vitesse ISO maximale de 12800. À l'instar du PowerShot G15, le PowerShot S110 présente également des avancées dans le système de mise au point automatique de Canon avec des temps de mise au point automatique améliorés et une durée de déclenchement réduite par rapport aux anciens modèles de la série S. Ces améliorations de la mise au point automatique perfectionnent également le mode rafale ultra rapide HQ, permettant une capture continue allant jusqu'à 10 images à 12.1 mégapixels. Les capacités vidéo du PowerShot S110 sont toutes impressionnantes avec une vidéo 1080p Full HD, un microphone stéréo intégré, un zoom optique lors des prises de photo et une fonction pratique de revue via HDMI. La navigation dans le menu de l'appareil, la revue et la visualisation des images ont été simplifiées et rendues intuitives avec un écran tactile LCD capacitif 3.0 pouces intuitif ainsi que la fonction d'obturateur de Canon pour des prises faciles et interactives.

Le système IS intelligent de l'appareil ajuste les conditions de prise avec l'un des six modes de stabilisation pour des vidéos fluides et des images nettes. Les férus de plongée et d'aventures sous-marines seront ravis par le nouveau boîtier étanche PowerShot S110 optionnel : le WP-DC47 capable d'être immergé à des profondeurs jusqu'à 130 pieds.

Appareil numérique PowerShot SX50 HS

Le nouveau PowerShot SX50 HS inclut un zoom optique 50x puissant (24-1200 mm) et une lentille grand angle 24 mm avec stabilisateur optique d'image pour des images stables et nettes, même lorsque le téléobjectif est déployé au maximum. Afin d'aider à maximiser le potentiel de la lentille du zoom les capacités vidéo incroyables 1080p Full HD du PowerShot SX50 HS sont disponibles avec un son stéréo et un zoom optique lors des enregistrements. Le PowerShot SX50 HS est équipé du HS SYSTEM de Canon, où le processeur d'images et le capteur d'images CMOS coopèrent pour améliorer la qualité d'image par faible luminosité à une vitesse ISO maximale de 6400.

Le PowerShot SX50 HS présente également des avancées dans le système de mise au point automatique de Canon avec des temps de mise au point automatique améliorés et une durée de déclenchement réduite par rapport aux anciens modèles de la série SX. Ces améliorations de la mise au point automatique perfectionnent également le mode rafale ultra rapide HQ, permettant une capture continue allant jusqu'à 10 images à 12.1 mégapixels. Pour les photos délicates aériennes et à bas angle, l'appareil est doté d'un nouvel écran LCD 2.8 pouces à angle variable (461 000 points) et d'un cadrage de zoom assisté pour aider les utilisateurs à localiser, suivre et capturer les sujets en utilisant le téléobjectif extrême sur le PowerShot SX50 HS. En pressant un bouton, la fonction de recherche du cadrage de zoom assisté adopte la position précédente de votre zoom, dézoome pour vous laisser localiser votre sujet et rezoome dans la position enregistrée lorsque vous lâchez le bouton. Un deuxième bouton de verrouillage du cadrage de zoom assisté permet à l'appareil de verrouiller le stabilisateur d'image au centre du cadre pour une compensation supplémentaire des mouvements de l'appareil, ce qui facilite le cadrage continu du sujet visé. L'appareil est également équipé d'un viseur électronique, idéal pour la prise de photos dans des conditions extérieures à forte luminosité. Afin de simplifier la photographie, le mode Smart AUTO de Canon sélectionne intelligemment les paramètres optimaux à partir des 58 situations de prise prédéfinies.

Une première pour la série SX : le PowerShot SX50 HS peut être défini pour capturer des fichiers d'images 12 bits RAW + JPEG pour des sauvegardes instantanées avec une grande latitude de post-traitement et de modification des images. Une griffe permet des accessoires optionnels tels que Canon Speedlites ou des options d'éclairage supplémentaire.

Évaluation et disponibilité

La commercialisation des nouveaux PowerShot G15, PowerShot S110 et PowerShot SX50 HS est prévue en octobre 2012 au prix magasin respectif de \$529.99, \$459.99 et \$499.99.

Pour de plus amples informations, consultez www.canon.ca

A propos de Canon Canada Inc.

L'entreprise, dont le siège est à Mississauga (Ontario), emploie 1 200 personnes dans ses bureaux situés à travers le pays, offrant ainsi ses services d'un bout à l'autre du marché canadien. L'innovation et la technologie de pointe sont les principaux ingrédients du succès de Canon. Le leadership de Canon en matière d'imagerie, d'optique et de technologie et solutions de gestion de documents repose en grande partie sur les milliers de brevets déposés au cours de son histoire. Depuis 1994†, Canon Inc. est l'une des quatre entreprises détentrices du plus grand nombre de brevets aux États-Unis.

La vaste gamme de produits de l'entreprise comporte des appareils multifonctions en réseau, des photocopieuses numériques (couleur ou noir et blanc), des imprimantes, des scanners, des systèmes de gestion d'images, des télécopieurs, des calculatrices, des caméscopes numériques, des objectifs et appareils photo numériques et des objectifs, du matériel d'imagerie médicale, des semi-conducteurs, des appareils de radiodiffusion et d'autres produits industriels spécialisés. Canon Canada s'engage pour promouvoir sa philosophie de responsabilité sociale et environnementale, le Kyosei.

Pour de plus amples informations, rendez-vous sur www.canon.ca ou rejoignez-nous sur Facebook : www.facebook.com/CanonCanada

Pour tout renseignement additionnel, veuillez contacter:

Wayne Doyle

Directeur principal, Communications
d'entreprise

Canon Canada Inc.

(905) 565-4598

wdoyle@canada.canon.com

Candi Jeronimo

Directeur principal de comptes

Edelman Canada

(416) 849 -1507

candi.jeronimo@edelman.com

###

† Sur la base du nombre de brevets délivrés chaque semaine par le Bureau américain des brevets et marques.

Tous les noms de produits et autres marques référencées sont la pleine propriété de leurs propriétaires respectifs.

Les prix et spécifications et la disponibilité de tout produit peuvent changer sans préavis. Les prix de vente au détail réels sont fixés par chaque distributeur et peuvent varier.

Selon des essais effectués par Canon Inc. par rapport à l'appareil photo numérique PowerShot G12, l'appareil photo numérique PowerShot G15 montre des améliorations de vitesse de mise au point avec une réduction de 53 pour cent de la durée de la mise au point automatique et une réduction de 45 pour cent du délai de déclenchement de l'obturateur. Lors de l'essai contre le modèle PowerShot S100, l'appareil photo numérique PowerShot S110 montre des améliorations de vitesse de mise au point automatique avec une réduction de 29 pour cent du temps de mise au point automatique et une réduction de 38 pour cent du délai de déclenchement. Les essais ont été réalisés dans des conditions identiques – luminosité du sujet : LV 13, mode de prise de vues : mode P/une seule zone de mise au point automatique (point central). Le pourcentage d'amélioration de la mise au point automatique et le temps de déclenchement (le délai de déclenchement de l'obturateur) sont mesurés en secondes. Longueur focale définie pour chaque modèle : G15 et G12 à 28 mm, S110 et S100 à 24 mm et SX50 HS et SX40 HS à 24 mm. La définition des temps de mise au point automatique est conforme aux lignes directrices de la CIPA établies en avril 2012.

Un enregistrement unique est nécessaire sur Canon iMAGE GATEWAY; l'application gratuite CameraWindow de Canon est requise pour cette fonction

Compatible avec la version 4.3 (ou ultérieure) d'iOS et la version 1.1.1.11 (ou ultérieure) des appareils Android. Des frais de transfert de données peuvent s'appliquer.

Ce logiciel vous permet de télécharger des images sur des sites de réseaux sociaux. Avant de télécharger des images, veuillez noter qu'elles peuvent contenir des renseignements confidentiels, tels que des noms de personne et de lieu. Veuillez supprimer ces renseignements, au besoin. Il convient toutefois de noter que Canon ne recueille et n'utilise en aucun cas de telles images ni les renseignements qui y sont inclus par l'entremise de cette application.

L'emploi des systèmes GPS peut faire l'objet de restrictions dans certains pays ou dans certaines régions. Par conséquent, assurez-vous d'utiliser le système GPS de cet appareil conformément aux lois et aux règlements applicables du pays ou de la région. Soyez particulièrement consciencieux à cet égard lorsque vous voyagez à l'extérieur de votre pays de résidence. Puisque ce système reçoit un signal de satellites GPS, prenez les mesures qui s'imposent lorsque vous l'utilisez à un endroit où l'emploi de composants électroniques est réglementé. Des frais de transfert de données par réseau cellulaire peuvent s'appliquer. ** Ce logiciel vous permet de télécharger des images sur des sites de réseaux sociaux. Avant de télécharger des images, veuillez noter qu'elles peuvent contenir des renseignements confidentiels, tels que des noms de personne et de lieu. Veuillez supprimer ces renseignements, au besoin. Il convient toutefois de noter que Canon ne recueille et n'utilise en aucun cas de telles images ni les renseignements qui y sont inclus par l'entremise de cette application.

Ce logiciel vous permet de télécharger des images sur des sites de réseaux sociaux. Avant de télécharger des images, veuillez noter qu'elles peuvent contenir des renseignements confidentiels, tels que des noms de personne et de lieu. Veuillez supprimer ces renseignements, au besoin. Il convient toutefois de noter que Canon ne recueille et n'utilise en aucun cas de telles images ni les renseignements qui y sont inclus par l'entremise de cette application.

Nécessite une imprimante compatible SPN sur IP.