

**Canon**

www.canon.ca

**NOUVELLES**

## **CANON CANADA LANCE L'APPAREIL PHOTO NUMÉRIQUE POWERSHOT DOTÉ D'UNE QUALITÉ D'IMAGE SUPÉRIEURE, LE G1 X, ET DES APPAREILS PHOTOS MULTIFONCTIONS DE LA SÉRIE ELPH**

**MISSISSAUGA, Ontario, le 9 janvier 2012** – Canon Canada Inc., grand fournisseur de solutions d'imagerie numérique, poursuit sa révolution sur le marché des appareils photo numériques en annonçant aujourd'hui le lancement d'un nouveau modèle fleuron de la gamme PowerShot, le PowerShot G1 X, ainsi que deux modèles PowerShot ELPH stylés, le ELPH 520 HS et le ELPH 110 HS. L'appareil photo PowerShot G1 X possède un capteur CMOS de 3,8 cm (1,5 po) et 14,3 mégapixels, le plus grand capteur à ce jour pour un modèle PowerShot qui offre une sensibilité à la lumière environ neuf fois plus élevée et permet d'obtenir une profondeur de champ étonnante et des images de qualité élevée dans des conditions d'éclairage faibles et difficiles. Parfaits pour ceux qui recherchent un appareil photo avec fonctions avancées au format compact, le PowerShot ELPH 520 HS, doté du zoom optique 12x le plus fin du monde avec un objectif de 28 mm1, et le PowerShot ELPH 110 HS sont fins et possèdent des capacités de création irrésistibles.

« Avec ces nouveaux ajouts à notre gamme PowerShot, Canon démontre une fois de plus sa volonté de fournir à ses clients des produits d'imagerie innovants », explique Ian Macfarlane, premier vice-président Ventes et services de Canon Canada, filiale à 100% de Canon USA. « Ces appareils photos minces et compacts sont dotés de fonctions puissantes, de commandes intuitives. Leur portabilité est inégalée mais ils conservent tout de même une qualité d'image élevée. »

### **La puissance du DIGIC 5**

Fidèle à sa réputation comme leader sur le marché des appareils photos numériques, Canon a intégré le processeur d'images DIGIC 5 dans le système HS pour les trois modèles. Avec des images de meilleure qualité en cas de faible éclairage, un déclenchement plus rapide et une précision des couleurs améliorée, le processeur d'images DIGIC 5 permet aux utilisateurs de prendre des photos de qualité élevée dans les conditions d'éclairage les plus difficiles. L'appareil photo PowerShot G1 X utilise aussi le mode rafale ultra rapide HQ2 qui permet aux photographes de prendre des photos à grande vitesse avec une résolution maximale pour capturer le cliché en mouvement parfait. De plus, pour des images nettes et claires, il est possible d'utiliser une réduction du bruit avancée et une balance des blancs multizone plus intelligente afin d'obtenir une reproduction précise des couleurs pour une image bien équilibrée.

### **Mode Smart AUTO avancé**

Le mode Smart AUTO avancé, disponible sur les PowerShot ELPH 520 HS et ELPH 110 HS, peut détecter jusqu'à 58 scènes allant des objets en mouvement non humains aux personnes, paysages, animaux et véhicules, et aider ainsi l'appareil photo à déterminer le meilleur mode de prise de vue. Cette technologie a été améliorée pour inclure une nouvelle fonction de reconnaissance des visages qui permet d'enregistrer jusqu'à 12 personnes sur l'appareil photo et de demander à l'appareil de reconnaître et de

mettre en évidence chaque personne. Pour chaque personne enregistrée sur l'appareil photo, les utilisateurs peuvent prendre jusqu'à cinq images sous différents angles ou avec différentes expressions du visage et saisir leur nom et leur date de naissance. L'appareil photo peut alors faire une distinction entre trois âges : bébés (0 à 1 an), enfants (2 à 12 ans) ou adultes (13 ans et plus). Sur la base de ces différents groupes, l'appareil photo fera la mise au point en priorité sur le groupe le plus jeune reconnu dans l'image cadrée. Il est ainsi possible de faire des recherches dans les images et de visionner uniquement les images où figure une personne définie.

Cette nouvelle fonction contient également une fonction de détection de sourire et de détection de visage endormi. Avec la détection de sourire, l'appareil photo prend trois clichés consécutifs d'une scène comme celle d'un bébé qui sourit ou de grands-parents lors d'une réunion de famille et sélectionne le meilleur des trois pour l'image finale. Pour la détection des visages endormis, le flash, le faisceau d'assistance et le son sont coupés pour capturer ce moment précieux sans déranger celui qui dort.

### **Appareil photo numérique PowerShot G1 X**

Idéal pour les amoureux de la photographie qui recherchent une qualité d'image très élevée dans un appareil compact, l'appareil photo Canon PowerShot G1 X possède le capteur le plus grand à ce jour pour un modèle compact Canon. L'appareil photo possède un tout nouveau capteur Canon CMOS haute sensibilité de 3,8 cm (1,5 po) et de 14,3 mégapixels, qui donne une profondeur de champ exceptionnelle, une large gamme dynamique, une gamme ISO allant jusqu'à 12800 et un pouvoir incroyable de collecte de la lumière qui permet d'obtenir des images éclatantes même avec une faible luminosité. L'appareil photo PowerShot G1 X possède un surprenant objectif Canon avec zoom optique 4x, une ouverture de f/2.8 à f/16 pour de belles images pour les portraits et une clarté étonnante pour les paysages ainsi qu'un objectif grand angle commençant à 28 mm : les utilisateurs sont ainsi certains d'avoir le bon objectif pour la plupart des situations. En plus de cet ensemble de caractéristiques dignes de l'EOS, ce nouveau modèle permet des prises de vues 14 bits au format RAW+JPEG et est compatible avec des accessoires comme les flashes Speedlite, Macro Twin Lite ou Macro Ring. La prise de vue HDR a été également intégrée pour que le meilleur cliché possible soit pris. L'appareil photo PowerShot G1 X tourne également des vidéos en Full HD 1080p, pour que les souvenirs inoubliables soient conservés avec une qualité supérieure.

L'appareil photo Canon PowerShot G1 X a un large écran ACL brillant de 7,6 cm (3 po) à angle variable avec 922 000 points de résolution offrant aux photographes la meilleure qualité disponible dans un appareil compact. L'ajout de molettes sur le dessus et l'avant de l'appareil permet une commande plus intuitive de l'appareil photo.

Le prix de vente indicatif de l'appareil photo Canon PowerShot G1 X est de 799,99 \$ et il devrait être disponible en février.

### **Appareil photo numérique PowerShot ELPH 520 HS**

L'appareil photo multifonctions Canon PowerShot ELPH 520 HS redonne vie au design d'origine des PowerShot ELPH avec des fonctions plus modernes et plus riches. Ce nouveau modèle stylé possède un capteur haute sensibilité CMOS de 10,1 mégapixels et un objectif avec zoom optique 12x, une gamme ISO jusqu'à 3200 et un grand angle commençant à 28 mm. Pour les photographes en mouvement, cet appareil photo possède également des fonctions de capture vidéo Full HD 1080p, un écran ACL de 7,6 cm (3 po) pour visualiser facilement les images et un mode rafale ultra rapide avec capture en continu de 6,8 images par seconde.

L'appareil photo Canon PowerShot ELPH 520 HS sera disponible en noir, argent, rouge et bleu au mois de mars au prix de vente indicatif de 329,99 \$.

### **Appareil photo numérique PowerShot ELPH 110 HS**

L'appareil photo PowerShot ELPH 110 HS de Canon est disponible dans un grand nombre de couleurs vives et gaies (noir, argent, rouge, vert et rose), c'est l'appareil photo idéal pour les photographes débutants. Avec son zoom optique 5x et son grand angle commençant à 24 mm, cet appareil photo

permet de prendre en un seul cliché un paysage entier ou une zone spécifique d'un sujet. L'appareil possède aussi un capteur haute sensibilité CMOS de 16 mégapixels, une gamme ISO jusqu'à 3200, un écran ACL de 7,6 cm (3 po) et une capture vidéo Full HD 1080p pour une qualité de résolution élevée et éclatante. Le mode rafale ultrarapide a également été ajouté pour une prise de vues en continu jusqu'à 5,8 images par seconde.

L'appareil photo Canon PowerShot ELPH 110 HS devrait être disponible en février à un prix de vente indicatif de 249,99 \$.

#### **À propos de Canon Canada Inc.**

L'entreprise, dont le siège est à Mississauga (Ontario), emploie 1 200 personnes dans ses bureaux répartis dans tout le pays, offrant ainsi ses services d'un bout à l'autre du marché canadien. L'innovation et les technologies de pointe sont les ingrédients essentiels à la réussite 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 qui déposent le plus 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 lentilles 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.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter [www.canon.ca](http://www.canon.ca)

#### **Pour tout renseignement additionnel, veuillez contacter :**

Wayne Doyle  
Senior Manager, Communications intégrées  
Canon Canada Inc.  
(905) 565-4598  
[wdoyle@canada.canon.com](mailto:wdoyle@canada.canon.com)

Cameron Gordon  
High Road Communications  
(416) 644-2252  
[cgordon@highroad.com](mailto:cgordon@highroad.com)

###

Les caractéristiques peuvent changer sans préavis.

Tous les noms de produit mentionnés et autres marques sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

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

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

<sup>1</sup> Information en date du 9 janvier 2012

<sup>2</sup> La vitesse de prise de vues en continu de l'appareil photo PowerShot G1 X à haute résolution est d'environ 4,5 vues pour 6 images par seconde.