IPTHTCAMA03A

BISPECTRALE THERM. TURRET CAMERA 256*192 3,2MM

ADVANCE SERIE

"Turret IP thermische bi-spectrumcamera. Warmtesensor: ongekoelde microbolometer 12µm NETD: =50mK(@25 C, F#=1.0) resolutie 256x192 met vaste lens van 3.2mm, temperatuurdetectie via zones, punten en lijnen, bereik -20°C~150°C (tot max. 10 metingen tegelijkertijd) Video-analysefuncties: Inbraak, lijnoverschrijding, herkenning van personen/voertuigen. Mogelijkheid tot gelijktijdige temperatuurdetectie en videoanalyse. Voor een correcte detectie met de thermische sensor is een temperatuurverschil van minimaal 5° tussen het te detecteren object en de omgevingstemperatuur vereist. Context-sensor: 5MP @30fps met vaste lens van 4mm, IR-led 30 m. Video-analysefuncties: lijnoverschrijding, inbraak, betreden/verlaten gebied, herkenning van personen/voertuigen, telling van personen/voertuigen, gezichtsherkenning. Audio: ingebouwde microfoon en luidspreker, 1 audio in. Licht- en geluidsalarm, mogelijkheid voor audio-opname van aangepaste alarmmelding voor luidsprekers en knipperende led als afschrikfunctie. Alarmen: 1in/1out. MicroSD-sleuf tot 256 GB. Beschermingsklasse IP66. Voeding 12 Vdc, POE IEEE802.3 af. Compatibele accessoires: JBA-02A, JBA-TBBA, CMA-KTBBA, WMA-KTBBA, PMA-A, AMA-A, WMA-01A. "

AWARDS

IPTHTCAMA03A

BISPECTRALE THERM. TURRET CAMERA 256*192 3,2MM

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

IPTHTCAMA03A

BISPECTRALE THERM. TURRET CAMERA 256*192 3,2MM

BELANGRIJKSTE KENMERKEN	
Camerasensor	12µm 256x192 Vanadium oxide uncooled focal plane detector
Lens optical dimensions (mm)	3.2
Horizontaal gezichtsveld van het thermische gedeelte (°)	56
Horizontaal gezichtsveld (°)	81
Verticaal gezichtsveld van het thermische gedeelte (°)	42
Verticaal gezichtsveld (°)	57
Elektronische sluiter (s)	1/3 ÷ 1/100000
Gevoeligheid (lux)	0.03 (kleuren), 0.001 (W/Z), 0 (W/Z, led IR ON)
Verwijdering IR-filter	Mechanische
Videotransmissie	4 streaming
Beheersoftware	Comelit CCTV Manager
Resolutie video	2592x1944 (5MP); Thermal: 256x192
Thermische gevoeligheid van detector (NETD)	<50mK@25°C
Thermisch gedeelte – Optimale afstand voor videoanalyse – personen (m)	23
Thermisch gedeelte – Optimale afstand voor videoanalyse – voertuigen (m)	80
Optisch gedeelte – Optimale afstand voor videoanalyse – personen (m)	10
Optisch gedeelte – Optimale afstand voor videoanalyse – voertuigen (m)	13

DORI	
Detection (m)	72
Observation (m)	29
Recognition (m)	14
Identification (m)	7

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

IPTHTCAMA03A

BISPECTRALE THERM. TURRET CAMERA 256*192 3,2MM

DRI	
Detection (m)	133
Recognition (m)	33
Identification (m)	17

SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES	
Videocompressie	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Audiocompressie	G711A/U
Beeldsnelheid	30fps
Bit rate range (Mbit/s)	0.13 ÷ 8
Ondersteunde protocollen	DDNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, SNMP, IEEE 802.1x, ONVIF (Profile-S), ONVIF (Profile-G), ONVIF (Profile-M), ONVIF (Profile-T)
Kijker op afstand van browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Live kijken/terugzien via mobiel	APP Comelit CCTV
Nieuwste firmwareversie	5.1.3.0(56738)(2024-04-11)

FUNCTIES	
Belangrijkste functies	3D-DNR, Videoanalyse, BLC, ONVIF-compatibel, Temperature detection, Fire detection
Bewegingsdetectie	Ja
Tegenlichtcompensatie (BLC)	BLC, HLC
Digitale effecten	ROI-zones, Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
Regeling digitale geluidsvermindering (DNR)	3D-DNR
Helderheidsregeling display	Ja

HARDWARE-SPECIFICATIES	
Afstand IR led-verlichting	30m

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

IPTHTCAMA03A

BISPECTRALE THERM. TURRET CAMERA 256*192 3,2MM

HARDWARE-SPECIFICATIES	
IP-beschermingsklasse (met geïnstalleerd product)	IP66
Ingangen/uitgangen alarm	1/1
Maximale belasting alarmuitgangen	24 V DC/AC 1A
Audio-ingangen/uitgangen	1 in / geïntegreerde microfoon en luidspreker
Speaker SPL (dB)	76@1m
Type LAN uitgang	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
Ondersteuning SD-kaart (kaart niet meegeleverd)	Micro-SD (256GB max)

ALGEMENE GEGEVENS	
Voedingsspanning	12VDC
Stroomverbruik max (W)	9
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af
Diameter (mm)	111
Hoogte (mm)	99
Gewicht van het product (g)	680
Type behuizing	Gegoten aluminium
Behuizingtype	Turret
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	-30 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	30 ÷ 95

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

IPTHTCAMA03A

BISPECTRALE THERM. TURRET CAMERA 256*192 3,2MM

ACCESSOIRES

JBA-02A

AANSLUITDOOS IP66 ADVANCE NEXT

Aansluitdoos voor de bevestiging van Next en Advance camera's. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte. Niet compatibel met voeding art. PS1213A.

WMA-01A

MUURPLAAT ADVANCE NEXT

Muurplaat voor wandmontage van Next en Advance camera's. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

WMA-KTBBA

ADVANCE NEXT MUURPLAAT

Muurplaat voor wandmontage van Next en Advance camera's. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

CMA-KTBBA

ADVANCE NEXT PLAFONDBEUGEL

Accessoire voor plafondmontage van Next en Advance camera's. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

JBA-TBBA

AANSLUITDOOS IP66 ADVANCE NEXT

Aansluitdoos voor de bevestiging van Next en Advance camera's. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

IPTHTCAMA03A

BISPECTRALE THERM. TURRET CAMERA 256*192 3,2MM

ACCESSOIRES

PMA-A **ADVANCE NEXT BEUGEL OP PAAL**

Accessoire voor montage op paal van Next en Advance camera's. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte. Paaldiameter van 80 tot 140 mm

AMA-A **ADVANCE NEXT HOEKBEUGEL**

Accessoire voor hoekmontage van Next en Advance camera's. Raadpleeg voor de compatibiliteit met de modellen het schema in het download-gedeelte.

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.