

VSNMicro 600

Soluciones de controlador de muro de vídeo



VSN SERIES

CONTROLADOR FLEXIBLE DE MURO DE VÍDEO

La plataforma VSNMicro 600 de Datapath es un controlador de muro de vídeo a medida, ideal para aplicaciones de comando y control en salas de servidores con un espacio muy limitado o prácticamente nulo.

La plataforma VSNMicro 600 es completamente personalizable, con diversas opciones disponibles de procesadores Intel®, tamaños y especificaciones de disco duro, configuraciones de memoria y opciones de software.

El sistema ocupa muy poco espacio y es muy silencioso, y se ha diseñado para el uso en áreas incompatibles con carcasas de controlador de muro de tamaño estándar.

CARACTERÍSTICAS

La plataforma VSNMicro 600 incluye una placa base de alto rendimiento de calidad empresarial, conectada a una placa posterior PCIe Express6 de Datapath. La placa posterior contiene seis ranuras PCIe de media longitud para su uso con toda la gama de tarjetas Datapath. Se han aplicado amplios conocimientos de ingeniería a la serie VSNMicro 600 para garantizar el máximo silencio posible, lo que permite su uso fuera de las salas de servidores, incluso en zonas expuestas al público.

Al ser compatible con la gama de tarjetas de captura Vision, tarjetas gráficas Image y tarjetas de decodificación IP ActiveSQX de Datapath, los clientes pueden configurar sistemas con un amplio número de entradas de vídeo y transmisiones IP que se pueden emitir de forma rápida y fácil en un muro de vídeo multipantalla de gran tamaño.

Diseña las mejores soluciones visuales del mundo


DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

Tecnología avanzada de visualización gráfica

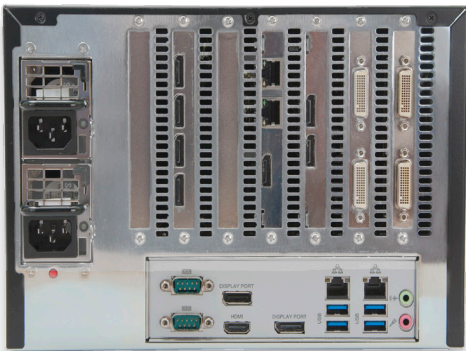
OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN

El VSNMicro 600 está disponible con una serie de opciones que incluye una placa base de alto rendimiento de calidad industrial, procesadores Intel, memoria DDR4 y alimentación eléctrica ATX o RSPU.

La gama de tarjetas de media longitud de Datapath es adecuada para el uso en el VSNMicro 600.¹

Datapath ha definido una configuración estándar; sin embargo, los clientes pueden solicitar mejoras para su sistema con el fin de aumentar el rendimiento del procesador, la memoria integrada o el tamaño y el número de discos duros de estado sólido dentro del sistema.

Para más información, póngase en contacto con su representante de ventas de Datapath.



ESPECIFICACIONES

PLACA POSTERIOR

Datapath Express6

Seis ranuras PCIe de 3.^a generación x8 con transferencia de datos bidireccional de hasta 8 GB

ESPECIFICACIONES DE LA PLACA BASE

Placa base industrial

3 DisplayPort para pantalla de control

Salidas

4 puertos USB 3.0
4 puertos USB 2.0

PROCESADOR

Intel Core i5 (opción predeterminada)
6 MB de caché, hasta 3,6 GHz
Intel Core i7 (mejora opcional)
8 MB de caché, hasta 4 GHz

DISCO DURO

SSD de 240 GB (opción predeterminada)
SSD de 480 GB (mejora opcional)
Los clientes pueden optar por un disco duro doble con RAID. Confírmese en el momento de realizar el pedido

WALLCONTROL 10

El sistema VSNMicro 600 de Datapath es compatible con el software WallControl 10 de Datapath. Con WallControl 10, los usuarios pueden colocar fácil y rápidamente fuentes de vídeo en cualquier lugar del muro de vídeo. Las disposiciones comunes se pueden guardar como formatos para recuperarse en cualquier momento. Cualquier sección del muro puede contener «carruseles» de vídeos que se reproducen uno tras otro a intervalos definibles.

Los administradores de WallControl 10 pueden configurar un único sistema para manejar varios muros. A cada uno de estos muros se le puede asignar varias funciones de usuario, y cada función de usuario puede permitir diferentes accesos a fuentes, vídeos locales, formatos y plantillas.²

COMPATIBILIDAD

Compatible con Windows 10 LTSC³.

MODELOS DISPONIBLES

Códigos de pedido: VSNMicro 600-ATX

Configuración estándar con alimentación eléctrica ATX

Códigos de pedido: VSNMicro 600-RPSU

Configuración estándar con alimentación eléctrica RPSU

Los clientes que quieran personalizar la configuración de su sistema deberán especificarlo al realizar el pedido.

MEMORIA

DDR4 de 8 GB de doble canal (opción predeterminada),
DDR4 de 16 GB de doble canal (mejora opcional)

ETHERNET

2 puertos Intel Gigabit Ethernet

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

ATX 500 W, 110-240 V
RPSU 500 W, 110-240 V

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

0 °C a 35 °C / 32 °F a 96 °F

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO

-20 °C a 70 °C / -4 °F a 158 °F

HUMEDAD RELATIVA

5 % a 90 % sin condensación

DIMENSIONES

Tamaño

380 mm (Largo) x 176 mm (Alto) x 265 mm (Ancho)

Peso

15kg - 20kg
(con embalaje: 20-25 kg)

CONFORMIDAD

FCC / CE / RoHS

¹ Las siguientes tarjetas pueden usarse con el VSNMicro 600: ImageDP4+, Image4K, VisionSC-DP2, VisionSC-HD4+, VisionSC-SDI4, VisionSD8, VisionAV-HD y ActiveSQX.

² MultiWall y User Rights Management solo están disponibles con WallControl 10 PRO.

³ Los sistemas Datapath no son compatibles con la edición Home de Windows 10.

Salvo que se indique lo contrario, todos los productos se suministran con la última versión disponible del software. Para requisitos especiales póngase en contacto con nuestro equipo de ventas.

Datapath UK and Corporate Headquarters
Bemrose House, Bemrose Park,
Wayzgoose Drive, Derby,
DE21 6XQ, United Kingdom

☎ +44 (0) 1332 294 441
✉ sales-uk@datapath.co.uk

www.datapath.co.uk

Datapath North America
2490 General Armistead Avenue,
Suite 102, Norristown,
PA 19403,
USA

☎ +1 484 679 1553
✉ sales-us@datapath.co.uk


DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN