

## IPC-HDBW2831R-ZAS-S2

### 8MP Lite IR Vari-focal Dome Network Kamera



#### Genel Özellikler

- 8MP, 1 / 2.7 "CMOS görüntü sensörü, düşük aydınlatma, yüksek görüntü tanımı
- 15 fps'de maks. 8MP (3840 × 2160) çıkış ve 25/30 fps'de 2688 × 1520'yi destekler.
- H.265 codec, yüksek sıkıştırma oranı , ultra düşük bit hızı
- Dahili IR LED, maks. IR mesafesi: 60 m
- ROI, SMART H.264 + / H.265 +, esnek kodlama, çeşitli bant genişliği ve depolama ortamlarına uygulanabilir.
- Döndürme modu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, dijital filigran, çeşitli izleme sahneleri için geçerlidir.
- Akıllı algılama: İzinsiz giriş, tripwire
- Alarm: 1 giriş, 1 çıkış; ses: 1 giriş, 1 çıkış; Maks. 256 GB Micro SD kart mevcut.
- 12V DC / POE güç kaynağı
- IP67, IK10



## IPC-HDBW2831R-ZAS-S2

### 8MP Lite IR Vari-focal Dome Network Kamera

#### Teknik Özellikler

Dahua IPC-HDBW2831R-ZAS-S2 Teknik Özellikleri	
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1 / 2,7 "8 Megapiksel progresif CMOS
Maks. Çözünürlük	3840 (Yatay) × 2160 (Dikey)
ROM	128 MB
RAM	256 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel 1/3 sn - 1/100000 sn
Minimum Aydınlatma	0.008 Lux @ F1.5
S / N Oranı	> 56 dB
IR Mesafesi	40 m (131,2 ft)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	2
Pan / Tilt / Döndürme Aralığı	Pan: 0 ° -355 ° Tilt: 0 ° -67 ° Döndürme: 0 ° -355 °
<b>Lens</b>	
Lens Tipi	Motorize vari-focal
Montaj Tipi	φ14
Odak Uzaklığı	2,7 mm - 13,5 mm
Maks. Açıklık	F1.5
Görüş Açısı	Yatay Kaydırma: 113 ° -31 ° Eğim: 58 ° -17 ° Çapraz: 138 ° -36 °
İris Tipi	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	0,8 m - 0,8 m (2,62 ft - 2,62 ft)
<b>Akıllı Özellikler</b>	
IVS	Tripwire; izinsiz giriş
<b>Video</b>	
Video Sıkıştırma	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (yalnızca alt akış tarafından desteklenir.)

## IPC-HDBW2831R-ZAS-S2

### 8MP Lite IR Vari-focal Dome Network Kamera

Smart Codec	Smart H.265 + / Smart H.264 +
Video Frame Hızı	Ana akış: 3840 × 2160 (1 fps - 15 fps) 2688 × 1520 (1 fps - 25/30 fps) Alt akış: 704 × 576 (1 fps - 25 fps) 704 × 480 (1 fps - 30 fps)
Görüntü Akış Kapasitesi	2 akışlı
Çözünürlük	3840 × 2160 (3840 × 2160); 3072 × 2048 (3072 × 2048); 3072 × 1728 (3072 × 1728); 2592 × 1944 (2592 × 1944); 2688 × 1520 (2688 × 1520); 3 milyon (2048 × 1536); 2304 × 1296 (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1,3 M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Video Bit Hızı	H.264: 32 kbps - 8192 kbps H.265: 12 kbps - 8192 kbps
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC	Mevcut
HLC	Mevcut
WDR	120 dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / doğal / sokak lambası / dış mekan / manuel / özel bölge
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
ROI	Mevcut (4 alan)
Akıllı IR	Mevcut
Flip	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (3840 × 2160 çözünürlük ve daha düşük çözünürlükte 90 ° / 270 ° destekler.)
Mirror	Mevcut
Özel Alan Maskeleyesi	4 alan
<b>Ses</b>	
Ses Sıkıştırma	G.711a; G.711Mu; G.726
<b>Alarm</b>	

## IPC-HDBW2831R-ZAS-S2

### 8MP Lite IR Vari-focal Dome Network Kamera

Alarm Olayı	SD kart yok; SD kart dolu; SD kart hatası; network bağlantısının kesilmesi; IP çatışması; Hareket algılama; video kurcalama; tripwire; izinsiz giriş; yetkisiz erişim; voltaj tespiti; ses algılama; güvenlik istisnası; yerel alarm
<b>Network</b>	
Network	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK ve API	Mevcut
Siber Güvenlik	Video şifreleme; bellek şifrelemesi; yapılandırma şifreleme; Sindirmek; WSSE; hesap kilitleme; güvenlik günlükleri; IP / MAC filtreleme; X.509 sertifikasının oluşturulması ve ithaledilmesi; syslog; HTTPS; 802.1x; güvenilir önyükleme; güvenilir uygulama; güvenilir yükseltme
Protokol	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Çok noktaya yayın; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; Bonjour
ONVIF	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T); CGI; P2P; Milestone; Genetec
Kullanıcı / Barındırıcı	20
Depolama	FTP; SFTP; Mikro SD Kart (maks. 256 GB desteği); NAS
Tarayıcı	IE Chrome Firefox
Yazılım Yönetimi	Smart PSS; DSS; DMSS
Akıllı Telefon	IOS, Android
<b>Sertifikalar</b>	
Sertifikalar	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Elektromanyetik Uyumluluk Yönergesi 2014/30 / EU FCC: 47 CFR FCC Bölüm 15, Alt Bölüm B UL / CUL: UL60950-1 CAN / CSA C22.2 No. 60950-1-07
<b>Port</b>	
Ses Girişi	1 kanal (RCA port)
Ses Çıkışı	1 kanal (RCA port)
Alarm Girişi	1 kanal Giriş: 5mA 5V DC
Alarm Çıkışı	1 kanal Çıkışı: 300mA 12V DC
<b>Güç</b>	
Güç Kaynağı	12V DC / PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<7,4 W
<b>Çevre Koşulları</b>	
Çalışma Koşulları	-30 ° C ila + 60 ° C (-22 ° F ila + 140 ° F) / ≤% 95 RH'den az
Dayanıklılık Koşulları	-40 ° C ile + 60 ° C (-40 ° F ile + 140 ° F)
Koruma Sertifikası	IP67

## IPC-HDBW2831R-ZAS-S2

### 8MP Lite IR Vari-focal Dome Network Kamera

Dayanıklılık Sertifikası	IK10
<b>Kasa</b>	
Kasa	Metal
Boyutlar	Φ122 mm × 88,9 mm
Net Ağırlık	0,47 kg

