

# 5 MP IP-Kamera 2,8mm GD-CI-AC5617E

# GRUNDIG



Typ: Eyeball - IP - Kamera  
Artikelnummer: GD-CI-AC5617E  
EAN CODE: 4260573062904

## ESSENTIAL

Die ESSENTIAL-Produktlinie bietet hohe Leistung und grundlegende Funktionen, ideal für kleinere Anwendungen.

## 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.

## Essential Line

Viele kleine und mittelgroße Systeme können ohne besondere Anforderungen betrieben werden. Im Fall von Zwischenfällen kann die Aufzeichnung von Videosequenzen ausreichen, um den Tathergang anhand der aufgenommenen Bilder zu rekonstruieren. Für diese Anforderungen bietet GRUNDIG Security eine umfangreiche Palette an Standardanwendungen an. Dazu gehören Kameras, die unabhängig von den Lichtverhältnissen hochauflösende Bilder liefern sowie Rekorder, die Videosequenzen über Wochen oder Monate speichern können. Da aufgrund von Datenschutzbedenken von dieser Praxis selten Gebrauch gemacht wird, ist die "Essential" Produktlinie ideal, um grundlegende Anforderungen mit hoher Bildqualität zu erfüllen.

## Merkmale

- 5 Megapixel IP-Farbkamera mit Echtzeitvideo
- H.265/H.265+, H.264/H.264+ & MJPEG-Kompressionsverfahren
- 0 Lux: Eingebauter LED-IR-Strahler, bis zu 30m Reichweite
- Objektiv: f = 2,8 mm Weitwinkel
- 3-Achsen-Halterung, 2 Arten der Montage: Wand/Decke
- Unterstützt Dual Power PoE/DC12V

## Technische Daten GD-CI-AC5617E

### Kamera

Bildaufnahmeelement:	1/2,7" progressive Scan CMOS
Videoauflösung:	2560 × 1920
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

### Objektiv

Objektivbrennweite:	2,8 mm
Blendenwert:	F2.0
Objektivart:	M12
Bildwinkel:	98°

### Beleuchtung

Max. IR Reichweite:	Bis zu 30 m
Wellenlänge:	850 nm

### Video

Farbe/SW:	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Wide Dynamic Range:	120 dB
Bildverbesserung:	BLC, 3D DNR
Bildeinstellungen:	Sättigung, Helligkeit, Kontrast und Schärfe einstellbar über Client Software oder Browser
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Automatisch, Zeitplan

### Netzwerk

Funktionen:	Antiflicker, Spiegel, Passwortschutz , Privatzone, Wasserzeichen
Videokompression:	Hauptstream: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Substream: H.264, H.265, MJPEG
Interessenbereich:	1 Zone
H.264 Profile:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Bitrate:	32K Bps ~ 8M Bps
Bildrate:	Main Stream 50 Hz: 12,5 Bps (2560 x 1920), 20 Bps (2560 x 1440), 25 Bps (2304 x 1296, 1920 × 1080, 1280 x 720) 60 Hz: 15 Bps (2560 x 1920), 20 Bps (2560 x 1440), 30 Bps (2304 x 1296, 1920 × 1080, 1280 x 720) Sub Stream 50 Hz: 25 Bps (640 x 480, 640 x 360, 320 x 240) 60 Hz: 30Bps (640 x 480, 640 x 360, 320 x 240)
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
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, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, Brute-Force-Verzögerungsschutz, signierte Firmware und sicherer Start durch Hardwareprüfung

### Anschlüsse

Netzwerkanschlüsse:	1x 10/100 Base T/TX PoE (RJ-45)
---------------------	---------------------------------

**Intelligent Funktionen**

Einbruchserkennung:	Aktivitätserkennung
Ereignisquelle:	Video-Manipulation, Netzwerk getrennt, IP-Adressenkonflikt

**Standards**

Schutzklasse:	IP67 (IEC 60529-2013)
Normen:	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI

**Umgebung**

Betriebstemperatur:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 95%, nicht Kondensierend

**Elektrisch**

Versorgungsspannung:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Leistungsaufnahme:	Max. 7 W

**Mechanisch**

Befestigung:	Schwenken: 0° bis 360°, Neigen: 0° bis 75°, Rotation: 0° bis 360°, 3-Achsen einstellbar
Abmessungen:	Ø 111 × 83 mm (Ø 4,4 × 3,2 inch)
Gewicht:	320 g (0,71 lb)

**Verpackung**

Paketabmessungen:	150 x 150 x 141 mm (5,9 x 5,9 x 5,6 inch)
Paketgewicht:	600 g (1,3 lbs)
Verpackungseinheit:	27
Abmessungen der Umverpackung:	467 x 467 x 446 mm (18,4 x 18,4 x 17,6 inch)
Gewicht der Umverpackung:	16700 g (36,8 lbs)

**Zubehör**

GD-BR-AJX04



GD-BR-AJX14



GD-BR-AMC02



GD-BR-AMW14

**Abmessungen**

