

# Communiqué de Presse

**Canon élargit sa gamme de caméras réseau en présentant huit nouveaux modèles sur IFSEC Intern.**



**Courbevoie, le 22 juin 2016** – Canon, leader des systèmes et solutions de gestion de l'image et du document, annonce aujourd'hui le lancement de huit nouvelles caméras réseau d'une résolution de 2 millions de pixels. Parmi elles, un modèle speed dôme 360° pour un usage extérieur doté d'un zoom optique 30x et d'un autofocus rapide ainsi que deux caméras « bullet » équipées d'un zoom optique 20x, les premières du genre pour Canon.

Ces huit nouvelles caméras viennent rejoindre deux modèles lancés en mars dernier, la Canon VB-H651V et la Canon VB-M50B, modèle phare de la gamme dont les capacités en faible luminosité permettent d'enregistrer des images claires et lumineuses même si l'objectif est utilisé au maximum de sa focale.

Julian Rutland, EMEA Marketing Director NVS, Canon Europe, explique : « Le marché de la sécurité évolue et se diversifie en permanence et la capacité à obtenir des images haute définition, notamment en basse lumière, reste une priorité forte pour les professionnels du secteur. Nos nouvelles caméras viennent renforcer la gamme existante, bénéficient des dernières avancées de Canon et sont équipées d'objectifs d'excellente qualité. Le résultat démontre une fois de plus l'excellence de la technologie Canon en matière d'imagerie qui va permettre aux intégrateurs et aux installateurs de proposer à leurs clients des

solutions sur mesure parfaitement adaptées aux différents usages des marchés verticaux. »

### **Une qualité d'image exceptionnelle**

Le nouveau capteur CMOS haute sensibilité (Full HD) de 2 millions de pixels parvient à surmonter les difficultés inhérentes à une très faible luminosité. Ce cas de figure, toujours délicat, reste un enjeu crucial dans de nombreuses applications, qu'il s'agisse de surveillance urbaine ou de sécurisation de bâtiments stratégiques, des configurations où une détection précise des visages et/ou des plaques d'immatriculation est essentielle.

Le modèle VB-R13VE est un speed dôme 360° PTZ d'extérieur, résistant au vandalisme dont le zoom optique 30x et l'autofocus rapide restitue des images d'une clarté exceptionnelle. Grâce à une lentille à très faible dispersion, l'objectif réduit les distorsions d'images dues aux aberrations chromatiques et restitue des images nettes et claires avec une grande précision des couleurs.

### **Une technologie et des fonctionnalités innovantes**

Toutes ces caméras intègrent la nouvelle technologie « Motion-Adaptive Noise Reduction » développée par Canon qui limite les bruits de l'image relatifs aux mouvements détectés dans une scène. Grâce à un ajustement dynamique en temps réel, adapté au scénario et aux besoins du client, cette technologie réduit les niveaux de bruit et le volume des données vidéo sans pour autant compromettre la qualité des images.

Une nouvelle interface utilisateur graphique et un outil de visualisation mobile intégré, compatibles avec de nombreux navigateurs et appareils nomades, simplifient la gestion en permettant aux installateurs et aux utilisateurs finaux d'accéder facilement aux fonctionnalités des caméras via une connexion sans fil.

## FOCUS SUR LES FONCTIONNALITES DE CHACUN DES MODELES

### Caméras Speed Dôme 360° en continu

- **Canon VB-R13VE et VB-R12VE (usage extérieur/grande résistance au vandalisme et aux intempéries)**
- **Canon VB-R13 (usage intérieur)**

Ces speed dômes 360° PTZ sont équipées d'un zoom optique 30x, d'un autofocus rapide et d'une fonction de contrôle PTZ haute précision et haute vitesse (450 °/sec) pour une couverture maximale et une surveillance efficace de nombreux environnements complexes.

La technologie Canon « Enhanced Digital Zoom » permet de porter la focale du zoom optique à 120x lorsqu'un streaming en basse résolution est nécessaire.

### Caméras « bullet » (usage extérieur)

- **Canon VB-H761LVE et VB-H760VE**

Ces boîtiers (certifiés IK09) offrent un zoom optique 20x et sont performants en basse luminosité (0,06 lux en couleur).

Le modèle VB-761LVE offre d'excellentes performances à **une sensibilité minimale de 0,04 lux** (en N&B) tandis que **le modèle VB-H760VE permet l'enregistrement d'images nettes en N&B à 0,003 lux sans recourir à de l'infrarouge**. Le mode Clear IR de la Canon VB-761LVE réduit les effets de moiré dus au brouillard et à la chaleur et restitue des images de scènes distantes en N&B à la fois claires et précises.

- **Canon VB-H751LE**

Ce modèle offre un angle de vue ultra-large de 124,3°, un zoom optique 2,4x et offre une sensibilité en basse lumière de 0,035 lux (en couleur) et de 0,002 lux (en N&B). Elle intègre un mode infrarouge pour une surveillance optimale et en continu.

### **Caméras dôme fixe (usage extérieur)**

- **Canon VB-H652LVE**

Résistante au vandalisme (certifiée IK10) et avec infrarouge, cette caméra possède un objectif grand angle (122 °). Son boîtier étanche aux vis inviolables est conforme à la norme IP66. La conception de la Canon H-652LVE est prévue anti buée et une unité de chauffage peut être ajoutée en option.

- **Canon VB-H651VE**

Egalement résistante au vandalisme (certifiée IK10), cette caméra est équipée d'un zoom optique 2,4x et offre un grand angle de vue (122,5 °) ainsi qu'une sensibilité en basse lumière de 0,035 lux (en couleur) et de 0,002 lux (en N&B).

Les caméras d'extérieur « bullet » et à dôme fixe sont idéales pour de nombreux environnements même en conditions climatiques difficiles telles que les installations à proximité de milieux salins ou dans les zones soumises aux risques de givre.

Ces huit nouvelles caméras sont conformes à la norme ONVIF Profile S et s'intègrent facilement à la majorité des plateformes VMS. Elles respectent aussi la norme ONVIF Profile G pour l'enregistrement, la recherche et la lecture d'images à partir d'un périphérique de proximité.

Les clients, partenaires VMS et intégrateurs système pourront retrouver des informations complémentaires concernant la gamme de caméras en réseau de Canon sur le stand Canon SUR IFSEC (F500) jusqu'au 23 juin ou à partir du lien suivant :

[http://www.canon.fr/for\\_work/business-products/network-cameras/](http://www.canon.fr/for_work/business-products/network-cameras/)

**Pour toute demande média, merci de prendre contact avec :**



**Canon France**  
**Sylvie MORAT**

Direction Communication  
Chargée de Relations Presse B2B et Corporate  
01 41 99 77 58/06 73 47 85 29  
[sylvie.morat@cf.canon.fr](mailto:sylvie.morat@cf.canon.fr)

**Canon France**  
**Cécile THIBAUT**

Direction Communication  
Responsable Relations Presse et Evénements  
01 41 30 15 26/06 09 24 02 93  
[Cecile.thibault@cf.canon.fr](mailto:Cecile.thibault@cf.canon.fr)

A propos de Canon

Canon Europe est le siège régional pour les opérations commerciales et marketing du groupe Canon sur la région EMEA (Europe, Moyen-Orient & Afrique). Ce siège régional couvre 116 pays et emploie 19 000 collaborateurs.

Fondée en 1937 avec, à l'origine, la volonté de mettre à la disposition des consommateurs les meilleurs appareils photo, la société Canon a rapidement étendu ses technologies à de nombreux autres marchés. Devenu un groupe mondialement reconnu, Canon est aujourd'hui leader sur les marchés de l'image et du document et continue à partager sa passion pour l'image avec les particuliers et les entreprises.

Pour cela, le groupe investit massivement dans la Recherche, développant ainsi des produits toujours plus innovants afin de satisfaire les besoins en créativité de ses clients. Canon propose une large gamme de produits couvrant l'intégralité de la chaîne de l'image (photo, vidéo, projection, impression...), ainsi qu'une gamme complète de systèmes d'impression et de solutions de gestion du document. La marque est également présente sur les secteurs de l'industrie, de l'imagerie médicale et de la vidéo professionnelle. Tous ces produits de haute technologie sont accompagnés par une offre complète de services à valeur ajoutée.

La philosophie d'entreprise du groupe Canon est le Kyosei qui signifie "Vivre et travailler ensemble pour le bien-être commun". Canon Europe s'attache à développer une croissance durable, en se concentrant sur la réduction de son impact environnemental et en aidant ses clients à réduire de même leur empreinte écologique avec l'utilisation des produits, solutions et services de la marque. En obtenant la certification ISO 14001 pour la globalité de ses activités, Canon a démontré qu'elle était une entreprise de renommée mondiale en matière de gouvernance environnementale.

Pour plus d'informations sur Canon France et sur Canon Europe :

[www.canon.fr](http://www.canon.fr) / [www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com)

Retrouvez l'ensemble des communiqués Canon dans **l'espace presse en ligne** :

[http://www.canon.fr/About\\_Us/Press\\_Centre/index.asp](http://www.canon.fr/About_Us/Press_Centre/index.asp)