

CVR-EV2M-STv2

2MP vandalsichere Starlight Dome Kamera mit Fix Objektiv 2.8mm



Highlights

- Max. 25 fps@1080p.
- Intelligente IR-Beleuchtung.
- 40 m Beleuchtungsabstand.
- Super Adapt.
- 3,6 mm festes Objektiv (2,8 mm optional).
- CVI/CVBS/AHD/TVI umschaltbar.
- IP67, IK10, 12 VDC.

Übersicht

Die Lite-Serie ist eine gute Wahl für Verbraucher, die qualitativ hochwertige Überwachungsprodukte zu einem vernünftigen Preis suchen. Die niedrigen Kosten und die hohe Leistung machen sie ideal für Wohnbereiche und KMU-Lösungen. Diese Serie ist mit einer breiten Palette von Technologien ausgestattet, wie z. B. Vollfarbe und Starlight, und bietet verschiedene Lösungen für unterschiedliche Szenarien.

Funktionen

Super Adaption

Mit ihrem intelligenten Algorithmus passt die Kamera ihre Parameter automatisch an, um optimale Leistung und lebendige Bilder zu liefern.

WDR

Dank der fortschrittlichen Wide Dynamic Range-Technologie (WDR) nimmt die Kamera auch bei kontrastreichen Lichtverhältnissen, Gegenlicht oder Schatten hochauflösende Bilder auf.

Intelligente IR-Beleuchtung

Mit ihrer IR-Beleuchtung bietet die Kamera eine optimale Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen und gewährleistet eine gleichmäßige Helligkeit der S/W-Bilder. Mit ihrer intelligenten IR-Technologie kompensiert die Kamera auch die Entfernung von Zielen, indem sie die Intensität ihrer IR-LEDs anpasst und so eine Überbelichtung der Bilder verhindert, wenn sich die Ziele der Kamera nähern.

Übertragung über große Entfernungen

Die HDCVI-Technologie ermöglicht die Übertragung über große Entfernungen in Echtzeit ohne Übertragungsverluste. Sie unterstützt Übertragungstrecken von bis zu 700 m für 2-MP/5-MP/8-MP HD-Videos über Koaxialkabel und bis zu 300 m über UTP-Kabel. Die Ergebnisse wurden durch strenge Tests im Dahua-Testlabor ermittelt und verifiziert.

4 Signale über 1 Koaxialkabel

Die HDCVI-Technologie unterstützt 4 Signale (Video, Audio*, Daten und Strom), die gleichzeitig über ein Koaxialkabel übertragen werden. Durch die bidirektionale Datenübertragung kann die HDCVI-Kamera mit dem Pentabrid Rekorder interagieren, um verschiedene Aktionen wie das Senden von Steuersignalen und das Auslösen von Alarmen durchzuführen.

Schutz (IP67, IK10, Weitspannung)

IP67: Die Kamera durchläuft eine Reihe strenger Tests auf Staub und Nässe. Sie verfügt über eine staubdichte Funktion, und das Gehäuse kann nach 30-minütigem Eintauchen in 1 m tiefes Wasser normal funktionieren.

Kamera					
Bild Sensor	1/2.7" 2Megapixel CMOS				
Max. Auflösung	1920 (H) x 1080 (V)				
ROM	-				
RAM	-				
Abtastsystem	Progressiv				
Elektronische Shutter Geschwindigkeit	Auto/Manuell 1/25s ~ 1/100000 s				
Min. Beleuchtung	0.01 Lux@F2.0 (Farbe) 0.001 Lux@F2.0(Schwarz/Weiß) 0 Lux (Infrarot an)				
S/N Ratio	>65dB				
Infrarot Ausleuchtung	Bis zu 40m				
Infrarot Ein/Aus	Auto				
Infrarot LED	3				
Ausrichtung	Schwenken: 0° ~ 355° Neigen: 0° ~ 80° Drehen: 0° ~ 355°				
Objektiv					
Objektiv Typ	Fix Objektiv				
Auto Fokus	-				
Objektiv Mount	ØM12				
Brennweite	2.8mm				
Max. Blende	F2.0				
Blickwinkel	Horizontal: 102° Vertikal: 60° Diagonal: 129°				
DORI Distanz	Objektiv	Detect	Observe	Recognize	Identify
	2.8mm	41.4m	16.5m	8.3m	4.1,
Video					
Bildrate	CVI: 1080p@25 fps AHD: 1080p@25 fps TVI: 1080p@25 fps CVBS: 960H				
Auflösung	1080p (1920 × 1080) , 960H (960 × 576/960 × 480)				
Tag / Nacht	Auto (ICR) / Farbe / B/W				
BLC	BLC/HLC/DWDR				
WDR	-				
Weißabgleich	Auto				
Rauschunterdrückung	3d NR				
Entnebeln	-				
Digitaler Zoom	-				
Spiegelung	√				
Privatzonen Maskierung	√ (8 Bereiche, Rechteckig)				
Video Signal	Videoausgang CVI/TVI/AHD/CVBS über einen BNC-Anschluss (DIP-Schalter) wählbar				

Audio	
Eingebautes Mikrofon	-
Zertifikate	
Zertifikate	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B
Strom	
Spannungsversorgung	DC12V
Verbrauch/Leistung	Max. 2.8W (DC12V, Infrarot eingeschaltet)
Bedingungen	
Betriebstemperatur	-40°C ~ +60°C
Schutzklasse	IP67/IK10
Aufbau	
Gehäuse Material	Metall
Abmessungen	Ø112mm x 89.1mm
Gewicht	0.44 Kg

Zubehör



PFA136
Deckenmontage Box



PFA106
Flansch Adapter



WMVM2
Wandmontage Box



PFB30W
Wandmontage Box



V-MAST2
Mastmontage



SAP-02
DC12V, 1A Netzteil



PFB220C
Deckenabhängung



V-CM
Eckmontage Halterung

Abmessungen (mm)

