

CANON CANADA ENRICHIT SA GAMME DE CAMÉRAS RÉSEAU GRÂCE À L'AJOUT DE CINQ NOUVEAUX MODÈLES À HAUT RENDEMENT PRODUISANT DES VIDÉOS AUX COULEURS CLAIRES ET PRÉCISES

Parmi les nouveaux modèles, notons les caméras à dôme rapides dotées d'un zoom optique 30x, un dôme fixe d'intérieur anti-vandalisme avec réglage PTRZ unique à distance de Canon et un dôme fixe d'extérieur anti-vandalisme et résistant aux intempéries avec illuminateur à IR intégré.

MISSISSAUGA (Ontario), le 30 mars 2016 – Canon Canada Inc., chef de file en solutions d'imagerie numérique, a dévoilé aujourd'hui cinq nouvelles caméras réseau munies de fonctions perfectionnées, conçues pour bien répondre aux besoins intérieurs et extérieurs d'une vaste gamme de marchés. Les cinq caméras ont plusieurs technologies fondamentales en commun et présentent un objectif Canon véritable qui permet de capturer des vidéos d'une grande clarté quasi sans distorsion, un capteur CMOS haute sensibilité d'une résolution de 2,1 mégapixels (1920 x 1080) et le puissant processeur d'images DIGIC DV III de Canon, qui aide à produire des images d'une précision remarquable, même par faible éclairage.

Caméras réseau d'extérieur et d'intérieur à dôme rapide

Les nouvelles caméras réseau à dôme rapide de Canon, soit la VB-R12VE (d'extérieur) et VB-R13 (d'intérieur) offrent toutes deux des fonctions homogènes de panoramique-inclinaison-zoom (PTZ) grâce à une capacité panoramique infinie de 360 degrés. En plus du zoom optique de 30x permettant de produire des images nettes malgré les grandes distances, ces caméras ont également en commun une fonction de zoom numérique amélioré qui se traduit par l'équivalent d'un zoom optique de 120x lors de la diffusion en continu en plus faibles résolutions. La possibilité de créer jusqu'à 256 positions réglées d'avance et jusqu'à cinq parcours s'ajoute à la convivialité et à la facilité d'utilisation du PTZ. Des encodeurs optiques et des moteurs de micro-entraînement pas-à-pas Canon ainsi qu'une courroie de distribution permettent à ces modèles de fournir une vue panoramique et une inclinaison précises et rapides (jusqu'à 450 degrés par seconde).

La caméra VB-R12VE, dotée d'un boîtier robuste anti-vandalisme résistant aux intempéries de même que d'une chaufferette encastrée est prête à installer à l'extérieur et à affronter une variété d'environnements difficiles. Ce modèle, soit le VB-R13VE, est également disponible avec prise en charge de l'audio et des entrées-sorties externes.

Caméra réseau VB-H651V à dôme fixe anti-vandalisme

La caméra VB-H651V est la toute nouvelle caméra réseau d'intérieur à dôme fixe à être équipée de la fonction unique de réglage PTRZ à distance, ce qui permet d'apporter des changements facilement après l'installation aux positions de panoramique, d'inclinaison, de zoom et de rotation. Un boîtier anti-vandalisme protège la caméra contre les impacts et les tentatives d'altération. Les vidéos de grande qualité produites par la caméra VB-H651V sont le résultat d'une fonction de mise au point automatique sur les sujets, tant sur ceux qui se situent tout près qu'à distance. Cette caméra est munie d'une plaque de montage qui permet une installation simple et rapide. Elle comprend également de multiples options d'alimentation qui procurent une souplesse d'installation, soit 24 V AC, 12 V DC et PoE.

Caméra réseau d'extérieur VB-H652LVE à dôme fixe anti-vandalisme à infrarouge

Canon a également dévoilé sa caméra VB-H652LVE, soit sa nouvelle caméra réseau d'extérieur à dôme fixe à infrarouge dans un boîtier étanche anti-vandalisme comportant une petite chaufferette facultative, ce qui permet de l'installer dans de nombreux climats. Elle est dotée de quatre illuminateurs IR intégrés qui permettent la saisie de vidéos par faible ou très faible éclairage (à peine de visibilité) et une fonction de mise au point automatique qui permet de se concentrer nettement sur les sujets, de près et de loin. Cette caméra est dotée d'une prise de sortie vidéo analogique et de commandes d'installation qui permettent le positionnement simple de la caméra pendant l'installation ainsi que de nombreuses options d'alimentation, dont 24 V AC, 12 V DC, PoE et PoE+, ce qui donne plus de souplesse.

Aspect pratique et polyvalence

Pour une polyvalence accrue, toutes ces nouvelles caméras réseau de Canon ont la possibilité de diffuser en continu moyennant des résolutions de 16:9 et de 4:3. Elles présentent également la possibilité de régler la fonction vidéo sur mesure afin d'optimiser l'exposition de l'image en fonction de l'heure et des conditions de la journée (y compris la vitesse d'obturation, l'iris, le gain, l'équilibre des blancs et l'atténuation du bruit). Deux autres caractéristiques, soit le Motion Adaptive Noise Reduction et l'Area-Specific Data Size Reduction (ADSR), sont toutes deux conçues pour aider à réduire la taille des données tout en améliorant la qualité de l'image des zones visées. Ces caméras conviennent bien aux endroits où il y a souvent des vibrations, comme au sommet d'un poteau ou près de machinerie lourde, car une fonctionnalité de stabilisation de l'image leur permettent de produire des vidéos claires avec flou de mouvement minime.

Le réglage et l'utilisation simples de ces nouvelles caméras réseau sont facilités par le Camera Viewer et le Mobile Viewer, ceux-ci donnant facilement accès aux caractéristiques et fonctionnalités de la caméra à partir de divers appareils compatibles, dont des ordinateurs personnels, des téléphones mobiles et des tablettes. Toutes ces caméras sont conformes aux profils S et G ONVIF pour favoriser un maximum d'interopérabilité avec les autres systèmes d'enregistrement tiers du même type et toutes comprennent également la technologie CCMT (Canon Camera Management Tool) qui permet la gestion centralisée de toutes les caméras réseau actuelles de Canon (identification de la caméra, configuration, sauvegarde et restauration, mise à jour des micrologiciels, etc.).

Prix, disponibilité et informations sur la garantie

Voici les prix conseillés et les dates d'expédition prévus pour les cinq nouvelles caméras réseau de Canon :

Caméra réseau	Prix conseillé ¹	Date d'expédition
VB-R12VE d'extérieur, anti-vandalisme à dôme rapide	6 319,99 \$	Juin 2016
VB-R13VE d'extérieur, anti-vandalisme à dôme rapide (<i>avec audio, entrée et sortie externes</i>)	6 539,99 \$	Juin 2016
VB-R13 d'intérieur à dôme rapide	5 779,99 \$	Juin 2016
VB-H651V d'intérieur, anti-vandalisme, à dôme fixe	1 929,00 \$	Avril 2016
VB-H652LVE d'extérieur à dôme fixe, anti-vandalisme à infrarouge	2 719,99 \$	Juillet 2016

Les caméras réseau de Canon sont assorties de la garantie Canon Visual Communication Product Limited et donnent droit au service et soutien professionnels primés de Canon.

###

Tous les noms de produits cités et autres marques sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

¹ Les prix, les stocks et les spécifications peuvent changer sans préavis. Les prix réels sont fixés par chacun des distributeurs et peuvent varier.