



Typ: Panorama - IP - Kamera  
Artikelnummer: GD-CI-AT30516Q  
EAN CODE: 4260573064205

## PREMIUM

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

## Merkmale

- SD/SDHC/SDXC-Steckplatz für Dauer- und Zeitplanaufzeichnung
- Vandalismusgeschützte Dome-Kuppel (IK10)
- 0 Lux: Eingebauter LED-IR-Strahler, bis zu 20m Reichweite
- Audio Kommunikation und Alarm Ein- und Ausgänge
- ONVIF-Protokoll
- Power-over-Ethernet

## Technische Daten GD-CI-AT30516Q

## Kamera

Bildaufnahmeelement:	1/1,8" progressive Scan CMOS
Auflösung:	30 MP
Videoauflösung:	8160 x 3616
Empfindlichkeit (Farbe):	0,009 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Empfindlichkeit (SW):	0.0009 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Verschluszeit:	1/25 ~ 1/100.000 s

## Objektiv

Objektivbrennweite:	4 x 3 mm
Blendenwert:	F1.4
Objektivart:	M12
Bildwinkel:	Einzelobjektiv: horizontales Sichtfeld 102°, vertikales Sichtfeld 55°, diagonales Sichtfeld 120° Panoramabild: horizontales FOV 180°, vertikales FOV 95°

## Beleuchtung

Max. IR Reichweite:	Bis zu 20 m
---------------------	-------------

## Video

Farbe/SW:	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Wide Dynamic Range:	Digital WDR
Bildverbesserung:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Bildeinstellungen:	Bilddrehung, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, AGC und Weissabgleich einstellbar durch Client Software oder Browser
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Automatisch, Zeitplan, Tag, Nacht, gesteuert über Alarmeingang

## Audio

Audiokompression:	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM
Audio Bitrate:	64K Bps (G.711)/16K Bps (G.722.1)/16K Bps (G.726)/32-196K Bps (MP2L2)
Rauschfilter:	Ja

## Bildrate

Main Stream:	Panorama: 50 Hz: 25 Bps (8160 x3616,8160 x 2304)
	60 Hz: 30 Bps (8160 x3616,8160 x 2304)
Original:	50 Hz: 25 Bps (3840 x 2160, 3072 x 1728, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720)
	60 Hz: 30 Bps (3840 x 2160, 3072 x 1728, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720)
Panorama & ePTZ:	Panorama: 50 Hz: 25 Bps (3840 x 2160, 3072 x 1728, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720)
	60 Hz: 30 Bps (3840 x 2160, 3072 x 1728, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720)
ePTZ:	50 Hz: 25 Bps (1920 x 1080, 1280 x 720)
	60 Hz: 30 Bps(1920 x 1080, 1280 x 720)
Geteiltes Panorama:	50 Hz: 25 Bps (2032 x 3616)
	60 Hz: 30 Bps(2032 x 3616)

## Netzwerk

Anzahl Clients:	Bis zu 32 und 20 gleichzeitig
Funktionen:	Ein-Tasten-Reset, Anti-Flimmern, drei Streams, Heartbeat, Spiegel, Passwortschutz, Privatzenonenmaske, Wasserzeichen, IP-Adressfilter, Drehen, Verstärkungsregelung, Weißabgleich, Pixelzähler, AGC, AWB
Funktionen:	Resetknopf, Antiflicker, Heartbeat, Spiegel, Passwortschutz, Wasserzeichen

**Netzwerk**

Videokompression:	Hauptstream: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Substream: H.264, H.265, MJPEG 3. Stream: H.264, H.265, MJPEG
H.264 Profile:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Bitrate:	32K Bps ~ 16M Bps
SD- Karte:	Steckplatz für Micro SD/SDHC/SDXC Karte mit ANR (bis zu 128G), NAS (NFS, SMB/CIFS)
Client Software:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Web Browser:	MS Internet Explorer 8.0+ , Mozilla Firefox 30.0-51, Google Chrome 31.0-44
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP
Onlinesicherheit:	3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Administrator, Bediener, Benutzer, AES-Verschlüsselung für den Kennwortschutz, kompliziertes Kennwort, HTTPS (SSL) -Anmeldungsauthentifizierung, 802.1X-Authentifizierung (EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Adressenfilter, WSSE und Digest-Authentifizierung für ONVIF, TLS 1.0, TLS 1.1, Brute-Force-Verzögerungsschutz und sicherer Start durch Softwareprüfung

**Anschlüsse**

Audioeingang/-ausgang:	1 Audioeingang und 1 Audioausgang
Alarমেingang/-ausgang:	2/2
Netzwerkanschlüsse:	1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)

**Intelligent Funktionen**

Einbruchserkennung:	Eintreten und verbleiben in einem einstellbaren Bereich
Linienquerung:	Überschreiten einer vordefinierten Linie

**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**

Versorgungsspannung:	24 VAC, PoE+ (IEEE 802.3at)
Leistungsaufnahme:	Max. 25 W

**Mechanisch**

Abmessungen:	190 × 207 × 208 mm ( 7,5 × 8,2 × 8,2 inch)
Gewicht:	3500 g (7,72 lb)

**Verpackung**

Paketabmessungen:	337 x 261 x 295 mm (13,3 x 10,3 x 11,6 inch)
Paketgewicht:	5400 g (11,9 lbs)
Verpackungseinheit:	2
Abmessungen der Umverpackung:	540 x 356 x 313 mm (21,3 x 14 x 12,3 inch)
Gewicht der Umverpackung:	11300 g (24,9 lbs)

**Zubehör**



GD-BR-AJX03



GD-BR-AMA01



GD-BR-AMC04



GD-BR-AMP01



GD-BR-AMP04



GD-BR-AMP06



GD-BR-AMP07



GD-BR-AMS01



GD-BR-AMW08



GD-BR-AMW09



GD-BR-AMW10

## Garantie

Für alle Kameras der Produktlinien „SMART“, „PRO“ und „PREMIUM“ gilt eine verlängerte Garantiezeit von 5 Jahre auf elektronische Teile, mechanischer Verschleiß an beweglichen Teilen ist nicht inbegriffen. Bitte beachten Sie unsere Allgemeine Lieferbedingungen.