

# H.265 20KNL 4HDD NVR

Model TC-NR5020M7-S4

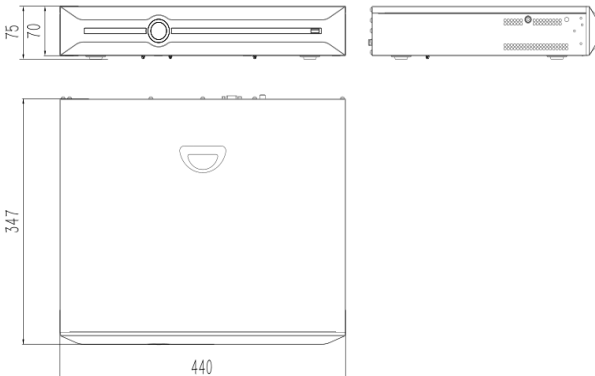
# Tiandy



## Özellikler

- S+265 Sıkıştırma
- 4K Kayıt Çözünürlüğü
- HDD Kota ve Grup Yönetimi
- Çift Gigabit Network Destekler
- 20-knl Akıllı Analiz Destekler
- 2-knl Dahili Akıllı Analiz için H.264
- Akıllı Arama&Kayıt, Tak&Çalıştır
- ANR Fonksiyonu Destekler
- N+1 Hot Standby Fonksiyonu
- 1x HDMI, 1x VGA, Aynı Video Arama, Maks. Çözünürlük 4K
- 4 SATA(32TB'a Kadar), Alarm Giriş/Çıkış 16/4, Ses Giriş/Çıkış 1/1, 2x USB
- CE, FCC, RoHS

## Boyutlar



| Video/Ses Giriş           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP Video Giriş            | 20-knl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| İki Yönlü Ses Giriş       | 1-knl 3.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ağ                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bant Genişliği Giriş      | 400Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bant Genişliği Çıkış      | 200Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Uzak Bağlantı             | 32 Kullanıcı, 160knl Videoya Kadar                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tarayıcı                  | IE8/Firefox24 veya daha düşük                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mobil Yazılım             | P2P&DDNS için IOS&Android (Tiandy: EasyLive, Neutral: MobileLive)                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Protokoller               | TCP/UDP/HTTP/MULTICAST/UPnP/DHCP/PPPoE/DNDS/NFS/FTP/NTP/TCP-IP<br>IPFILTER/ALARMSEVER/IP SEARCH/HTTPS/RTSP/SMTP/SADP/SNMP                                                                                                                                                                                                                  |
| Email                     | Alarm ile Aktif                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ANR                       | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gelişmiş                  | Kalan Bant Genişliği Ekranı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Video/Ses Çıkış           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| HDMI                      | 3840×2160,2560×1600,2560×1440,1920×1080<br>1280×720,800×600,1024×768,1366×768,1440×900,1280×800<br>1-ch Resolution: 1920×1080, 1280×720, 800×600,1024×768                                                                                                                                                                                  |
| VGA                       | 1366×768,1440×900,1280×800<br>Ayarlanabilir Çıkış Modu, Kendinden Uyarlamalı Çözünürlük                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Frame Hızı                | Ana Akış 25fps(P)/30fps(N) Alt Akış 25fps(P)/30fps(N)                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| I-Frame Kayıt             | Var, Sadece Frame Hızını Düşürmek için Ana Kareyi Kaydeder                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kayıt Çözünürlüğü         | 4K(3840*2160,3264*2448,3296*2472)/6MP(2752*2208,3008*2008,2408*2008)<br>5MP(2560*1920,2592*1944,2592*1920,2528*2128/4MP(2560*1440,2592*1520)<br>3MP(2048*1536)/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF                                                                                                                                 |
| Ses                       | 1-knl 3.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kayıt İzleme              | 4-knl 4K/16-knl 1080P/720P/4CIF                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kod Çözücü                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sıkıştırma                | S+265/H.265/S+264/H.264H/H.264M/H.264B<br>4K(3840*2160,3264*2448,3296*2472)/6MP(2752*2208,3008*2008,2408*2008)                                                                                                                                                                                                                             |
| Canlı Görüntü/İzleme      | 5MP(2560*1920,2592*1944,2592*1920,2528*2128/4MP(2560*1440,2592*1520)<br>3MP(2048*1536)/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF                                                                                                                                                                                                         |
| Kapasite                  | 4-knl 4K/6MP/5-knl 5MP/8-knl 4MP/9-knl 3MP/16-knl 1080P/20-knl 720P/4CIF                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekran Bölme               | 1/4/6/8/9/10/16/20/25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| E-Zoom                    | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hard Disk                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| SATA                      | 4 SATA için 4 HDDs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Arayüz Türü               | 1 eSATA için yedekleme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kapasite                  | Her bir HDD için 8TB'a kadar                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| NTFS Dosya Sistemi        | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| HDD Yönetimi              | Grup ve Kota, Özelleştirilmiş Kayıt Günleri                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bağlantılar               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| HDMI Çıkış                | 1-knl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| VGA Çıkış                 | 1-knl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| İki Yönlü Ses             | 1-knl 3.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ses Çıkış                 | 1-knl RCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Network                   | 1XRJ-45 10/100/1000Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Seri Arayüz               | 1XRS-485, 1XRS-232                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| USB Giriş                 | 1xUSB3.0, 1xUSB2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Alarm Giriş/Çıkış         | 16/4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gelişmiş                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NAS                       | NFS Protokolü, Sadece Manuel Yedekleme                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tak&Çalıştır              | Var, Sadece Tiandy Kameralar için                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Görüntü Çevirme           | Var, Sadece Tiandy Kameralar için                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hot Standby               | N+1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Koridor Modu              | Var, 16:9 ile 9:16, Sadece Tiandy Kameralar için                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Video Analiz(VCA)         | Kamera VCA Fonksiyonu, Tripwire/Çevre/Yüz Algılama<br>İnsan Sayma/Nesne Bulma/Nesne Kaybı/Kalabalık/Oyalanma/Hızlı Hareket<br>Park/Kapalı Pozisyon/Bulanık Görüntü/Ses Kapama/Çığlık Atma<br>Kanal Videolarına Göre Hedef Videoları Hızlı Bir Şekilde Ayarlayın, Kayıt<br>Türü, Kayıt Zamanı, Dosya Türü ve VCA( Sadece Tiandy Kameralar ) |
| Akıllı Arama              | Manuel/Zamanlama/Hareket Algılama/Port Alarm/ VCA Alarm/Video Tikanıklığı                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kayıt Tetikleme           | Farklı Zaman için Kayıt Bit Hızı Ayarla                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Akıllı Kayıt              | Varsayılan Ön Alarm 10sn (5/10/15/60sn İsteğe Bağlı)<br>Varsayılan Port Alarm 10sn (10/15/30/60/600sn İsteğe Bağlı )                                                                                                                                                                                                                       |
| Alarm Kayıt               | Intercom , Kayıt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tek Anahtar Kontrol       | SDV, Export MP4 in H.264 Format                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kayıt Formatı             | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kayıt Şifreleme           | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kayıt Etiketleri          | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Onvif                     | Onvif(Profile S)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Genel                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Diller                    | English,Spanish,Korean,Italian,Türkçe,Thai,Russian<br>Polish,French,Traditional Chinese,Simplified Chinese                                                                                                                                                                                                                                 |
| Güç Kaynağı               | DC12V 5A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Güç Tüketimi(HDD Olmadan) | ≤ 40W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Çalışma Sıcaklığı         | -10 °C ~ +55 °C (+14 °F ~ + 131 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Çalışma Nemi              | 10 % ~ 90 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Chassis                   | 19" Rack Mount 1.5U Chassis ile 2pcs Ear Boards                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Boyutlar                  | 75mm×440mm×347mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ağırlık                   | 3.8KG (HDD olmadan), 5.5KG (Kutu ile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| S+265:                    | Tiandy enhanced H.265 sıkıştırma                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ANR:                      | NVR bağlantısı kesildiğinde SD karta video kaydedin ve bağlantı<br>sürdürüldüğünde NVR'ye video yükleyin (Sadece Destek Tiandy ANR NVR)                                                                                                                                                                                                    |
| Akıllı Arama:             | VCA fonksiyonu ile kaydedilen video için arama hızını büyük ölçüde artırın                                                                                                                                                                                                                                                                 |

\* Cenova BT ürün ve ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.  
En güncel veriler için firmamıza başvurun.

CE FCC RoHS

Tiandy Digital Technology Co., Ltd. | [www.tiandy.com.tr](http://www.tiandy.com.tr)  
Perpa Tic. Merk. B Blok 8.Kat No:902-903-904 Şişli/İSTANBUL  
Tel: +90(212)222 71 66 Email: [satis@cenova.com.tr](mailto:satis@cenova.com.tr)

