



Typ: Fix Dome - IP - Kamera

Artikelnummer: GD-CI-CT12617F

EAN CODE: 4260573064496

PREMIUM

Die PREMIUM-Produktlinie bietet vielseitige Lösungen mit einzigartigen und unvergleichlichen Funktionen.

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.

Deep Learning



Deep Learning orientiert sich an der komplexen Struktur des menschlichen Gehirns. Diese innovative Methode ermöglicht es, Informationen zu verarbeiten und entsprechende Aktionen auf Basis von Analysen durchzuführen.

Merkmale

- 0 Lux: Eingebauter LED-IR-Strahler, bis zu 15m Reichweite
- Eingebautes Mikrofon mit Echounterdrückung
- Die Kamera verfügt über eine Videoverzerrungskorrektur von IMMERSION® im Ultraweitwinkelbereich. Weitwinkelobjektive neigen zu stärkeren Verzerrungen. Mithilfe der Immervision®-Verzerrungskorrekturalgorithmen und mehreren anpassbaren Voreinstellungen werden diese Verzerrungsprobleme in Echtzeit korrigiert. Das Weitwinkel-Panomorph-Objektivdesign ermöglicht eine höhere Auflösung und eine Miniaturisierung der Optik bei Sichtfeldern von 180 bis 360 Grad. Die Immervision®-Suite umfasst fortschrittliche Bildverarbeitungs- und adaptive Echtzeit-Entzerrungsalgorithmen, die speziell für die Wiedergabe von Fisheye-Kameras entwickelt wurden.
- Hardware Dewarp

Technische Daten GD-CI-CT12617F

Kamera

Bildaufnahmeelement:	1/1,8" progressive Scan CMOS
Videoauflösung:	3504 x 3504
Empfindlichkeit (Farbe):	0,006 Lux
Empfindlichkeit (SW):	0 Lux LED IR on
Verschlusszeit:	1 s bis 1/100.000 s
Weissabgleich:	Manuell, AWB1, AWB2, Locked WB, fluoreszierendes Licht, Weißlicht, warmes Licht, natürliches Licht

Objektiv

Objektivbrennweite:	1,29 mm
Blendenwert:	F2.2
Objektivart:	M12
Bildwinkel:	180°

Beleuchtung

Max. IR Reichweite:	Bis zu 15m
---------------------	------------

Video

Farbe/SW:	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Wide Dynamic Range:	Digital WDR
Bildverbesserung:	BLC, 3D DNR, Defog, HLC
Tag- /Nacht- Umschaltung:	Automatisch, Zeitplan, Tag, Nacht, gesteuert über Alarmeingang

Audio

Audiokompression:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Audio Bitrate:	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)/32 Kbps(PCM)/ 8-320 Kbps(MP3)
Rauschfilter:	Ja

Allgemein

Anzeige Modus:	20 Anzeigemodi Software-Dekodierung: Fisheye-Ansicht, 180 Panoramaansicht, 360 Panoramaansicht, 360 Panorama + PTZ, 360 Panorama + 3PTZ, 360 Panorama + 6PTZ, 360 Panorama + 8PTZ, 2PTZ, 4PTZ, Fisheye + 3PTZ, Fisheye + 8 PTZ, Hemisphäre, AR Halbkugel, Zylinder Hardware-Dekodierung: Fisheye-Ansicht, 180-Panoramaansicht, 180-Zweikanal Panoramaansicht, Panoramaansicht, 4PTZ, Fisheye + 3PTZ, 4PTZ-Fusion
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Netzwerk

Anzahl Clients:	Bis zu 32 und 20 gleichzeitig
Videokompression:	Hauptstream: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Substream: H.264, H.265, MJPEG
Interessenbereich:	4 Bereiche
H.264 Profile:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Bitrate:	32K Bps ~ 16M Bps
Scalable Video Coding (SVC):	Unterstützt
SD- Karte:	Steckplatz für Micro SD/SDHC/SDXC Karte mit ANR (bis zu 256G), NAS (NFS, SMB/CIFS)

Netzwerk

Bildrate:	<p>Main-Stream Fischaugenansicht: 3504 × 3504, 3024 × 3024, 2560 × 2560, 2048 × 2048 180 Panoramaansicht: 3072 × 2304, 3072 × 1152 180 dual Kanal Panorama: 3072 × 1152, 2560 × 960 Panorama Ansicht: 3072 × 2304, 3072 × 1152 4PTZ: Kamera 01: 1600 × 1200 Kamera 02: 1600 × 1200 Kamera 03: 1600 × 1200 Kamera 04: 1600 × 1200 Fischaug + 3PTZ: Kamera 01: 2560 × 2560, 2048 × 2048, 1280 × 1280 Kamera 02: 1600 × 1200 Kamera 03: 1600 × 1200 Kamera 04: 1600 × 1200 4PTZ Fusion: 3200 × 2400, 1600 × 1200, 1280 × 960, 1024 × 768</p> <p>Sub-Stream Fischaugenansicht: 720 × 720, 480 × 480 180 Panoramaansicht: 640 × 360, 320 × 240 180 dual Kanal Panorama: 640 × 360, 320 × 240 Panoramaansicht: 640 × 360, 320 × 240 Fischaug + 3PTZ: Kamera 01: 720 × 720 Kamera 02: nicht untertützt 03: nicht unterstützt 04: nicht unterstützt</p>
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, ISUP, ARP, WebSocket, WebSockets
Onlinesicherheit:	3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Administrator, Bediener, Benutzer, AES-Verschlüsselung für Kennwortschutz, kompliziertes Kennwort, HTTPS (SSL) -Anmeldungsauthentifizierung, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP / HTTPS, 802.1X-Authentifizierung (EAP-LEAP), 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS), Wasserzeichen, IP-Adressenfilter, WSSE- und Digest-Authentifizierung für ONVIF, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, Brute-Force-Verzögerungsschutz, signierte Firmware und sicherer Start durch Hardwareprüfung

Anschlüsse

Audioeingang/-ausgang:	1 Audioeingang und 1 Audioausgang
Mikrofon und Lautsprecher:	Eingebaut (2x Mikrofone, 1x Lautsprecher)
Alarめingang/-ausgang:	1/1
Netzwerkanschlüsse:	1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)
Schnittstelle(n):	1x RS-485

Intelligent Funktionen

Bildanalysefunktion:	Detektieren von Eindringen in definierte Bereiche, Kreuzen einer Linie, Eintritt und Verlassen einen Region, Objekte platzieren und Objekte entfernen. Manipulationserkennung an der Kamera wie Defokussierung und Szenenwechsel.
Einbruchserkennung:	Eintreten und verbleiben in einem einstellbaren Bereich, 4 Bereiche programmierbar
Linienquerung:	Überschreiten einer vordefinierten Linie, bis zu 4 Linien programmierbar
Bereich Eintritt:	Eintreten in eine vordefinierte Zone
Bereich Austritt:	Verlassen einer vordefinierten Zone
Unbeaufsichtigtes Gepäck:	Objekt verbleibt in vordefinierter Zone
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.
Objekte zählen:	Eingang und Ausgang von Objekten wird gezählt und am Bildschirm angezeigt
Heat Map:	Visualisiert die Anzahl der Personen im Überwachungsbereich über einen bestimmten Zeitraum mit einem einfachen und benutzerfreundlichen Farbschema

Intelligent Funktionen

Warteschlangen:	Unterstützt bis zu 8 Erkennungsbereiche sowie einen unabhängigen Aktivierungszeitplan und eine unabhängige Verknüpfungsmethode Unterstützt zwei Erkennungsmodi: regionale Warteschlangenerkennung, Wartezeiterkennung Erstellt Berichte, um die Effizienz verschiedener Warteschlangen zu vergleichen und den sich ändernden Status einer Warteschlange anzuzeigen. Unterstützt den Export von Rohdaten zur weiteren Analyse
-----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Standards

Schutzklasse:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Normen:	CE, RoHS Compliant
Standard:	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), 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. 10 W

Mechanisch

Befestigung:	Tisch, Wand und decke
Abmessungen:	Ø 140 × 60 mm (Ø 5.5 × 2.4 inch)
Gewicht:	750 g (1,65 lb)

Verpackung

Paketabmessungen:	260 x 230 x 135 mm (10,2 x 9,1 x 5,3 inch)
Paketgewicht:	1200 g (2,6 lbs)
Verpackungseinheit:	12
Abmessungen der Umverpackung:	550 x 480 x 435 mm (21,7 x 18,9 x 17,1 inch)
Gewicht der Umverpackung:	16000 g (35,3 lbs)

Zubehör

GD-BR-AJX08



GD-BR-AMP18



GD-BR-AMW19

Garantie

Für alle Kameras der Produktlinien „SMART“, „PRO“ und „PREMIUM“ gilt eine verlängerte Garantiezeit von 5 Jahre auf elektronische Teile, mechanischer Verschleiß an beweglichen Teilen ist nicht inbegriffen. Bitte beachten Sie unsere Allgemeine Lieferbedingungen.