

IPC-HDBW5431EP-Z

4MP WDR IR Dome Network Kamera

Genel Özellikler



- 1/3 "4Megapiksel progresif tarama CMOS
- H.265 ve H.264 üçlü akışı kodlama
- 25/30fps@4Mp(2688x1520)
- WDR (120dB), Gündüz / Gece (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Çoklu network izleme: Web görüntüleyici, CMS (DSS / PSS) & DMSS
- 2.7mm ~ 12mm motorize lens
- Maks. IR LED Uzunluk 50m
- IP67, IK10, PoE
- Micro SD hafıza Kart



Proje Ürünü

Teknik Özellikler

Dahua IPC-HDBW5431EP-Z Teknik Özellikleri	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/3 "4Megapiksel Progresif tarama CMOS
Etkin Piksel	2688 (H) x1520 (V)
RAM / ROM	512MB / 32MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel, 1/3 ~ 1 / 100000s
Minimum Aydınlatma	0.03Lux / F1.4 (Renkli, 1 / 3s, 30IRE) 0.3Lux / F1.4 (Renkli, 1 / 30s, 30IRE) 0Lux / F1.4 (IR)
S / N Oranı	50dB'dan fazla
IR Mesafesi	50m'ye (164ft) kadar mesafe
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	3
Lens	
Lens Tipi	Motorize / Otomatik İris (DC)
Montaj Tipi	Board-in

IPC-HDBW5431EP-Z

4MP WDR IR Dome Network Kamera

Odak Uzaklığı	2.7mm ~ 12mm
Maks. Açıklık	F1.4
Görüş Açısı	H: 100 ° ~ 35 °, V: 54 ° ~ 20 °
Optik Zoom	4x
Netlik Ayarı	Motorize
Yakın Odak Mesafesi	0,3 m
Pan / Tilt / Döndürme	
Pan / Tilt / Döndürme	Soldan sağa: 0 ° ~ 355 °; yukardan aşağı 0 ° ~ 65 °; Döndürme: 0 ° ~ 355 ° 3 Eksenli (3 Axis) yön ayarı ve istenildiği gibi ayarlanabilme
Akıllı Fonksiyonlar	
IVS (Opsiyonel)	Tripwire, Saldırı, Terk / Eksik Nesne Algılama
Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar	Yüz tanıma
Video	
Sıkıştırma	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Görüntü Akış Kapasitesi	3'lü görüntü akışı
Çözünürlük	/ 720P (1280 × 720) / D1 (704 × 576/704 × 480) / VGA (640 × 480) / CIF (480 × 780) / 3M (2688×1520) / 3802 352 × 288/352 × 240),
Frame Oranı	Ana Akış: 4M (1 ~ 25 / 30fps)
	Alt Akış 1: D1 (1 ~ 25 / 30fps)
	Alt Akış 2: 720P (1 ~ 25 / 30fps)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Bit Hızı	H.264: 24 ~ 10240Kbps H.265: 14 ~ 9984Kbps
Gündüz /Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC Modu	BLC / HLC / WDR (120dB)
Beyaz Dengesi	Otomatik / Doğal / Sokak Aydınlatması / Açık / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel

IPC-HDBW5431EP-Z

4MP WDR IR Dome Network Kamera

Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
İlgili Alan	(4 Bölge) Açık / Kapalı
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	-
Akıllı IR	Mevcut
Defog	-
Dijital Zoom	16x
Flip	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °
Mirror	Kapalı / Açık
Özel Alan Maskeleymesi	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)
Ses	
Sıkıştırma	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Network	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
Protokol	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4 / v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1 x; Çoklu Yayın; ICMP; IGMP; SNMP
ONVIF	ONVIF, psiA, CGI
Akış Yöntemi	Tekli / Çoklu
Maks. Kullanıcı Erişimi	10 Kullanıcı / 20 Kullanıcı
Direkt Depolama	NAS Anında kayıt için Yerel PC Mirco SD kart 128GB
Web Görüntüleyici	IE, Chrome, Firefox, Safari

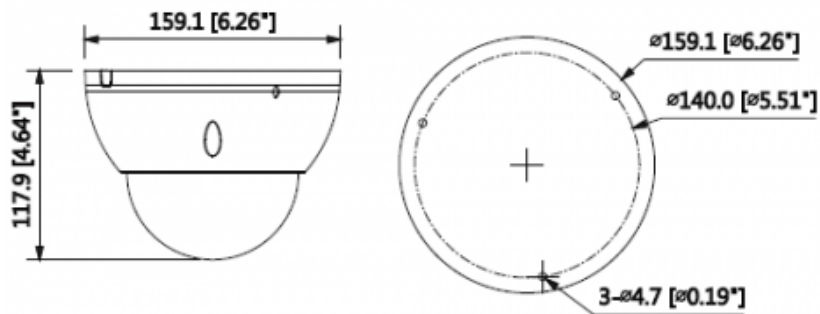
IPC-HDBW5431EP-Z




4MP WDR IR Dome Network Kamera

Yazılım Yönetimi	Akıllı PSS, DSS, Easy4ip
Akıllı Telefon	IOS, Android
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE (EN 60950: 2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Bölüm 15 Alt Kısım B
Arayüz	
Video Arayüzü	1 Port (Sadece ayarlama için)
Ses Arayüzü	1/1 kanal Giriş / Çıkış
RS485	-
Alarm	1 kanal Giriş: 5mA 5VDC 1 kanal Çıkış: 300mA 12VDC
Güç	
Güç Kaynağı	DC12V, AC24V, PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<12.5W
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / az% 95 RH
Dayanıklılık Koşulları	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / az% 95 RH
Koruma Sertifikası	IP67
Dayanıklılık Sertifikası	IK10
Kasa	
Kasa	Metal
Boyutlar	Φ117.9mm x 159.1mm
Net Ağırlık	0.89kg

IPC-HDBW5431EP-Z

4MP WDR IR Dome Network Kamera



In-ceiling Mount	Junction Mount	Pole Mount
PFB201C	PFA138	PFA101 + PFB302S + PFA152
		
Ceiling Mount	Wall Mount	
PFA101 + PFB300C	PFA101 + PFB302S	
