

DUNLOP®



Genel Özellikler

1/4" SONY Exview HAD CCD

- 704 x 576 Çözünürlükte 25fps Kayıt İmkanı
- H.264 & MJPEG Video Sıkıştırma Teknolojisi
- True Day & Night (IR CUT Filtresi içerir)
- Ayarlanabilir AWB, BLC, AGC
- 3D Digital Noise Reduction
- Programlanabilir Alarm Tetikleme
- 128x Wide Dynamic Range - WDR
- 166 Tanımlanabilir Preset Noktası
- Patrol, Pattern, Pan Scan vb. Tarama Fonksiyonları
- Transfer Hızı Odaklı Geliştirilmiş DUAL Stream
- 3.4 ~ 119mm Lens İle 36X Optik 12X Dijital Zoom
- Ethernet Üzerinden Güç - Poe
- Alarm ve Şifreli Koruma Fonksiyonları
- Mac OS ve Windows Tabanlı Ücretsiz Kayıt ve Yönetim Yazılımları (iVMS Yazılımları)
- Yazılım geliştirme ve sistem entegrasyonu için SDK desteği



Teknik Özellikler

KAMERA	
Resim Sensörü	1/4" SONY Exview HAD CCD
Sinyal Sistemi	NTSC / PAL
Min. Aydınlatma	0.5Lux @ F1.6 Renkli / 0.01Lux @ F1.6 S/B
Shutter Hızı	1/25 s ~ 1/100,000s
Zoom Değeri	36X Optik / 12X Dijital
Lens	3.7 ~ 81.4mm Lens
Day & Night	IR CUT Filtresi içerir (True Day&Night)
SIKIŞTIRMA STANDARDI	
Video Sıkıştırma Formatı	H.264 & MJPEG
Sıkıştırma Oranı	32 Kbps ~ 16 Mbps
Ses Sıkıştırma Formatı	-
RESİM	
Maks. Çözünürlük	704 x 576
Frame Hızı	25fps (704 x 576)
Resim Ayarları	Saturation, Brightness, Contrast adjustable
Mouse Kontrolü	-
Resim Koruma	Watermark
NETWORK	
Görüntüleme	IVMS Yazılımları / IE / Mozilla / Mobil (Iphone, Ipad, BlackBerry, Windows Mobile, Android, Symbian, Java)
Network Kayıt Desteği	NAS (Opsiyonel)
Alarm Tetikleme	Hareket, Network Kopması, IP Adres Çakışması, Storage Hatası
Protokoller	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, SIP, FTP, SRTP, 802.1x, IPv6 opsiyonel)
Güvenlik	Şifre Koruması
Ses İletimi	-
Maks. Kullanıcı	6 Kullanıcı (Stream Server Yazılımı ile Arttırılabilir)
Dual Stream	Destekler
Band Genişliği	32Kbps ~ 16Mbps
Firmware Güncelleme	IE, Client, TFTP Server
Sistem Uyumluluğu	ONVIF, PSIA, CGI
BAĞLANTI ARAYÜZÜ	
Ses Girişi	-
Ses Çıkışı	-
Haberleşme	1 Adet RJ45 10 M/100 M Ethernet portu ve 1 Adet RS-485 portu
Alarm Giriş / Çıkışı	1 Kanal / 1 Kanal Röle Çıkışı
Alarm Bildirimi	E-Mail / FTP / Client Yazılımı
Video Çıkışı	1Vp-p Kompozit BNC Çıkışı 75Ω
Lokal Kayıt	Dahili SD/SDHC slot, Kapasite: 32 GB
PAN / TILT	
Pan / Tilt Açısı	360° Pan / -2° ~ 90° Tilt Açısı (Oto Flip Destekler)
Pan Hızı	Manuel 0.5° ~ 200°/sn Preset Speed 320°
Tilt Hızı	Manuel 0.5° ~ 150°/sn Preset Speed 200°
Preset Sayısı	165 Tanımlanabilir Nokta
Pattern	8 Tanımlanabilir Pattern
Grup	8 Tanımlanabilir Patrol Her Patrol 60 Preset Noktası İçerir
Tarama Fonksiyonları	8 Grup, 8 Pattern, 8 Sector, Auto Pan
GENEL	
Çalışma Sıcaklığı / Nemi	-40°C ~ 65°C / 90% veya daha az (Yoğunlaşmayan)
Çalışma Voltajı	24 V AC (12V DC Opsiyonel)
Güç Gereksinimi	Maks. 15W
Koruma Standardı	IP 66
SDK	Yazılım geliştirme ve sistem entegrasyonu için SDK desteği