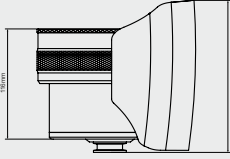
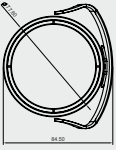


İnfraredli Box Kameralar

HC-216IN

Elegance®



Teknik Özellikler

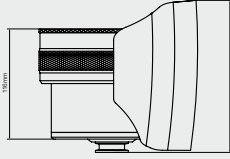
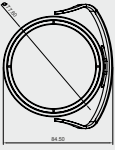
| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had CCD |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 700 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux AT F1.2 (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~1/100.000 |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Auto |
| Otomatik Beyaz Ayarı | White Balance Auto |
| Arka Işık Ayarı | BackLight Compensation Auto |
| Lens | 3.6mm / 6mm Lens |
| Dış Ortam Standardı | IP 67 |
| Aydınlatma Mesafesi | 40 m |
| Dijital Sinyal İşlemcisi (DSP) | Var |
| Led Sayısı | 54 Adet IR Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V |
| Enerji Harcaması | 250 mA (Led On) |
| Ayak | Ayak Dahil |



İnfraredli Box Kameralar

HC-216IN/3.6MM

Elegance®



Teknik Özellikler

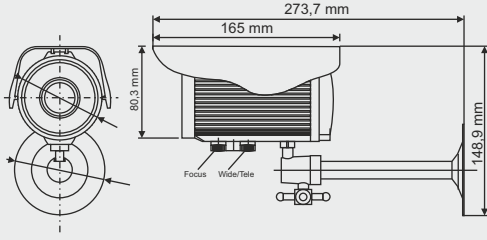
| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had CCD |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 480 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux AT F1.2 (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~1/100.000 |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Auto |
| Otomatik Beyaz Ayarı | White Balance Auto |
| Arka Işık Ayarı | BackLight Compensation Auto |
| Lens | 3.6 mm Standart Lens |
| Dış Ortam Standardı | IP 66 |
| Aydınlatma Mesafesi | 40 m |
| Dijital Sinyal İşlemcisi (DSP) | Var |
| Led Sayısı | 56 Adet IR Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V |
| Enerji Harcaması | 250 mA (Led On) |
| Ayak | Ayak Dahil |



İnfraredli Box Kameralar

HC-210A / 480TVL

Elegance®



Teknik Özellikler

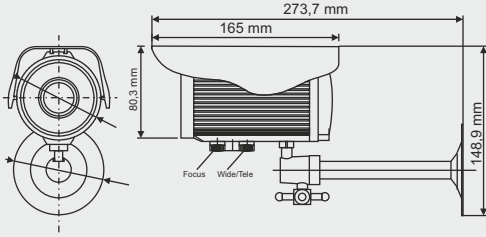
| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had CCD |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 480 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~1/100.000 |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Auto |
| Otomatik Beyaz Ayarı | White Balance Auto |
| Arka Işık Ayarı | BLC Auto |
| Elektronik Işık Kontrolü | ELC Auto |
| Dış Ortam Standardı | IP 66 |
| Dijital Sinyal İşlemcisi(DSP) | Var |
| Aydınlatma Mesafesi | 40 m |
| Lens | 4-9 mm Auto Iris Varifocal Lens |
| Led Sayısı | IR 42 Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V |
| Ayak | Ayak Dahil |



İnfraredli Box Kameralar

HC-210A / 580TVL

Elegance®



Teknik Özellikler

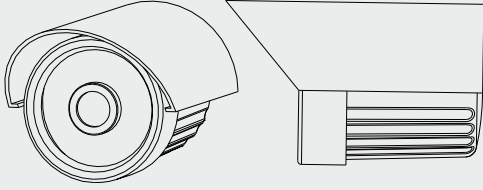
| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had CCD |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 580 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~1/100.000 |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Auto |
| Otomatik Beyaz Ayarı | White Balance Auto |
| Arka Işık Ayarı | BLC Auto |
| Elektronik Işık Kontrolü | ELC Auto |
| Dış Ortam Standardı | IP 66 |
| Dijital Sinyal İşlemcisi(DSP) | Var |
| Aydınlatma Mesafesi | 40 m |
| Lens | 4-9 mm Auto Iris Varifocal Lens |
| Led Sayısı | IR 42 Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V |
| Ayak | Ayak Dahil |



İnfraredli Box Kameralar

CXI-36-480TVL

Celotex



Teknik Özellikler

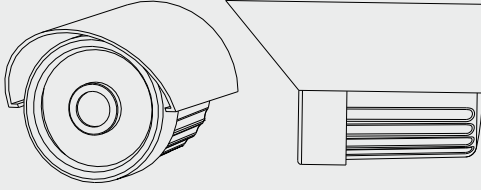
| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had CCD |
| Toplam Pixel | PAL:500 (H) x 582 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 480 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux AT F1.2 (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~1/100.000 |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Auto |
| Otomatik Beyaz Ayarı | White Balance Auto |
| Dış Ortam Standardı | IP 66 |
| Arka Işık Ayarı | BackLight Compensation Auto |
| Lens | 4 mm Standart Lens |
| Aydınlatma Mesafesi | 25 m |
| Dijital Sinyal İşlemcisi(DSP) | Var |
| Led Sayısı | 36 Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V |
| Enerji Harcaması | 250 mA |
| Ayak | Ayak Dahil |



İnfraredli Box Kameralar

CXI-36-540TVL

Celotex



Teknik Özellikler

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had CCD |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 540 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux AT F1.2 (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~1/100.000 |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Auto |
| Otomatik Beyaz Ayarı | White Balance Auto |
| Dış Ortam Standardı | IP 66 |
| Arka Işık Ayarı | BackLight Compensation Auto |
| Lens | 4 mm Standart Lens |
| Aydınlatma Mesafesi | 25 m |
| Dijital Sinyal İşlemcisi(DSP) | Var |
| Led Sayısı | 36 Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V |
| Enerji Harcaması | 250 mA |
| Ayak | Ayak Dahil |



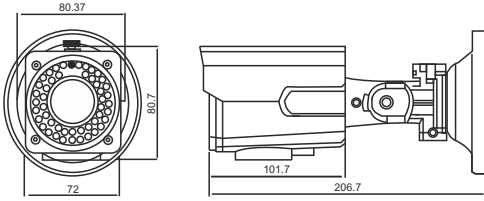
Infraredli Bullet Kameralar

HC-4865

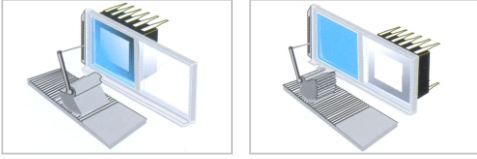
Elegance®



- 1/3" Sony Super HAD CCD II
- 600 TVL Görüntü Kalitesi
- 40 Adet Dynamic Infrared Led
- IR-CUT Filtre İçerir
- 10X Dijital Zoom
- 2.8 ~12mm Varifocal Autoiris Lens
- DIS (Digital Image Stabilizer)
- Sens-Up (2x~256x)
- Blacklight (BLC, LWDR, DWDR, HLC)
- 40M Görüş Mesafesi
- OSD Menü
- 3D-DNR (Digital Noise Reduction)
- 8 Bölge Maskeleye / Mirror
- Dahili ekstra koruma devresi ile %15' e kadar voltaj dalgalanmalarını yok eder.



IR CUT Fonksiyonu



Sense UP



HLC (High Light Compansation)



DIS (Digital Image Stabilizer)



BLC (Back Light Compansation)



Teknik Özellikler

| | |
|-------------------------|--|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super HAD CCD II |
| Toplam Piksel | PAL: 752(H) X 582(V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Senkronizasyon | Dahili / Line-Lock(option) |
| Çözünürlük | 600 TVL Renkli, 700 TVL Siyah-Beyaz |
| S/N Oranı | 52dB(AGC OFF) |
| Video Çıkışı | 1.0 Vp-p Kompozit 75Ω |
| Min, Aydınlatma | 0.01Lux(F/1.2), 0.0003Lux(Sense up), 0Lux(20 Adet Led ile 20M Görüş Mesafesi) (40 Adet Led ile 40M Görüş Mesafesi) |
| Gamma | y:0.45 tpy,(4.45 0,6, 1.0, user) |
| OSD Menü | Evet (Çoklu Dil Seçeneği) |
| Beyaz Ayarı | ATW (2,500 °K~9.500 °K) / Manuel / AWC |
| Shutter Hızı | 1/60(1/50)~1/100.000sec |
| Sense up | Auto(Seçilebilir 2X~256X) / Fixed / OFF |
| Arka Işık Ayarı | BLC, LWDR, DWDR,HLC (ON/OFF) |
| Kazanç Kontrolü (AGC) | LOW / MIDDLE / HIGH / OFF |
| Dijital Gürültü Azaltma | LOW / MIDDLE / HIGH / OFF (3D DNR) |
| Hareket Algılama | ON/OFF(240 Bölge) |
| Maskeleye | ON/OFF(8 Bölge) |
| Aynalama | H/V/BOTH |
| Görüntü Dondurma | On/Off |
| Day & Night | Auto, Color, B/W(Option : ICR) |
| Led Parlaklığı | Dinamik IR |
| Led Sayısı | 20 Adet veya 40 Adet |
| Dijital Resim Sabitleme | ON/OFF |
| Dijital Zoom | ON(10X)/OFF |
| Hata Düzeltme | AUTO/OFF |
| Lens | 2.8 ~12mm Varifocal Autoiris Lens |
| Çalışma Voltajı | 12V DC (24V AC) :Led Açık |
| Güç Gereksinimi | Max , 850mA (at 12V DC,24V AC): Led Açık |
| Çalışma Sıcaklığı | -10°C ~ 50°C |
| Boyutlar | 61.5(W) x 61.5(H) x 102(D)mm |
| Ağırlık | 900gr |

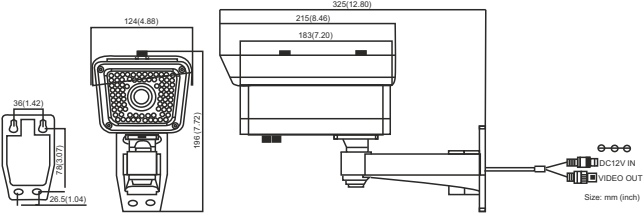
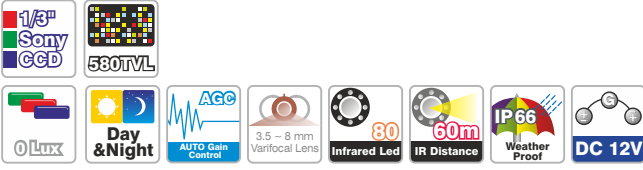
Infraredli Bullet Kameralar

HC-502S

Elegance®



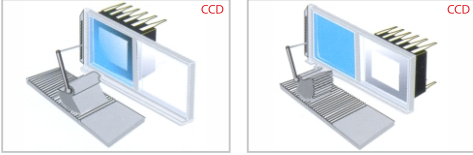
- 1/3" Sony Super Sensitivity CCD
- 580TVL Görüntü Kalitesi
- True Day / Night fonksiyonu (IR-CUT Filtresi içerir)
- 3.5-8mm Varifocal IR Lens
- 33° ~ 69° Görüntü Açısı
- 80 Adet Infrared Led
- Kablo Koruma Dizaynı
- Dijital Sinyal İşlemcisi
- Çift Cam Teknolojisi
- 60m Aydınlatma Mesafesi
- Smart IR Teknolojisi ile Otomatik Led Parlaklık Kontrolü
- IP 66 Koruma Standardı
- Dahili ekstra koruma devresi ile %15'e kadar voltaj dalgalanmalarını yok eder



Teknik Özellikler

| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Sensitivity CCD |
| Toplam Piksel | 795 (H) x 596 (V) |
| Çözünürlük | 580 TVL |
| Min Işık Seviyesi | 0 Lux (IR LED ON) |
| Dikey Frekans | 50Hz |
| Yatay Frekans | 15.625KHz |
| Saat Frekansı | 28.375MHz |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| S/N Oranı | 50dB |
| Day / Night | AUTO, COLOR, B/W (IR-CUT içerir) |
| Shutter Hızı | 1/50-1/100.000s |
| Lens | 3.5-8mm Varifocal IR Lens |
| Dijital Sinyal İşlemcisi (DSP) | Var |
| Beyaz Ayarı | AUTO Tracking |
| Arka Işık | ON |
| Oto.Kazanç Kontrolü | ON |
| GAMMA | 0.45 |
| Video Çıkışı | CVBS: 1.0V p-p Kompozit 75Ω |
| Aydınlatma Mesafesi | 60m |
| Led Sayısı | 80 Adet IR Led |
| Koruma Standardı | IP 66 |
| Çalışma Voltajı | DC 12V ±10% |
| Enerji Harcaması | 610mA (Maks) |
| Ağırlık | 1920g (67.72oz) |
| Depolama Sıcaklığı | -30 ~ +60°C |
| Çalışma Sıcaklığı | -30 ~ +40°C |

IR CUT Fonksiyonu



LSC (Lens Shading Compensation)



Normal Camera

LSC On

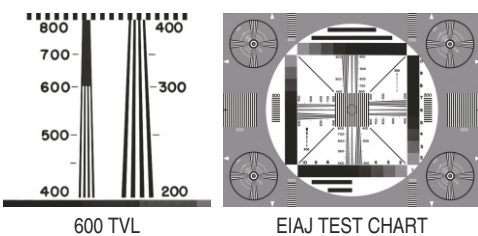
BLC (Back Light Compansation)



Off

On

High Resolution



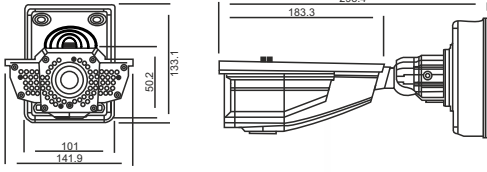
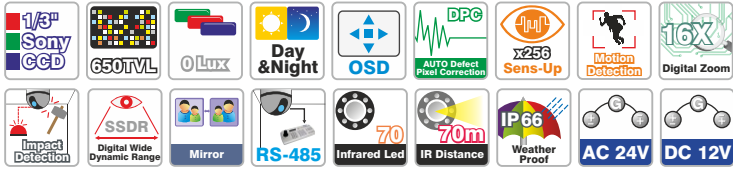
600 TVL

EIAJ TEST CHART

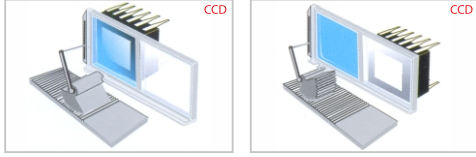
Infraredli Bullet Kameralar

DP-ICB741

DUNLOP®



IR CUT Fonksiyonu



Sense UP



HLC (High Light Compensation)



DIS (Digital Image Stabilizer)



3D DNR (Digital Noise Reduction)



- 1/3" Sony Super HAD CCD II
- 650TVL Görüntü Kalitesi
- True Day / Night Fonksiyonu (IR-CUT Filtresi İçerir)
- RS-485 ile Menü ve IR LED Kontrolü
- IP66 Koruma Standardı
- SSSR (Digital WDR) Fonksiyonu
- DIS, 3D-DNR
- 3.5~16mm IR Lens F1.2
- 70m Aydınlatma Mesafesi
- Sens-Up x512
- Dinamik IR
- HLC, Hareket Algılama, Maskeleye, Hatalı Piksel Düzeltme, Flip (H / V / Her iki yöne)

Teknik Özellikler

| | |
|-------------------------|---|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super HAD CCD II |
| Piksel Sayısı | 410K |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Senkronizasyon | Internal / Line Lock (Opsiyonel) |
| Çözünürlük | 650 TVL Renkli / 700 TVL S/B |
| S/N Oranı | 52dB or More(AGC OFF) |
| Video Çıkışı | CVBS: 1.0V p-p Kompozit 75Ω |
| Min. Işık Seviyesi | Renkli: 0.15 Lux(F/1.2),0.0005Lux(Sense up) S/B: 0.05 Lux(F/1.2),0.0002Lux(Sense up) IR LED Açık: 0 Lux |
| OSD Menü | Dahili OSD Kontrol Menüsü |
| Beyaz Ayarı | ATW(1,700°K~11,000°K)/MANUAL/AWC/INDOOR/OUTDOOR |
| Shutter Hızı | 1/60(1/50)~1/100.000sec |
| Sense up | Auto(Selectable limit 2X~512X)/Fixed/Off |
| Arka Işık Ayarı | BLC/SSDR/HLC/OFF |
| AGC | LOW/ MIDDLE/ HIGH/ OFF |
| Dijital Gürültü Azaltma | 3D DNR |
| Hareket Algılama | 8 Ayarlanabilir Bölge |
| Maskeleye | 12 Ayarlanabilir Bölge |
| Ayna Özelliği | H/V/BOTH |
| Day & Night | AUTO, COLOR, B/W (IR-CUT İçerir) |
| Led Parlaklığı | LOW, MIDDLE, HIGH, OFF |
| Led Sayısı | 70 Adet IR Led |
| Aydınlatma Mesafesi | 70m |
| DIS | ON/OFF |
| Dijital Zoom | 16x |
| Hata Düzeltme | 256 Nokta |
| Uzaktan Kontrol | RS-485(Pelco D&P, STW/SPD), SEC,BOSCH, HONEYWELL, VICON, PANA) |
| Lens | 3.5~16mm Varifocal Autoiris Lens |
| Çalışma Voltajı | 12V DC veya 24V AC(Dual Voltage) |
| Enerji Harcaması | MAX. 1.3A(at 12V DC, 24V AC) : LED ON |
| Fan ve Isıtıcı | Var |
| Çalışma Sıcaklığı | -20°C ~ 50 °C |
| Ağırlık | 1.7kg |

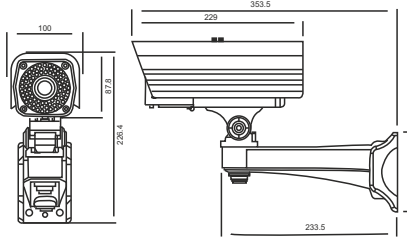
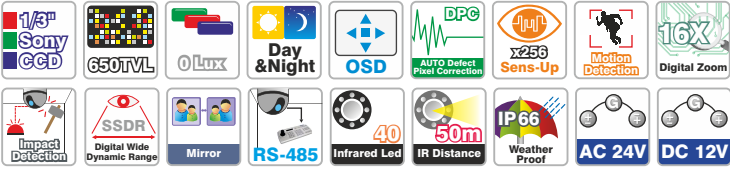
Infraredli Bullet Kameralar

HC-501S

Elegance®



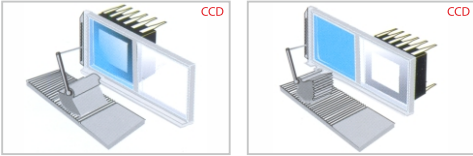
- 1/3" Sony Super HAD CCD II
- 650TVL Görüntü Kalitesi
- True Day / Night Fonksiyonu (IR-CUT Filtresi içerir)
- RS-485 ile Menü ve IR LED Kontrolü
- IP67 Koruma Standardı
- SSSR (Digital WDR) Fonksiyonu
- DIS, 3D-DNR
- 3.5~16mm IR Lens F1.2
- 50m Aydınlatma Mesafesi
- Sens-Up x512
- Dijital Zoom 16x
- HLC, Hareket Algılama, Maskeleye, Hatalı Piksel Düzeltme, Görüntü dondurma, Flip (H / V / Her iki yöne)



Teknik Özellikler

| | |
|-------------------------|---|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super HAD CCD II |
| Piksel Sayısı | 410K |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Senkronizasyon | Internal / External(Line-Lock) |
| Çözünürlük | 650 TVL Renkli / 700 TVL S/B |
| S/N Oranı | 52dB or More(AGC OFF) |
| Video Çıkışı | CVBS: 1.0V p-p Kompozit 75Ω |
| Min. Işık Seviyesi | Renkli: 0.15 Lux(F/1.2),0.0005Lux(Sense up) S/B: 0.05 Lux(F/1.2),0.0002Lux(Sense up) IR LED Açık: 0 Lux |
| OSD Menü | Dahili OSD Kontrol Menüsü |
| Beyaz Ayarı | ATW(1,700°K~11,000°K)/MANUAL/AWC/INDOOR/OUTDOOR |
| Shutter Hızı | 1/60(1/50)~1/100.000sec |
| Sense up | Auto(Selectable limit 2X~512X)/Fixed/Off |
| Arka Işık Ayarı | BLC/SSDR/HLC/OFF |
| AGC | LOW/HIGH/OFF |
| Dijital Gürültü Azaltma | 3D DNR |
| Hareket Algılama | 8 Ayarlanabilir Bölge |
| Maskeleye | 12 Ayarlanabilir Bölge |
| Ayna Özelliği | H/V/BOTH |
| Görüntü Dondurma | ON/OFF |
| Day & Night | AUTO, COLOR, B/W (IR-CUT içerir) |
| Led Parlaklığı | LOW, MIDDLE, HIGH, OFF |
| Led Sayısı | 40 Adet IR Led |
| Aydınlatma Mesafesi | 50m |
| DIS | ON/OFF |
| Dijital Zoom | 16x |
| Hata Düzeltme | 256 Nokta |
| Uzaktan Kontrol | RS-485(Pelco D&P, STW/SPD), SEC,BOSCH, HONEYWELL, VICON, PANA) |
| Lens | 3.5~16mm Varifocal Autoiris Lens |
| Çalışma Voltajı | 12V DC veya 24V AC(Dual Voltage) |
| Enerji Harcaması | MAX. 1.3A(at 12V DC, 24V AC) : LED ON |
| Fan ve Isıtıcı | Var |
| Çalışma Sıcaklığı | -20°C ~ 50 °C |
| Ağırlık | 2kg |

IR CUT Fonksiyonu



Sense UP



HLC (High Light Compensation)



DIS (Digital Image Stabilizer)



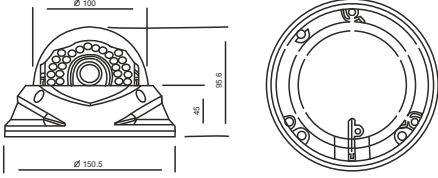
3D DNR (Digital Noise Reduction)



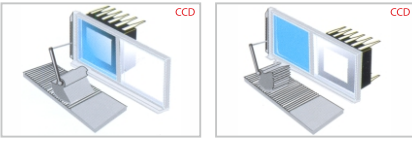
Infraredli Dome Kameralar

HC-604

Elegance®



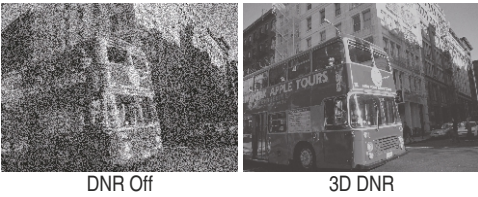
IR CUT FONKSİYONU



HIGH RESOLUTION



3D DNR (Digital Noise Reduction)



DNR Off

3D DNR

HLC (High Light Compensation)



HLC Off

HLC On

Super WDR Fonksiyonu



Normal

Super WDR

Ürün Tanımı

IP 68 koruması ile sınıfının en güvenilir kamerasıdır. 600TVL yüksek çözünürlüğü 2.8 ~12mm varifokal Ir lense ve geliştirilmiş pekçok özelliğe sahiptir. Ekstra TV çıkışı otomatik ve manuel led şiddeti ayarı ile iç ve dış ortamlarda en iyi projelerinizi oluşturabilirsiniz.

- 600TVL Görüntüleme Çözünürlüğü
- Geliştirilmiş 3D DNR Fonksiyonu
- True Day & Night Fonksiyonu (IR-CUT Filtresi İçerir)
- OSD Menü ile Kontrol
- DIS Özelliği ile Resim Sabitleme
- Geliştirilmiş WDR Özelliği (SSDR)
- HLC Fonksiyonu ile Yoğun Işıktaki Görüntü Alabilme
- 12 Ayarlanabilir Maskeleyen Bölgesi
- 8 Ayarlanabilir Hareket Bölgesi
- Otomatik LED Parlaklık Kontrolü
- Ekstra TV Çıkışı
- 3 Axis Ayarlanabilir Açılı
- IP 68 Koruma Standardı
- Dahili Ekstra Koruma Devresi ile %15'e Kadar Voltaj Dalgalanmalarını Yok Eder

Teknik Özellikler

| | |
|---------------------|---|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super HAD CCD |
| Piksel Sayısı | 768(H) x 494(V) |
| Tarama Frekansı | 15.625KHz / 50Hz |
| Çözünürlük | 600TVL Renkli / 700TVL S/B |
| Shutter Speed | 1/50~1/100.000sn |
| WDR | X128dB e kadar |
| Min. Işık Seviyesi | 0.0003Lux / IR Led Açık ise 0 Lux |
| Lens | 2.8~12mm Varifocal Lens |
| Senkronizasyon | İnternal |
| Kazanç Kontrolü | High/Middle/Low/Off olarak seçilebilir |
| Sens-Up | Auto / Fixed / Off x2 ile x512 arasında seçilebilir |
| Hareket Algılama | 8 Ayarlanabilir Bölge |
| DNR | 3D DNR |
| Maskeleyen | 12 Ayarlanabilir Bölge |
| Ayna Özelliği | On / Off (H-Rev, V-Rev) |
| Day / Night | Color/Auto/Extern/BW seçilebilir |
| Gece görüş Filtresi | IR-CUT içerir |
| Keskinlik | Seviye Ayarlamalı |
| Beyaz Ayarı | ATW/AWC/Manuel/Outdoor (1800°K~10.500°K) |
| OSD Menü | Dahili OSD Kontrol Menüleri |
| Led Sayısı | 40 Adet IR LED |
| Aydınlatma Mesafesi | 50m |
| Video Çıkışı | 2 Adet CVBS 1.0V p-p Kompozit 75Ω |
| Çalışma Voltajı | DC12V / AC24V |
| Çalışma Sıcaklığı | -10° ~ +50° |

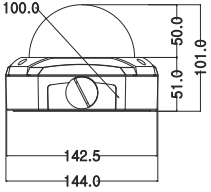
Infraredli Dome Kameralar

HC-203DH

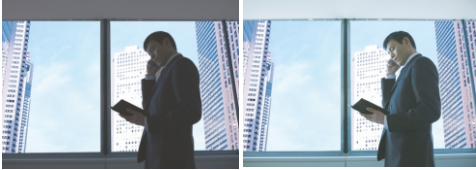
Elegance®



- 1/3" Sony İnterline Transfer CCD
- 600 TVL Görüntü Çözünürlüğü
- 0.000001 Lux Min. Aydınlatma
- 2.8 ~ 12mm Autoiris Varifocal IR Lens
- Digital WDR
- 8 Bölge Ayarlanabilir Maskeleyme Özelliği
- 4 Hareket Algılama Bölgesi
- 3D-DNR (Digital Noise Reduction)
- 32X Digital Zoom
- OSD Menü Kontrolü
- Beyaz Hata Düzeltme Fonksiyonu
- Vandal Proof Dizayn
- Dahili Ekstra Koruma Devresi ile %15'e Kadar Voltaj Dalgalanmalarını Yok Eder



LWDR Fonksiyonu



Normal

LWDR

3D DNR (Digital Noise Reduction)



DNR Off

3D DNR

EIS (Electronics Image Stabilizer)



Off

On

Mirror Fonksiyonu



Off

On

Sense UP (x2 ~ x255)



Off

On

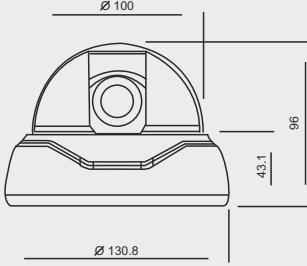
Teknik Özellikler

| | |
|--------------------------------|--|
| Sinyal Sistemi | PAL |
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Interline Transfer CCD |
| Toplam Piksel | 795(H) x596(V) |
| Çözünürlük | 600 TVL |
| Tarama Frekansı | 15.625KHz(H), 50(V) |
| Shutter Hızı | 1/50~1/100,000 sec |
| Minimum Işık Seviyesi | Renkli 0.01 Lux Siyah Beyaz F1.2 0.000001 Lux (White Sensitive Up On) |
| Day & Night | Auto / Color / BW |
| WDR | Digital WDR |
| OSD Menü | Dahili OSD Kontrol Menüsü |
| Shutter Ayarı | ESL / Manual / Flickerless (Titreşimsizlik Özelliği) |
| Sens-Up | X2 ~X255 |
| Beyaz Ayarı (White balance) | ATW / AWC / MANUAL |
| Ayna (Mirror) | On / Off |
| Arka Işık Ayarı | BLC: Low / Middle / High / Off |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC: Low / Middle / High / Off |
| Dijital Gürültü Azaltma | 3D DNR |
| Elektronik Işık Kontrolü | ELC: Elektronik Işık Kontrolü |
| Maskeleyme ve Hareket Algılama | 8 Hareket / 4 Ayarlanabilir Maskeleyme Bölgesi |
| Parlaklık | On (level : 0~31) / Off |
| Kamera ID | On / Off |
| Dış Ortam Standardı | IP 66 / Vandal Proof |
| S/N Oranı | 50dB |
| Video Çıkışı | CVBS: 1.0V p-p Kompozit 75Ω |
| Lens | 2.8 ~ 12mm Autoiris Varifocal IR Lens |
| Senkronizasyon Sistemi | Dahili |
| Çalışma Nemi | 30% ~ 90% RH |
| Çalışma Sıcaklığı | -10° C to 50° |
| Boyutlar | 61(W) x55(H) x104.7(D)mm |
| Ağırlık | 420g |
| Güç Gereksinimi | Max. 2.5W |
| Çalışma Voltajı | DC12V(±10%) |

İnfraredli Dome Kameralar

DP-ICD3S

DUNLOP®



Teknik Özellikler

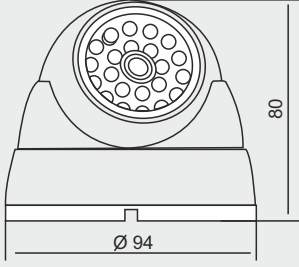
| | |
|------------------------------|--|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super HAD II |
| Piksel Sayısı | 410K |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Senkronizasyon | Internal / External(Line-Lock) |
| Çözünürlük | 600 TVL Renkli / 680 TVL S/B |
| S/N Oranı | 48dB or More(AGC OFF) |
| Video Çıkışı | 2 Adet CVBS: 1.0V p-p Kompozit 75Ω |
| Min. Işık Seviyesi | 0.01 Lux(F/1.2) |
| Gamma | $\gamma=0.45$ typ.(0.45, 0.6, 1.0, user) |
| OSD | Dahili OSD Kontrol Menüsü |
| Beyaz Ayarı | ATW(2,500°K~9,500°K)/MANUAL/AWC |
| Shutter Hızı | 1/60(1/50)~1/100.000sec |
| Arka Işık Ayarı | BLC/HLC/OFF |
| AGC | LOW/MIDDLE/HIGH/OFF |
| Hareket Algılama / Maskeleye | 64 Hareket 4 Maskeleye Bölgesi |
| Darbe Algılama | ON/OFF |
| Day & Night | AUTO, COLOR, B/W (IR-CUT içerir) |
| Led Parlaklığı | LOW, MIDDLE, HIGH, OFF |
| Led Sayısı | 24 Adet IR Led |
| Aydınlatma Mesafesi | 25m |
| Hata Düzeltme | AUTO/OFF |
| Uzaktan Kontrol | RS-485(Protocol : Pelco D, Pelco P) |
| Lens | 2.8~12mm Varifocal Autoiris Lens |
| Çalışma Voltajı | 12V DC veya 24V AC(Dual Voltage) |
| Enerji Harcaması | MAX.600mA(at 12V DC, 24V AC):LED ON |
| Çalışma Sıcaklığı | -20°C ~ 50 °C |
| Ağırlık | 400g |



İnfraredli Box Kameralar

HC-204BH

Elegance[®]



Teknik Özellikler

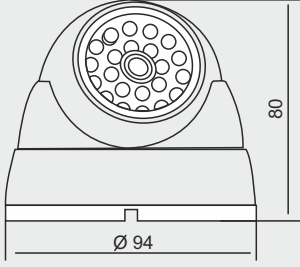
| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had CCD II |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 600 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~ 1/100.000 Otomatik |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Otomatik |
| Otomatik Beyaz Ayarı | ATW Otomatik |
| Arka Işık Ayarı | BLC Otomatik |
| Aydınlatma Mesafesi | 25 m |
| Lens | 3.6 mm Lens |
| Led Sayısı | 24 Led |
| Koruma Standardı | IP 66 |
| Çalışma Voltajı | DC 12V |



İnfraredli Box Kameralar

HC-204B

Elegance®



Teknik Özellikler

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had IT CCD |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 480 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~ 1/100.000 Otomatik |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Otomatik |
| Otomatik Beyaz Ayarı | AWB Otomatik |
| Arka Işık Ayarı | BLC Otomatik |
| Aydınlatma Mesafesi | 25 m |
| Lens | 4 mm Lens |
| Led Sayısı | 24 Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V (2.9W With IR Led) |



İnfraredli Box Kameralar

HC-102I

Elegance[®]



Teknik Özellikler

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Resim Sensörü | 1/3" Sony Super Had IT CCD |
| Toplam Pixel | PAL:795 (H) x 596 (V) |
| Tarama Sistemi | 2:1 Interlace |
| Çözünürlük | 480 TVL |
| Min. Işık Seviyesi | 0 Lux (IR On) |
| Shutter Hızı | 1/50 ~ 1/100.000 Otomatik |
| Otomatik Kazanç Kontrolü | AGC Otomatik |
| Otomatik Beyaz Ayarı | AWB Otomatik |
| Arka Işık Ayarı | BLC Otomatik |
| Aydınlatma Mesafesi | 15 m |
| Lens | 4 mm Lens |
| Led Sayısı | 11 Led |
| Çalışma Voltajı | DC 12V (2.9W With IR Led) |





Teknik Özellikler

Modern metal silindir kasa

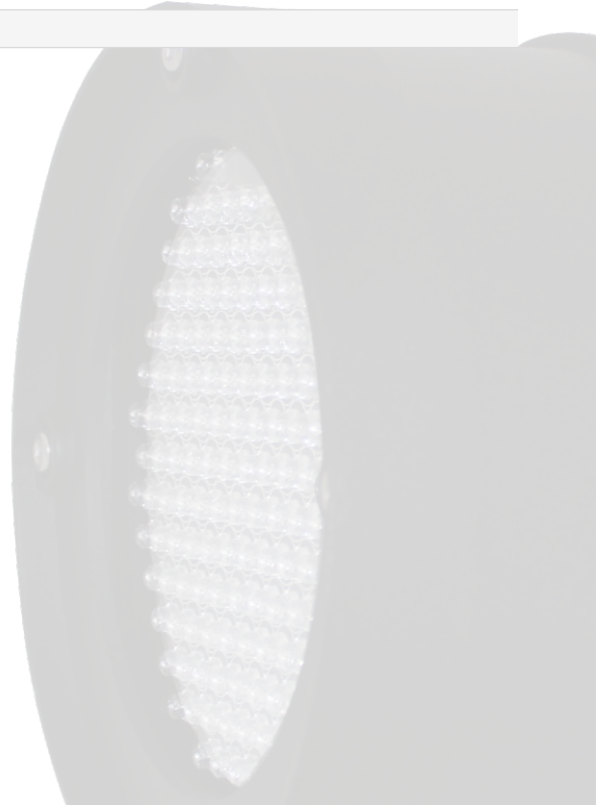
147 adet infrared led ile 40m aydınlatma mesafesi

120° görüş açısı

Dual power DC 12V / AC 24V

IP 66 Koruma standardı

157 x 228mm boyutlarında





Teknik Özellikler

Modern metal silindir kasa

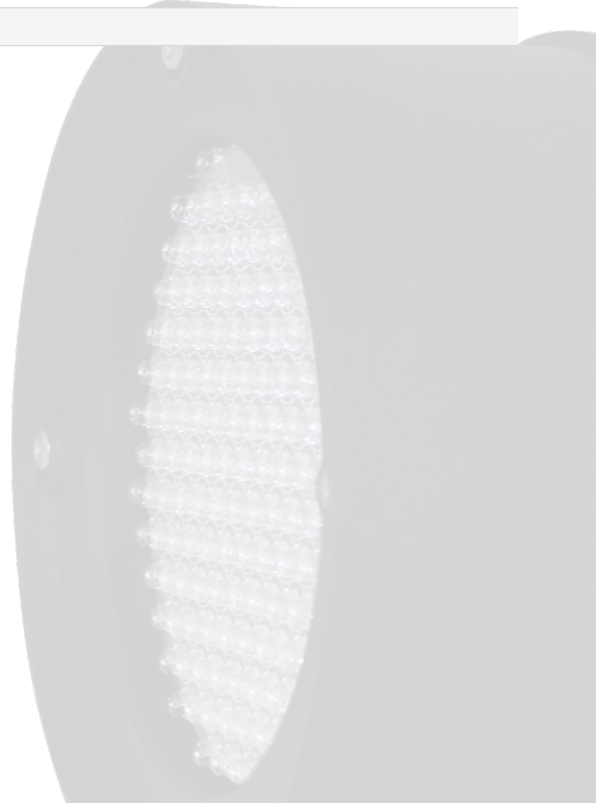
147 adet infrared led ile 40m aydınlatma mesafesi

110° görüş açısı

Dual power DC 12V / AC 24V

IP 66 Koruma standardı

157 x 228mm boyutlarında





Teknik Özellikler

| | |
|---------------------|----------------|
| Aydınlatma Mesafesi | 40 Metre |
| Led Sayısı | 48 Adet IR Led |
| Güç Gereksinimi | 12VDC Max. 10W |
| Ağırlık | 550gr |





Teknik Özellikler

| | |
|---------------------|----------------|
| Aydınlatma Mesafesi | 90 Metre |
| Led Sayısı | 12 Adet IR Led |
| Güç Gereksinimi | 12VDC Max. 10W |
| Ağırlık | 550gr |



Teknik Özellikler

| | |
|---------------------|-----------------|
| Aydınlatma Mesafesi | 80 Metre |
| Led Sayısı | 114 Adet IR Led |
| Güç Gereksinimi | 12VDC Max. 10W |
| Ağırlık | 1300gr |



İnfraredli Box Kameralar

ESM-198

Elegance[®]



Teknik Özellikler

| | |
|---------------------|-----------------|
| Aydınlatma Mesafesi | 130 Metre |
| Led Sayısı | 198 Adet IR Led |
| Güç Gereksinimi | 12VDC Max. 10W |
| Ağırlık | 1600gr |





Teknik Özellikler

| | |
|---------------------|---------------------|
| Aydınlatma Mesafesi | 200 Metre |
| Dalga Boyu | 850nm |
| Çalışma Ömrü | 100.000 Saat (MTBF) |
| Verimlilik | %80 |
| Diğer | Gündüz Çalışabilme |

