

**IT04N2ZA****CAM. IP TURRET 4MP 2,8-12MM COLOR UP**NEXT
SERIE

ColorUp turret IP-camera serie Next, gemotoriseerde lens van 2,8÷ 12 mm, resolutie 4MP@30 fps, Witte LED met bereik van 30 meter, IR-led met bereik van 30 meter (Smart IR), ColorUp-functie (Witte LED), Dual Light (IR+Witte LED met onderscheid personen/voertuigen) en IR-led. Compatibel met ONVIF. Video-analysefuncties: Inbraak in gebied (onderscheiding personen/voertuigen), lijnoverschrijding (onderscheiding personen/voertuigen), functie voorwerp achtergelaten / verwijderd. WDR 120Db, videocompressie H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264/ MJPEG, slot SD (max. 256GB). Audio: 1 in, ingebouwde microfoon. Behuizing van gegoten aluminium, waterproof IP67, voeding 12VDC/ PoE IEEE802.3af. Compatibel met de browsers: Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Compatibele accessoires: JBA-TVA, CMA-TVA, WMA-TVA, PMA-A, AMA-A, WMA-02A.

AWARDS



IT04N2ZA

CAM. IP TURRET 4MP 2,8-12MM COLOR UP

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Camerasensor	1/3" CMOS Ultra Starlight
Lens type	Motorized
Effectieve pixels (H x V - pixels)	2560x1440
Lens optical varifocal dimensions (mm)	2.8 ÷ 12
Horizontaal gezichtsveld (°)	92÷31
Verticaal gezichtsveld (°)	48÷17
Diagonaal gezichtsveld (°)	112÷35.6
Elektronische sluiters (s)	1/1÷1/100000
Gevoeligheid (lux)	0.005 (kleuren), 0 (W/Z, led IR ON)
Videotransmissie	Triple streaming
Beheerssoftware	Comelit CCTV Manager
Resolutie video	4MP
Tera Operations Per Second (TOPS)	0.75

DORI

Detection (min - max) (m)	64 ÷ 189
Observation (min - max) (m)	26 ÷ 75
Recognition (min - max) (m)	13 ÷ 38
Identification (min - max) (m)	6 ÷ 19

SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES

Videocompressie	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Audiocompressie	G711A/U
Beeldsnelheid	30fps
Bit rate range (Mbit/s)	0.06 ÷ 6
Ondersteunde protocollen	DDNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, P2P, SNMP, IEEE 802.1x, RTMP, ONVIF (Profile-S), ONVIF (Profile-G), ONVIF (Profile-M), ONVIF (Profile-T)
Bijwerking firmware via internet	Ja



IT04N2ZA

CAM. IP TURRET 4MP 2,8-12MM COLOR UP

SOFTWARE/FIRMWARE-SPECIFICATIES

Aantal gelijktijdige verbindingen	3 (live)
Kijker op afstand van browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Live kijken/terugzien via mobiel	APP Comelit CCTV
Nieuwste firmwareversie	5.2.2(44436)(2024-05-13)

FUNCTIES

Belangrijkste functies	3D-DNR, BLC
Bewegingsdetectie	Ja
Videoanalyse	Detectie van scèneverandering, Video sabotage detectie, Lijndoorgangsdetectie (classificatie van mens / voertuig), Object verlaten / ontbrekende detectie, Detectie inbraak in zone (onderscheid tussen personen/voertuigen, Detectie van onscherp beeld
Optimal people detection distance (m)	15
Optimal vehicle detection distance (m)	20
Privacyzones (n°)	4
Tegenlichtcompensatie (BLC)	BLC
Digitale effecten	Gangmodus (rotatie 90° / 180° / 270°), Spiegel (Horizontaal, Verticaal, 180° rotatie), ROI-zones, Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness, Image flip
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
Regeling digitale geluidsvermindering (DNR)	3D-DNR
Witbalansregeling	AWB, binnen-, Met de hand, Buitenshuis
Controle belichting	Met de hand, Auto
Helderheidsregeling display	Ja
Titel camera	Ja

HARDWARE-SPECIFICATIES

Afstand IR led-verlichting	30m
Afstand verlichting White LED	30m



IT04N2ZA

CAM. IP TURRET 4MP 2,8-12MM COLOR UP

HARDWARE-SPECIFICATIES

Vandalismebestendig (IK-code)	IK10 (metalen behuizing)
IP-Codering	IP67
Audio-ingangen/uitgangen	1 + Mic / 0
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
Type voeding	PoE, Externe voeding
Diameter (mm)	130
Hoogte (mm)	110
Gewicht van het product (g)	660
Type behuizing	Gegoten aluminium
Behuizingtype	Turret
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	-30 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IT04N2ZA****CAM. IP TURRET 4MP 2,8-12MM COLOR UP****ACCESSOIRES****WMA-02A 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-TVA 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-TVA 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-TVA 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.

**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



IT04N2ZA

CAM. IP TURRET 4MP 2,8-12MM COLOR UP

ACCESSOIRES



**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.