IPC-HDBW2231E-S-0280B-S2

2MP Lite IR Sabit Odaklı Dome Network Kamera

Genel Özellikler

- 2MP, 1 / 2.8 ”CMOS görüntü sensörü, düşük aydınlatma, yüksek görüntü tanımı
- 25/30 fps’de 2MP (1920 × 1080)
- H.265 kodek, yüksek sıkıştırma oranı, ultra düşük bit hızı
- Dahili IR LED, maks. IR mesafesi: 30 m
- ROI, SMART H.264 + / H.265 +, esnek kodlama, çeşitli bant genişliği ve depolama ortamlarına uygulanabilir.
- Rotasyon modu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, dijital filigran, çeşitli izleme sahnelerine uygulanabilir.
- Akıllı algılama: İzinsiz giriş, tripwire
- Anormallik algılama: Hareket algılama, video kurcalama, SD kart yok, SD kart dolu, SD kart hatası, network bağlantısı kesildi, IP çakışması, yetkisiz erişim, voltaj algılama
- Maks. 256 GB Micro SD kart
- 12V DC / PoE güç kaynağı
- IP67, IK10

IPC-HDBW2231E-S-0280B-S2

2MP Lite IR Sabit Odaklı Dome Network Kamera

Teknik Özellikler

Dahua IPC-HDBW2231E-S-0280B-S2 Teknik Özellikleri	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1 / 2,8 ”2 Megapiksel progresif CMOS
Etkin Piksel	1920 (H) ×1080 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel 1/3 s – 1/100000 s
Minimum Aydınlatma	0.002 Lux @F1.6
S / N Oranı	> 56 dB
IR Mesafesi	30 m (98.4 ft)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	3
Pan/Tilt/Döndürme Aralığı	Pan : 0 ° –355 ° Tilt: 0 ° –65 °Döndürme: 0 ° –355 °
Lens	
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	M12
Odak Uzaklığı	2,8 mm 3,6 mm
Maks. Açıklık	F1.6
Görüş Açısı	2,8 mm: Yatay: 106 ° Dikey: 56 ° Çapraz: 126 ° 3,6 mm: Yatay: 87 ° Dikey: 46 ° Çapraz: 104 °
İris Tipi	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	2,8 mm: 0,6 m (2,0 ft) 3,6 mm: 1,2 m (3,9 ft)
Akıllı Fonksiyonlar	
Genel IVS Analizi	Tripwire, İzinsiz Giriş

IPC-HDBW2231E-S-0280B-S2

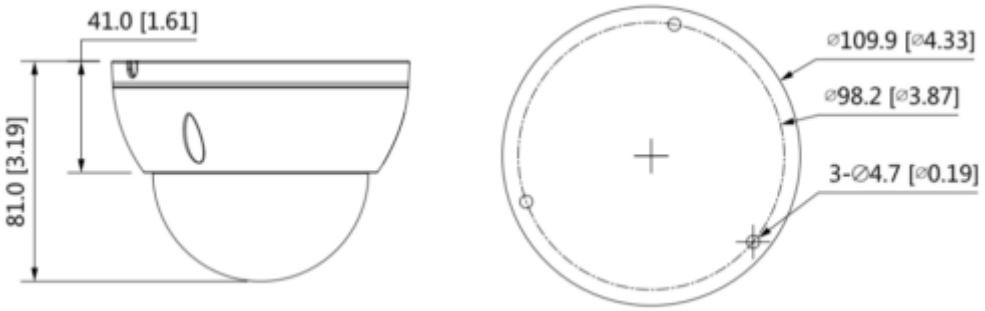
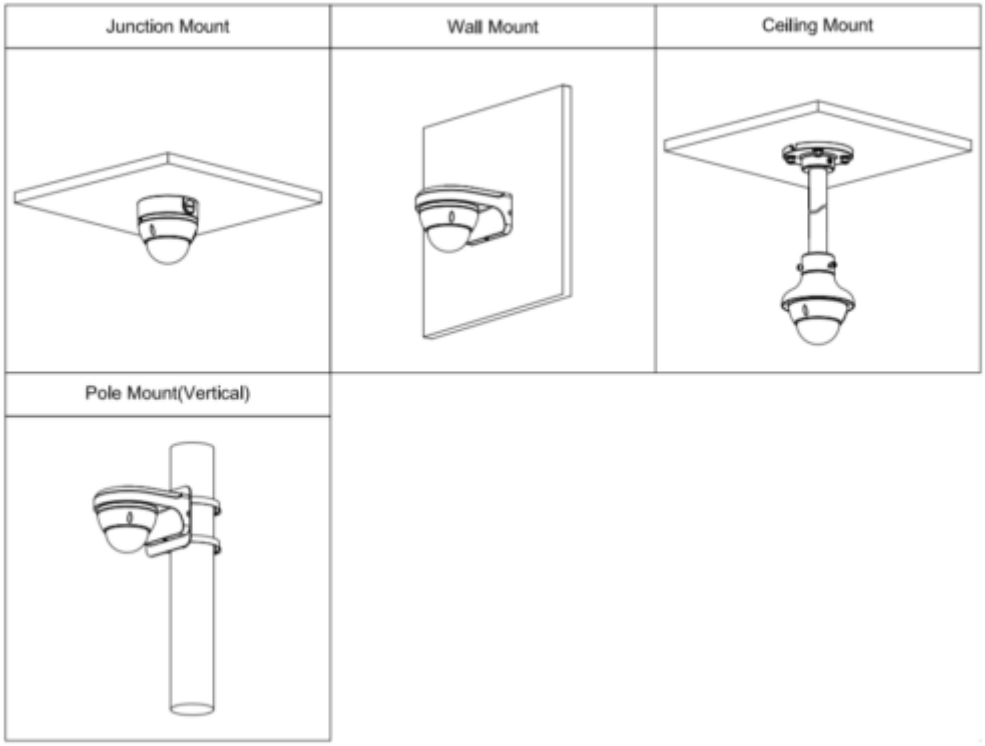
2MP Lite IR Sabit Odaklı Dome Network Kamera

Video	
Sıkıştırma	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (yalnızca alt akış tarafından desteklenir)
Smart Codec	Smart H.265 + / Smart H.264 +
Video Frame Hızı	Ana akış: 1920 × 1080 (1 fps-25/30 fps) Alt akış: 704 × 576 (1 fps-25fps) 704 × 480 (1 fps-30fps)
Görüntü Akış Kapasitesi	2'li akış
Çözünürlük	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 Kb / sn – 6144 Kb / sn H.265: 12 Kb / sn – 6144 Kb / sn
Gündüz Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC	Mevcut
HLC	Mevcut
WDR	120 dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / doğal / sokak lambası / açık / manuel / bölgesel özel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	KAPALI / AÇIK (4 alan, dikdörtgen)
ROI	Mevcut (4 alan)
Smart IR	Mevcut
Görüntü Döndürme	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (1080p çözünürlükte 90 ° / 270 ° destekler.)
Mirror	Mevcut
Özel Alan Maskelemesi	4 alan
Alarm	
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; güvenlik istisnası
Network	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)

IPC-HDBW2231E-S-0280B-S2

2MP Lite IR Sabit Odaklı Dome Network Kamera

SDK ve API	Mevcut
Siber Güvenlik	Video şifreleme; bellenim şifrelemesi; yapılandırma şifreleme; WSSE; hesap kilitleme; güvenlik günlükleri; IP / MAC filtreleme; X.509 sertifikasının oluşturulması ve ithal edilmesi; 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);CGI;P2P;Milestone;Genetec
Maks. Kullanıcı Erişimi	20
Direkt Depolama	FTP; Mikro SD kart (maks. 256 G desteği); NAS; SFTP
Web Görüntüleyici	IE Chrome Firefox
Yazılım Yönetimi	Smart PSS; DSS; DMSS
Akıllı Telefon	IOS, Android
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi 2014/30 / EU FCC: 47 CFR FCC Bölüm 15, Alt Bölüm B UL / CUL: UL60950-1 CAN / CSA C22.2 No. 60950-1-07
Güç	
Güç Kaynağı	12V DC / PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<5,4 W
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	-40 ° C ila + 60 ° C (-40 ° F ila + 140 ° F) / ≤% 95'ten az
Dayanıklılık Koşulları	-40 ° C ile + 60 ° C (-40 ° F ile + 140 ° F)
Koruma Sertifikası	IP67, IK10
Kasa	
Kasa	Metal
Boyutlar	81 mm × Φ109,9 mm
Net Ağırlık	0,35 kg

IPC-HDBW2231E-S-0280B-S2

2MP Lite IR Sabit Odaklı Dome Network Kamera