

KAREL

CDD728-08
CDD728-16
DVR



Önemli Özellikler:

- 16 Kanal İkili Veri Akışlı (Dual Stream), Gerçek Zamanlı Kodlama
- D1 Çözünürlükte Canlı İzleme, Kayıt ve Playback
- Aynı Anda D1 Çözünürlükte İzleme Yaparken, 4 Kanal D1 Playback
- H.264 Sıkıştırma
- En Düşük Kodlama ve Kod Çözmeden Kaynaklı Gecikme Süresi. ASIC CODEC Gecikmesi 35ms (NTSC) ya da 45ms (PAL)'den Daha Azdır
- Yüksek Çözünürlük (1920x1080) Ana Çıkış ve 16x4 Matriks
- Çıkış HDMI, DVI, VGA Arayüzlerini Destekler
- Basitleştirilmiş Windows Tarzında Kullanıcı Dostu GUI. Online ya da Lokal USB Yazılım Güncelleme
- Var Olan Tüm Ağ Protokollerini Desteklemek İçin Gigabit Ağ Portu
- 16TB Dahili Kayıt Alanı İçin 8 SATA Desteği
- 15 Dakikaya Kadar Alarm Öncesi ve Alarm Sonrası Kayıt
- Playback Sırasında, Dosya Arama, Durdurma, İleri Sarma, Yavaş İleri Sarma, Geri Sarma ve Resim Resim İlerleme Modlarını Destekler
- Hareket Algılama, Özel Hayat Gizleme, Video Sinyali Kayıp ve Video Sinyali Bozulma Alarmı Gibi Uygulamaları Destekler
- Otomatik Isı Kontrolü ve Meydana Gelen Hataları Düzeltmek İçin Tekrar Başlatma ve RTC Desteği
- PTZ Kontrol
- JPEG Olarak Ekrandan Resim Çekme Desteği
- Dijital Watermark Desteği
- Patentli JSCA ve V CLEAR Özelliği



Teknik Özellikler

Model	CDD728-08	CDD728-16
İşletim Sistemi	LINUX	
Uygulama Performansı	Pentapleks	
Video Sıkıştırma	H.264	
Canlı İzleme Hızı	NTSC / PAL: 600 fps / 500fps	NTSC / PAL: 360 fps / 300fps
NTSC	CIF	480 ips
	2 CIF	Yok
	D1	480 ips
PAL	CIF	400 ips
	2 CIF	Yok
	D1	400 ips
Video Giriş	Analog: 16 Kanal / IPC: 8 Kanal D1 ya da 4 Kanal 720p ya da 2 Kanal 1080p	Analog: 8 Kanal / IPC:16 Kanal D1 ya da 8 Kanal 720p ya da 4 Kanal 1080p
Video Çıkış	DVI Çıkış	Var
	Ana Monitör	1920x1080 (SXVGA), HDMI ya da DVI
	Spot-Çıkışı	BNC 4 Port
	Loop-Çıkışı	Yok
Ekran Bölme	Canlı Playback	1,4,6,8,13,16,20
	Sıkıştırma	G.721 U
Ses	Ses Girişi	8 Kanal BNC 2Vp-p, 1kΩ
	Giriş Seviyesi	En fazla 2.0Vp-p@1K0hm
	Ses Çıkışı	2 Kanal (BNC)
	Alarm Giriş / Çıkış	16 Kanal (Terminal Blok) / 4 Röle Çıkış (NO,NC,CM)
Veri Depolama	8HDD (16TB /HDD) SATA	
Medya Desteği	FLV Format	
USB Port	3 port	
Dahili CD / DVD RW	Yok	
İzleme Ortamları	Client Yazılımı, CMS (Merkezi Görüntüleme Sistemi), Web Gösterici, Cep telefonu	
PTZ & Klavye Kontrolü	2 x (RS-485) 2 Pin Terminal Blok, Half Dupleks	
Kontrol Yöntemi	Ön Panel, Uzaktan Kumanda, Mouse, Klavye	
Ağ	2 x RJ-45, 10 / 100Mbps / Gbps	
ARAMA & PLAYBACK		
Kayıt Arama Yöntemi	Takvim, Olay, Panorama	
Playback	Durdurma, İleri Sarma, Yavaş İleri Sarma, Geri Sarma ve Resim Resim İlerleme	
Ters Playback	Yok	
Windows Uygunluk	Var	
Aynı Anda Playback	4 Kanal	
Yer İmi	Herhangi Bir USB Aygıt, Lokal HDD, NAS	
Ses Çalma	Video ile Senkron	
SİSTEM		
PTZ	Pelco-D ve Pelco-P Protokolü	
Hareket Ayarları	Hareket Algıtama, Özel Hayat Gizleme, Video Sinyali Bozulma ve Video Sinyali Kaybolma Alarmı	
Sistem Güvenilirliği	Otomatik Isı Kontrolü ve Meydana Gelen Hataları Düzeltmek İçin Tekrar Başlatma ve RTC Desteği	
Yazılım Güncelleme	USB 2.0 Port	
Konfigürasyon Verme & Alma	Ayarları USB Üzerine Kopyala & Yapıştır	
Otomatik Kapanma / Açılma	Planalanan Dönemlerde Otomatik Kapanma ve Açılma	
KAYIT		
Kayıt Kalite Kontrolü	32K-2M bit ve 1-30 (NTSC) / 1-25 (PAL) fps Ayarlanabilir	
Kayıt Planlama	En Fazla Günde 4 Planlama	
Alarm Öncesi / Sonrası Kayıt	En Fazla 15 Dakika / 10 Dakika	
AĞ		
Ağ Destek Tipi	TCP / IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS, SMTP, RTP	
E-posta Gönderimi	Olayları İletilebilmek İçin E-posta Gönderimi	
Sistem Konfigürasyonu	Ağ Üzerinden Tam Kurulum Desteği	
Çift Yönlü Ses	Uzak Yazılım ile İletişim	
DİĞER		
Watermark	Var	
POS	Yok	
ÇEVRESEL		
Güç	Hard Disk Hariç ~ 45W	
Çalışma Sıcaklığı	0°C - +45°C	
Nem	10 - 90%RH	
Boyutlar (mm) / Ağırlık (kg)	485(G) x 440(D) x 89(Y) mm / 8.1KG	