# **COMELIT.**

### **VIDEOÜBERWACHUNG**

### **KAMERAS**



#### IPTCAMA08ZC

# **IP KAMERA TURRET 8MP 2.8-12MM**





IP Turret Kamera Serie Advance, motorisierte Optik mit 2,8-12 mm mit Autofokusfunktion, Auflösung 8MP@20 fps, unterstützte High Frame-Funktion (2MP@60 fps). IR-LED mit 50 m Reichweite, kompatibel ONVIF (Profil S und Profil G). Die High Frame-Funktion (60 fps) wird nur von den NVR Serie Advance 32/64/128ch unterstützt. Videoanalysefunktionen: Szenenwechselerkennung, Gesichtserkennung, Video-Manipulationserkennung, Linienüberschreitung (Unterscheidung zwischen Menschen / Fahrzeugen), Erfassung Eingang / Ausgang / Eindringen in den Bereich (Unterscheidung zwischen Menschen / Fahrzeugen), Zählung von Personen / Fahrzeugen auf Linie, Metadatenanalyse, Parken verboten, Vagabundieren, Audioanomalie. WDR 120Db, Komprimierung Smart H.265 / H.265 + / H.265 / Smart H.264 / H.264 + / H.264 / MJPEG, SD-Steckplatz (max. 256GB). Audio: 1 in, eingebautes Mikrofon. Wasserdichtes IP67-Aluminiumdruckgussgehäuse, 12VDC/PoE-Spannungsversorgung. Kompatibles Zubehör: JBA-TVA, CMA-TVA, WMA-TVA, PMA-A, AMA-A, WMA-02A.

#### **AWARDS**



# **COMELIT.**

## **VIDEOÜBERWACHUNG**

# **KAMERAS**



### IPTCAMA08ZC

IP KAMERA TURRET 8MP 2.8-12MM	
WESENTLICHE MERKMALE	
Kamera-Sensor	1/3" CMOS Ultra Starlight
Objektivtyp	Autofokus, Motorisiert
Optische varifokale Abmessungen des Objektivs (mm)	2.8 ÷ 12
Horizontales Sichtfeld (°)	97÷32
Vertikales Sichtfeld (°)	57÷18
Diagonales Gesichtsfeld (°)	115÷36
Elektronischer Shutter (s)	1/25÷100000
Optischer Zoom der Kamera	4x
Digitaler Zoom der Kamera	16x
Empfindlichkeit	0.015 (colour), 0 (B/W, led IR ON)
Signal-Rausch-Verhältnis SNR	>52 (AGC OFF)
IR-Filter	Mechanische
Videoübertragung	Triple streaming
Verwaltungssoftware	Comelit CCTV Manager
Video Auflösung	4K (8MP)

DORI	
Detection (min - max) (m)	85 ÷ 289
Observation (min - max) (m)	34 ÷ 116
Recognition (min - max) (m)	17 ÷ 58
Identification (min - max) (m)	8 ÷ 29

MERKMALE	DER SOFTWARE-/FIRMWARE
Videokomprimierung	Smart H.265, H.265+, H.265, Smart H.264, H.264+, H.264, MJPEG
Bildrate	20/60fps
Unterstützte Protokolle	DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, SNMP, IEEE 802.1x, ONVIF - (Profile-S, Profile-G)

# **COMELIT.**

## **VIDEOÜBERWACHUNG**

# **KAMERAS**



### IPTCAMA08ZC

IP KAMERA TURRET 8MP 2.8-12MM	
MERKMALE DER SOFTWARE-/FIRMWARE	
Firmware-Update über Netz	Ja
Gleichzeitig verbundene Benutzer	3 (live)
Netzsicherheit	Mehrbenutzerautorisierung, HTTPS, AES-Verschlüs., RTSP-Verif.

Remote-viewer vom Browser	internet Explorer
Fernbedienung per Handy	APP Comelit CCTV
Neueste Firmware-Version	5.1.3.1(50824)(2023-09-19)

FUNKTIONEN	
Bewegungserkennung	Ja
Videoanalytik	Szenenänderungserkennung, Gesichtserkennung, Gesichtserfassung, Video Manipulationserkennung, Verfolgung von Menschen, Linienüberschreitungserkennung (Klassifizierung von Menschen/Fahrzeugen), Erkennung von Regionen-Eintritt/Austritt/Einbruch (Klassifizierung von Menschen/Fahrzeugen), Fahrzeug-/Personenzählung, Analyse-Metadaten, Parken-verboten, Vagabundieren, Audioanomalie
Privacy-Zonen (n°)	4
Gegenlichtausgleich (BLC)	BLC, HLC
Digitaleffekte	Korridormodus (90 ° / 270 ° Drehung), Defog, Spiegel (horizontal, vertikal, 180 ° Drehung), ROI-Zonen
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
DNR-Einstellung	3DNR
Weißabgleichregelung	AWB, Innen, Handbuch, Draussen
Automatische Verstärkungseinstellung (AGC)	Ja
Titeleinblendung	Ja

MERKMALE DER HARDWARE	
Abstand IR-LED-Beleuchtung	2 led arrays / 50m (Smart IR)
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK10 (Metallgehäuse)
IP-Schutzklasse	IP67



### **VIDEOÜBERWACHUNG**

# **KAMERAS**



### IPTCAMA08ZC

IP KAMERA TURRET 8MP 2.8-12MM	
MER	RKMALE DER HARDWARE
Audioein-/-ausgänge	1 + Mic / 0
LAN-Verbindung	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
SD Kartenslot (Karte nicht im Lieferumfang)	Micro-SD (256GB max)

	ALLGEMEINE INFO
Netzspannung	12VDC
Leistungsaufnahme max (W)	9
PoE-Stromversorgung	Standard IEEE 802.3af
Art der Stromversorgung	PoE, Externe Stromversorgung
Durchmesser (mm)	130
Höhe (mm)	110
Produktgewicht (g)	620
Art der Verkleidung	Aluminium-Druckguss
Gehäusetyp	Turret
Produktfarbe	Weiß
Temperaturbereich (°C)	-30 ÷ 60
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95



### **VIDEOÜBERWACHUNG**

### **KAMERAS**



#### IPTCAMA08ZC

# **IP KAMERA TURRET 8MP 2.8-12MM**

02A

**TVA** 

**TVA** 

**TVA** 

### **ZUBEHÖR**



# WMA- ADVANCE NEXT WANDBÜGEL

Hilfe zur Aufputzmontage für Next- und Advance-Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.



## WMA- WAND MONTAGE ADAPTER ADVANCE + NEXT

Halterung zur Wandmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.



### CMA- DECKEN MONTAGE ADAPTER ADVANCE + NEXT

Zubehör zur Deckenmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.



### **IBA-** ANSCHLUSSBOX ADVANCE + NEXT, IP66

Anschlussdose zur Befestigung von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.



#### PMA- MASTHALTERUNG ADVANCE + NEXT

Zubehör zur Mastmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.

Pfostendurchmesser von 80 bis 140 mm



### AMA- ECK MONTAGE ADAPTER ADVANCE + NEXT

Zubehör zur Eckmontage von Next und Advance Kameras. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.