

## SNC-ER585

Dış Mekanda Kullanım için Birimlere Ayrılmış 1080p/30 fps Hızlı Dome Kamera - E Serisi



### Genel Bakış

Sony SNC-ER585 ideal dış mekan izleme çözümdür. IP66 (su geçirmez) ve IK10 (darbelere dayanıklı) sınıfı olan kamera, zorlu dış mekan ortamları için idealdir.

Bu kamera, üstün yatay kaydırma, eğme ve yakınlaştırma özellikleriyle geniş bir görüntüleme alanında yüksek kaliteli 1080p Full HD görüntüler sunar. Yatay kaydırma, yüksek hızlı 360 derece sonsuz dönüş özelliğine sahiptir.

## Özellikler

- Standart bağlantı çözümleriyle uyumlu, tam entegre dış mekan PTZ kamera paketi.
- 30x optik yakınlaştırma özellikli Full HD görüntü sensörü
- Güvenilir dış mekan performansı için su, toz ve vandalizme karşı dayanıklıdır
- Yüksek hızlı 360 derece sonsuz dönüş

SNC-ER585, toz ve suya karşı dayanıklılık için IP66 sınıfı ve vandalizme karşı dayanıklılık için IK10 sınıfıdır.

- **Ufuk ötesi eğilme özelliği**

Kritik görev izlemeleri için ideal olan kameranın yüksek hızlı 360 derece sonsuz yatay kaydırma özelliği yüksek detay derecesiyle geniş bir alanı hızlıca kapsamasını sağlar.

- **İhtiyacınıza uygun sıkıştırma formatını seçin**

15" yukarı eğilme ve 210" toplam eğilme aralığı, kamerayı geniş bir alanın izlenmesi gereken dış mekan ortamları için ideal kılar.

- **Zorlu aydınlatma koşulları için Parazit Azaltma ve Geniş Dinamik Aralık**

Bu kamera üç sıkıştırma formatını destekler: JPEG, yüksek kaliteli fotoğraflar için en iyi tercihtir

## Teknik Özellikler

| Kamera                                   |   |
|--|---|
| ● Görüntü Sensörü                        | 1/2,8 tipi Exmor® CMOS sensör   |
| ● Etkin Piksel sayısı                    | Yaklaşık 3,27 Megapiksel  |
| ● Senkronizasyon Sistemi                 | Dahili senkronizasyon   |
| ● Minimum Aydınlatma (50 IRE)            | Renk: 1,7 lx (F1,6, AGC Açık, 1/30 sn, 50 IRE)<br>S/B: 0,3 lx (F1,6, AGC Açık, 1/30 sn, 50 IRE, Gece Modu)  |
| ● Minimum Aydınlatma (30 IRE)            | Renk: 1,2 lx (F1,6, AGC Açık, 1/30 sn, 30 IRE)<br>S/B: 0,18 lx (F1,6, AGC Açık, 1/30 sn, 30 IRE, Gece Modu) |
| ● Dinamik Aralık                         | DynaView Teknolojisi ile teorik olarak 86 dB  |
| ● S/N Oranı (Kazanç 0 dB)                | 50 dB'den fazla (Kazanç 0 dB)   |
| ● Kazanç                                 | Otomatik/Manuel (-3 - +28 dB)   |
| ● Enstantane Hızı                        | 1/1 sn - 1/10.000 sn  |
| ● Pozlama Kontrolü                       | Tam otomatik, Enstantane Önceliği, İris önceliği, Manuel  |
| ● Beyaz Dengesi                          | Otomatik, Gelişmiş Otomatik, ATW, İç Mekan, Dış Mekan, Tek dokunuş, Manuel, Sodyum buharlı lamba            |
| ● Lens tipi                              | Otomatik odak yakınlaştırmalı lens  |
| ● Elektrikli Yakınlaştırma               | Evet  |
| ● Yakınlaştırma Oranı                    | Optik yakınlaştırma 30x<br>Dijital yakınlaştırma 12x<br>Toplam yakınlaştırma 360x                           |
| ● Elektrikli Odak                        | Evet  |
| ● Otomatik Odak                          | Evet  |
| ● Yatay Görüntüleme Açısı                | 59,5° - 2,1°  |
| ● Dikey Görüntüleme Açısı                | 33,4° - 1,2°  |
| ● Odak Uzaklığı                          | f = 4,3 mm - 129,0 mm   |
| ● Diyafram Değeri                        | F1,6 (Geniş) - F4,7 (Tele)  |
| ● Minimum Nesne Mesafesi                 | 300 mm (Geniş) - 1200 mm (Tele)   |
| ● Yatay Kaydırma/Eğme Açısı (elektrikli) | 360° sonsuz dönüş/210°  |
| ● Yatay Kaydırma Hızı                    | 300°/sn (maks.)   |
| ● Eğme Hızı                              | 300°/sn (maks.)   |
| ● Ön Ayar Konumlarının Sayısı            | 256   |
| ● Tur Programlarının Sayısı              | 5   |

| Kamera Özellikleri |                     |
|--------------------|---------------------|
| ● Gündüz/Gece      | Gerçek Gündüz/Gece  |
| ● Geniş D          | Dinamik Görüntüleme |
| ● Parazit Azaltma  | NR                  |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ● Görüntü Sabitleyici             | Elektronik   |
| ● Gizlilik Maskeleye (sayı)       | 24   |
| ● Gizlilik Maskeleye (şekil)      | Dört köşe nokta  |
| ● Gizlilik Maskeleye (renk/efekt) | Opak 14 renk (Siyah, Beyaz, Kırmızı, Yeşil, Mavi, Camgöbeği, Sarı, Macenta, Gri (6 ölçek)), Mozaik   |
| ● Edge Depolama                   | Evet   |
| ● Sesli Uyarı                     | Evet   |
| ● Vandalizme Karşı Dayanıklılık   | IK10   |
| ● Hava Girişi Koruması            | IP66   |
| ● Üst Üste Çekim Sayısı           | Karakterler için 3 bağımsız konum (Codec, Tarih ve Saat, Etkinlik, Metin (Maks. 64 karakter)), logo işareti için 1 bağımsız konum  |
| ● Üst Üste Çekim Dili             | İngilizce  |
| ● Menü Dili                       | İngilizce, Japonca, Çince (sadeleştirilmiş), Çince (geleneksel), Fransızca, İspanyolca, Almanca, İtalyanca, Korece, Portekizce, Rusça, Arapça, Hintçe, Vietnam Dili, Tay Dili, Türkçe, Lehçe |
| ● Akıllı telefon görüntüleyici    | Evet   |

| Video                     |  |
|---------------------------|--|
| ● Çözünürlük              | 1920 x 1080, 1680 x 1056, 1280 x 1024, 1440 x 912, 1280 x 960, 1376 x 768, 1280 x 800, 1280 x 720, 1024 x 768, 1024 x 576, 800 x 600, 800 x 480, 768 x 576, 720 x 576, 704 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 368, 384 x 288, 320 x 240, 320 x 192 |
| ● Sıkıştırma Formatı      | H.264, MPEG-4, JPEG  |
| ● Maksimum Kare Hızı      | H.264: 30 fps (1920 x 1080) *1<br>MPEG-4: 30 fps (1440 x 912) *1<br>JPEG: 30 fps (1440 x 912) *1   |
| ● Bit Hızı Kontrol Modu   | CBR/VBR (seçilebilir)  |
| ● Bit Hızı Ayarı Aralığı  | 64 Kb/sn - 8 Mb/sn   |
| ● Uyarlamalı Hız Kontrolü | H.264  |
| ● Bant Genişliği Kontrolü | JPEG   |
| ● Çoklu Akış Özelliği     | Çift akış *2   |
| ● İstemci Sayısı          | 5  |
| ● Posta Kutusu            | Var (1920x 1080 modu, en boy oranı: 16:9)  |

| Akıllı Video/Ses Analitiği |      |
|----------------------------|------|
| ● Analitik Mimari          | DEPA |
| ● Akıllı Hareket Algılama  | Evet |
| ● Kurcalama Alarmı         | Evet |

|                         |      |
|-------------------------|------|
| ● Gelişmiş Ses Algılama | Evet |
|-------------------------|------|

| Ses                  |             |
|----------------------|-------------|
| ● Sıkıştırma Formatı | G.711/G.726 |

| Sistem gereksinimleri |  |
|-----------------------|--|
| ● İşletim Sistemi     | Windows XP (32 bit) Professional Edition<br>Windows Vista (32 bit) Ultimate, Business Edition<br>Windows 7 (32/64 bit) Ultimate, Professional Edition  |
| ● İşlemci             | Intel Core i7 2,8 GHz veya üstü  |
| ● Bellek              | 2 GB veya daha fazla   |
| ● Web Tarayıcı        | Microsoft® Internet Explorer Sürüm 7.0, Sürüm 8.0, Sürüm 9.0<br>Firefox Sürüm 3.5 (yalnızca eklentisiz görüntüleyici)<br>Safari Sürüm 4.0 (yalnızca eklentisiz görüntüleyici)<br>Google Chrome Sürüm 4.0 (yalnızca eklentisiz görüntüleyici) |
| ● SNC toolbox         | Evet   |
| ● SNC toolbox mobile  | Evet   |

| Ağ                            |   |
|-------------------------------|---|
| ● Protokoller                 | IPv4, IPv6, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP, SNMP (MIB-2) |
| ● IP Adresi/Mac ADRESİ sayısı | 1   |
| ● QoS                         | DSCP  |
| ● Çok Noktalı Akış Desteği    | Evet  |
| ● ONVIF Uygunluğu             | Profil S  |
| ● Kimlik Doğrulama            | IEEE802.1X  |

| Arabirim                       |   |
|--------------------------------|---|
| ● Mikrofon Girişi              | Mini jak (tek ses), MİKROFON GİRİŞİ: 2,5 V DC fiş gücü                                      |
| ● Hat Çıkışı                   | Mini jak (tek ses) Maksimum çıkış düzeyi: 1 Vrms  |
| ● Ağ Bağlantı Noktası          | 10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)   |
| ● Alarm Girişi (Sensör Girişi) | x2 (normalde açık/normalde kapalı olacak şekilde yapılandırılabilir)                        |
| ● Alarm Çıkışı                 | x2, AC 24 V/DC 24 V, 1 A (mekanik röle çıkışı elektrik yalıtımıyla kameradan yalıtılmıştır) |
| ● Kart Yuvaları                | SD x 1  |
| ● Onaylı SD Kart Tipi          | SDHC (Maks. 32 GB)  |

| Genel                      |  |
|----------------------------|--|
| ● Güç Gereksinimleri       | AC 24 V  |
| ● Güç Tüketimi             | Isıtıcı AÇIK: 76 W maks., Isıtıcı KAPALI: 26 W maks. |
| ● Çalışma Sıcaklığı        | -40°C - +60°C<br>-40°F - +140°F                      |
| ● Soğuk Başlatma Sıcaklığı | -40°C - +60°C<br>-40°F - +140°F                      |
| ● Saklama Sıcaklığı        | -20°C - +60°C<br>-4°F - +140°F                       |
| ● Çalışma Nemi             | %20 - %80  |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| ● Depolama Nemi                | %20 - %95  |
| ● Dahili Isıtıcı               | Evet   |
| ● Isıtıcıyla Çalışma Sıcaklığı | 5°C veya daha az<br>41°F veya daha az  |
| ● Boyutlar *3                  | φ 222,0 mm x 324,1 mm<br>φ 8 3/4 inç x 12 7/8 inç  |
| ● Kütle                        | Yaklaşık 4,3 kg<br>Yaklaşık 9 lb 8 oz  |
| ● Harici Malzeme               | Dome kapağı: Bilgisayar<br>Üst güneşlik: Bilgisayar<br>Bağlantı bileşeni: ADC12<br>Üst kabin: ADC12<br>Güneşlik: Bilgisayar<br>Dome flanşı: ADC12  |
| ● Harici Renk                  | Üst güneşlik: 6,4 GY 8,0/0,3<br>Bağlantı bileşeni: 3,6 GY 8,4/0,3<br>Üst kabin: 3,6 GY 8,4/0,3<br>Güneşlik: 6,4 GY 8,0/0,3<br>Dome flanşı: 3,6 GY 8,4/0,3  |
| ● Emniyet Düzenlemeleri        | JATE Teknik standardı (LAN)<br>UL2044, IEC60950-1 (CB)<br>VCCI (A Sınıfı), FCC (A Sınıfı), IC (A Sınıfı)<br>Emisyon: EN55022 (A Sınıfı) + EN50130-4<br>Koruma: EN55022 (A Sınıfı) + EN55024<br>Emisyon: AS/NZS CISPR22 (A Sınıfı)<br>C-Tick A Sınıfı<br>Rusya GOST-R<br>KCC  |
| ● Birlikte Verilen Aksesuarlar | CD-ROM (Kullanıcı Kılavuzu, birlikte verilen programlar) (1)<br>Kurulum Kılavuzu (1)<br>Dome kapağı (1)<br>Üst güneşlik (1)<br>Kaplın (1)<br>Tel sabitleme kayışı (1) (Çin modelleri hariç)<br>Tel braket (1) (Çin modelleri hariç)<br>Vidalalar (x2)<br>Güç kaynağı konektörü (1)<br>I/O donanımı (1)<br>Donanım bandı (1)<br>Bant yuvası (1) |

## Notlar

- \*1 DynaView teknolojisini kullanırken, maksimum kare hızı 15 fps olur
- \*2 Çift akış (Aynı formatın çoklu akışları da dahil olmak üzere JPEG/MPEG-4/H.264 ile tüm kombinasyonlar)
- \*3 Boyut değerleri yaklaşık değerlerdir.

## Aksesuarlar

### Diğer Aksesuarlar



#### SCA-M30

IP güvenlik kameraları için yüksek kaliteli tavan mikrofonu.

### Montaj Donanımı



#### YT-LDR632S

Ağ kameraları için mat dome kapağı

### Muhafazalar



#### UNI-ONL7C7

SNC-ER/EP/ZR/ZP serisi ve SNC-RH124, SNC-RS44, SNC-RS46 kameraları için dış mekanda kullanıma uygun 7 inç sarkık muhafaza