



F3210

2.0Mp (1920x1080)

Full HD
1920x1080

Gece Görüş 10m

Full HD Compact IP Kamera F3210

- 1/2.7" Progressive Scan CMOS sensor
- 4.0mm Megapiksel Fixed Lens
- True Day&Night (Mekanik IR Cut Filtre)
- Full HD görüntüleme (1920 x 1080 @30fps)
- Yerel depolama için Micro SD Kart desteği
- Dual Streaming (H.264/MPEG4/MJPEG)
- 1 alarm giriş, 1 alarm çıkış
- Dahili mikrofon ile çift yönlü ses ve ses algılama
- Dahili PIR Sensör
- 6 adet IR LED ile 10 metre gece görüş
- WDR (Wide Dynamic Range), AWB (Auto White Balance) ve BLC (Back Light Compensation) özelliği
- Sabotaj Algılama
- Poe (IEEE 802.3af) ve 5V DC (adaptör dahil) besleme
- Zavio CamGraba 64 kanal ücretsiz yazılım
- Ücretsiz Sat Viewer uygulaması (Android ve iOS)
- ONVIF desteği
- Nuuo IP+ Yazılımı, NVRmini2, NVRTitan ile entegrasyon



WDR (Wide Dynamic Range)



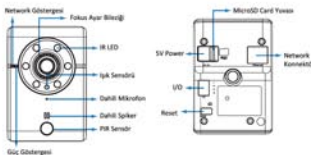
WDR

NORMAL

Işığın az veya yoğun olduğu durumlarda, ortalama bir aydınlık düzeyi belirleyerek kameranın net ve kaliteli bir görüntü almasını sağlar. WDR teknolojisi aynı zamanda kameranın ışık yansımaları, kontrast bozukluğu ve kötü ışıklandırma koşullarından da etkilenmesini engeller.

Dahili PIR Sensör

Kamera üzerinde dahili olarak bulunan PIR sensörler, görüş alanındaki kişilerin yaydığı IR sinyalleri algılayıp, smtp, http protokollerini kullanarak alarm bildirirler.



Model	F3210	
Yapı	Görüntü Sensörü	1/2.7" Progressive CMOS
	Lens	4.0 mm, F1.8
	Görüş Açısı	45° Dikey/77° Yatay/ 88° Diagonal
	Digital Zoom	10x Digital
Video	Min. Aydınlatma	0.2 Lux (renkli), 0.001 Lux(S/B), 0 Lux IR Led Açık
	IR LED	6 adet (850nm), 10M
	Day&Night Modu	Mekanik IR-Cut Filtre (True Day Night)
	Shutter Hızı	1/2-1/10000 sn
	Video Sıkıştırma	MPEG-4 / H.264 / MJpeg
	Çözünürlük	1920x1080 ~ 320x240
	Kayıt Hızı	30fps @1920x1080 MJPEG, H.264, MPEG-4
	Video Akışı	Eş zamanlı MJPEG, MPEG-4, H.264 ve 3GPP, Kontrol edilebilir frame hızı ve bant genişliği, Unicast ve Multicast desteği
	Görüntü Ayarları	3GPP/ISMA RTSP (Real Time Streaming Protocol) desteği Parlaklık, kontrast, saturasyon, WDR, AWB, BLC Rotation : Mirror, Flip, Mirror flip, Overlay : Tarih, Saat, Text ve gizli görüntü
	Ses	Ses Yayını Çift Yönlü(Full Duplex) Ses Formatı G.711 µ law, a law ve AMR
Network	Güvenlik	Parola korumalı çok seviyeli kullanıcı erişimi, HTTPS şifreleme, IP adres filtreleme
	Desteklenen Protokoller	Bonjour, TCP/IP, DHCP, PPPoE, ARP, ICMP, FTP, SMTP, DNS, NTP, UPnP, RTSP, RTP, HTTP, TCP, UDP, 3GPP/ISMA RTSP
	Kullanıcılar	10 eş zamanlı kullanıcı, Multicast ile sınırsız kullanıcı desteği
Alarm ve Olay Desteği	Alarm Giriş/Çıkış	1 giriş, 1 çıkış
	Alarm & Olay Yönetimi	Giriş : Alarm buffer, Hareket ve Ses Algılama Çıkış : Ağ Depolama, FTP, SMTP, pre-post alarm buffer PIR Hareket Sensörü, Max:6m
Sistem	Konnektörler	RJ-45 Ethernet 10/100 Base-T, DC Power Jack Bağlantısı Terminalden 1 Alarm giriş, 1 çıkış
	Lokal Depolama Yazılım Entegrasyonu	Micro SD Hafıza Kartı ONVIF v2.0
Genel	Yönetim Yazılımı	64 Kanal Zavio Cam Graba Ip Installer ve Video yönetim yazılımı, Sat Viewer destekli iOS ve Android Uygulaması
	Kasa Yapısı	PC+ABS Kasa
	Güç	DC 5V, 1A (Power over Ethernet IEEE 802.3af)
	İşletim Sıcaklığı	0-50 C
	Boyutlar	96.7x65.7x25mm
	Ağırlık	116.5g