

# VCN520-32

## 32 Kanal Gelişmiş Kayıt Cihazı



### Ürün Özellikleri

#### Yüksek Performans ve Esnek Uygulamalar

- 32-Kanal Kamera desteği ve 320 Mbit/s bant genişliği
- 16 cihaza kadar yığınlama (stack) ve VCN3000 serisi ile kaskatlanabilme

#### Yüksek Güvenilirlik

- Disk Shockproof tasarım sayesinde hata oranlarını azaltır
- Dual-System desteği sayesinde servis kesinti ve video kayıpları ile ilgili riskleri azaltır
- Bulut Kümeleme desteği sayesinde, çoklu cihaz kullanımında herhangi bir cihaz arızalanırsa tüm servis otomatik olarak diğer cihazlara dağılır.
- Safevideo+ desteği ile güvenli veri toplama
- Video veri bütünlüğünü sağlamak için video buffering teknolojisini destekler.
- 24/7 boyunca istikrarlı bir şekilde çalışabilen ve bilgisayar korsanları ile virüs saldırılarından etkilenmeyen gömülü Linux işletim sistemi

#### Çoklu Akıllı Analiz

- Huawei kameralar üzerinde bulunan çoklu analiz tiplerini destekler (Sınır ihlal, alan ihlal, şüpheli paket, çalınan obje, oyalanma analizi, lens block)

#### Kolay Kurulum ve Bakım

- Tak ve Çalıştır otomatik konfigürasyon
- Hot-Swapp disk desteği
- Her bir disk için durum bildirimi

### Görsel



Ön Görünüm



Arka Görünüm

### Teknik Özellikler

Model	VCN520-32
<b>Teknik Özellikler</b>	
Max. Cihaz Desteği	32 Kanal
Toplam Bant Genişliği	320 Mbit/s
Video İletim	128 Kanal
Kayıt Oynatma ve Yedekleme	32 Kanal
Video Çıkış Band Genişliği	320 Mbit/s
<b>Video</b>	
Sıkıştırma Formatları	H.264, H265
Kod Çözme Performans	2-Kanal 3840 x 2160 (4K) veya 8-Kanal 1080p veya 16-Kanal 720p veya daha düşük çözünürlükler.
İzleme Modları	1/4/8/9/16 Bölme
<b>Platform Performansı</b>	
Yığınlama (Stack)	2 veya 16 VCN520-32 stack mode ile yığılanabilir.
Client	32 Kullanıcı Desteği (Client Yazılım) 1 Kullanıcı Monitör
<b>Depolama Kapasitesi</b>	
Disk Kapasitesi	4
Disk Arabirim	Hot-swappable SATA3.0
Disk Tipi	Monitoring-level hard disk: 3 TB Enterprise-level hard disk: 4 TB or 6 TB or 8 TB
RAID	RAID0, RAID5
<b>Kayıt Yönetimi</b>	
Kayıt Modları	EI ile kayıt, Takvimli kayıt ve Alarm tetiklemeli kayıt.
Kayıt Güvenliği	Safe Video+
Kayıt Sorgulama	Zamana veya Olaya göre sorgulama
Video Yedekleme	Toplu yedekleme, zaman aralığı ile yedekleme.
<b>Güvenlik</b>	
Ortam Güvenliği	AES256 gibi çoklu şifreleme algoritmalarını destekler.
Watermark	VAR
<b>Güvenilirlik</b>	
Dual-sistem	VAR
Medya Aktarım	Kendinden uyarlamalı bant genişliğini, FEC, SEC multicast yayını destekler.
Cluster	N+0 cluster (3 ila 8 VCN520-32s bir kümede konumlandırılabilir) bir arızada dinamik yük dengeleme ve tam hizmet geçişi destekler
Data Safe	Anahtar verileri yedekler ve servis verilerini otomatik olarak geri yükleme yapar.
<b>Uyumluluk</b>	
Cihaz Erişim	Huawei SDK, GB/T 28181, ONVIF 2.4, veya ONVIF Profile S protokol.
Platform Erişim	Canlı video görüntüleme, isteğe bağlı video, PTZ kontrolü ve alarm raporlama gibi çeşitli işlevleri yerine getirmek için GB / T 28181 gibi çeşitli protokollere uygun platformlarla bağlantıyı destekler (VCN520-32, yalnızca bir alt düzey alan adı olarak işlev görebilir).
<b>Yönetim ve Bakım</b>	
Yönetim Modu	B/S, C/S yönetim modları.
Log İndirme	VAR
<b>Harici Arabirimler</b>	
HDMI	1 x HDMI 2.0
VGA	1 x VGA
Network ports	2 x 10/100/1000 Mbit/s Ethernet port
USB	1 x USB3.0 ve 1 x USB2.0
Audio Giriş	1 x BNC
Audio Çıkış	1 x BNC
Alarm Giriş	4 Kanal
Alarm Çıkış	2 Kanal
<b>Diğer</b>	
Çalışma Sıcaklığı	0°C ile 45°C
Çalışma Nem Aralığı	5% ile 95% (Yoğuşmasız)
Güç Tüketim (Diskler Dahil)	< 100 W
Güç Kaynağı	100 V AC ile 240 V AC (50/60 Hz)
Boyutlar (H x W x D)	Montaj Aparatları Hariç: 86.1 mm x 442.0 mm x 420.0 mm Montaj Aparatları Dahil: 86.1 mm x 484 mm x 420.0 mm
Kabin	Standart 19-inch 2U Kabinet
Ağırlık (Diskler Dahil)	≤10.8 kg (4 disk dahil)
<b>Sertifikalar</b>	
Sertifikalar	CE, RoHS, REACH, WEEE, FCC, IC, NRTL, CCC, CQC