

ÜÇ MEGAPİKSEL NETWORK HAREKETLİ KAMERA

1. Kamera yeterli ışıktaki renkli, ışık azaldığı zaman siyah/beyaz (Day/Night) moda çalışacaktır. Day&Night özelliği mekanik olarak bir motor vasıtasıyla gerçekleştirilmelidir.
2. Kameranın imaj sensörü 1/3" progressive tarama CMOS olmalı, Kamera efektif piksel değeri 3145K olmalıdır.
3. Kameranın elektronik perdelemesi (shutter time) 1 ~ 1/30.000s arasında kamera tarafından ayarlanabilir olmalıdır.
4. Kameranın minimum ışık hassasiyeti renkli moda en fazla 0,05Lux@F1.6, S/B moda en fazla 0,005lux@F.1.6 olmalıdır.
5. İşaret/Gürültü oranı 50dB ya da daha iyi olmalıdır.
6. Kameranın analog video çıkışı 1.0 VP-p / 75 ohm olmalıdır.
7. Kamera BLC(Arka Işık Telafisi) özelliğine ve HLC(yüksek ışık dengeleme) özelliğine sahip olmalıdır
8. Kameranın 1080p modunda en az 100 dB WDR-GDA (Geniş Dinamik Aralığı) özelliği olmalıdır.
9. Kameranın beyaz dengesi Otomatik/Manuel/ATW/İç Ortam ve Dış Ortam olarak seçilebilmelidir.
10. Otomatik/Manuel ayarlanabilir Kazanç Kontrolü özelliği taşınmalıdır.
11. 2D/3D Gürültü azaltma özelliği olmalıdır.
12. 24 bölgeye kadar gizlilik maskeleyme desteği olmalıdır.
13. 16X Dijital desteği olmalıdır.
14. Kameranın lensi kamera ile tümleşik (entegre) olmalıdır. Tümleşik lens, iris açıklığı uzaktan manuel olarak ya da kamera tarafından otomatik olarak kontrol edilebilmeli, odak uzaklığı en az 4.7mm ile 94 mm arasında ayarlanabilmeli, x20 optik zoom yapabilmelidir.
15. Maksimum F1.6-F3.5 açıklığa sahip olmalıdır.
16. Otomatik/Manuel ayarlanabilir odak kontrolü olmalıdır.
17. Bakış açısı 58.2°-2.9° olmalıdır.
18. Uzak Odak Uzaklığı 10mm ile 1000mm arasında olabilmelidir..
19. Kamera yatayda 360° sonsuz, dikeyde ise -2° -90° dönerek, yatayda ve dikeyde preset (ön-ayar) noktaları arasında 180°/saniye hızıyla geçiş yapabilmelidir.
20. Kamera, önceden tanımlanabilen 8 tur hareketini yapabilmelidir.
21. Kameraya 255 preset noktası tanımlanabilmelidir.
22. Kameraya 5 model tanımlaması yapılabilir.
23. H.264/MJPEG görüntü sıkıştırma desteği olmalıdır.
24. 3MP (1-15fps), 1080P/720P (1-25fps) görüntü aktarabilmelidir.
25. Kameranın, bir adet ses girişi ve bir adet ses çıkışı olmalıdır.

26. G.711a/G.711u(32kbps), PCM (128kbps) ses sıkıştırma desteği olmalıdır.
27. Dahili 7 alarm girişi, 2 alarm çıkışına sahip olmalıdır.
28. Kameranın dahili network bağlantısı için 10Base-T/100Base-TX, RJ45 konnectör girişi bulunacaktır.
29. Maksimum 20 kullanıcı desteğine sahip olacaktır.
30. Akıllı telefon (iOS, Android))görüntüleme desteğine sahip olmalıdır.
31. Kamera TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, UPnP, SNMP,SMTP,UDP,IGMP,ICMP,DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, NTP, IPv4 ve IPv6, 802.1x, Qos, network protokollerini desteklemelidir.
32. Kameranın 32GB SD kart desteği olmalıdır.
33. Kameranın RS485 bağlantı portu olmalıdır.
34. Kamera, dış ortamda zarar görmeden çalışabilmesi amacı ile IP66 koruma standardına sahip olmalıdır.
35. Kameralar 24V/3A ile beslenebilmelidir.
36. Güç tüketimi normal şartlarda 15W, Isıtıcı Açık iken 40 W geçmeyecektir.
37. Çalışma sıcaklığı, -40°C – 65°C arasında ve %90 neme kadar olacaktır.
38. Ağırlığı 5Kg. geçmeyecektir.
39. Kamera paket içeriđinde ayak ile temin edilecektir.