8 MP IP-Kamera 2,8~12 mm

GD-CI-AT8637T

Typ: Bullet - IP - Kamera

Artikelnummer: GD-CI-AT8637T

EAN CODE: 4260573060283

PREMIUM

Die PREMIUM-Produktlinie bietet vielseitige Lösungen mit einzigartigen und unvergleichlichen Funktionen.

Highlights

H.265pro+

H.265pro+ basiert auf dem Standardformat H.265/High Efficiency Video Coding (HEVC). Mit H.265pro+ kommt die Videoqualität der von H.265/HEVC nahe, reduziert jedoch aufgrund von Schlüsseltechnologien die erforderliche Übertragungsbandbreite und Speicherkapazität.

Merkmale

- 8 Megapixel IP-Farbkamera mit Echtzeitvideo
- Audio Kommunikation und Alarm Ein- und Ausgänge
- 3-Achsen-Halterung, 2 Arten der Montage: Wand/Decke
- Unterstützt Dual Power PoE/DC12V
- Motorisiertes Zoom-Objektiv 2,8 - 12 mm
- H.265/H.265+, H.264/H.264+& MJPEG-Kompressionsverfahren
- 0 Lux: Eingebauter LED-IR-Strahler, bis zu 60m Reichweite

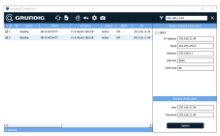
Technische Daten GD-CI-AT8637T

Kamera	
Bildaufnahmeelement:	1/2,5" progressive Scan CMOS
Videoauflösung:	3840 × 2160
Empfindlichkeit (Farbe):	0,01 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Empfindlichkeit (SW):	0 Lux LED IR on
Verschlusszeit:	1/3" ~ 1/100, 000 s (Automated Electronic Shutter)
Bildintegration:	Ja
Weissablgeich:	Manuell, AWB1, AWB2, Locked WB, fluoreszierendes Licht, Weißlicht, warmes Licht, natürliches Licht
Objektiv	
Objektivbrennweite:	2,8 ~ 12 mm, motorisiert, Autofokus
Blendenwert:	F1.4
Objektivart:	Ø14
Bildwinkel:	115° ~ 35° (horizontal), 60° ~ 19° (vertikal), 126° ~ 40,5° (diagonal)
Beleuchtung	
Max. IR Reichweite:	Bis zu 60 m
Wellenlänge:	850 nm
Video	
Farbe/SW:	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Wide Dynamic Range:	120 dB
Bildverbesserung:	BLC, 3D DNR
Bildeinstellungen:	Drehmodus, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe und Weissabgleich einstellbar durch Client Software oder Browser
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Automatisch, Zeitplan, Tag, Nacht, gesteuert über Alarmeingang
Audio	
Audiokompression:	G.711ulaw/G.711alaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Audio Bitrate:	64K Bps (G.711)/16K Bps (G.722.1)/16K Bps (G.726)/32-160K Bps (MP2L2)
Rauschfilter:	Ja
Netzwerk	
Funktionen:	Resetknopf, Antiflicker, drei Datenströme, Heartbeat, Spiegel, Passwortschutz, Privatzonen, Wasserzeichen, IP- Adressenfilter
Videokompression:	Hauptstream: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Substream: H.264, H.265, MJPEG
Interessenbereich:	1 Zone je Hauptstream und Substream
H.264 Profile:	Main Profile / High Profile
Bitrate:	32K Bps ~ 16M Bps
Scalable Video Coding (SVC):	Unterstützt
SD- Karte:	Steckplatz für Micro SD/SDHC/SDXC Karte mit ANR (bis zu 128G), NAS (NFS, SMB/CIFS)
Bildrate:	Main Stream 50 Hz: 20 Bps (3840 x 2160), 25 Bps (3072 x 1728, 2560 x 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 Bps (3840 x 2160), 30 Bps (3072 x 1728, 2560 x 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Sub Stream 50 Hz: 25 Bps (640 × 480, 640 x 360, 320 x 240) 60 Hz: 30 Bps (640 x 480, 640 × 360, 320 × 240) 3. Stream50 Hz: 25 Bps (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 288) 60 Hz: 30 Bps (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 240)

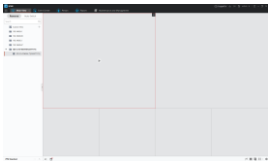
Netzwerk	
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSH
Onlinesicherheit:	3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Administrator, Bediener, Benutzer, AES-Verschlüsselung für den Kennwortschutz, Kompliziertes Kennwort, HTTPS (SSL) -Anmeldungsauthentifizierung, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP / HTTPS, 802.1X-Authentifizierung (EAP-LEAP), 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS), 802.1X-Authentifizierung (EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Adressenfilter, WSSE- und Digest-Authentifizierung für ONVIF, Sicherheitsüberwachungsprotokoll, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 mit aktualisierten Cipher Suites, einschließlich AES 256-Verschlüsselung, Brute Force Delay Protection, signierter Firmware und sicherer Start durch Softwareprüfung
Anschlüsse	
Videoausgänge:	1 Test Monitor Ausgang (FBAS, 1Vss). Kabeladapter mit BNC Buchse im Lieferumfang enthalten.
Audioeingang/-ausgang:	1 Audioeingang und 1 Audioausgang
Alarmeingang/-ausgang:	1 Eingang, 1 Ausgang (bis zu 24 VDC, 1 A oder 110 VAC, 500 mA)
Netzwerkanschlüsse:	1x 10/100 Base T/TX PoE+ (RJ-45)
Intelligent Funktionen	
Bewegungserkennung:	Aus, Ein (Normal), Expertenmodus: 8 benutzerdefinierte rechteckige Zonen nach Zeitplan
Einbruchserkennung:	Eintreten und verbleiben in einem einstellbaren Bereich, 4 Bereiche programmierbar
Linienquerung:	Überschreiten einer vordefinierten Linie, bis zu 4 Linien programmierbar
Unbeaufsichtigtes Gepäck:	Objekt verbleibt in vordefinierter Zone
Objekte entfernen:	Werden Objekte entfernt, wird das am Bildschirm angezeigt
Gesichtsdetektion:	Menschliches Gesicht wird im Bild erkannt und kann ein Ereignis auslösen
Sabotageschutz:	Änderung der Scene und Defokusierung
Standards	
Schutzklasse:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Normen:	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI
Umgebung	
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 95%, nicht Kondensierend
Elektrisch	
Überspannungsschutz:	TVS 2000V Blitzschutz, Überspannungsschutz and Schutz vor Spannungsspitzen
Versorgungsspannung:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Mechanisch	
Befestigung:	Schwenken: 0° bis 360°, Neigen:0° bis 90°, Rotation: 0° bis 360°, 3-Achsen einstellbar
Abmessungen:	Ø 145 × 333 mm (Ø 5,67 × 13,1 inch)
Gewicht:	1900 g (4,19 lb)

Zubehör

GD-CW-VIEWER

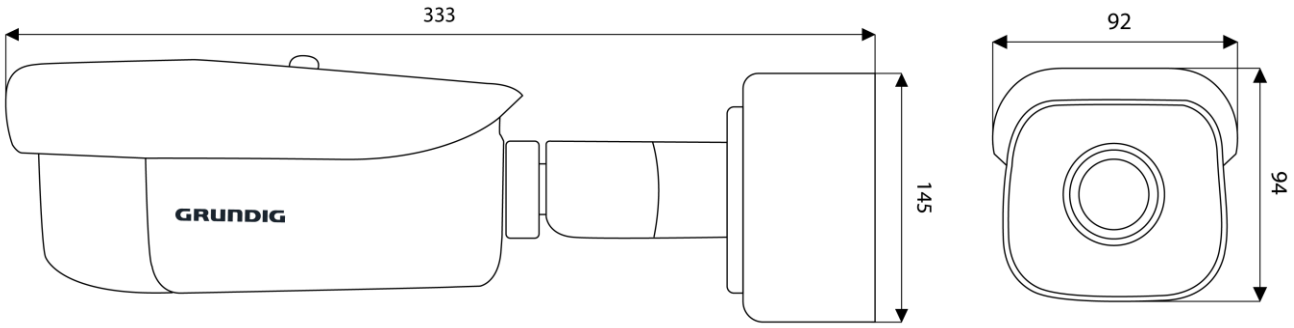


GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS

GD-BR-AMC01

GD-BR-AML03

Abmessungen