

2.0 MP IR Dome IP Kamera

BLW-IR215MP-DSM/IR230MP-DSM

- 1 / 2.7" Progressive Scan CMOS Sensör
- 3x Optik Zoom ve Bullwark Auto Back Focus (3~9mm)
- True Day&Night (Mekanik IR Cut Filtre)
- 25m IR aydınlatma mesafesi
- Full HD görüntüleme (1920x1080 @13/15fps) (BLW-IR215MP-DSM)
- Full HD görüntüleme (1920x1080 @25/30fps) (BLW-IR230MP-DSM)
- Yerel depolama için MicroSDHC Kart desteği
- H.264 ve MJPEG Dual Streaming özelliği
- Hareket algılama, kayıp nesne, yabancı nesne
- WDR (Wide Dynamic Range), 3D-DNR özelliği
- AGC (Auto Gain Control), AWB (Auto White Balance), AES (Auto Electronic Shutter), BLC (Back Light Compensation), Gizli Maskeleye (Privacy Masking)
- 1 Alarm girişi, 1 alarm çıkışı
- 3.5mm stereo jack ses giriş-çıkışı
- Poe(802.3af) desteği ve 12VDC/24VAC besleme
- Bullwark 64 kanal ücretsiz CMS yazılımı
- ONVIF desteği
- Nuov IP+ Yazılımı, NVRmini2, NVRTitan ve Surveon NVR yazılımları ile entegrasyon



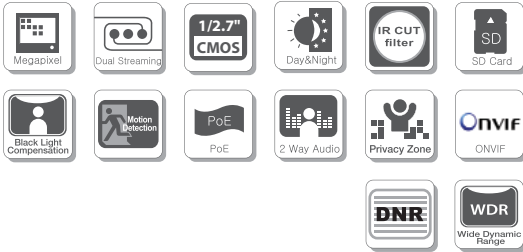
BLW-IR215MP-DSM BLW-IR230MP-DSM

2.0Mp
(1920x1080 @15fps)

2.0Mp
(1920x1080 @30fps)

0m Gece Görüş Mesafesi

25m



WDR (Wide Dynamic Range)

WDR teknolojisi, ışığın az veya yoğun olduğu ortamlarda, ortalama bir aydınlık düzeyi belirleyerek kameranın net ve kaliteli bir görüntü almasını sağlar. Ayrıca kameranın ışık yansıması, kontrast bozukluğu ve kötü ışıklandırma koşullarından da etkilenmesini engeller.



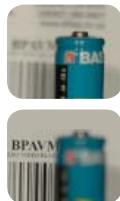
WDR



NORMAL

Auto Back Focus

Bullwark kameraların bazılarında bulunan 3x optik zoom ile kameranın uzaktan aç ve focus ayarlarını yapabilirsiniz. Böylelikle devre alma zamanından tasarruf etmenin yanında olaylara göre hedeflenen bölgenin daha yakından görüntülenmesini de sağlayabilirsiniz.



Model	BLW-IR215MP-DSM	BLW-IR230MP-DSM
Görüntü Sensörü	1/2.7" Progressive Scan CMOS	
Etkili Pixel	1920(H) x 1080(V)	
Min. Aydınlatma	Renkli B/W	0.2 lux 0.02 lux
Shutter Hızı	1~ 1/10000sn	
Beyaz Denge	Manual / AWB / ATW	
Lens		
Lens Türü	Motorized V-F Lens	F1.2 / f = 3-9 mm
FOV (Açısı)	Motorized V-F Lens	103.5°(W) ~ 34.3°(T)
İşletim	H.264/MJPEG	
Video Sıkıştırma	Eşzamanlı H.264 + MJPEG, Eşzamanlı H.264 + H.264	
Video Stream	1080p H.264 MJPEG	Full HD 1080p/ SXGA/ HD 720p/ XGA/ SVGA/ D1/ VGA/ CIF Full HD 1080p/ SXGA/ HD 720p/ XGA/ SVGA/ D1/ VGA/ CIF
Çözünürlük	Full HD 1080p@13/15fps Full HD 1080p@25/30fps	
Frame Rate	HD 720p@25/30fps	
Görüntü Ayarları	Parlaklık	Manual
	Exposure	Otomatik / Manual
	Keskinlik	Manual
	Kontrast	Manual
	Beyaz Denge	Otomatik / Manual
	Saturasyon	Manual
	Ton	Manual
	Arka Işık Bastırma	Açık/Kapalı
	Digital Zoom	Evet
	WDR	Açık/Kapalı
	3D Noise Reduction	Açık/Kapalı
	Hareket Algılama	Açık/Kapalı
	Gizli Maskeleye	Açık/Kapalı
	Maskeleye Türü	Renkli
	ICR - Opsiyonel	Otomatik/Açık/Kapalı
Ses	Sabotaj Alarm	Açık/Kapalı
	Çift Yönlü Ses	Ses girişi, Ses çıkışı
	Sıkıştırma	G.711/G.726
Alarm	Giriş	5V 10kΩ pull up
	Çıkış	Photo Relay Output 300VDC/AC
Olay Bildirim	HTTP, FTP, SMTP	
Çoklu Dil	English, French, German, Italian, Korean, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Russian	
Network	10/100Mbps Ethernet (RJ-45)	
Arayüz	IPv4 / IPv6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP, QoS, ONVIF	
Protokol	Kullanıcı ve Admin	
Parola Seviyeleri	HTTPS, IP Filter, IEEE 802.1X	
Güvenlik	Internet Explorer (6.0+), Chrome, Firefox, Safari	
İnternet Browser	20	
Kullanıcı Hesabı		
Mekanik		
IR LED	Mesafesi	25m
	Dalga Boyu	850nm
	LED Sayısı	24
	Güç	3-pin terminal blok
Konnektörler	Ethernet	RJ-45
	Mikro SD	microSDHC 32GB destekli
	Ses	4-pin terminal blok
	Alarm Girişi/Çıkışı	4-pin terminal blok
LED Gösterge	Analog Video	1.0 Vp-p / 75Ω, BNC
		Güç, Link, ACT
Genel		
İşletim Sıcaklığı / Nem	-10°C ~ 50°C (Isıtıcı ile -35°C ~ 50°C) / Nem : 10% ~ 90%	
Güç Kaynağı	DC12V / PoE	
Güç Tüketimi	Sistem : 5W	
	(Yerleşik IR LED: +3W, Motorized Lens: +3.6W)	
Sertifika	CE, FCC, RoHS	
Boyutlar	Ø 151 x 130 mm	
Ağırlık	0.8 kg	