



Eficiência e Eficácia

aplicações de alto desempenho e disponibilidade 24x7

Gerenciadores Wallcontrol

Solução de processamento de imagem para seu VideoWall

O Gerenciador Gráfico WallControl é ferramenta poderoso para seu Video Wall, projetado para diversas aplicações, compatibilidade e confiabilidade industrial, suportar aplicações de alto desempenho e missão crítica que necessitam de disponibilidade 24x7.

O WallControl é um controlador de videowall flexível e fácil de usar, projetado para a captura, exibição e fazer o gerenciamento de fontes visuais em uma videowall. Seu formato compacto, porém poderoso, suporta uma ampla variedade de entradas digitais, incluindo vídeo analógico, vídeo digital, fontes de computador, através do decodificador IP opcional, vídeo sobre IP.

Processador WallControl

O processador WallControl utiliza um chassi montável em rack de 4U de alto desempenho. Com CPUs da linha Intel e AMD com um ou dois processadores, discos rígidos RAID 0,1 e fontes de alimentação redundantes, o processador de parede é poderoso e confiável.

Todos instalados com Windows 10 de 64 bits, garantindo compatibilidade com os aplicativos mais recentes do cliente.

O controlador pode ser expandir para suportar um grande numeros de monitores, suporta as placas de saída Datapath, Matrox Nvidia e Amd, cada uma das quais pode acionar 4, 6 ou 8 monitores com resolução mínima de 1920x1200.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Pressão contra contaminação de Pó e sujeira

Sistema Antivibração

Uso contínuo

Customização de Recursos

Blindagem Eletromagnética

Temperatura de operação de 0~60°C

Vários I/O (Entrada/Saída)

Performance e Alta Tecnologia

Placas de Capturas e Saídas de Video

Placas de Captura de Vídeo, Placas Gráficas e Multi Soluções de Tela com uma opção variável de placas, fornecendo captura e saída de vídeo HD, Full Hd e 4K, bem como um número enorme de captura de vídeo de alta resolução, incluindo 3G-SDI, HD-SDI e Dual Link DVI.

Se você está procurando uma solução de Grande exibição e captura de vídeo para aplicações de streaming, gravação ou apresentação, teremos uma solução para atender às suas necessidades.

Com os requisitos para placas de alta qualidade continuamente crescente, com foco na qualidade e no apoio ao cliente, fornecemos soluções de alta confiabilidade, sólidos, abrangendo vários setores, tais como meios de comunicação visual, militares, educação, segurança e saúde.

Nossa ampla gama de produtos oferece soluções para muitas aplicações ampla e variada, incluindo: hardware display wall controlador e software, aplicativos de desktop multi-exibição, múltiplas aplicações janela de sobreposição de vídeo, RGB / VGA hardware de captura de vídeo e RGB streaming.

ESPECIFICAÇÃO WALLCONTROL 6S0EI8NRW10



Sistema

Sistema Operacional	Microsoft Windows 10 Pro
Chassis	Rack 19" com ventilação forçada
Processador	Intel / Amd
Memória Ram	16GB DDR4-2133 DDR4 SDRAM
Hard Drive	120GB SSD Leituras 550MB/s Gravações 350MB/s em Raid 1
Fluxo de Ar	Fluxo otimizado

Modulos Graficos de Saida

Canais de Vídeo	6 Saídas
Resoluções	640 x 480 / 1920x1200 por canal
Interface de memória	De 4 a 8 gb
Sinal de Saída	DisplayPort / HDMI / DVI
Modelo Gráfico	Profissional 3D

Modulos Graficos de Captura

Número de Entradas	De 1 a 4 Entradas Full Hd (OPCIONAL)
Tipos de Sinais	Analogico RGB / DVI / DisplayPort / HDMI
Resolução Máxima de Entrada	1080p60 e 2160p30

Modulo de Rede

Entrada de Rede	10/100/1000 Mbps RJ45
-----------------	-----------------------

Input / Output

Porta Serial	RS232 / DB9
Portas USB	6 Portas USB (2.0) / 4 Portas (3.0)
PS2	Port 1

Fonte de Alimentação

Tipo	Alimentação 800W PFC Ativo
LEDs Alerta	Indicativo de funcionamento e Alerta
Tensão de Entrada	100-240V AC
Frequencia	50-60Hz

Equipamento Homologado

Especificação do Ambiente

Temperatura e Umidade	0-40 Graus C / 10-90% (sem condensação)
-----------------------	---