



Typ: Fix Dome - IP - Kamera

Artikelnummer: GD-CI-CC4637V

EAN CODE: 4260573064564

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.

Objektklassifizierung



Diese Technologie nutzt einen hochentwickelten Deep-Learning-Algorithmus, der erkennen kann, ob der Alarm durch einen Menschen, ein Fahrzeug oder ein anderes Objekt ausgelöst wurde.

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

- Motorisiertes Vario-Objektiv 2,8 - 12 mm
- 3-Achsen-Halterung, 2 Arten der Montage: Wand/Decke
- Unterstützt Dual Power PoE/DC12V
- H.265/H.265+, H.264/H.264+ & MJPEG-Kompressionsverfahren
- 0 Lux: Eingebauter LED-IR-Strahler, bis zu 30m Reichweite

Technische Daten GD-CI-CC4637V

Kamera

Bildaufnahmeelement:	1/3" progressive Scan CMOS
Videoauflösung:	2560 x 1440
Empfindlichkeit (Farbe):	0,005 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Empfindlichkeit (SW):	0 Lux LED IR on
Verschlusszeit:	1/3" ~ 1/100, 000 s (Automated Electronic Shutter)
Bildintegration:	Ja
Weissabgleich:	AWB1, Locked WB, Fluorescente lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light

Objektiv

Objektivbrennweite:	2,8 ~ 12 mm, motorisiert, Autofokus
Blendenwert:	F1.6
Objektivart:	Ø14
Objektivsteuerung:	Feste Blende
Fokussteuerung:	Autofokus, Manueller Fokus
Bildwinkel:	98° ~ 28° (horizontal), 51° ~ 16° (vertikal), 115° ~ 32° (diagonal)

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, HLC
Bildeinstellungen:	Bildrotation, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, AGC und Weissabgleich einstellbar durch Client Software oder Browser
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Automatisch, Zeitplan

Bildrate

Main Stream:	50 Hz: 20 Bps (2560 × 1440)
	25 Bps (1920 × 1080, 1280 × 720)
60 Hz:	20 Bps (2560 × 1440)
	30 Bps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub- Stream:	50 Hz: 25 Bps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
	60 Hz: 30 Bps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)

Netzwerk

Anzahl Clients:	Bis zu 6 gleichzeitig
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
SD- Karte:	Steckplatz für Micro SD/SDHC/SDXC Karte mit ANR (bis zu 256G), NAS (NFS, SMB/CIFS)
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, SMTP, QoS, UDP, IPv6, IGMP

Netzwerk

Onlinesicherheit:	3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Administrator, Operator, Benutzer, AES-Verschlüsselung für Passwortschutz, kompliziertes Passwort, Wasserzeichen, WSSE und Digest-Authentifizierung für ONVIF, Brute-Force-Verzögerungsschutz, signierte Firmware, sicherer Start durch Softwareprüfung
Streaming Art:	Unicast, Multicast

Anschlüsse

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

Intelligent Funktionen

Bewegungserkennung:	Einstellbar, ob Personen oder motorisierte Fahrzeuge oder nur Bewegungen erkannt werden sollen. Auch der Erfassungsbereich und die Empfindlichkeit können angepasst werden.
Sabotageschutz:	Änderung der Scene und Defokussierung
Ereignisquelle:	Video-Manipulation, Netzwerk getrennt, IP-Adressenkonflikt
Ereignis Aktion:	E-Mail senden, Alarmkontakt auslösen, C-WERK benachrichtigen, auf FTP / NAS hochladen, SD-Karten-Aufnahme und / oder Schnappschuss auslösen.

Standards

Schutzklasse:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Normen:	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Standard:	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI

Umgebung

Betriebstemperatur:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
---------------------	----------------------------------

Elektrisch

Versorgungsspannung:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Leistungsaufnahme:	Max. 11,5 W

Mechanisch

Werkstoff:	Metall & Kunststoff
Befestigung:	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 70°, Rotation: 0° bis 355°, 3-Achsen einstellbar
Abmessungen:	Ø 141 × 99,9 mm (Ø 5,6 × 3,9 inch)
Gewicht:	820 g (1,8 lb)

Verpackung

Paketabmessungen:	140 x 140 x 154 mm (5,5 x 5,5 x 6,1 inch)
Paketgewicht:	1200 g (2,6 lbs)
Verpackungseinheit:	24
Abmessungen der Umverpackung:	590 x 430 x 340 mm (23,2 x 16,9 x 13,4 inch)
Gewicht der Umverpackung:	24500 g (54 lbs)

Zubehör

GD-BR-AJX01



GD-BR-AMF01



GD-BR-AMP08



GD-BR-AMW04



GD-BR-AWJ01

Abmessungen

