

Caméra réseau

**VB-M600D**

you can\*

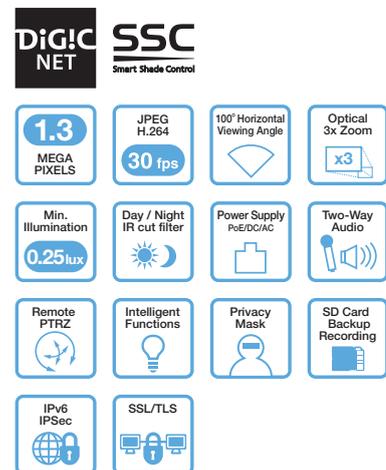


## Dôme intelligent de plus d'un million de pixels répondant à tous vos besoins de sécurité les plus exigeants.

La caméra dôme fixe VB-M600D offre une résolution de 1,3 million de pixels avec un champ visuel de 100°, des performances supérieures en basse lumière et des fonctions intégrées d'analyse du contenu vidéo. Convient parfaitement à une utilisation en intérieur pour une surveillance et un enregistrement 24 heures/24.

### Caractéristiques principales

- Caméra dôme fixe 1,3 million de pixels
- Reproduction haute fidélité des couleurs et niveau de bruit réduit grâce au traitement DIGIC NET et à la technologie CMOS de Canon, qui permettent l'enregistrement aux formats Motion JPEG et H.264 dans une résolution de 1280 x 960 pixels, à 30 im./s
- Performances en basse lumière : 0,25 lux (couleur) et 0,008 lux (noir et blanc)
- Objectif ultra grand-angle avec champ visuel allant jusqu'à 100° ( focale f/1,2 à f/2)
- Temps d'installation réduit grâce à la configuration à distance du zoom et de l'orientation verticale et horizontale
- Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C
- Jusqu'à 15 fonctions intégrées d'analyse du contenu vidéo exécutables en parallèle
- Filtre infrarouge, modes Jour / Nuit
- Audio sur deux canaux et connectivité pour périphérique interne
- Conformité ONVIF
- Fonction de masque de confidentialité et emplacement pour carte mémoire SD



\* Bien sûr, vous pouvez



ONVIF

**Canon**

# VB-M600D

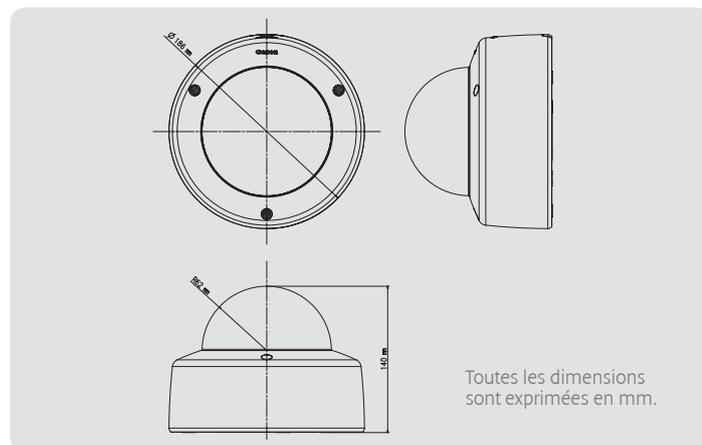
## Caractéristiques

CAPTEUR D'IMAGE	
Type	CMOS 1/3 de pouce avec filtre couleurs primaires
Nombre de pixels	Environ 1,3 million de pixels
Système de numérisation	Progressif
SYSTÈME OPTIQUE	
Grossissement et contrôle du zoom	Zoom 3x motorisé avec mise au point automatique
Focale	2,8 mm (grand-angle) – 8,4 mm (téléobjectif)
Champ visuel horizontal	101,2° (grand-angle) – 33,7° (téléobjectif)
Longueur focale de l'objectif	f/1,2 – f/2
Éclairage minimal du sujet	Mode Jour : 0,25 lux (couleur, f/1,2 à 1/30 s)* Mode Nuit : 0,008 lux (mono, f/1,2 à 1/30 s)*
Contrôle de la mise au point	AF One-Shot / Manuel / Réglé à l'infini
Zone de mise au point	Mode Jour : 0,3 m – infini Mode Nuit : 1 m – infini
Vitesse d'obturation	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/60 (Standard), 1/100, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 s
Balance des blancs	Auto / One-Shot / pré-réglage / manuel
Modes vidéo	Mode Jour, mode Nuit (auto/manuel)
Système de mesure optique	3 options : prédominance centrale/moyenne/mesure spot
Correction de contre-jour	7 niveaux
Correction des ombres	7 niveaux
Stabilisateur d'image	-
UNITÉ SERVEUR	
Méthode de compression vidéo	H.264, JPEG
Format de sortie vidéo	JPEG : 160 x 120, 320 x 240, 640 x 480, 1280 x 960 H.264 : 320 x 240, 640 x 480, 1280 x 960
Fréquence d'image	JPEG : 30 – 0,1 im./s <sup>1</sup> H.264 : 30/15/10 im./s <sup>1</sup>
Distribution simultanée	JPEG : max. 30 clients + 1 client administrateur H.264 : max. 10 clients
Communication audio	Deux canaux
Méthode de compression audio	G.711 loi µ (64 kbit/s)
Protocoles pris en charge	IPv4: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SNMP (MIB2), SMTP (Client), DHCP (Client), DNS (Client), ARP, ICMP, POP3, NTP, authentification SMTP, WV-HTTP (de Canon), ONVIF IPv6 : TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP (Client), DNS (Client), ICMPv6, POP3, NTP, authentification SMTP, WV-HTTP (de Canon), ONVIF
Communications chiffrées	SSL/TLS, IPsec (Échange automatique de clé/Manuel)
Masque de confidentialité	Max. 8 masques
Contrôle de l'accès à la caméra	Nombre de couleurs de masque : 1 (à choisir parmi 9 couleurs) Nom d'utilisateur et mot de passe / contrôle d'accès basé sur l'hôte (IPv4, IPv6)
Niveaux d'accès à la caméra	3 niveaux d'utilisateurs : Administrateur / Utilisateur autorisé / Utilisateur invité
Notification d'événements	HTTP/SMTP (courrier électronique)

FONCTIONS INTÉGRÉES D'ANALYSE	
Analyse du contenu vidéo	Détection d'objet en mouvement, de retrait d'objet, d'objet abandonné et de manipulation non autorisée de la caméra (15 détections au maximum par caméra)
Audio	Détection du volume
CONNECTEURS	
Interface réseau	RJ-45, 100Base-TX (automatique/duplex intégral/semi-duplex)
Entrée audio (mic/entrée analogique)	Mini-jack mono 3,5 mm
Sortie audio (sortie de ligne)	Mini-jack mono 3,5 mm
Bornes d'entrée/sortie pour périphérique externe	2 entrées/2 sorties
Carte mémoire	Carte mémoire SD, compatible carte mémoire SDHC. Max. 32 Go, fréquence d'image : max. 1 im./s
MÉCANISMES	
Plage panoramique	350° (±175°)
Plage d'inclinaison	150° (±75°)
Plage de rotation	350° (±175°)
Vitesse de rotation maximale	Panoramique : 19,2°/s, inclinaison : 14,2°/s, rotation : 43,7°/s * Lorsque l'outil de configuration de l'angle de caméra est utilisé.
Filtere infrarouge	Insertion et retrait motorisés (modes Jour/Nuit)
Positions préprogrammées	-
INDICES	
Dimensions (L x H x P)	186 x 140 x 186 mm
Poids	1200 g
Sources d'alimentation	PoE, alimenté par Ethernet (48 V CC, conformément à la norme IEEE 802.3af) 100 V – 240 V CA, 50/60 Hz (via adaptateur secteur en option) 12 V CC ou 24 V CA (via connecteur 2 broches fourni)
Consommation	Entrée PoE : max. environ 8,6 W Adaptateur secteur (PA-V17) : max. environ 10,9 W Entrée CC : max. environ 9 W Entrée CA : max. environ 8,3 W
Environnement de fonctionnement	Température : -10°C à 50°C, humidité : 5 % à 85 % HR (sans condensation)
CONTENU DE LA BOÎTE	
	Caméra réseau Canon VB-M600D, CD-ROM*, prise d'alimentation, guide d'installation, câble de sécurité, câble d'interface audio, gabarit d'installation, carte de garantie (Europe), notice de garantie. * Le logiciel fourni (inclus sur le CD-ROM) permet la surveillance et l'enregistrement via quatre caméras.

<sup>1</sup> La fréquence d'image peut être réduite en raison de limitations du PC de visualisation ou du réseau utilisé et en fonction du nombre de clients qui accèdent simultanément à la caméra.  
Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon. Cette brochure et les caractéristiques du produit ont été élaborées avant la date de commercialisation du produit. Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. ™ et ® : tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leur pays.

## Dimensions



## Connectivité



## Accessoires en option

Kit d'alimentation secteur CA PA-V17 (Europe)  
Kit d'alimentation secteur CA PA-V17 (Grande-Bretagne)  
Kit de fixation du dôme encastré SR600-VB  
Kit de fixation de la boîte de jonction PS600-VB  
Logiciel d'enregistrement vidéo RM-9  
Logiciel d'enregistrement vidéo RM-25  
Logiciel d'enregistrement vidéo RM-64



Kit de fixation du dôme encastré pour installation en intérieur



Support de l'adaptateur mural

Pour plus d'informations sur les accessoires, consultez la feuille de vente correspondante.



French Edition  
© Canon Europa N.V., 2011

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Canon France  
17, quai du Président Paul Doumer  
92414 Courbevoie Cedex  
Tél. : 01 41 30 15 15  
Fax : 01 41 30 15 05  
canon.fr

Canon Belgium NV/SA  
Berkenlaan 3  
1831 Diegem  
Tel. 02-722 04 11  
Fax 02-721 32 74  
canon.be

Canon (Suisse) SA  
Industriestrasse 12  
CH-8305 Dietlikon  
Canon Helpdesk  
Tél. : 0848 833 838  
canon.ch

Canon Luxembourg SA  
Rue des Joncs 21  
L-1818 Howald  
- Luxembourg  
Tél. : 48 47 96-1  
Fax: 48 98 79  
canon.lu