

TC-S36424 T/4U K2000

K2000 Hepsi Bir Arada Video Yönetim Sunucusu

Genel Özellikler



- 4U ön panel HDD yuvaları tasarımı, 24 HDD'ye kadar destekler.
- 2000 kanala kadar IP kameralar, akış sunucuları, NVR'ler ve kod çözücüler için merkezi depolama, kod çözme, yönlendirme ve yönetim desteği.
- 2 HDMI ve 1 VGA çıkış arayüzü ve 18 1080P kod çözme desteği
- Linux işletim sistemi gömülü işletim sistemi
- Web yönetimi kullanıcı arayüzünü destekleyin.
- Video giriş bant genişliği 512M, çıkış bant genişliği 400M; Video kayıt kanalı 256/yönlendirme kanalı 200 (Yüz tanımayı devre dışı bırakma)

TC-S36424 T/4U K2000**K2000 Hepsini Bir Arada Video Yönetim Sunucusu****Teknik Özellikler**

Model	Tiandy TC-S36424 T/4U K2000 Teknik Özellikleri
Ana Fonksiyonlar	
Cihaz Yönetimi	IP kameraların, NVR'lerin ve network video kodlayıcı/kod çözücülerinin yönetimini destekler. Cihaz bilgilerinin ve hesap yetkisinin yapılandırmasını destekleyin. Cihaz durumunun algılanmasını destekleyin.
Canlı Görüntü	Ana ve alt akışın otomatik geçişini destekler, canlı pencereler büyük bir tek pencere oluşturmak için sürüklenebilir. Canlı pencereler 4/6/8/10 moduna bölünebilir veya 1-5/1-7 ana/alt akıştan oluşur. Satır/sütun başına ekran sayısı 64'e kadar özelleştirilebilir. Elektronik yakınlaştırmayı, görüntü yakalamayı destekler. Tek kanal, grup veya tüm kanallara göre geçiş destekler, kullanıcılar geçiş planını özelleştirebilir.
PTZ Kontrolü	8 yön kontrolü, zoom/diyafram/odak ayarları, ön ayar ayarları, silecek kontrolü ve 3D konumlandırma dahil olmak üzere pan tilt ve zoom kontrolünü destekler.
Video Yönetimi	Kullanıcıların başlangıç zamanını, bitiş zamanını, hafta zamanını ve kayıt süresini kolayca düzenleyebileceği kayıt şablonunu destekler.
Video Playback	Cihaz depolama/merkezi depolama/yerel depolama ve video aramak için çoklu yöntem Zamanlama video kaydı, oynatma, video indirme, görüntü yakalama, sunucuda çok hızlı oynatma
Video Wall	Video duvarı şablon yapılandırması ve video switch
Olay Yönetimi	Birden fazla alarm türünü ve alarm giriş ve çıkış arayüzlerinin bağlantısını destekleyin.Olaylar önem derecesine göre önceliklendirilebilir.
Akıllı Analiz	VCA işlevlerinin bağlantısını destekleyin.
Alarm Bağlantısı	Alarm çıkışı, video kaydı, ses, video duvarında açılır, e-harita, görüntü yakalama ve PTZ ön ayarı desteği
Kullanıcı Yönetimi	Yetki ve sona erme süresi ayarlama gibi kullanıcı hesabı yönetimini destekleyin
Günlük Yönetimi	Her modül için bağımsız olarak ekleme, silme ve değiştirme gibi kayıt günlüğü desteği Her modül için günlük bilgilerini arama ve dışa aktarma desteği
E-Map	E-harita arka planı olarak süper yüksek çözünürlüklü resim kullanma desteği Haritalarda google GIS haritasını ve farklı gözetim simgelerini destekleyin
İki Yönlü Ses	Cihazlara iki yönlü ses desteği ve ses seviyesi ayarlanabilir.
Kod Çözme	2 HDMI ve 1VGA çıkış arayüzü ve 18 1080P kod çözme desteği 3 opsiyonel kod çözme kartı ve 18 ekrana kadar çıktı desteği
Uyumlu Cihazlar	IP kameralara, NVR'lere, merkezi depolamaya ve sunuculara erişimi destekleyin. ONVIF üzerinden 400 kanal erişimini ve Tiandy özel protokolü aracılığıyla 1100 kanal erişimini destekleyin. Yalnızca Tiandy özel protokolü aracılığıyla 2000 kanalı destekleyin.

TC-S36424 T/4U K2000**K2000 Hepsini Bir Arada Video Yönetim Sunucusu**

Grup Yönetimi	Organizasyon yapısını ve resmi otoriteyi ekleme, değiştirme, arama ve silme desteği
Yüz Yönetimi	50 adede kadar yüz tanıma kamera bağlantısını destekler. Her kitaplıkta 5000 adede kadar yüz resmini destekleyin. Yüz alarmının analizini ve istatistiklerini destekleyin. Resme göre resim arama ve yüz resmini zamana veya ada göre arama desteği.
Özellikler	
CPU	Intel 64 bit çok çekirdekli işlemci
Bellek	24 GB (3×8 GB, 4 bellek yuvası), maksimum 64G
OS HDD	32G SSD
Network Arayüzü	4×RJ45 self-adaptive 10/100/1000 Mbps network arayüzü
Veri HDD'si	24 diske kadar
HDD Tipi	2.5" - 3.5" SATA
HDD Kapasitesi	4/6/8TB kurumsal HDD 4/6/8/10TB gözetim HDD'si
Arayüzler	Ön panelde 2 USB 2.0 port, nadir panelde 2 USB 3.0 port 2 HDMI, 1 VGA 2 RS485, 1 RS232 8 alarm girişi, 4 alarm çıkışı
RAID	RAID 0/1/5/6/10/50/60
Genel Özellikler	
Güç Kaynağı	AC100V~AC240V, 50Hz/60Hz
Güç Tüketimi	Rated gücü: 800W Peak gücü: 500W
Çalışma Sıcaklığı	0°C-40°C
Çalışma Nemi	10~90%(RH)
Boyutlar	542mm(L)×446.6mm(W)×173.8mm(H)
Yazılım	
Yönetim Platformu	WEB GUI
Yazılım Yönetimi	IPC erişim yönetimi, Kayıt dosyası yönetimi, Alarm bağlantısı
IPC Kanalları	2000

TC-S36424 T/4U K2000**K2000 Hepsini Bir Arada Video Yönetim Sunucusu**

Kullanıcı Hesabı	100
Ara Yazılım Adaptörü	1
Ara Katman Numarası	1
Harita Üzerinde Simge Yerleşimi	1000
Kişi Bilgileri	10000
Yüz Tanıma Kamera Erişimi	Maksimum 50
ANPR Kamera Erişimi	Maksimum 25
Erişim Kontrol PAD (Kimlik Kartı)	Maksimum 70
Yüz Turnike	Maksimum 24
Günlük Kaydı	90 günde 500.000
Alarm Kaydı	90 günde 5.000.000
Yüz Pad Kaydı	90 günde 3.000.000
Yüz Yakalama Kaydı	90 günde 2.000.000
Katılım Kaydı (1000 kişi)	Yılda 365,000
Dinamik İstatistik *Aşağıda listelenen numaralar en yüksek performanstır, aynı anda desteklenmeyebilirler.	
GPS Konumu Bildirme	10/S
Kullanıcılara Erişme	50
Çevrimiçi Kullanıcılar	100
APP'ye Erişme	100
Saniyeye Göre Alarm Kapanma	8
Resim Performansı	25 fotoğraf/S Gönder/Al Her resim için 550K'dan az, her gün 18.000'e kadar resim

TC-S36424 T/4U K2000**K2000 Hepsini Bir Arada Video Yönetim Sunucusu**

Video Performansı (Aynı anda resim ve video depolama)	
Video Depolama Kapasitesi	180 kanala kadar (2Mbs, H.265)
Video İletme Özelliği	Birleştirilmiş 180 kanala kadar yönlendirme ve kod çözme (2Mbs, H.265)
Kod Çözme Yeteneği	Ana akışta 80 kanala kadar (1080P, 2Mbs, H.265), Alt akışta 100 kanal
Video Değiştirme	Ana akışta 80 kanala kadar (1080P, 2Mbs, H.265), alt akışta 55 kanal
Video Performansı (Yalnızca video depolama)	
Video Depolama Kapasitesi	256 kanala kadar (2Mbs, H.265)
Video İletme Özelliği	Birleştirilmiş 200 kanala kadar yönlendirme ve kod çözme (2Mbs, H.265)
Kod Çözme Yeteneği	Ana akışta 144 kanala kadar, alt akışta 384 kanal (1080P 2Mb H265)
Video Değiştirme	Ana akışta 40 kanala kadar, alt akışta 384 kanal (1080P 2Mb H265)
Müşteri Gereksinimi	
CPU	Intel Core i5 veya üstü
Bellek	8G veya üstü
OS	10 (64bit)
İnternet Tarayıcısı	Web GUI için Chrome, ara katman yazılımı için IE 11
Network Arayüzü	Self-adaptive 10/100/1000 Mbps network arayüzü
Diğer Özellikler	
• Yerel video depolamayı destekleyin • NTP işlevini destekleyin • RAID 0/1/5/6/10/50/60 • Görünür yönetim kullanıcı arayüzünü benimseyerek yapılandırmayı çalıştırabilir, disk ve RAID grubunun durumunu izleyebilir. • İnsan, araç, katılım, cihaz ve erişim kontrolü yapabilme • Yüz araması yapabilen • Erken uyarı bağlantısı yapabilme	

TC-S36424 T/4U K2000

K2000 Hepsi Bir Arada Video Yönetim Sunucusu

