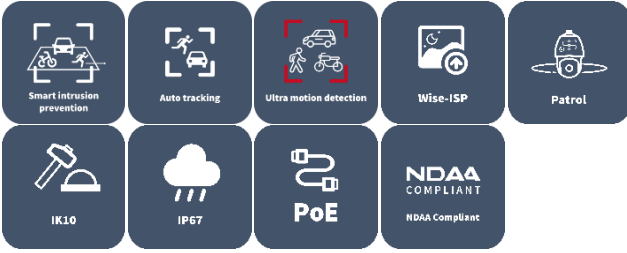


4MP X33 Lighthunter IR Akıllı PTZ Ağ Kamerası

IPC6624SR-X33-VH2



Özellikler

- **Wise ISP Görüntü İşleme Motoru:** Akıllı gürültü azaltma ve düşük ışık koşullarında etkileyici görsel performans sağlar.
- **Akıllı İzinsiz Giriş Önleme (SIP):** Çizgi ihlali, alana girme, alan terk etme ve izinsiz giriş tespiti; motorlu araç, motorsuz araç ve yayalar dahil farklı hedefleri algılar ve yakalar, alarm üretir.
- **UNV LM Otomatik Takip:** Motorlu araçları, motorsuz araçları ve yayaları doğru şekilde tanıır ve sürekli takip eder; engellenmiş alanlar, çoklu hedef geçişleri veya yüksek hızlı hareket durumlarında bile gerçek zamanlı, adaptif çerçeveler ile stabil ve güvenilir takip sağlar.
- **Kişi Sayma:** İnsan akışı takibi ve kalabalık yoğunluğu izleme; farklı senaryolara uygun.
- **Otomatik En İyi Fotoğraf Seçimi:** Yüz tespiti destekli maskeli alanlarda en uygun görüntüleri otomatik seçer.
- **Cihaz Üzerinde Karşılaştırma:** Kara liste ve izinli liste karşılaştırması destekler.
- **120 dB Gerçek WDR:** Yüksek kontrastlı sahnelerde bile net görüntü sağlar.
- **Sıcak Hava Etkisi Azaltma (Heatwave Reduction):** Yüksek sıcaklıktaki dış ortamda oluşan sıcak hava etkilerini azaltır, net görüntü sağlar.
- **Adaptif Sis Giderme (Defog):** Sis ve pus yoğunluğuna göre otomatik olarak defog seviyesini ayarlar.
- **Akıllı IR Aydınlatma:** 200 m (656.2 ft) mesafeye kadar, sahneye göre görüntü ayarlarını otomatik optimize eder; gece görüntüleri doğal ve gerçekçi olur.
- **Gelişmiş Işık Düzeltme (HLC):** Gece yol üzerinde hareketli araç algılandığında görüntü parlaklığını otomatik ayarlar.
- **Gelişmiş H.265 ve SVC Video Sıkıştırma:** Yüksek sıkıştırma verimliliği, esnek uygulama imkânı.
- **ROI (İlgi Alanı) Desteği:** Düşük bant genişliğinde bile ilgi alanlarındaki görüntü kalitesini korur.
- **Resim Üzerine Yerleştirme ve Özel OSD:** Boyut, renk, arka plan ve stil seçenekleri ile çeşitli özel efektler uygulanabilir.

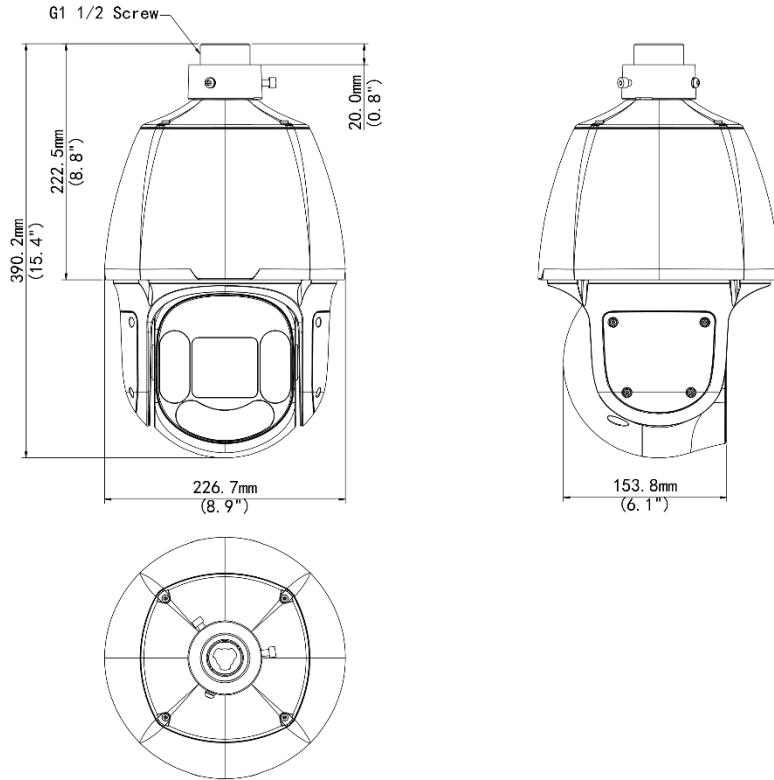
Teknik Özellikler

Model	IPC6624SR-X33-VH2
Kamera	
Maks. Çözünürlük	4 MP
Sensör	1/2.9" CMOS
Gündüz/Gece	IR Cut Filtresi, Otomatik Geçiş (ICR)
Diyafram Hızı	Otomatik/Manuel, 1 – 1/100000 s
WDR	120 dB
S/N Oranı	> 56 dB
Kasa Tipi	PT
Lens	
Odak Uzaklığı	4.5 to 148.5 mm
Dijital Zoom	16X
Optik Zoom	33X
Diyafram	F1.5 to F4.0
DORI	
DORI Mesafesi (Tespit)	105.8 m - 3172.5 m (346.9 ft. - 10408.5 ft.)
DORI Mesafesi (Gözlem)	42.3 m - 1269.0m (138.8 ft. - 4163.4 ft.)
DORI Mesafesi (Tanıma)	21.2 m - 634.5 m (69.4 ft. - 2081.7 ft.)
DORI Mesafesi (Belirleme)	10.6 m - 317.3 m (34.8 ft. - 1040.8 ft.)
Video	
Video Sıkıştırma	H.265, H.264, MJPEG, Ultra 265
Video Kare Hızı	Ana Akış Maks.: 4 MP (2688 × 1520), 60 fps Ana Akış Varsayılan: 4 MP (2560 × 1440), 25 fps Alt Akış Maks.: 1080P (1920 × 1080), 60 fps, Üçüncü Akış Maks.: D1 (720 × 576), 60 fps
Video Bit Hızı	128 Kbps to 16 Mbps
Özel Alan Maskeleyme	24 Bölge, Sahne başına 8 alan
U-code	Destekler
ROI	Bölge
Video Akışı	Üçlü Akış
OSD	10 OSD
Olaylar	
Genel Fonksiyonlar	Filigran, IP adres filtreleme, Erişim politikası, ARP koruması, RTSP kimlik doğrulama, Kullanıcı kimlik doğrulama, Alarm girişi, Alarm çıkışı, HTTP kimlik doğrulama
Ses	
Çift Yönlü Ses	Destekler
Ses Bastırma / Suppression	Destekler
Ses Sıkıştırma	G.711U, G.711A
Örnekleme Hızı	8 kHz, 16 kHz
Görüntü/Video Depolama	
Kamerada Depolama	MicroSD, 512 GB
Ağ Üzerinde Depolama	NAS (NFS)

Ağ / Network	
Protokoller	SSH, IGMP, RTP, RTMP, RTCP, IPv4, SSL/TLS, QoS, 802.1x, HTTPS, HTTP, UPnP, NTP, DDNS, DNS, RTSP, DHCP, UDP, TCP, ARP, ICMP, IPv6, SMTP, PPPoE, SNMP
Kullanıcı / Host	Maks. 32 kullanıcı. 3 kullanıcı seviyesi: Yönetici, Standart Kullanıcı, Operatör
Entegrasyon Uyumluluğu	SDK, API, ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M)
Güvenlik	Şifre Koruması, Güçlü Şifre, HTTPS Şifreleme, İşlem Loglarını Dışa Aktarma, RTSP için Temel ve Digest Kimlik Doğrulama, HTTP için Digest Kimlik Doğrulama, TLS 1.2, ONVIF için WSSE ve Digest Kimlik Doğrulama, TLS 1.3
İstemci	EZStation, UNV-Link, UNV-Link Pro
Web Tarayıcı	Plug-in required live view: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+, Plug-in free live view: Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
PTZ	
Tilt Aralığı	-15° to 90° (auto flip)
Preset Devriye	16 devriye, her devriyede maks. 64 preset
Devriye Bekleme Süresi	15 s - 1800 s
Preset Görüntü Dondurma	Destekler
Dönme Hızı (Pan)	0.1°/s - 288°/s
Başlangıç Noktası	Destekler
Dönme Aralığı (Pan)	360° (endless)
Tilt Hızı	0.1°/s - 288°/s
Preset Adedi	1024
Görüntü	
Beyaz Dengesi	Otomatik, Dış Mekan, Hassas Ayar, Sodyum Lambası, Kilitli, Auto2, Bölgesel Beyaz Dengesi
Dijital Gürültü Azaltma	2D/3D DNR
Görüntü Döndürme / Flip	Normal, Dikey, Yatay, 180°
BLC	Destekler
HLC	Destekler
EIS	Destekler
Sis Giderme / Defog	Dijital defog
Düşük Işık Özelliği	ColorHunter with Wise-ISP
Görüntü Sabitleme	EIS (Gyroscope)
Arayüzler / Bağlantılar	
Ses I/O	1 Giriş: empedans 1 kΩ, genlik 2.5 V [pp]; 1 Çıkış: empedans 600 Ω, genlik 2.5 V [pp]
Alarm I/O	2/1
Ağ Bağlantısı	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
Seri Port	1 × RS485
Analizler	
Kişi Sayma	İnsan akışı ve kalabalık yoğunluğu izleme desteği
Olağan Dışı Durum Tespiti	Nesne kaldırıldı, Nesne bırakıldı
Otomatik Takip	Destek, hedef filtreleme: İnsan, motorsuz araç, araç
Akıllı İzinsiz Giriş Önleme	Çizgi ihlali, izinsiz giriş, alan girme, alan terk etme (yanlış alarm filtreleme ve insan / motorsuz araç / araç sınıflandırması destekli)

Aydınlatma	
IR Aç/Kapa Kontrolü	Otomatik/Manuel
Aydınlatma Mesafesi (IR)	200 m (656.2 ft.)
Sertifikasyon	
Güvenlik Sertifikası	UL (UL 62368-1) CUL (CAN/CSA C22.2 No. 62368-1) CE-LVD (EN IEC 62368-1)
EMC	CE-EMC (EN 55032; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 50130) FCC SDoC (47 CFR Part 15; Subpart B)
Çevre Sertifikası	CE-ROHS (2011/65/EU; (EU) 2015/863) WEEE (2012/19/EU)
Koruma Sınıfı	IP67 (IEC 60529: 1989+AMD1: 1999+AMD2: 2013) ; IK10 (IEC62262; Anti Vandalizm, ön cam hariç)
Genel	
Güç Bağlantısı	Soğuk pres terminal ile kablolu
Ölçüler	Ø227 mm × 390 mm (Ø8.9" × 15.4") (Ø × H)
Ağırlık	5.21 kg (11.48 lb.)
Çalışma Ortamı / Sıcaklığı	-40 °C - 70 °C (-40 °F to 158 °F), Humidity: ≤ 95% RH (yoğunlaşmasız)
Depolama Ortamı / Sıcaklığı	-40 °C - 70 °C (-40 °F to 158 °F), Humidity: ≤ 95% RH (yoğunlaşmasız)
Yıldırım Koruması	6 KV
Sıfırlama Butonu	Destekler
Güç	DC 24 V±25%, AC 24 V±25%, PoE (IEEE 802.3at)
Güç Tüketimi	Maks. 20.9 W
Konfigüre Edilebilir	
P/N	Destekler
Canlı İzleme	
3 Boyutlu Özel Alan Maskeleme	Destekler

Ölçüler



Aksesuarlar

TR-WE45-IN

Dome Duvar Montaj Braketi



TR-UF45-A-IN

Dome İç Mekan Tavan Montaj Kaidesi



TR-SE45-A-IN

Dome Tavan Montaj Direği 500



TR-SE45-IN

Dome Tavan Montaj Direği 200



TR-CE45-IN

Dome İç Mekan Tavan Montaj Braketi



TR-WE45-IN

Dome Duvar Montaj Braketi



TR-WE45-A-IN

Dome Duvar Uzun Montaj Braketi



TR-JB12-IN

Dome Junction Box



TR-WE45-B-IN

Dome Kuğu Boynu Braketi



TR-UP08-A-IN

Dome Direk Montaj Braketi



TR-UP08-B-IN

Alüminyum Alaşımli Direk Montaj Braketi



TR-UC08-A-IN

Dome Köşe Montaj Braketi



TR-UC08-B-IN

Alüminyum Alaşımli Köşe Montaj Braketi

**Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd.**<http://www.uniview.com>

overseasbusiness@uniview.com; globalsupport@uniview.com



No. 369, Xietong Road, Xixing Sub-district, Binjiang District, Hangzhou City, 310051, Zhejiang Province, China (Zhejiang) Pilot Free Trade Zone, China



©2023-2025 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Tüm hakları saklıdır.

*Ürün özellikleri ve bulunabilirlik önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

*En iyi çabalarımıza rağmen, bu belgede teknik veya yazım hataları bulunabilir. Uniview, bu tür hatalardan sorumlu tutulamaz ve bu belgenin içeriğini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar..