

**IPTCAMA05Z02A****IP TURRET 5MP 2.8-12MM ZOOM MIC. LSPR. AI****ADVANCE**  
**SERIE**

IP Kamera Turret Serie Advance, Optik mit Festbrennweite 2.8 mm, Auflösung 8MP@20 fps, unterstützte High Frame Rate Funktion (2MP@60 fps). IR-LED mit 30 m Reichweite, kompatibel ONVIF (Profil S und Profil G). Die High Frame Funktion (60fps) 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. WDR 120Db, Videokompression Smart H.265 / H.265+ / H.265 / Smart H.264 / H.264+ / H.264 / MJPEG, SD-Kartenslot (max 256GB). Audio: 1 in, integriertes Mikrofon. Wassergeschütztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss IP67, Spannungsversorgung 12VDC/PoE. Kompatibles Zubehör: JBA-TBBA, CMA-KTBBA, WMA-KTBBA, PMA-A, AMA-A.



**IPTCAMA05Z02A**

**IP TURRET 5MP 2.8-12MM ZOOM MIC. LSPR. AI**

**WESENTLICHE MERKMALE**

Kamera-Sensor	1/2.7" CMOS
Objektivtyp	Autofokus, Motorisiert
Optische varifokale Abmessungen des Objektivs (mm)	2.8 ÷ 12
Horizontales Sichtfeld (°)	92.7÷29.8
Vertikales Sichtfeld (°)	26÷53
Elektronischer Shutter (s)	1/25÷100000
Optischer Zoom der Kamera	4x
Digitaler Zoom der Kamera	16x
Empfindlichkeit	0 (led IR ON)
Signal-Rausch-Verhältnis SNR	>50 (AGC OFF)
IR-Filter	Mechanische
Videoübertragung	Triple streaming
Verwaltungssoftware	Comelit Advance VMS
Video Auflösung	1280x720 (HD 720p), 1920x1080 (Full-HD 1080p), 2592x1520 (4MP), 2592x1944 (5MP), CIF, D1, 3MP

**MERKMALE DER SOFTWARE-/FIRMWARE**

Videokomprimierung	Smart H.265, H.265+, H.265, Smart H.264, H.264+, H.264, MJPEG
Bildrate	30fps
Unterstützte Protokolle	DDNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, IEEE 802.1x, ONVIF - (Profile-S, Profile-G)
Firmware-Update über Netz	Ja
Gleichzeitig verbundene Benutzer	6 (live)
Netzsicherheit	Mehrbenutzerautorisierung, HTTPS, AES-Verschlüs., RTSP-Verif.
Remote-Viewer vom Browser	Internet Explorer
Fernbedienung per Handy	app Comelit Advance (Android, iOS)



**IPTCAMA05Z02A**

**IP TURRET 5MP 2.8-12MM ZOOM MIC. LSPR. AI**

**FUNKTIONEN**

Haupteigenschaften	Audio bidirezionale con microfono e altoparlanti integrati, OSD-Menü mehrsprachig
Bewegungserkennung	396
Videoanalytik	Linienüberquerung, Bereich eingeben, Szenenänderungserkennung
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	3 led arrays / 50m (Smart IR)
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK10
IP-Schutzklasse	IP67
Alarmein-/ausgänge	1/1
Audioein-/ausgänge	1 Line In oder 1 Mikrofon / 1 Line Out+1 Lautsprecher (G.711u)
LAN-Verbindung	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
SD Kartenslot (Karte nicht im Lieferumfang)	Micro-SD (128GB max)

**ALLGEMEINE INFO**

Netzspannung	12VDC
Leistungsaufnahme max (W)	11.5
PoE-Stromversorgung	Standard IEEE 802.3af



**IPTCAMA05Z02A**

**IP TURRET 5MP 2.8-12MM ZOOM MIC. LSPR. AI**

**ALLGEMEINE INFO**

Absorption mit PoE-Stromversorgung (W)	15
Durchmesser (mm)	111.5
Höhe (mm)	100
Produktgewicht (g)	640
Art der Verkleidung	Aluminium-Druckguss
Gehäusotyp	Turret
Produktfarbe	Weiß
Temperaturbereich (°C)	-30 ÷ 60
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95