



Typ: Fix Dome - IP - Kamera
Artikelnummer: GD-CI-DC2616V
EAN CODE: 4260573062133

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

- 2 Megapixel IP-Farbkamera mit Full HD 1080P Echtzeitvideo
- H.265/H.265+, H.264/H.264+& MJPEG-Kompressionsverfahren
- 0 Lux: Eingebauter LED-IR-Strahler, bis zu 30m Reichweite
- Objektiv: f = 4 mm
- 2-Achsen einstellbar
- Unterstützt Dual Power PoE/DC12V

Technische Daten GD-CI-DC2616V

Kamera

Bildaufnahmeelement:	1/2,7" progressive Scan CMOS
Videoauflösung:	1920 x 1080
Empfindlichkeit (Farbe):	0,01 Lux @ F2.0 (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:	4 mm
Blendenwert:	F2.0
Objektivart:	M12
Bildwinkel:	90,2° (horizontal), 48,6° (vertikal), 107,6° (diagonal)

Beleuchtung

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

Video

Farbe/SW:	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Wide Dynamic Range:	72 dB (Digitaler Wide Dynamic Range)
Bildverbesserung:	BLC, 3D DNR
Bildeinstellungen:	Sättigung, Helligkeit, Kontrast und Schärfe einstellbar über Client Software oder Browser
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Automatisch, Zeitplan

Bildrate

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

Netzwerk

Interner Speicher:	128 Mb
Funktionen:	Antiflicker, Heartbeat, Spiegel, Passwortschutz, Privatzenen, 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
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, IPv6
Onlinesicherheit:	3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Admin, Operator, Benutzer, AES-Verschlüsselung für Passwortschutz, Kompliziertes Passwort, HTTPS (SSL) Login-Authentifizierung, 802.1X-Authentifizierung (EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Adressfilter, WSSE- und Digest-Authentifizierung für ONVIF, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, Brute Force Delay Protection, Signierte Firmware, Sicheres Booten durch Softwareprüfung

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), IK10 (IEC 62262:2002)
Normen:	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Standard:	ONVIF (Profile S), ISAPI

Umgebung

Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 95%, nicht Kondensierend

Elektrisch

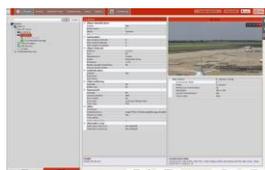
Versorgungsspannung:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Leistungsaufnahme:	Max. 6,5 W

Mechanisch

Befestigung:	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 75°, 2-Achsen einstellbar
Abmessungen:	Ø 111 × 83 mm (Ø 4,4 × 3,2 inch)
Gewicht:	400 g (0,88 lb)

Verpackung

Paketabmessungen:	134 x 134 x 108 mm (5,3 x 5,3 x 4,3 inch)
Paketgewicht:	600 g (1,3 lbs)
Verpackungseinheit:	24
Abmessungen der Umverpackung:	568 x 345 x 288 mm (22,4 x 13,6 x 11,3 inch)
Gewicht der Umverpackung:	14900 g (32,8 lbs)

Zubehör

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-BR-AJX03



GD-BR-AMP09



GD-BR-AMW05



GD-BR-ASN01



GD-BR-AWJ02

Abmessungen

2 MP Fixdome IP-Kamera 4 mm

GD-CI-DC2616V

GRUNDIG