

## GU-CI-AP20527Q

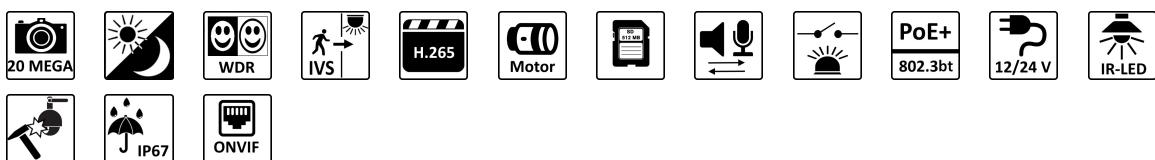
20MP RFZ WDR IR KI Audio IO

6768092

GRUNDIG



- GRUNDIG Smart Serie
- 4x Motorzoom 35°-112°
- 4x 1/2,7" 5MP CMOS
- WDR 120 dB
- IR-Strahler bis 30 m
- Videoanalyse
- Wetter- & Vandalschutz
- Audio Eingang/Ausgang
- 12 V DC, 24 V AC, Hi-PoE



## TECHNISCHES DATENBLATT

Audio-Ausgänge	1x
Speichermedium	Steckplatz für Micro SD/SDHC/SDXC Karte mit ANR (bis zu 256G), NAS (NFS, SMB/CIFS)
Alarm-Ausgänge	2x
Videoanalyse (IVS)	Eine folgender Funktionen: Stolperdraht, Bereichseindringen, stehengelassenes/entferntes Objekt, Personenzählung, Gesichtsvergleich, Kennzeichenerkennung, Heatmap, Warteschlangenmanagement, Menschenansammlung
Alarm-Eingänge	2x
Tag/Nacht Funktion	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Gegenlichtkompensation	WDR (120 dB) , BLC, HLC
IR-Beleuchtung	bis zu 30 m
Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Stoßfestigkeit (EN62262)	IK10 (IEC 62262:2002)
Video-Kompression	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Montage	Vier flexible Objektive in einer Spur, Verstellbereich -60 ° bis 60 °, Neigung: 0 ° bis 90 °, Drehung 0 ° bis 355 °
Schutzklasse (EN60529)	IP67 (IEC 60529-2013)
Öffnungswinkel Video	112° ~ 35° (H), 58° ~ 20° (V),
Objektiv	4 x bewegliche Objektive 2,8 ~ 12 mm motorisiert, Autofokus, F1.3
Verschlusszeiten	1/5 s bis 1/20.000 s
Lichtempfindlichkeit	0,006 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Bildraten	Bis 25 Bps
Auflösung	Main:2880x1620,2592x1520,2304x1296,1920x1080,1280x720, Sub2:1280x720,640x480,620x240, Sub2:640x480,320x240
Aufnahmesensor	20 MP (4x 2880 x 1620)
Gewicht	1/2,7? progressive Scan CMOS
Bitrate	5 kg
Netzwerk	8 kbps ~ 8 MBit/s
Bewegungserkennung	1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)
Zulassung/Zertifizierung	integriert CE, FCC, RoHS konform

## GU-CI-AP20527Q

20MP RFZ WDR IR KI Audio IO

6768092

Integration	ONVIF (Profile S,G,T,M), ISAPI
Betriebstemperatur	-30°C bis +55°C
Abmessungen	300 x 195 mm (D x H)
Spannungsversorgung	12 V DC, 24 V AC, Hi-PoE (IEEE 802.3bt)
Leistungsaufnahme	Max. 34 W
Audio-Eingänge	1x
Zubehör im Lieferumfang	Wandhalterung, Netzteil

Die GRUNDIG GU-CI-AP20527Q ist eine Multisensor-Panoramakamera (IP) bestehend aus vier Segmentkameras. Die 1/2,7" CMOS-Sensoren liefern jeweils Bilder in einer Auflösung von bis zu 4x 2880x1620 Pixeln (bis 25 bps bei 20 MP). Dadurch liefert diese IP-Kamera gegenüber den herkömmlichen Panoramakameras mit Fisheye Objektiv eine bessere Bildqualität. Ausgestattet mit vier 2,8 ~ 12 mm Motorzoom-Objektiven und IR-LEDs (Reichweite bis 30 m) lässt diese Kamera kaum Wünsche offen. Das Gehäuse ist wetter- und vandalismusgeschützt (IP67/IK10). Einstellungen sind über den eingebauten Webserver möglich. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC, 24 V AC oder Hi-PoE erfolgen. Die GU-CI-AT20527Q belegt vier Rekorderkanäle.

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.

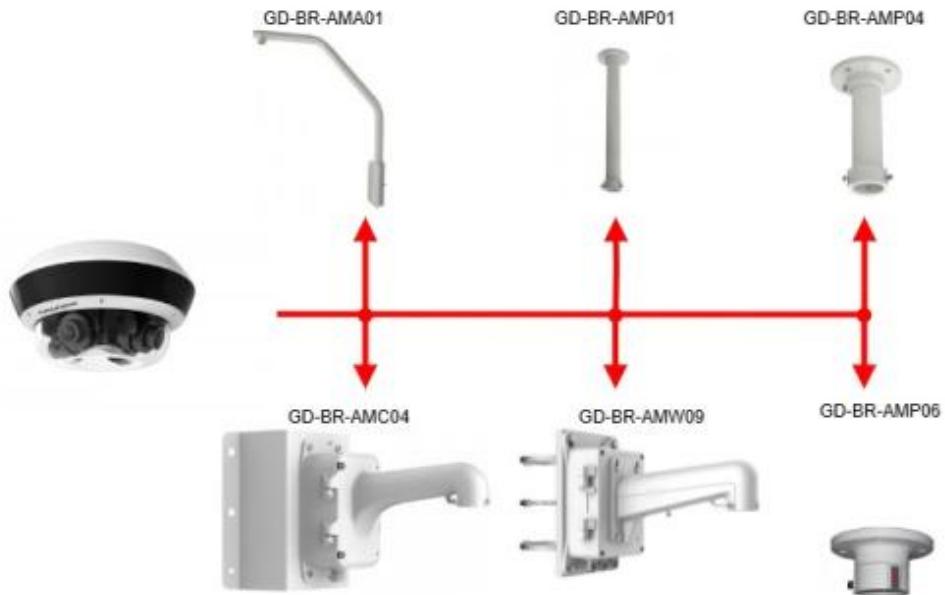
**Zugriff über Netzwerk/Internet:** GVMS (Windows-PC), GSVM (App für Android und iPhone)

#### Montageoptionen:

**GU-CI-AP20527Q**

20MP RFZ WDR IR KI Audio IO

6768092

**TECHNISCHES DATENBLATT****Abmessungen:**