

Netwerkamera

VB-M600VE

you can

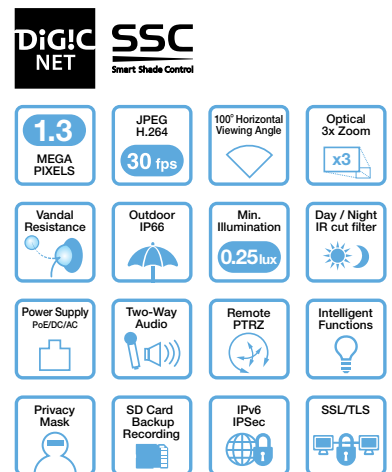


Intelligente, vandalismebestendige koepelcamera voor al je professionele beveiligingsvereisten

De 1,3 Megapixel vaste koepelcamera VB-M600VE en vandalismebestendige IP66-behuizing is ideaal voor alle weersomstandigheden. Bewaak activiteiten overdag en 's nachts en leg deze vast met een beeldhoek van 100° en een infraroodfilter.

Belangrijkste kenmerken

- 1,3 Megapixel vaste koepelcamera met vandalismebestendige IP66-behuizing
- Hoogwaardige kleurenreproductie en weinig ruis dankzij de Canon DIGIC NET-processor en CMOS-technologie, voor Motion JPEG & H.264 met 1280 x 960 pixels met 30 fps
- Prestaties bij weinig licht: bij 0,25 lux (kleur) en 0,008 lux (zwart/wit)
- Ultra-groothoekobjectief met beeldhoek tot 100° (F-nummer F1.2 tot F2.0)
- Korte installatietijd. Pannen, kantelen en zoomen op afstand
- Temperatuurbereik in bedrijf: -10 °C (-30 °C met optioneel verwarmingselement) tot 50 °C
- Maximaal 15 geïntegreerde analysefuncties voor videocontent die tegelijkertijd kunnen worden uitgevoerd
- Infraroodfilter Dag-nachtfunctie
- Full duplex audio en aansluitmogelijkheden voor externe apparaten
- Compatibel met ONVIF
- Privacy Mask-functie en ingebouwde SD-geheugenkaartsleuf



ONVIF

Canon

VB-M600VE

Specificaties

BEELDSENSOR	
Type	1/3 inch CMOS met primaire kleurenfilter
Aantal pixels	Ca. 1,3 miljoen pixels
Scansysteem	Progressief
OPTISCHE EIGENSCHAPPEN	
Zoomvergroting en -regeling	Zoomobjectief met 3x zoom en autofocus
Brandpuntsafstand	2,8 mm (groothoek) - 8,4 mm (telefoto)
Horizontale beeldhoek	101,2° (groothoek) - 33,7° (telefoto)
F-nummer objectief	f/1.2 - f/2.0
Minimale belichting van onderwerpen	Dagmodus: 0,25 lux (kleur, f/1.2 bij 1/30 sec) Nachtmodus: 0,008 lux (kleur, f/1.2 bij 1/30 sec)
Scherpstelregeling	One-shot AF (Autofocus voor één opname) / Manual (Handmatig) / Fixed at infinity (Vast bij oneindig)
Scherpstelgebied	Dagmodus: 0,3 m - oneindig Nachtmodus: 1,0 m - oneindig
Sluittijd	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/60, 1/100, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000 sec.
Witbalans	Auto (Automatisch) / One-shot (Eén opname) / Preset (Vooraf ingesteld) / Manual (Handmatig)
Beeldmodi	Dagmodus, Nachtmodus (Auto (Automatisch) / Manual (Handmatig))
Optisch meetsysteem	3 opties: Centre-Weighted (Nadruk op midden) / Average (Gemiddeld) / Spot Metering (Spotmeting)
Compensatie tegenlicht	7 niveaus
Schaduwcorrectie	7 niveaus
Image Stabilizer	-
SERVEREENHEID	
Compressiemethode video	H.264, JPEG
Uitvoergrootte video	JPEG: 160 x 120, 320 x 240, 640 x 480, 1280 x 960 H.264: 320 x 240, 640 x 480, 1280 x 960
Framerate	JPEG: 30 - 0,1 fps ¹ H.264: 30/15/10 fps ¹
Gelijktijdige distributie	JPEG: max. 30 clients + 1 beheerclient H.264: max. 10 clients
Audiocommunicatie	Full-duplex
Compressiemethode audio	G.711 µ-law (64 kbps)
Ondersteunde protocollen	IPv4: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SNMP (MIB2), SMTP (client), DHCP (client), DNS (client), ARP, ICMP, POP3, NTP, SMTP-verificatie, WV-HTTP (van Canon), ONVIF IPv6: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP (client), DNS (client), ICMPv6, POP3, NTP, SMTP-verificatie, WV-HTTP (van Canon), ONVIF
Gecodeerde communicatie	SSL/TLS, IPsec (Automatische sleuteluitwisseling/Handmatig)
Privacy Mask	Max. 8 maskers
Toegang tot camera	Aantal maskers: 1 (keuze uit 9 kleuren)
Toegangsniveaus camera	Gebruikersnaam en wachtwoord / Op host gebaseerd toegangsbeheer (IPv4, IPv6)
Melding van gebeurtenis	3 gebruikersniveaus: beheerder / bevoegde gebruiker / gastgebruiker
	HTTP/SMTP (e-mail)
EMBEDDED ANALYTICS	
Video Content Analytics	Detectie van bewegende voorwerpen, detectie van verwijderde voorwerpen, detectie van achtergelaten voorwerpen, detectie van sabotage van de camera (max. 15 detecties per camera)
Audio	Volumedetectie

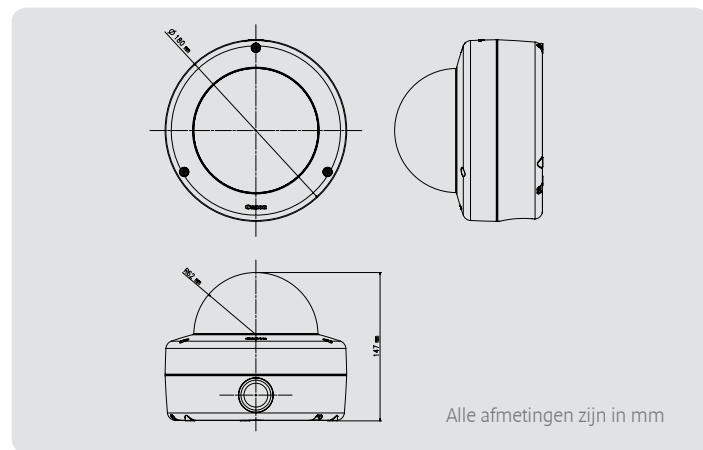
AANSLUITINGEN	
Netwerkitinterface	RJ-45, 100Base-TX (Auto / Full duplex / Half duplex)
Audio-ingang (Mic / Line In)	3,5mm-miniaansluiting (mono)
Audio-uitgang (Line Out)	3,5mm-miniaansluiting (mono)
In- en uitgangen voor externe apparaten	2 ingangen / 2 uitgangen
Geheugenkaart	SD-geheugenkaart, compatibel met SDHC-geheugenkaart. Max. 32 GB, framerate: max. 1 fps
MECHANISMEN	
Bereik panhoek	350° (±175°)
Bereik kantelhoek	150° (±75°)
Bereik draaihoek	350° (±175°)
Maximale draaisnelheid	Panning: 19,2°/sec., kantel: 14,2°/sec., draai: 43,7°/sec. * Als het hulpmiddel om de camerahoek in te stellen wordt gebruikt
Infraroodfilter	Aangedreven invoeging en verwijdering (dag- / nachtmodus)
Vooraf ingestelde standen	-
WAARDEN	
Afmetingen (B x H x D)	180 mm x 147 mm x 180 mm
Gewicht	1910 g
Voeding	Power over Ethernet (48 V DC, in overeenstemming met IEEE 802.3af) 100 V - 240 V AC, 50/60 Hz (via optionele AC-adapter) 12 V DC of 24 V AC (via meegeleverde tweepinsconnector)
Stroomverbruik	PoE-ingang: max. ca. 8,6 W AC-adapterset PA-V17: max. ca. 10,9 W DC-ingang: max. ca. 9,0 W AC-ingang: max. ca. 8,3 W Max. ca. 18,9 W voorzien van optioneel verwarmingselement (HU600-VB)
Gebruiksomgeving	Temperatuur: -10 °C t/m +50 °C, vochtigheid: 5% t/m 85% RH (zonder condensvorming) Temperatuur: -30 °C t/m +50 °C, vochtigheid: 5% t/m 85% RH (zonder condensvorming) * Indien voorzien van optioneel verwarmingselement (HU600-VB)
Schokbestendigheid	Externe materialen: aluminiumlegering / koepel: polycarbonaat / objectief: schokabsorberend mechanisme Geschatte schokbestendigheid: 50 J (schokweerstand) *gebaseerd op testmethode van Canon
Specificatie stof-/waterbestendigheid	IP66
INHOUD VAN DE DOOS	
	Canon-netwerkkamera VB-M600VE, CD-ROM*, netvoedingsaansluiting, installatiehandleiding, borgkabel, audio-interfacekabel, installatiesjabloon, garantiekaart (Europees), boekje bij garantiekaart. *Gebundelde software (meegeleverd op de CD-ROM) maakt bewaking en opnamen met maximaal vier camera's mogelijk.

¹ Framerate kan lager uitvallen vanwege beperkingen van de weergave-pc of het netwerk, evenals het aantal clients dat tegelijkertijd toegang heeft tot de camera.

Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon. Deze folder en de specificaties van het product zijn samengesteld voordat het product op de markt kwam. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

™ en ®: alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve fabrikanten in hun markten en/of landen.

Afmetingen



Aansluitingen



Optionele accessoires

Wisselstroomvoedingset PA-V17 (Europa)
Wisselstroomvoedingset PA-V17 (Groot-Brittannië)
Set voor verzonken montage SR600-VB
Set voor montage van kabeldoos PS600-VB
Verwarmingselement HU600-VB
Gebundelde video-opnamesoftware RM-9
Gebundelde video-opnamesoftware RM-25
Gebundelde video-opnamesoftware RM-64



Set voor verzonken binnenmontage



Adapterbeugel voor wandmontage

Raadpleeg het verkoopblad voor accessoires voor gedetailleerde informatie over accessoires.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch Edition
© Canon Europa N.V., 2011

Canon Nederland N.V.
Bovenkerkerweg 59-61
1185 XB Amstelveen
Tel. 020-7219103
Fax. 020-7149289
canon.nl

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

