

IPR-SBL1400WL2.8v4

4 Megapixel wetterfeste IR WiFi Bullet Kamera mit 2,8mm Linse



Highlights

- 4-MP 1/3" CMOS-Bildsensor, niedrige Leuchtdichte und hochauflösendes Bild.
- Gibt max. 4 MP (2560 × 1440) @20 fps, und unterstützt max. 3 MP (2304 × 1296) @25/30 fps.
- Mit 2.8mm Fixobjektiv (Horizontaler Blickwinkel: 90°)
- H.265-Codec, hohe Komprimierungsrate, extrem niedrige Bitrate.
- Eingebaute IR-LED, und die maximale Beleuchtungsentfernung beträgt 30 m.
- SMART H.264 +/H.265+, flexible Kodierung, geeignet für verschiedene Bandbreiten und Speicherumgebungen..
- DWDR, 3D NR, BLC, digitale Wasserzeichen, geeignet für verschiedene Überwachungsszenen.
- Eingebautes 2.4G Wi-Fi mit zwei Antennen, das eine Reichweite von bis zu 150 m in einem offenen Bereich abdeckt.
- Unterstützt max. 256 G Micro SD-Karte. Eingebautes MIC und Lautsprecher.
- 12 VDC-Stromversorgung.
- IP67-Schutz.

Übersicht

Die Netzwerk-Kameras der Wi-Fi-Serie sind hochpräzise und einfach zu installieren und liefern hochwertige Bilder. Sie verfügen über leistungsstarke Wi-Fi-Verbindungsfunktionen und benötigen keine Netzkabel, sodass kein professionelles Installationsteam erforderlich ist. Die kostengünstigen Kameras dieser Serie unterstützen SD-Karten und sind staub- und wasserdicht. Sie sind ideal für kleine und mittelgroße Umgebungen wie Einzelhandelsgeschäfte, Wohnhäuser und andere kleine und mittelgroße Unternehmen.

Funktionen

Smart H.265 % Smart H.264

Mit dem fortschrittlichen szenenadaptiven Ratensteuerungsalgorithmus realisiert die intelligente Codierungstechnologie von Dahua eine höhere Codierungseffizienz als H.265 und H.264, liefert qualitativ hochwertige Videos und reduziert die Kosten für Speicherung und Übertragung.

Zwei Wege Audio

Mit dem eingebauten hochempfindlichen Mikrofon und dem leistungsstarken Lautsprecher ermöglicht die Kamera eine Zwei-Wege-Audioübertragung über die mobile App.

Dual Antennen

Die leistungsstarke Doppelantenne und die MIMO-Technologie (Multiple-Input und Multiple-Output) der Netzwerkkamera sorgen für eine größere Reichweite der WiFi-Übertragung, eine bessere Anti-Interferenz-Leistung und eine reibungslosere Videoübertragung

Bewegungserkennung

Wenn sich bewegende Objekte im Überwachungsbild erscheinen, löst die Dahua-Bewegungserkennungstechnologie einen Alarm aus oder zeichnet auf.

Kamera					
Bild Sensor	1/3" CMOS				
Max. Auflösung	2560 (H) x 1440 (V)				
ROM	16 MB				
RAM	64 MB				
Abtastsystem	Progressiv				
Elektronische Shutter Geschwindigkeit	Auto/Manuell 1/3s ~ 1/100000 s				
Min. Beleuchtung	0.03 Lux@F2.0 (Farbe) 0.003 Lux@F2.0 (Schwarz/Weiß) 0 Lux (Infrarot an)				
S/N Ratio	>56 dB				
Infrarot Ausleuchtung	Bis zu 30m				
Infrarot Ein/Aus	Auto, Manuell				
Infrarot LED	1				
Ausrichtung	Schwenken: 0° ~ 360° Neigen: 0° ~ 90° Drehen: 0° ~ 360°				
Objektiv					
Objektiv Typ	Fix Objektiv				
Objektiv Mount	M12				
Brennweite	2.8mm				
Max. Blende	F2.0				
Blickwinkel	Horizontal: 90° Vertikal: 50° Diagonal: 107°				
DORI Distanz	Objektiv	Detect	Observe	Recognize	Identify
	2.8mm	68m	27.2m	13.6m	6.8m

Video	
Video Kompression	H.265, H.264, H.264H, H.264B
Smart Codec	Smart H.265+, Smart H.264+
AI Kodierung	-
Video Bildrate	Haupt Stream: 2560×1440@(1 ~ 20fps) Extra Stream 1: D1@(1 ~ 25fps)
Stream Kapazität	2 Streams
Auflösung	4M (2688 × 1520), 3.6M (2560 × 1440), 3M (2048 × 1536), 3M (2304 × 1296), 1080p (1920 × 1080), 1.3M (1280 × 960), 720p (1280 × 720)
Bit Rate	CBR/VBR
Video Bit Rate	H.264: 24 kbps ~ 4096 kbps H.265: 9 kbps ~ 4096 kbps
Tag/Nacht	Auto(ICR)/Farbe/Schwarz/Weiß
BLC	✓
HLC	✓
WDR	DWDR
Selbstanpassung der Szene (SSA)	-
Weißausgleich	✓
Rauschunterdrückung	3D NR
Bewegungserkennung	✓ (4 Bereiche, Rechteckig)
Rol	-
Bild Stabilisierung	-
Smart Infrarot	✓
Entnebeln	-
Bild Rotation	0°/180°
Spiegelung	✓
Privatzonen Maskierung	-
Audio	
Eingebautes Mikrofon	✓
Eingebauter Lautsprecher	✓
Audio Kompression	G.711a, G.711Mu
Netzwerk	
Netzwerk Anschluss	1x Rj45 (10/100 Base-T)
SDK&API	✓
Wireless Übertragung	Bis zu 150 m (Die Leistung variiert je nach tatsächlichen Umgebung)
Netzwerk Protokoll	IPv4, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, DHCP, DNS, NTP, Multicast, RTMP
Integration	ONVIF (Profile S / Profile T), CGI, P2P
Benutzer	6 (Totale Bandbreite: 36 M)
Speicher	Micro SD Karte (max. 256GB)
Management Software	SmartPSS Lite, DSS, DMSS
Mobile Client	DMSS für Android, iOS
Cyber Security	Konfigurationsverschlüsselung, vertrauenswürdige Ausführung, Digest, Sicherheitsprotokolle, WSSE, Kontosperrung, Syslog, Videoverschlüsselung, 802.1x, IP/MAC-Filterung, HTTPS, vertrauenswürdige Upgrade, vertrauenswürdige Booten, Firmware-Verschlüsselung, Erstellung und Import von X.509-Zertifikaten
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

Anschlüsse	
Audio Eingang	-
Audio Ausgang	-
Alarm Eingang	-
Alarm Ausgang	-
Strom	
Spannungsversorgung	DC12V
Verbrauch/Leistung	Normalbetrieb: 2.1W (DC12V) Max. (H.265 + Infrarot an): 6.1W (DC12V)
Bedingungen	
Betriebstemperatur	-30°C ~ +50°C
Schutzklasse	IP67
Aufbau	
Gehäuse Material	Metall
Abmessungen	180mm x 83.3mm x 114.8mm
Gewicht	0.350Kg

Zubehör



V-MAST2
Mastmontage



PFA134
Montage Box



WMB-BX
Montage Box

Abmessungen (mm)

