



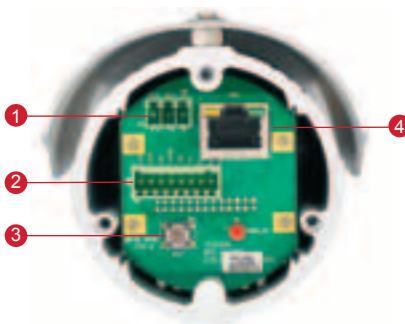
# TCM-1231

## H.264 Megapixel IP IR Bullett Außen-Kamera



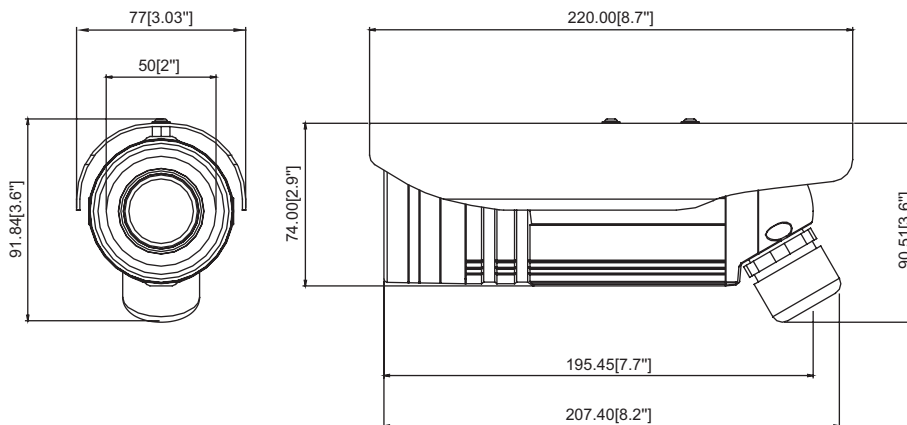
\* Die Kamerahalterung ist nicht im Lieferumfang enthalten.

- 1/3" Micron Progressive Scan CMOS-Bildsensor
- Tag/Nacht Funktion mit mechanischem IR-Cut-Filter
- Integriertes Vari-Fokus Megapixel-Objektiv: f3.3-12 mm
- Lichtempfindlichkeit: 0 Lux (Infrarot LED an)
- H.264 / MPEG-4 / MJPEG Dreifach-Codec mit zwei individuell konfigurierbaren Streams
- Unterstützt bis zu 18 Bilder pro Sekunde bei SXGA Auflösung
- Unterstützt Wide Dynamic Range
- Unterstützt Verschlusszeit, Weißabgleich, Belichtungs- und Verstärkungsregelung
- Zwei-Wege-Audio
- Bewegungserkennung; Digitaler Ein- und Ausgang
- Stromversorgung: DC 12V oder Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
- IP66 Wetterschutzgehäuse



- 1 DC 12V / AC 24V Stromanschluss
- 2 Audio & Digital Ein- / Ausgang
- 3 Resetknopf
- 4 Ethernetanschluss

### Maßbild



Einheit: Millimeter (Zoll)

**TCM-1231****Produktspezifikationen**

		TCM-1231
Bild	Sensor	Micron Progressive Scan CMOS
	Sensorgroße	1/3 Zoll
	Pixelanzahl	1280(H) x 1024(V)
Minimale Belichtung	Farb-Modus	Farb-Modus schaltet bei weniger als 4 Lux auf S/W-Modus
	IR-Empfindlichkeit	0 Lux (Infrarot LED an)
	IR-LED	von 700nm bis 1100nm
	CDS-Sensor	IR LED x 24 (850nm)
Objektiv	IR-Reichweite	Ja
	Brennweite	20 ~ 30 M(30 IRE)
	Blickwinkel	f3.3 ~ 12 mm / F1.6
Synchronisierung	Sync.-System	76.5° ~ 21.7° (Horizontal)
Tag- und Nachtfunktionen	Mechanischer IR-Cut-Filter	Intern
	Bewegungserkennung	Ja
Funktionen	elektr. Kameraverschluss	Ja (3 Fenster)
	fester Kameraverschluss	1/5 ~ 1/15,000 sec
	Flimmerfrei	1/30 ~ 1/1,000 sec. (60Hz) 1/25 ~ 1/1,000 sec. (50Hz)
	AGC	1/120 sec. (60Hz) 1/100 sec. (50Hz)
	Weißabgleich	Automatisch (benutzerdefiniert)
	Blendensteuerung	AUTO, INDOOR1, INDOOR2, OUTDOOR1, OUTDOOR2, HOLD CURRENT, MANUAL
	Wide Dynamic Range	Ja
	Rauschabstand	Rauschabstand Komprimierung
Videokomprimierung	Bildaufflösung	SXGA (1280x1024); HD720 (1280x720); VGA (640x480); QVGA (320 x 240); QQVGA (160 x 112)
	Bitrate	28 K ~ 6 M bps
	Bildfrequenz	18 fps bei SXGA; 26 fps bei HD720; 30fps bei VGA; 30 fps bei QVGA; 30 fps bei QQVGA
Audio-Eingang	Komprimierung	8 kHz, Mono, PCM
	Audio-Line-In	unsymmetrisch, 1,4Vp-p, 1Vrms, Anschlussblock
Audio-Ausgang	Komprimierung	8 kHz, Mono, PCM
	Audio-Line-Out	unsymmetrisch, 1,4Vp-p, 1Vrms, Anschlussblock
Alarm	Digitaler Eingang	1, TTL, Verteilerblock
	Digitaler Ausgang	1, TTL, Verteilerblock
Externer I/O	Resetknopf	zurück zur Werkseinstellung
	LED	Systemstatus
Gehäuse	IP66 eingestuft	Wetterbeständiges Gehäuse gemäß IP66
Netzwerk	Ethernetanschluss	Ethernet (10/100 Base-T), RJ-45-Anschluss
	Protokolle	TCP, UDP, HTTP, HTTPS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, IPv6, DNS, DDNS, NTP, ICMP, ARP, IGMP, SMTP, FTP, UPnP
Software	Webbrowser	Microsoft Internet Explorer 6.0 oder höher
	SDK	ACTi SDK-10000
Betrieb	Sicherheit	Passwortschutz, konfigurierbar von Administrator
	Temperaturbereich	-20 °C ~ 50 °C (-4 °F ~ 122 °F)
Strombedarf	Stromversorgung	PoE(IEEE802.3af) mit Class 3
	Strombedarf	6.96 W (DC 12V) IR LED an 8.16 W (PoE) IR LED an
Maße	Dimensionen (B x H x T)	77 mm x 220 mm (3.03"x 8.66")
	Gewicht	685g (1.51 lb), mit Sonnenschutz
Zulassungen	Zertifikation	CE, FCC, IP66

**Zubehöroptionen****Halterung**

• Kamerahalterung

PMAx-1103