

**IPTCAMA04FBB****IP TURRET KAMERA, 4MP, 2.8MM FIX, GRAU**

IP Kamera Turret Serie Advance, Optik mit Festbrennweite 2.8 mm, Auflösung 4MP@30 fps, unterstützte High Frame Rate Funktion (2MP@60 fps). IR-LED mit 30 m Reichweite (Smart IR), 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, Funktion beseitigtes/abgestelltes Objekt, Heat Map, 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 und Fläche. WDR 120Db, Videokompression H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, SD-Kartenslot (max 256GB). Audio: 1 in, integriertes Mikrofon. Wassergeschütztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss IP67, Spannungsversorgung 12VDC/PoE IEEE802.3af. Kompatibel mit Browser: IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Farbe Verkehrsgrau B, RAL 7043. Kompatibles Zubehör: JBA-TBBAB, CMA-KTBBAB, WMA-KTBBAB, PMA-AB, AMA-AB.

AWARDS



IPTCAMA04FBB

IP TURRET KAMERA, 4MP, 2.8MM FIX, GRAU

WESENTLICHE MERKMALE

Kamera-Sensor	1/3" CMOS
Optische Abmessungen des Objektivs (mm)	2.8
Horizontales Sichtfeld (°)	95
Vertikales Sichtfeld (°)	53
Diagonales Gesichtsfeld (°)	115.2
Elektronischer Shutter (s)	1/25÷100000
Empfindlichkeit	0.005 (colour), 0 (B/W, led IR ON)
Signal-Rausch-Verhältnis SNR	>50 (AGC OFF)
IR-Filter	Mechanische
Videoübertragung	Triple streaming
Verwaltungssoftware	Comelit CCTV Manager
Video Auflösung	2592x1520 (4MP)

MERKMALE DER SOFTWARE-/FIRMWARE

Videokomprimierung	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Bildrate	30/60fps
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)
Firmware-Update über Netz	Ja
Gleichzeitig verbundene Benutzer	10 (live)
Netzsicherheit	Mehrbenutzerautorisierung, HTTPS, AES-Verschlüs., RTSP-Verif.
Remote-Viewer vom Browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Fernbedienung per Handy	APP Comelit CCTV

FUNKTIONEN

Bewegungserkennung	396
--------------------	-----



IPTCAMA04FBB

IP TURRET KAMERA, 4MP, 2.8MM FIX, GRAU

FUNKTIONEN

Videoanalytik	Szenenänderungserkennung, Gesichtserkennung, Video Manipulationserkennung, Linienüberschreitungserkennung (Klassifizierung von Menschen/Fahrzeugen), Erkennung von Regionen-Eintritt/Austritt/Einbruch (Klassifizierung von Menschen/Fahrzeugen), Erkennung von verlassenen/fehlenden Objekten, Fahrzeug-/Personenzählung, Heat map
Privacy-Zonen (n°)	4
Gegenlichtausgleich (BLC)	BLC, HLC
Digitaleffekte	Korridormodus (90 ° / 270 ° Drehung), Defog, Spiegel (horizontal, vertikal, 180 ° Drehung), ROI-Zonen, Verzerrungskorrektur des Objektivs
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (108dB)
DNR-Einstellung	3D-DNR
Weißabgleichregelung	AWB, Innen, Handbuch, Draussen
Display-Helligkeitsregelung	Ja
Bilddrehung	Ja
Automatische Verstärkungseinstellung (AGC)	Ja
Titeleinblendung	Ja

MERKMALE DER HARDWARE

Abstand IR-LED-Beleuchtung	3 led arrays / 30m (Smart IR)
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK10
IP-Schutzklasse	IP67
Audioein-/ausgänge	1 (RCA) + 1 (microphone) / - (G.711u / G.711a)
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)	6.5



IPTCAMA04FBB

IP TURRET KAMERA, 4MP, 2.8MM FIX, GRAU

ALLGEMEINE INFO

PoE-Stromversorgung	Standard IEEE 802.3af
Art der Stromversorgung	PoE, Externe Stromversorgung
Durchmesser (mm)	108
Höhe (mm)	96
Produktgewicht (g)	460
Art der Verkleidung	Aluminium-Druckguss
Gehäusotyp	Turret
Produktfarbe	Schwarz
Temperaturbereich (°C)	-30 ÷ 60
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95

**IPTCAMA04FBB****IP TURRET KAMERA, 4MP, 2.8MM FIX, GRAU****ZUBEHÖR****WMA-
KTBBAB****WAND MONTAGE ADAPTER ADVANCE NEXT, GRAU**

Zubehör für die Wandmontage von Next und Advance Kameras, Farbe Verkehrsgrau B, RAL 7043. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.

**PMA-AB MASTHALTERUNG ADVANCE NEXT, GRAU**

Zubehör für die Mastmontage von Next und Advance Kameras, Farbe Verkehrsgrau B, RAL 7043. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich. Pfostendurchmesser von 80 bis 140 mm

**JBA-
TBBAB****ANSCHLUSSBOX ADVANCE NEXT, IP66, GRAU**

Anschlussbox für die Befestigung von Next und Advance Kameras, Farbe Verkehrsgrau B, RAL 7043. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.

**CMA-
KTBBAB****DECKEN MONTAGE ADAPTER ADVANCE NEXT, GRAU**

Zubehör für die Deckenmontage von Next und Advance Kameras, Farbe Verkehrsgrau B, RAL 7043. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.

**AMA-AB ECK MONTAGE ADAPTER ADVANCE NEXT, GRAU**

Zubehör für die Eckmontage von Next und Advance Kameras, Farbe Verkehrsgrau B, RAL 7043. Bezüglich der Modellkompatibilität siehe Schema im Downloadbereich.