

XVR5116HS-I3

16 Kanal Penta-brid 1080P Mini 1U Dijital Video Kaydedici

Genel Özellikler



- H.265 + / H.265 çift akışlı video sıkıştırma
- HDCVI / AHD / TVI / CVBS / IP video girişlerini destekler.
- Maks. 12/24 kanal IP kamera girişi, her kanal 6 MP'ye kadar; Maksimum 48 / 96Mbps Gelen Bant Genişliği
- Çevre Koruması ve SMD Plus
- 2 kanala kadar video akışı (analog kanal) insan yüzü algılama
- IoT ve POS işlevleri



XVR5116HS-I3

16 Kanal Penta-brid 1080P Mini 1U Dijital Video Kaydedici

Teknik Özellikler

Dahua XVR5116HS-I3 Teknik Özellikleri	
Sistem	
Ana İşlemci	Gömülü İşlemci
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Çevre Koruması	
Çevre Koruması	1. DVR AI: İnsan ve araç için algılama alarmı. Yapraklar ve ışık gibi yanlış bilgiler filtrelenir. 2. İşlev yapılandırması: Alana izinsiz giriş ve tuzak teli ihlali gibi en fazla 10 kural ayarlanır. 3. Performans: 2 kanal
Canlı Görüntü	1. Kural kutusu incelemesi: Kural kutusunu ve nesne inceleme kutusunu yapılandırma. 2. Akıllı panel: Nesne sınıflandırmasını (insan, araç), olay türlerini, tetikleme süresini, görüntü örtülemeyi ve nesne türlerini görüntüleme. Öznitelik desteklenmiyor. 3. Sayma: Kişi Toplamı'nda insanları sayma. Araçtaki motorlu araçları sayma. İlişkili olay oynatımının 10 saniye öncesinde ve sonrasında dışa aktarılmasını destekler.
Playback	1. Arama koşulları: Kanallara, zamana, olay türlerine ve hedef türlerine göre. 2. Fonksiyonlar: İlişkili olay playback veya anlık görüntünün 10 saniye öncesi ve sonrasında aranmasını destekler. 3. Anlık görüntü kapasitesi: 500.000
Yüz Tanıma	
Performans	1. 12 yüz fotoğrafına / saniyeye kadar işleme (modelleme ve karşılaştırma). 2. 2 kanala kadar video akışı (analog kanal) insan yüzü tespit etme. 3. Toplamda 300.000'e kadar yüz algılama olayı.
Veritabanı Uygulaması	Her veritabanı video kanallarına bağımsız olarak uygulanabilir.
Tetikleyen Olaylar	Buzzer, Sesli Uyarılar, E-posta, Anlık Görüntü, Kayıt, Alarm Çıkışı, PTZ Etkinleştirme vb.
SMD Plus	
SMD Plus	1. DVR AI: İnsan ve araç için hareket algılama alarmı. Yapraklar ve ışık gibi yanlış bilgiler filtrelenir. 2. Performans: 16 kanal, DVR ile AI
Ön İzleme	Önizleme: Algılama kutusunu yapılandırma ve inceleme.
Playback	1. Playback: Videoları kanallar, zaman ve hedef türlerine göre arama. 2. Fonksiyonlar: İlişkili olay oynatımının 10 saniye öncesi ve sonrasında aranmasını destekler.
Video ve Ses	
Analog Kamera Girişi	16 Kanal, BNC

XVR5116HS-I3

16 Kanal Penta-brid 1080P Mini 1U Dijital Video Kaydedici

HDCVI Kamera	5 MP, 4 MP, 1080P @ 25 / 30fps, 720P @ 50 / 60fps, 720P @ 25 / 30fps
AHD Kamera	5 MP, 4 MP, 1080P @ 25/30, 720P @ 25 / 30fps
TVI Kamera	5 MP, 4 MP, 1080P @ 25/30 , 720P @ 25 / 30fps
CVBS Kamera	PAL / NTSC
IP Kamera Girişi	16 + 8 Kanal, her kanal 6 MP'ye kadar
Ses Girişi / Çıkışı	1/1, RCA
İki Yönlü Konuşma	Ses giriş / çıkışını yeniden kullanma, RCA
Kayıt	
Sıkıştırma	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Çözünürlük	5M-N, 4M-N, 1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, CIF
Kayıt Oranı	Ana akış: Tüm kanallar 5M-N (1 fps - 10 fps); 4M-N / 1080P (1 fps - 15 fps); 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF (1 fps - 25/30 fps) Alt akış: D1 / CIF (1 fps - 15 fps)
Bit Hızı	Kanal Başına 32Kbps - 6144Kbps
Kayıt Modu	Manuel, Plan (Genel, Sürekli), MD (Video algılama: Hareket Algılama, Video Kaybı, Kurcalama), Alarm, Durdurma
Kayıt Aralığı	1-60 dk (varsayılan: 60 dk), Ön kayıt: 1 sn - 30 sn, Kayıt sonrası: 10 sn - 300 sn
Ses Sıkıştırma	AAC (yalnızca 1. kanal için), G.711A, G.711U, PCM
Ses Örnek Hızı	8KHz, Kanal Başına 16 bit
Ses Bit Hızı	Kanal Başına 64 Kbps
Ekran	
Arayüz	1 HDMI, 1 VGA
Çözünürlük	HDMI: 16 Kanal: 3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Bölünmüş Ekran	IP uzatma modu etkinleştirilmediğinde : 16 Kanal: 1/4/8/9/16 IP uzatma modu etkinleştirildiğinde : 16 Kanal: 1/4/8/9/16/25
OSD	Kamera başlığı, Zaman, Video kaybı, Kamera kilidi, Hareket algılama, Kayıt
Network	
Arayüz	1 RJ-45 Port (1000M)
Network Fonksiyonu	HTTP, HTTPS, TCP / IP, IPv4 / IPv6, Wi-Fi, 3G / 4G , UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filtresi, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Sunucusu, P2P, IP Arama (IP kamera, DVR, NVS vb. Destekler)
Maks. Kullanıcı Erişimi	128 kullanıcı

XVR5116HS-I3

16 Kanal Penta-brid 1080P Mini 1U Dijital Video Kaydedici

Akıllı Telefon Desteği	iPhone, iPad, Android
ONVIF	ONVIF 16.12, CGI Uyumlu
Video Algılama ve Alarm	
Tetikleyen Olaylar	Kayıt, PTZ, Tur, Video Push, E-posta, FTP, Anlık Görüntü, Zil ve Ekran İpuçları
Video Algılama	Hareket Algılama, MD Bölgeleri: 396 (22 x 18), Video Kaybı, Kurcalama ve Tanı
Alarm Girişi	-
Alarm Çıkışı	-
Playback ve Yedekleme	
Playback	1/4/9/16
Arama Modu	Saat / Tarih, Alarm, MD ve Tam Arama (saniye hassasiyetinde)
Playback Fonksiyonu	Oynat, Duraklat, Durdur, Geri Sar, Hızlı Oynat, Yavaş Oynat, Sonraki Dosya, Önceki Dosya, Sonraki Kamera, Önceki Kamera, Tam Ekran, Tekrarla, Karıştır, Yedek Seçimi, Dijital Zoom
Yedekleme Modu	USB Aygıtı / Network
Depolama	
Dahili HDD	1 SATA Port, 10 TB'a kadar kapasite
eSATA	-
Yardımcı Arayüz	
USB	16 Kanal: 1 USB 2.0, 1 USB 3.0
RS232	-
RS485	PTZ Kontrolü için 1 Port
Güç	
Güç Kaynağı	DC 12V / 2A
Güç Tüketimi (HDD Olmadan)	□15W
Kasa	
Boyutlar	Mini 1U, 325 mm x 255 mm x 55 mm
Net Ağırlık	1,3 kg (HDD olmadan)
Kurulum	Masaüstü kurulum
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	-10 ° C ila + 55 ° C (+ 14 ° F ila + 131 ° F),% 10 -% 90 Bağıl Nem

XVR5116HS-I3

16 Kanal Penta-brid 1080P Mini 1U Dijital Video Kaydedici

Dayanıklılık Koşulları	-20 ° C ila + 70 ° C (-4 ° F ila + 158 ° F),% 0-90 RH
Diğer Markalarla Uyumluluk	
Diğer Markalarla Uyumluluk	Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek ve daha fazlası
Sertifikalar	
Sertifikalar	FCC: Bölüm 15 Alt Bölüm B CE: CE-LVD: EN 60950-1 / IEC 60950-1 CE-EMC: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024

