

## IPC-HFW5231EP-ZE-0560

### 2MP WDR IR Bullet Network Kamera

#### Genel Özellikler



- 1/2.8" 2Megapiksel progresif tarama STARVIS™ CMOS
- H.265 ve H.264 üçlü akış kodlama
- 50/60fps@1080(1920×1080)
- Akıllı Fonksiyonlar mevcut
- WDR (120dB), Gündüz / Gece (ICR), 3DNR, AWB AGC, BLC
- Çoklu network izleme: Web görüntüleyici, CMS (DSS / PSS) ve DMSS
- 5.3mm ~ 64mm 12x zoom lens
- 2/1 Alarm girişi / çıkışı, 1/1 ses girişi / çıkışı
- Maks. IR LED Uzunluk 200m
- Mikro SD bellek, IP67, IK10, PoE



#### Teknik Özellikler

| Dahua IPC-HFW5231EP-ZE-0560 Teknik Özellikleri |  |
|--|--|
| <b>Kamera</b>                                  |  |
| Görüntü Sensörü                                | 1 / 2.8 "2Megapiksel Progresif tarama CMOS   |
| Efektif Piksel                                 | 1920 (H) x 1080 (V)  |
| RAM / ROM                                      | 256MB / 32MB   |
| Tarama Sistemi                                 | Progresif  |
| Elektronik Shutter Hızı                        | Otomatik / Manuel, 1/3 (4) ~ 1 / 100000s   |
| Minimum Aydınlatma                             | 0.006Lux / F1.4 (Renkli, 1 / 3s, 30IRE)<br>0.05Lux / F1.4 (Renkli, 1 / 30s, 30IRE)<br>0Lux / F1.4 (IR) |
| S / N Oranı                                    | 50dB'dan fazla   |
| IR Mesafesi                                    | 200m'ye kadar mesafe (656ft)   |
| IR Açık / Kapalı Kontrol                       | Otomatik / Manuel  |
| IR LED   | 4  |
| <b>Lens</b>                                    |  |
| Lens Tipi                                      | Motorize / Otomatik İris (HALL)  |
| Montaj Tipi                                    | Board-in   |
| Odak Uzaklığı                                  | 5.3mm ~ 64 mm  |

## IPC-HFW5231EP-ZE-0560

### 2MP WDR IR Bullet Network Kamera

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Maks. Açıklık                      | F1.4  |
| Görüş Açısı                        | H: 59 ° ~ 5 ° , V: 34 ° ~ 3 °   |
| Optik Zoom                         | 12x   |
| Netlik Ayarı                       | Motorize  |
| Yakın Odak Mesafesi                | 1,5 (4.9ft)   |
| <b>Akıllı Fonksiyonlar</b>         |   |
| IVS                                | Tripwire, Saldırı, Vazgeçilen Nesne / Kayıp   |
| Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar       | Yüz algılama  |
| <b>Video</b>                       |   |
| Sıkıştırma                         | H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264   |
| Görüntü Akış Kapasitesi            | 3'lü Akış Kapasitesi  |
| Çözünürlük                         | 1080P (1920×1080) / 1.3M (1280×960) /<br>720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576/704 x 480) /<br>VGA (640 x 480) / CIF (352 x 288/352 x 240), |
| Frame Oranı                        | Ana Akış: 1080P (1 ~ 50 / 60fps)  |
|                                    | Alt Akış: D1 (1 ~ 50 / 60fps)   |
|                                    | Üçüncü Akış: 1080P (1 ~ 25 / 30fps)   |
| Bit Hızı Kontrolü                  | CBR / VBR   |
| Bit Hızı                           | H.264: 24 ~ 9472Kbps<br>H.265: 14 ~ 5632Kbps  |
| 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   |
| Parazit Azaltma                    | 3D DNR  |
| Hareket Algılama                   | Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)   |
| ROI                                | Kapalı / Açık (4 Bölge)   |
| Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS) | -   |
| Akıllı IR                          | Mevcut  |

## IPC-HFW5231EP-ZE-0560

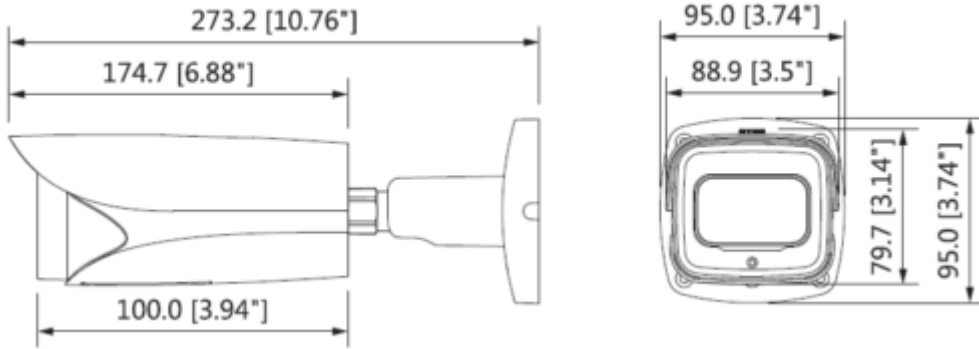
### 2MP WDR IR Bullet Network Kamera

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Ultra Defog (Anti Sis)  | -   |
| Dijital Zoom            | 16x   |
| Flip                    | 0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °  |
| Mirror                  | Kapalı / Açık   |
| Özel Alan Maskeleymesi  | Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)  |
| <b>Ses</b>              |   |
| Sıkıştırma              | G.711a / G.711Mu / AAC / G.726  |
| <b>Network</b>          |   |
| Ethernet                | RJ-45 (10 / 100Base-T)  |
| Protokol                | HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP;<br>FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4 / v6; QoS;<br>UPnP; NTP; Bonjour; 802.1 x; Çoklu Yayın; ICMP;<br>IGMP; SNMP |
| ONVIF                   | ONVIF, psiA, CGI  |
| Akış Yöntemi            | Tekli / Çoklu   |
| Maks. Kullanıcı Erişimi | 10 Kullanıcı / 20 Kullanıcı   |
| Direkt Depolama         | NAS<br>Anında kayıt için Yerel PC<br>Mirco SD kart 128GB  |
| Web Görüntüleyici       | IE, Chrome, Firefox, Safari   |
| Yazılım Yönetimi        | Akıllı PSS, DSS, Easy4ip  |
| Akıllı Telefon          | IOS, Android  |
| <b>Sertifikalar</b>     |   |
| Sertifikalar            | CE (EN 60950:2000)<br>UL:UL60950-1<br>FCC: FCC Part 15 Subpart B  |
| <b>Arayüz</b>           |   |
| Video Arayüzü           | 1 Port (Yalnızca ayarlama için)   |
| Ses Arayüzü             | 1/1 kanal Giriş / Çıkış   |
| RS485                   | -   |
| Alarm                   | 2 kanal Giriş: 5mA 5VDC<br>1 kanal Çıkış: 300mA 12VDC   |
| <b>Güç</b>              |   |
| Güç Kaynağı             | DC12V, PoE (802.3af)  |

## IPC-HFW5231EP-ZE-0560

### 2MP WDR IR Bullet Network Kamera

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Güç Tüketimi             | <12.95W  |
| <b>Çalışma Koşulları</b> |  |
| 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   |
| <b>Kasa</b>              |  |
| Kasa                     | Metal  |
| Boyutlar                 | 273.2mm x 95.0mm x 95.0mm                            |
| Net Ağırlık              | 1,11 Kg  |



## IPC-HFW5231EP-ZE-0560

2MP WDR IR Bullet Network Kamera

