

TC-R31664 Spec:E/B/R/N/K/V4.0

H.265 16HDD 64 kanal Yedek güç kaynaklı NVR

Genel Özellikler



- 16 MP'ye kadar çözünürlük,
- 64 Kanal canlı izleme ve kayıt
- Kayıt/izleme Bant Genişliği: 400Mbps/400Mbps
- 2xHDMI ve 1xVGA (2 adet Bağımsız Video Çıkışı)
- S+265/H.265/S+264/H.264
- 2*RJ-45,10/100/1000 Mbps network arayüzü
- ANR, Yedekli çalışabilen güç kaynaklı, hot swap hdd

TC-R31664 Spec:E/B/R/N/K/V4.0

H.265 16HDD 64 kanal Yedek güç kaynaklı NVR

Teknik Özellikler

Model	Tiandy TC-R31664 Spec:E/B/R/N/K/V4.0 Teknik Özellikleri
Giriş	
Video Girişi	64-kanal 64 adet 8 MP desteği
Maks. Kayıt Çözünürlük	16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/Q
Kod çözme – Canlı İzleme	16MP(30fps)×4, 12MP(30fps)×5, 8MP(30fps)×8, 6MP(30fps)×10, 5MP(30fps)×12, 4MP(30fps)×16, 3MP(30fps)×21, 1080P(30fps)×32, 720P(30fps)×64, 4CIF(30fps)×64
Oynatma kod çözme	16MP*3, 12MP*4, 8MP*8, 6MP*8, 5MP*9, 4MP*12, 3MP*16, 1080P*16, 720P*16
Bant Genişliği	Gelen 400mbps; Giden 400mbps
Video çıkışı	Eşzamanlı HDMI1 ve VGA1 çıkışları Eşzamanlı HDMI2 çıkışı
Kayıt İzleme Hızları	-32X, -16 X, -8X, -4X, -2X, -1X, -1/2X, -1/4X, 1/4X, 1/2X, 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X
Kayıt Aktarım Formatları	Avi,mp4,sdv
Çıkış	
HDMI Çıkışı	HDMI: 800×600(60Hz), 1024×768(60Hz), 1280×720(50Hz/60Hz), 1280×800(60Hz), 1366×768(60Hz), 1440×900(60Hz), 1920×1080(50Hz/60Hz), 2560×1440(30Hz/60Hz), 2560×1600(60Hz),(4K)3840×2160(30Hz/60Hz)
VGA Çıkışı	VGA: 800×600(60Hz), 1024×768(60Hz), 1280×720(50Hz/60Hz), 1280×800(60Hz),1920×1080(50Hz/60Hz)
Ekran Bölme	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B/25/32/36/40/64
Üçüncü Taraf Kamera Erişimi	ONVIF (profile T/S/G);CGI;SDK;RTSP
Ses girişi	1-ch,3.5mm
Ses Çıkışı	1-ch,3.5mm;
İki Yönlü Ses	1 kanallı, 3,5 mm, ses girişini kullanarak

TC-R31664 Spec:E/B/R/N/K/V4.0**H.265 16HDD 64 kanal Yedek güç kaynaklı NVR**

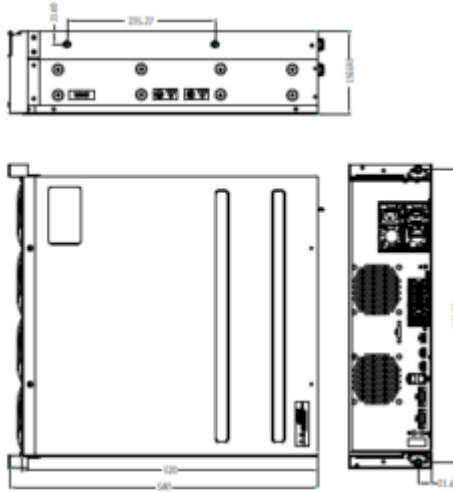
Canlı izleme ekranı	Bağımsız Çıkış: HDMI1/VGA1: 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B/25/32/36/40/64 HDMI2: 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B/25/32/36
Sıkıştırma	
Video	S+265;H.265;S+264;H.264 VBR-CBR
Ses	G711A;G711U;AAC;ADPCM_DIV4
Akış Türü	Video;Video & Audio
Network	
Ağ Protokolü	ARP;DDNS;DHCP;DNS;EasyDDNS;FTP;HTTP;HTTPS;ICMP;IGMP;IPv4;IPv6;Unicast; Multicast; NFS;NTP;PPPoE;RTCP;RTP;RTSP;SMB/CIFS;SMTP;SNMP;SRTP;SSH;SSL;TLSv1.2
Digital Yakınlaştırma	Canlı izleme ve Kayıt oynatmada Destekler
Sistem Uyumluluğu	ONVIF (profile T/S/G);CGI;SDK
Web	IE10+;Firefox52+;Edge89+;Safari11+;Chrome57+
Kayıt Oynatma	
Çok Kanallı Oynatma	16
Kayıt modu	Manuel Kayıt; Alarm Kaydı; Programlı Kayıt, Kayıt kilitleme / Analiz ile kayıt
ANR M+N NVR yedeklilik	Destekler
Yedekleme	USB depolama aygıtı, eSATA, Ağ, anlık görüntü (snapshot)
Sesli Kayıt ve Sesli Kayıt izleme	Destekler
Oynatma İşlevi	Başlatma / Oynat / Duraklat / Durdur / Devam etme / Yavaşla / Hızlandır / Yavaşlat / İleri alma /Geri alma / 30sn Geriye hızlı geri alma / 30sn İleriye hızlı ileri alma / Tam /Zamana Gitme / Tekrarlı oynatma / Son 10sn sürekli oynatma / Senkron oynatma
Alarm	
Genel Alarm	Hareket Algılama;Maskeleye (sabotaj) Alarmı;Alarm Girişi(IPC);Video Kaybı;Alarm Girişi(NVR); Manuel Alarm
Uyarı Alarmı	IP Çakışması;MAC Çakışması;Ağ Bağlantısı Kesildi;Disk Yok;Yasa Dışı Erişim;Disk Dolu;Disk R/W hatası;Video Anormal;Diskte anormallik bulundu;Anormal sıcaklık
Akıllı Analitik	

TC-R31664 Spec:E/B/R/N/K/V4.0**H.265 16HDD 64 kanal Yedek güç kaynaklı NVR**

Kamerayla VCA Tespiti	Sınır ihlali, İkili sınır ihlali, bölge ihlali, bırakılan Nesne, kaybolan nesne, başıboş dolaşma, Koşma Algılama, park eden araç algılama, kalabalık algılama, kişi sayma, görev yeri terk algılama, Sahne Değişimi Algılama, Anormal Ses Algılama, ısı haritası, yüz algılama, araç ve insan ayrımı,
VCA Araması	Isı Haritası;Erken Uyarı Araması;Davranış Araması;Plaka Araması;Baret Arama;Termografik Arama;Yüz Arama
Kamerayla Yüz Algılama	
Performans	N/A
Yüz Nitelikleri	Cinsiyet, Yaş, Gözlük, Yüz Maskesi, Vücut Sıcaklığı.
Yüz Resim Kitaplığı	300'e kadar yüz kitaplığı 100.000'e kadar temel görüntü
Yüz Resmi Karşılaştırması	Yüz Resmi Karşılaştırması (Yüz tanıma IPC ile işbirliği yapın)
Harici Bağlantı Noktası	
HDD	Her HDD için 10 TB'a kadar kapasite
Disk Group	8 Disk Grubu
RAID	JBOD, RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
eSATA	1eSATA
USB	2*USB2.0;1*USB3.0
HDMI	2 * HDMI 4K'ya kadar çözünürlük çıkışını destekler
VGA	1*VGA
RJ-45	2*RJ-45,10/100/1000 Mbps kendinden uyarlamalı ağ arayüzü
SATA	16 SATA interface
RS232	1*RS232
RS485	2*RS485
Alarm I/O	16 kanal, TTL girişler, 3mA, 3,3VDC;4 kanal, röle çıkışları, 1A
POE	N/A
POE Bağlantı Noktası başına Güç	N/A

TC-R31664 Spec:E/B/R/N/K/V4.0**H.265 16HDD 64 kanal Yedek güç kaynaklı NVR**

POE Bağlantı Noktası başına Maksimum Akım	N/A
Genel Parametre	
Kullanıcı Arayüzü Dili	BasitÇince;GelenekselÇince;İngilizce;İspanyolca;Korece;İtalyanca;Türkçe;Rusça; Tayca, Fransızca, Lehçe, Felemenkçe, İbranice, Arapça, Vietnamca, Almanca, Ukraynaca, Portekizce; Arnavut
Güç kaynağı	100~240V AC; iki adet yedekli çalışabilen (hot-swap) güç ünitesi (power supply)
Güç tüketimi	<25W(HDD dahil değildir)
Çalışma sıcaklığı	-10°C~+55°C (+14°F~+131°F)
Certificate	CE, EMC and Protection standards EN 55032:2015/A11:2020, EN 55035:2017/A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A1:2019 EN 50130-4:2011/A1:2014 IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012 IEC 61000-4-5:2014+AMD1:2017 IEC 61000-4-6:2013.IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2020 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
Net ağırlığı	18Kg

**Physical Interfaces**