



Professional
Reliable
Safe

EagleVision Net

Decodificador e Controlador de Video-Wall para 12 à 21 Monitores 4K



- Velocidade de visualização de até 30 FPS por canal
- Monitoração de vídeo e áudio simultâneo via HDMI
- Alta qualidade de imagem em até 4K (3840x2160p) ou Full HD (1080p)
- Compressão de vídeo decoding H.265/H.264/MJPEG/MPEG4/MPEG2
- Sistema com 12 à 21 saídas de vídeo/áudio HDMI
- 2 entradas de alarmes externos e 1 saída de relê
- Várias configurações de alarme, perda de vídeo e erro de comunicação
- Senhas de proteção para administrador, supervisor e operador
- Suporta múltiplos dispositivos: Câmeras IP, DVRs, NVs, NVRs
- Suporta vários tipos de janelas de visualização e TV Wall
- Transmissão de imagens via Multicast e Unicast
- Fácil de configurar via interface web



Decodificador com 12, 15, 18 e 21 saídas de vídeo HDMI para Monitores Video-wall Profissional para Central de Monitoramento.

2 entradas e 1 saída para alarmes.

Compressão via hardware Multi-Stream H.265, H264, MPEG4, MPEG2, MJPEG possibilita configuração independente de gravação e transmissão.

2 Portas Ethernet 10/100/1000mbps

Porta RS485 para controle de PTZ,

Decoder suporta controle de PTZ remotamente via teclado com joystick

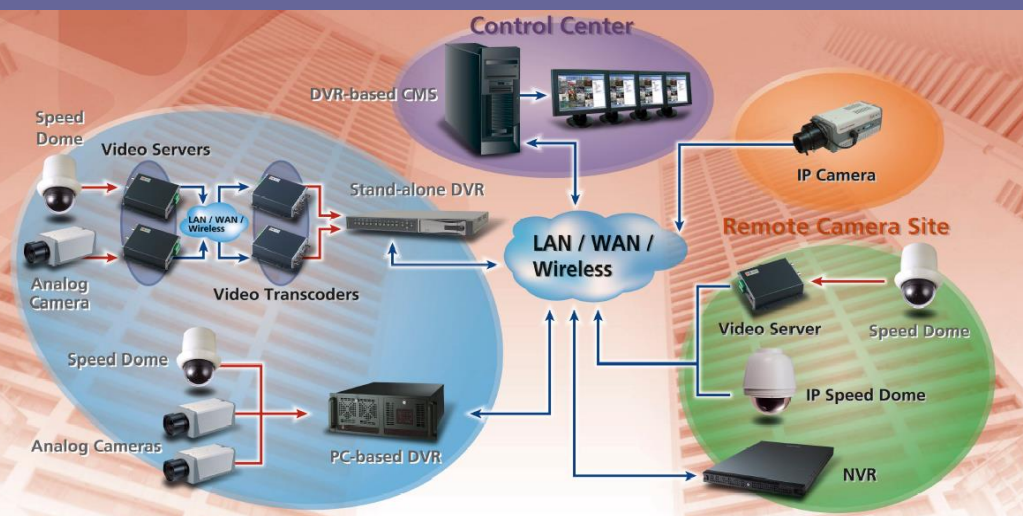
Áudio bi-direcional para transmissão

Controle de temperatura integrado

Possibilita montagem em rack 19"

Fonte redundante opcional

Watchdog integrado evita travamento



EagleVision
TECNOLOGIAS EM SEGURANÇA

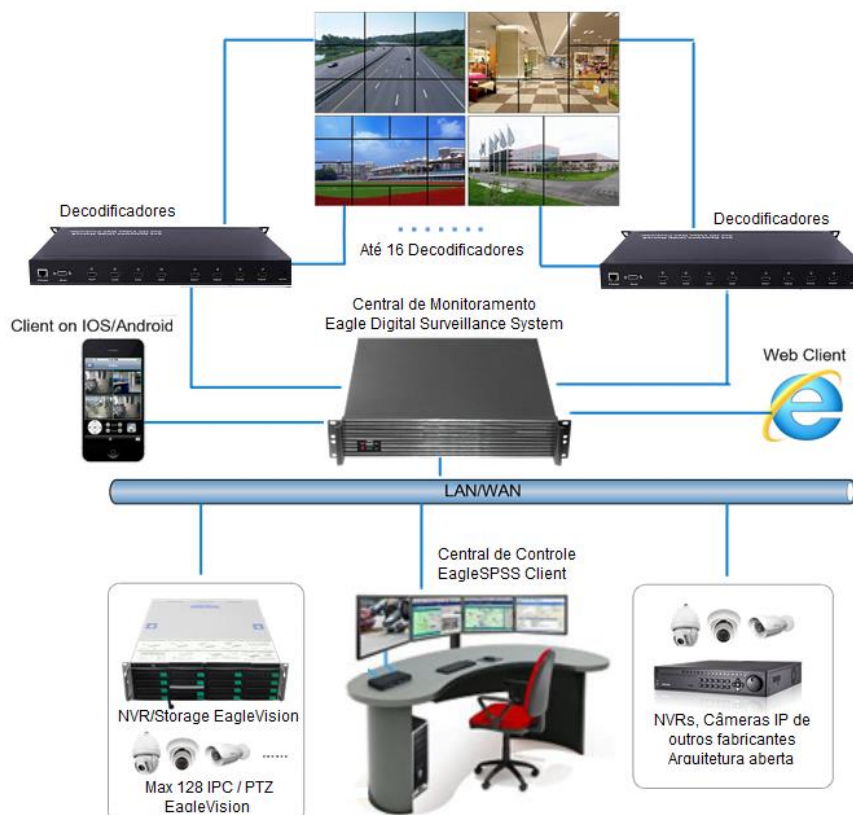


Professional
Reliable
Safe

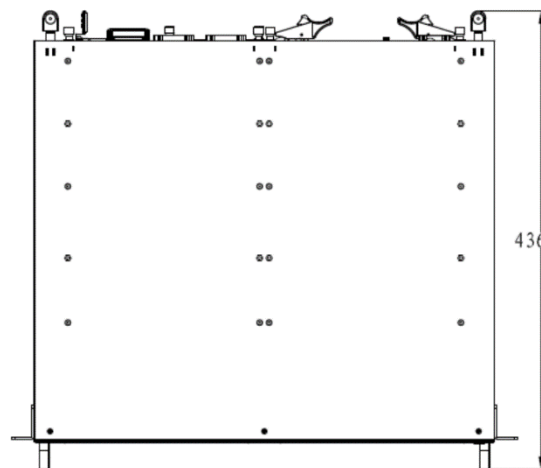
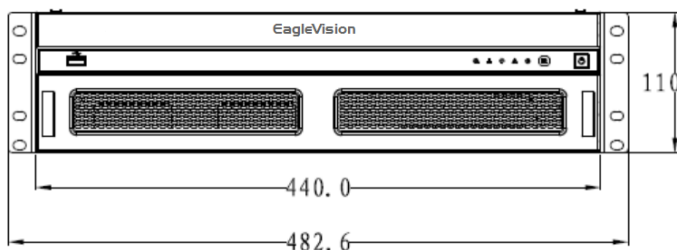
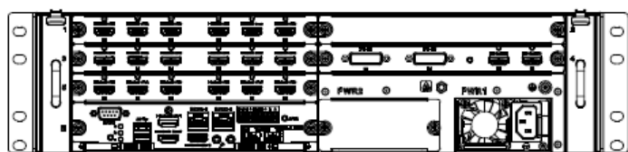
EagleVision Net

Decodificador e Controlador de Video-Wall para 12 à 21 Monitores 4K

Diagrama de Integração para Central de Monitoramento



Desenho e Dimensões Básicas





Professional
Reliable
Safe

EagleVision Net

Decodificador e Controlador de Video-Wall para 12 à 21 Monitores 4K

Models	EN-DCL1212	EN-DCL1215	EN-DCL1218	EN-DCL1221			
Models Redundant Power	EN-DCL1212R	EN-DCL1215R	EN-DCL1218R	EN-DCL1221R			
System							
Processor	Intel Embedded processor						
Operating System	LINUX						
Slot	1 Main board, 3 Decoding board(6CH), 1 Collection board,						
	1 Blank panel						
Performance							
Video Format	H.265/H.264/MPEG2/MJPEG						
Audio Format	PCM/G711/AAC						
Decoding Capacity Separately	Port 1,2,3	Port 4,5,6	Port 7,8,9	Port 10,11,12	Port 13,14,15	Port 16,17,18	Port 19,20,21
	3CH@12MP/3CH@4K/5CH@5MP/8CH@3MP/12CH@1080P/27CH@720P/16CH@D1						
Total Video Decoding	21CH@12MP/21CH@4K/35CH@5MP/56CH@3MP/84CH@1080P/189CH@720P/336CH@D1						
Decoding Resolution	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF/QCIF						
Video Output	12Ch HDMI		15Ch HDMI	18Ch HDMI	21Ch HDMI		
Display Resolution	3840×2160/2560×1600/1920×1080/1280×1024/1280×720/1024×768						
Video Input	2 HDMI, 2 DVI-I						
Collection Resolution	3840×2160/1920×1080/1600×1200/1680×1050/1440×900/1400×1050/1366×768/1280×1024/1280×960/1280×800/1280×720/1152×864/1024×768/800×600, etc						
Audio Output	21ch HDMI						
Bi-directional Talk	1 Pair 3.5mm jack (2.0V Line in/50mV Mic in/10KΩ, 2.0V/16Ω out)						
Alarm Input/Output	2CH/1CH(30V DC 1A, 125V AC 0.5A)						
Communication Interface	2 RJ45 network port (10M/100M/1000M)						
RS232	3 (1 DB9, 2 RJ45)						
USB	3 (2 USB3.0, 1 USB2.0)						
RS485	1						
Others							
Power Supply	AC100-127V, 200-240V, 47Hz-63Hz (Redundant power supply optional)						
Power Consumption	≤180W						
Working Temperature	-10°C~+55°C						
Working Humidity	10% ~ 95%, 86Kpa ~ 106Kpa						
Unit Dimension	2.5U, 440mm×436.6mm×110mm(W*D*H)						
Weight	15kg						

