

# TR2104/2108/2116H

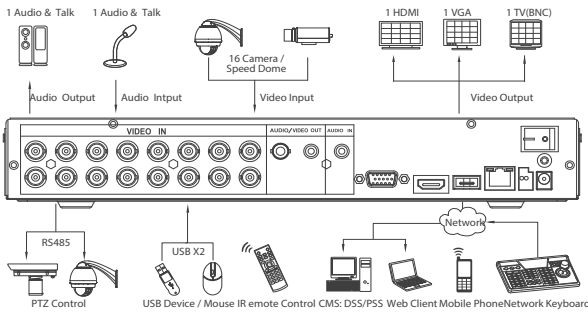
## 4/8/16 Kanal 2CIF Mini 1U Standalone DVR



### Özellikleri

- 4/8/16 kamera 1080p gerçek zamanlı önlizeme
- H.264 çift akışlı video sıkıştırma
- DVR2104/2108/2116H: Tüm kanal 2CIF
- 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	TR2104H	TR2108H	TR2116H	
<b>Sistem</b>				
İşlemci	Gömülü 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 iletimi	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(704x576/704x480)/2CIF(704x288/704x240)/CIF(352x288/352x240)/QCIF(176x144/176x120)			
Kayıt Hızı	Ana Akış	D1(1~6/7fps)/2CIF(1~25/30fps)/2ch@D1(1~25/30fps)+2ch@CIF(1~25/30fps)	D1(1~6/7fps)/2CIF(1~25/30fps)/2ch@D1(1~25/30fps)+6ch@CIF(1~25/30fps)	D1(1~6/7fps)/2CIF(1~25/30fps)/2ch@D1(1~25/30fps)+14ch@CIF(1~25/30fps)
	Ekstra Akış	CIF(1~6/7fps)/QCIF(1~25/30fps)		
Kayıt Bit Hızı	48~3072Kb/s			
Kayıt Modu	Manuel, zamanlamalı (Düzenli (Süreklili), 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 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, Tekrarlar,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)			