

DCODE DEC4611SR3-PF28 IR DOME KAMERA TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kamera ve network arabirimi tümleşik tek bir cihazdan oluşmalıdır.
2. Görüntü sensörü , 1/3" 1.3 Megapiksel Progresif tarama CMOS olmalıdır.
3. Kamerada WDR özelliği olmalıdır.
4. Kamera Sinyal gürültü oranı >50 Db olmalıdır.
5. Kameranın gürültü azaltma (2D / 3D-DNR) özelliği olmalıdır.
6. Kamerada P2P özelliği olmalıdır.
7. Kamera hareket anında 2 saniye ara ile FTP server veya belirlenen en az 6 adrese e-mail yoluyla resim yollayabilmelidir.
8. Kamera hareket anında Belirlenen en az 6 e-mail adresine en az 6 saniyelik videolar yollayabilmelidir.
9. Kamerada dijital Zoom özelliği olmalıdır.Web arayüzü üzerinden üst üste en az 9 kat zoom yapabilmelidir.
10. Kamerada 12 Volt Giriş olmalıdır.
11. Kamera Hem 50 Hz Hem 60 Hz desteklemelidir.
12. Kamera herhangi bir kayıt cihazı olmadan çift yönlü veri akışını sağlayabilmelidir.
13. Kamerada network kablosu üzerinden görüntüyü en az 200 metre taşıyabilmelidir.
14. Kamerada Defog , ROI (Region Of Interest) özellikleri olmalıdır. ROI , farklı saat dilimlerine göre 5 farklı mod olarak ayarlanabilmelidir.
15. Kamerada gece ve gündüz olmak üzere 5 (Beş) ayrı profil (Parlaklık/Kontrast/Shutter/Saturation/Sharpness/MHz ayarı/BLC/HLC/WDR vb.) oluşturulabilmektedir.
16. Kamera 1/3 ila 1/10000s aralığında ve otomatik Elektronik Shutter aralığına sahip olmalıdır.
17. Kamera otomatik gece/gündüz kamera özelliğinde olup, 0.06Lüks/F1.4 renkli, 0Lüks/IR Led Açıkken aydınlatma ortamında görüntü verebilmelidir.
18. Kamera mobil telefon ve Tabletlerde bir mobil uygulama ile izlenebilmelidir.
19. Kamera ücretsiz bir client programına sahip olmalı
20. Kamera üzerinde Beyaz ışık ve kazanç dengesi otomatik ve elle ile ayarlanabilir olmalıdır.
21. Gece/Gündüz mekanik IR-CUT filtresi olmalıdır.
22. Kamera üzerinde en az 8 bölge maskeleyme yapılabilmelidir.
23. Kamera kendi üzerinde montajlı sabit 2,8mm @F1.8 tipi lense sahip olmalıdır.
24. Kameranın kendi üzerinde bütünleşik kızılötesi Smart led olmalıdır. Kamera karanlık seviyesine göre led gücünü otomatik olarak ayarlamalıdır.
25. Kameranın gece görüş mesafesi en az 30 metre olmalıdır.
26. Motion JPEG, H.264 görüntü sıkıştırma formatlarını desteklemelidir.
27. Kamera 960P 1280x960, 720p 1280x720, D1 704x576/704x480 çözünürlük değerini desteklemelidir.
28. Kamera video biçimi PAL olmalıdır. Tüm görüntü sıkıştırma ve çözünürlüklerde PAL en az 30 fps hızında görüntü verebilmelidir.
29. Kamera veri bit hızı h264: 128K ila 16384Kbps,Mjpeg: 32K ila 24576Kbps aralığında ayarlanabilir olmalıdır.
30. Kamera anlık görüntü yakalamada 1 SPL- 5 SPL arasında JPEG yakalama sağlayabilmelidir.
31. Kameranın üzerinde otomatik seçimli 10 Base-T/100 BaseTX Ethernet ara birim olmalı ve RJ-45 konnektör ile doğrudan network'e bağlanabilmelidir.
32. Kamera dahili web sunucu özelliği ile IPv4, HTTP, HTTPS, IGMP,ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, QOS, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPNP, ONVIF protokollerini desteklemelidir.
33. Kamera aynı anda uzaktan izleme, yerel kayıt ve uzaktan kontrol sağlayabilmelidir.
34. Kamerada sistemin kurulacağı yerin topraklamasına entegre olabilmesi için bir topraklama çıkışı olmalıdır
35. Kamera güç girişi DC12V/PoE (IEEE 802.3af) desteklemelidir. Güç tüketimi Maksimum 6W geçmemelidir.
36. Kamera -35°C ila 60°C sıcaklık arasında ve %10 ile %90 arasında nem ortamında çalışabilmelidir.
37. Kamera Ip66 standartlarında olmalıdır.

- 38.** Kamerada CE,ROHS,FCC,IC,ISO9000,ISO14000,ISO18000,TUV,UL,LVD,EAC,GS,KC,BSMI,CB,NTRA belgeleri olmalıdır.
- 39.** Kamera üreticisinin CMMI5 Development Maturity Level 3 sertifikası bulunmalıdır.
- 40.** Kamerada NAA (Otomatik Ağ Adaptasyonu) uygunluğu olmalıdır.
- 41.** Kamerada NAT geçişi için UNP (Evrensel Ağ Pasaport) uygunluğu olmalıdır.
- 42.** Kamera Maximum 3,5 W (6,4 W IR devrde) güç çekmelidir.