VIDERA

CVR-ED232V-DP

2MP vandalsichere Starlight Dome Kamera mit motorisiertem Vario Objektiv

Highlights

- Maximal 25 fps@1080P
- Intelligente IR-Beleuchtung
- 60 m Beleuchtungsabstand
- Super-Anpassung
- Eingebautes Mikrofon
- 2,7 mm-12 mm motorisiertes Objektiv
- CVI/CVBS/AHD/TVI umschaltbar
- IP67, IK10, 24 VAC/12 VDC

Übersicht

Die Lite-Serie ist eine gute Wahl für Verbraucher, die ein qualitativ hochwertiges 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, die verschiedene Lösungen für unterschiedliche Szenarien bieten.

Funktionen

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 Übertragungsstrecken 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.

Audio in Broadcast-Qualität
Die HDCVI-Kamera unterstützt die Übertragung von Audiosignalen über Koaxialkabel. Sie verwendet eine einzigartige Audioverarbeitungs- und –Übertragungstechnologie, die den Quellton wiederherstellt und Rauschen eliminiert, um die Qualität und Zuverlässigkeit der erfassten Audioinformationen zu gewährleisten. Dies ist wichtig für Videoüberwachungsanwendungen, die Audioinformationen als eine Art zusätzliches Beweismittel verwenden.

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	2 Megapixel 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@F1.6 (Farbe) 0.001 Lux@F1.6(Schwarz/Weiß) 0 Lux (Infrarot an)				
S/N Ratio	>65dB				
Infrarot Ausleuchtung	Bis zu 60m				
Infrarot Ein/Aus	Auto				
Infrarot LED	3				
Ausrichtung	Schwenken: 0° ~ 355° Neigen: 0° ~ 80° Drehen: 0° ~ 355°				
Objektiv					
Objektiv Typ	Motorisiert vari-fokal				
Auto Fokus	-				
Objektiv Mount	Ø14				
Brennweite	2.7mm ~ 12mm				
Max. Blende	F1.6				
Blickwinkel	Horizontal: 98.2° ~ 28.3° Vertikal: 51.9° ~ 15.8° Diagonal: 116.7° ~ 32.1°				
DORI Distanz	Objektiv	Detect	Observe	Recognize	Identify
	2.7mm	47.4m	18.9m	9.5m	4.7m
	13.5mm	155.6m	62.2m	31.1m	15.6m
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	DWDR				
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 UL/CUL: UL62368-1 & CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14
Strom	
Spannungsversorgung	DC12V, AC24V
Verbrauch/Leistung	Max. 7.3W (DC12V, Infrarot eingeschaltet)
Bedingungen	
Betriebstemperatur	-30°C ~ +60°C
Schutzklasse	IP67/IK10
Aufbau	
Gehäuse Material	Metall
Abmessungen	Ø126mm x 100mm
Gewicht	0.65 Kg

Zubehör

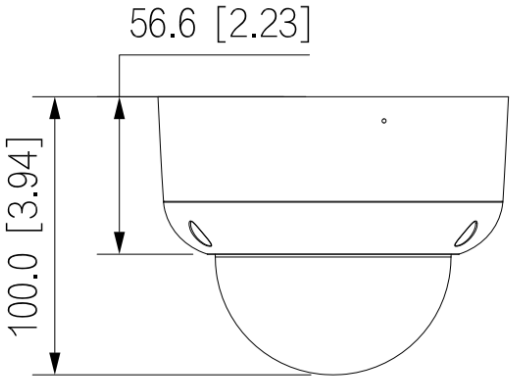
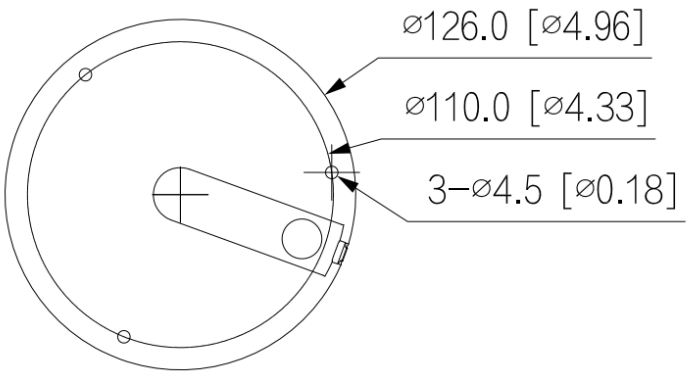
PFA197R
Deckenmontage Box

PFA130-E
Wandmontage Box

PFA109
Flansch Adapter

V-MAST2
Mastmontage

SAP-02
DC12V, 1A Netzteil

PFB220C
Deckenabhängung

Abmessungen (mm)