



## DVR KAYIT CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Teklif edilecek cihaz CE belgesine, ithalatçı firma ise ISO belgesine sahip olmalıdır. Bahsi geçen belgeler teklif ile beraber istenecektir.
2. Teklif edilen ürünlerin, T.C. Sanayi Bakanlığı tarafından ithalatçı veya üretici firmaya verilen (Tüketiciye verilen değil), üzerinde belge onay tarihi ve numarasının, ithalatçı veya üretici firmanın tam unvanı ve adresi ile birlikte ürün marka ve cinsinin yer aldığı resmi Garanti Belgesi' nin örneği bulunmalıdır.
3. Teklif edilecek dijital kayıt cihazı kesinlikle bilgisayara takılan kayıt kartları şeklinde olmayacak, Windows işletim sisteminde çalışan endüstriyel bilgisayar ile verilen teklif kabul edilmeyecektir.
4. Kayıt cihazlarının üzerinde 1 TB HDD takılı olarak verilmelidir.
5. Cihazda SATA sabit diskler kullanılabilirdir.
6. 16 Kanal Kapasite, Embedded Linux, H.264 Sıkıştırma, 400fps Canlı Görüntü @704x576, Watermark 100fps @704x576 (D1), 200fps @704x288 (2CIF), 400fps @352x288 (CIF) Kayıt Hızı, 1/4/8/9/13/16/PIP Görüntü
7. 30 sn. pre-alarm kaydı ve 6 saat post-alarm kaydı olanağı, Otomatik Bant Genişliği Ayarı, 15 Mbps transfer hızı
8. Aynı anda 3 kişiye uzaktan kayıtlara erişim olanağı, aynı anda 20 kişiye uzaktan erişim olanağı (Multicast mod)
9. 1 Admin ve Her kullanıcı grubunda 20' şer kişi olmak üzere 10 kullanıcı grubu tanımlayabilme
10. 16 Loop Çıkışı, 1x HDMI çıkışı (480p/720p/1080p), 1 x VGA çıkışı 1 x BNC Ana monitör çıkışı, 1 x Spot Monitör çıkışı
11. 4 ses girişi, 1 ses çıkışı, 16 alarm girişi, 4 röle çıkışı, E-posta bildirim, 1 x RJ-45 10/100/1000 Base-T Ethernet
12. 6x Sata Hdd Kapesiteli, Mouse ve uzaktan kumanda, 3x USB 2.0 port, 2x e-SATA port, RS-232/485
13. Türkçe Dil Desteği, 0°C ~ +40°C Çalışma Sıcaklığı, 100 ~ 240V AC, ± %10
14. Montaj, kurulum ve gerçekleştirme esnasında meydana gelen her türlü hasar firmanın sorumluluğu içindedir.
15. Cihazlar daha önce hiç kullanılmamış olacak ve cihazların fiziki ve teknik bozuklukları (herhangi bir yerinde kırık, çatlak vb.) olmayacaktır.
16. Teklif edilen ürünler yeni, orjinal ambalajında, kalite kontrolü yapılmış, defosuz ve hatası olmalıdır.
17. Tüm ürünler orijinal kutu ve Türkçe kullanım kılavuzları ile teslim edilecektir.
18. Satın alınan ürünün kesintisiz olarak (365 gün, 24 saat) çalıştırılması hedeflenmektedir.
19. Teklif edilen ürün, istenilen şekilde çalışıp teslim edildikten sonra en az 2 yıl garanti altında olacaktır. Firma, garanti süreci sonrasında ürünün bakım onarımlarının devam ettirilmesi için teknik servis, bakım-onarım gereklerinin 5 yıl için karşılanacağı taahhüt edilmelidir.
20. Garanti süresince tüm arıza durumlarındaki bakım ve onarımlar cihazın kurulu bulunduğu yerlerde, firmaca ücretsiz yapılacaktır. Firma arızalı cihaz veya malzemenin değiştirilmesi gerekiyorsa bu değişikliği ve taşıma işlemlerini ücretsiz olarak yapacaktır.
21. Değiştirilen parça ve elemanların her türlü (sigorta, nakliye, gümrük, hamaliye, vs.) masrafları firmaya ait olacaktır.
22. Firma garanti süresinin bitimine kadar tespit edilen hata ve eksiklikler garanti kapsamında değerlendirilerek giderilecektir.

**Mustafa TOKER**  
İtfaiye Amiri