



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: | Bilddrehung, 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 x 99,9 mm (Ø 5,6 x 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-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AJX01



GD-BR-AMF01



GD-BR-AMP08



GD-BR-AMW04



GD-BR-AWJ01

Abmessungen

