

# TR5104/5108/5116H

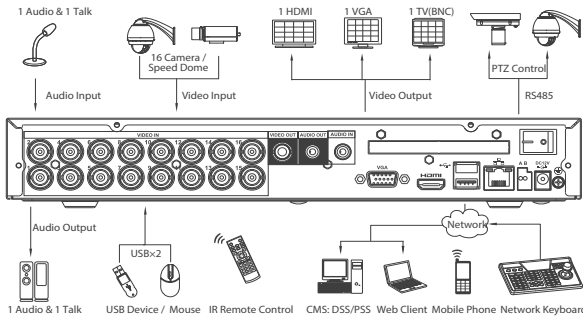
## 4/8/16 Kanal D1 Mini 1U Standalone DVR



### Özellikleri

- 4/8/16 kamera 1080p gerçek zamanlı önizleme
- H.264 çift akışlı video sıkıştırma
- DVR5104/5108/5116H: Tüm kanal D1(4CIF)
- HDMI / VGA / TV eşzamanlı video çıkışı
- Tüm kanal senkronize gerçek zamanlı yeniden oynatma, GRID ara yüz& akıllı arama
- Neutron / Dahua PTZ dome kamera ile 3D akıllı konumlandırma
- 1 SATA HDD desteği 4TB kadar, 2 USB2.0
- Çoklu ağ izleme:Web görüntüleyici, CMS(DSS/PSS) & NMSS

### Sistem Bağlantıları



### Teknik Özellikleri

| Modeller                            | TR5104H  | TR5108H                     | TR5116H       |
|-------------------------------------|--|-----------------------------|---------------|
| <b>Sistem</b>                       |  |                             |               |
| İşlemci                             | Çift çekirdekli işlemci  |                             |               |
| İşletim Sistemi                     | Gömülü LINUX   |                             |               |
| <b>Video</b>                        |  |                             |               |
| Girişi                              | 4 kanal, BNC   | 8 kanal, BNC                | 16 kanal, BNC |
| Standart                            | NTSC(525Line, 60f/s), PAL(625Line, 50f/s)  |                             |               |
| <b>Ses</b>                          |  |                             |               |
| Girişi                              | 1 kanal, RCA   |                             |               |
| Çıkışı                              | 1 kanal, RCA   |                             |               |
| Çift yönlü ses iletişimi            | 1 kanal çıkışı, (Ses çıkış kanalını yeniden kullanımı)   |                             |               |
| <b>Görüntü</b>                      |  |                             |               |
| Arayüz                              | 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV, BNC(1.0Vp-p, 75Ω)   |                             |               |
| Çözünürlük                          | 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768, 800x600  |                             |               |
| Görüntü Bölmesi                     | 1/4  | 1/4/8/9                     | 1/4/8/9/16    |
| Gizlilik Maskeleyişi                | Her bir kameranın gizlilik maskeleyişi için kendinden tanımlı dört kenarlı 4 alan  |                             |               |
| OSD                                 | Kamera başlığı, zaman, video kaydı, kamera kilitleme, hareket algılama, kayıt  |                             |               |
| <b>Kayıt</b>                        |  |                             |               |
| Video/Ses Sıkıştırma                | H.264 / G.711  |                             |               |
| Çözünürlük                          | D1/4CIF(704x576/704x480) / CIF(352x288/352x240) / QCIF(176x144/176x120)  |                             |               |
|                                     | Ana Akış   | D1/HD1/2CIF/CIF(1~25/30fps) |               |
| Kayıt Hızı                          | Ekstra Akış  | CIF/QCIF(1~25/30fps)        |               |
| Kayıt Bit Hızı                      | 48~4096Kb/s  |                             |               |
| Kayıt Modu                          | Manuel, zamanlamalı (Düzenli (Sürekli), MD, Alarm), durdurma   |                             |               |
| Kayıt Aralığı                       | 1~120 dk (Varsayılan: 60 dk), Kayıt öncesi: 1~30 sn, Kayıt sonrası: 10~300 sn  |                             |               |
| <b>Video Algılama &amp; Alarm</b>   |  |                             |               |
| Tetikleyici Olay                    | Kayıt, PTZ hareketi, Tur,Alarm,E-Posta,FTP,Sesli uyarıcı & Ekran ip uçları   |                             |               |
| Video Algılama                      | Hareket algılama, MD Bölgeleri: 396 (22x18), Video kaybı & Boş kamera  |                             |               |
| <b>Kayıt İzleme &amp; Yedekleme</b> |  |                             |               |
| Kayıt İzleme                        | 1/4  | 1/4/9                       | 1/4/9/16      |
| Arama Modu                          | Zaman/Tarih, Alarm, MD & her kanala ait saniye duyarlı arama modu, Akıllı MD arama   |                             |               |
| Kayıt İzleme Özelliği               | Başlat, Beklet, Durdur, Geri sar, Hızlı başlat, Yavaş başlat, Sonki dosya, Önceki dosya, Sonraki kamera, Önceki kamera, Tam ekran, Tekrarla,Yer değiştir, Yedekleme seçimi, Dijital zoom |                             |               |
| Yedekleme Modu                      | USB Aygıtı / Network   |                             |               |
| <b>Ağ Bağlantısı</b>                |  |                             |               |
| Ethernet                            | RJ-45 port (10/100M)   |                             |               |
| Ağ Bağlantı Özelliği                | HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter  |                             |               |
| Maksimum Kullanıcı Girişi           | 20 kullanıcı   |                             |               |
| Akıllı Telefon Desteği              | iPhone, iPad, Android, Windows Phone   |                             |               |
| <b>Depolama</b>                     |  |                             |               |
| Dahili HDD                          | 1 SATA port, 4TB kadar   |                             |               |
| <b>Yardımcı Arayüz</b>              |  |                             |               |
| USB                                 | 2 port (1 Arka), USB2.0  |                             |               |
| RS485                               | PTZ kontrol  |                             |               |
| <b>Genel</b>                        |  |                             |               |
| Güç Kaynağı                         | DC12V/2A   |                             |               |
| Güç Tüketimi                        | 10W (HDD'siz)  |                             |               |
| Çalışma Ortamı                      | -10 ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa  |                             |               |
| Ebatlar (WxDxH)                     | Mini 1U, 325mmx245mmx45mm  |                             |               |
| Ağırlık                             | 1.5kg (HDD'siz)  |                             |               |