

GU-CI-AC5637T
5MP FIX WDR IR KI AUDIO

6768060

GRUNDIG


- GRUNDIG Smart Serie
- Motorzoom 34°-107°
- 1/2,7" 5 MP CMOS
- 120 dB WDR
- IR-Strahler bis zu 45 m
- Kennzeichenerkennung
- Video- & Audioanalyse
- Audioein- & Ausgang
- Wetterschutz (IP67)
- PoE oder 12 V DC


TECHNISCHES DATENBLATT

Montage	Schwenken: 0° bis 360°, Neigen: 0° bis 90°, Rotation: 0° bis 360°, 3-Achsen einstellbar
Öffnungswinkel Video	107° ~ 34°
Objektiv	2,8 ~ 12 mm, F1,8 ~ 3,3
Verschlusszeiten	1/5 ~ 1/20.000 s
Lichtempfindlichkeit	0,004 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Bildraten	Main Stream 50 Hz: 25 Bps (2880x1620, 2560x1440, 2304x1296, 1920 x 1080, 1280x720) 60 Hz: 30 Bps (2880x1620, 2560x1440, 2304x1296, 1920 x 1080, 1280x720) Sub Stream 50 Hz: 25 Bps (1280 x 720, 640x480, 320x240) 60 Hz: 30 Bps (1280 x 720, 640x480, 320x240)
Auflösung	2880 x 1620
Aufnahmesensor	1/2,7" Progressive Scan CMOS
Zulassung/Zertifizierung	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Speichermedium	Steckplatz für Micro SD, SDHC, SDXC von 32 bis zu 256 GB
Gewicht	800 g
Integration	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI
Betriebstemperatur	-35 °C ~ 60 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	weniger als 95%, nicht Kondensierend
Spannungsversorgung	12 V DC, PoE (802.3af)
Abmessungen	88 x 84 x 242 mm (B x H x T)
Netzwerk-Protokolle	TCP/IP, IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, PPPoE, SNMP
Objekte zählen	Eingang und Ausgang von Objekten wird gezählt und am Bildschirm angezeigt
Audioerkennung	Erkennt ungewöhnliche Geräusche: bellende Hunde, Babygeschrei, Schüsse, plötzliche Geräuschzunahme und -abnahme
Alarmaktionen	E-Mail senden, Alarmkontakt auslösen, C-WERK benachrichtigen, auf FTP / NAS hochladen, SDKarten- Aufnahme und / oder Schnappschuss auslösen.
Sabotageschutz	Änderung der Bildszene, Bildunschärfe, plötzliches Ansteigen/ Abfallen des Geräuschpegels oder Audioverlust.

GU-CI-AC5637T

5MP FIX WDR IR KI AUDIO

6768060

TECHNISCHES DATENBLATT

Sicherheit	Verschiedene Passwortebenen, Passwortschutz, kompliziertes Passwort, HTTPSVerschlüsselung, Digest-Authentifizierung für HTTP/HTTPS, IP-Adressfilter, WSSE und Digest- Authentifizierung für ONVIF, RTP/RTSP über HTTPS, Timeout-Einstellungen steuern, Sicherhe
Netzwerk	1x 10/100 Base T/TX PoE (RJ-45)
Video-Kompression	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Schutzklasse (EN60529)	IP67
IR-Beleuchtung	bis zu 45 m
Funktionen	Resetknopf, Antiflicker, drei Datenströme, Spiegel, Passwortschutz, Privatzonen, IPAdressenfilter
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR (120 dB)
Bewegungserkennung	Ein, Aus, Bereichseinstellung, Empfindlichkeit
Bitrate	256 KBps ~ 8 MBps
Audio-Ausgänge	1x
Audio-Eingänge	1x
Tag/Nacht Funktion	Automatisch, Zeitplan, Tag, Nacht; Bild
Objekterkennung	Einstellbar ob Personen, motorisierte oder nicht motorisierte Fahrzeuge erfasst werden sollen.
Leistungsaufnahme	Max. 9,5 W
Objekte entfernen	Erkennt zurückgelassene oder verlorene Gegenstände im vordefinierten, einstellbaren Bereich. In diesem Fall wird automatisch und in Echtzeit eine Alarmbenachrichtigung oder ein Signal gesendet.
Einbruchserkennung	Personen, motorisierte Fahrzeuge oder nicht motorisierte Fahrzeuge, verlassen, betreten oder befahren einen vordefinierten virtuellen Bereich, bis zu 4 Regeln werden unterstützt
Linienquerung	Personen, motorisierte Fahrzeuge oder nicht motorisierte Fahrzeuge überqueren eine vordefinierte virtuelle Linie, bis zu 4 Regeln werden unterstützt.
Gesichtsdetektion	Menschliches Gesicht wird im Bild erkannt und kann ein Ereignis auslösen
ANPR (Nummernschilderkennung)	Erkennt Autokennzeichen. (Daten-Import-Export-Funktion, Aktionen können über die Erlaubt-, Sperr- und Sonstige- Liste ausgelöst werden, mit optionaler SD-Karte unterstützt).
Heatmap	Visualisiert die Anzahl der Personen im Überwachungsbereich über einen bestimmten Zeitraum mit einem einfachen und benutzerfreundlichen Farbschema
Warteschlangen	Zählt Personen in einem vordefinierten Bereich und misst die Servicezeit. Der Bereich, die maximale Personenzahl darin und die maximale Servicezeit können eingestellt werden
Ansammlungen	Zählt Personen in einem vordefinierten Bereich. Der Bereich und die maximale Personenzahl darin kann eingestellt werden

Die GRUNDIG GU-CI-AC5637T ist eine NDAA konforme 5 Megapixel Netzwerkkamera (IP), die neben IVS-Funktionen auch über neueste KI-Technologie verfügt. Intelligente Überwachung durch Erkennen und Klassifizieren von Personen und Fahrzeugen ermöglicht eine effektive und genaue Alarmauslösung. Die Tag/Nacht Kamera ist mit

GU-CI-AC5637T

5MP FIX WDR IR KI AUDIO

6768060

einem IR-Strahler ausgestattet und für den Innen- und Außeneinsatz (IP67) geeignet. Die Spannungsversorgung erfolgt wahlweise mit 12 V DC oder PoE.

Neben der gewohnten Zuverlässigkeit bietet die SMART-Produktlinie von GRUNDIG Security zahlreiche Bildanalysefunktionen, unterstützt durch künstliche Intelligenz (KI). Nutzen Sie beispielsweise die LPR-Funktion, um Nummernschilder zu erkennen, oder die Gesichtserkennung, um Personen zu identifizieren. Oder reduzieren Sie die Anzahl von Fehlalarmen, indem Sie Objekte als 'Fahrzeug', 'Person' oder 'Anderes' klassifizieren. Die SMART-Kameras von GRUNDIG Security sind in der Lage, Personen in Menschenmengen zu erkennen, die Anzahl der Köpfe zu zählen und die Länge von Warteschlangen, z. B. im Kassenbereich zu bestimmen. Dadurch helfen sie Ihnen, Ihre Ressourcen optimal einzusetzen. Sie informieren Sie auch, wenn unbefugte Personen vordefinierte Linien überschreiten oder bestimmte Bereiche betreten.

NDAA ist die Abkürzung für den National Defense Authorization Act. Der John S. McCain National Defense Authorization Act (NDAA) für das Haushaltsjahr 2019 wurde am 13. August 2018 unterzeichnet und ist ab August 2020 in Kraft getreten. Das Gesetz, insbesondere Abschnitt 889, verbietet Bundesbehörden, ihren Auftragnehmern und Empfängern von Zuschüssen oder Darlehen, die Beschaffung oder Verwendung von ?Telekommunikations- und Videoüberwachungsgeräten oder -dienstleistungen? von bestimmten chinesischen Unternehmen als ?wesentliche oder wesentliche Komponente eines Systems oder als kritische Technologie als Teil eines Systems?. Die Produktlinie SMART von GRUNDIG Security entspricht den Anforderungen dieses Gesetzes.

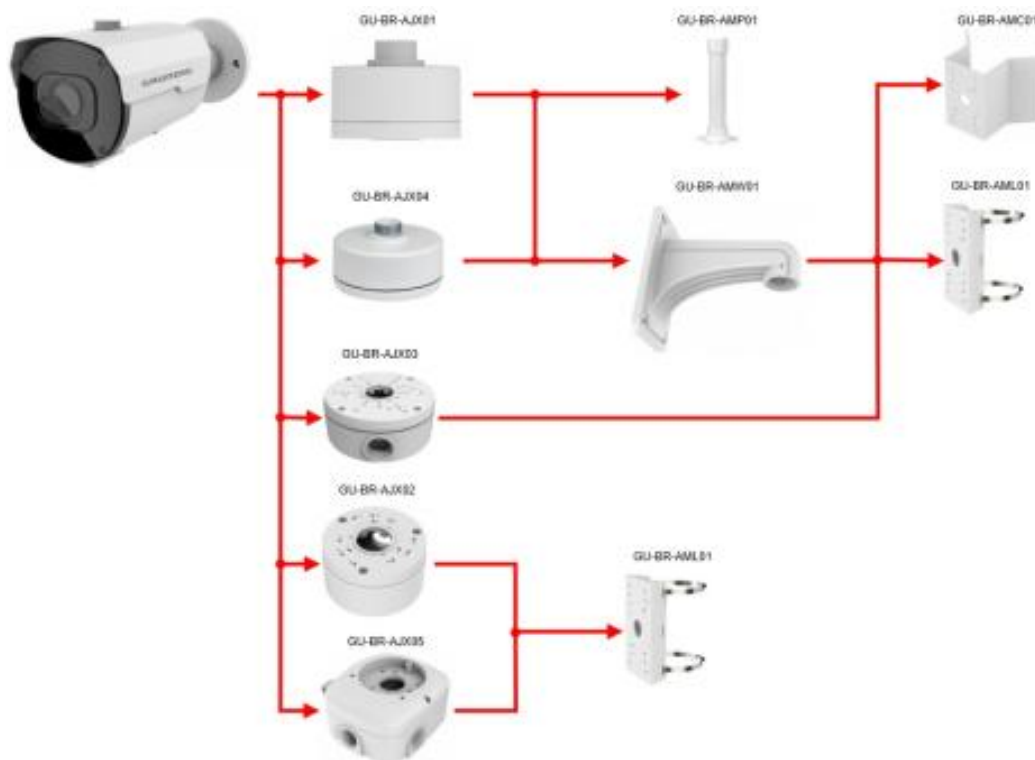
Zugriff über Netzwerk/Internet: GVMS (Windows-PC), GSVM (App für Android und iPhone)

Montageoptionen:

GU-CI-AC5637T
5MP FIX WDR IR KI AUDIO

6768060

TECHNISCHES DATENBLATT



Abmessungen:

