

VSNMicro 600

Solutions de contrôleur
de murs vidéo



VSN
SERIES

CONTRÔLEUR DE MUR VIDÉO FLEXIBLE

La plate-forme VSNMicro 600 de Datapath est un contrôleur de mur vidéo sur mesure, idéal pour commander et contrôler le déploiement lorsque l'espace disponible dans la salle du serveur locale est limité ou inexistant.

La plate-forme VSNMicro 600 est totalement personnalisable et propose diverses options concernant les processeurs Intel®, la taille de disque dur, les spécifications, les configurations de mémoire et les logiciels.

Le système a un faible encombrement, est peu bruyant et peut être déployé dans des zones qui n'accepteraient pas un châssis de contrôleur de mur de taille standard.

CARACTÉRISTIQUES

La plate-forme VSNMicro 600 comprend une carte mère haute performance développée spécifiquement pour les entreprises. Celle-ci est connectée au fond de panier PCIe Datapath Express6. Le fond de panier contient lui-même six slots PCIe demi-longueur pouvant être utilisés avec toute la famille de cartes Datapath. Le VSNMicro 600 est le fruit d'une très grande expertise technique, qui assure un fonctionnement aussi silencieux que possible et en fait ainsi un système idéal pour une utilisation en dehors d'une salle de serveur et dans des espaces publics.

Le produit est compatible avec les différentes cartes Datapath (cartes de capture Vision, cartes graphiques Image et cartes de décodage IP ActiveSQX), ce qui permet de bâtir des systèmes avec un grand nombre d'entrées vidéo et de flux IP pouvant être rapidement et facilement diffusés sur un grand mur vidéo multi-écrans.

Développeur des meilleures solutions visuelles au monde


DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

Technologie d'affichage graphique avancée

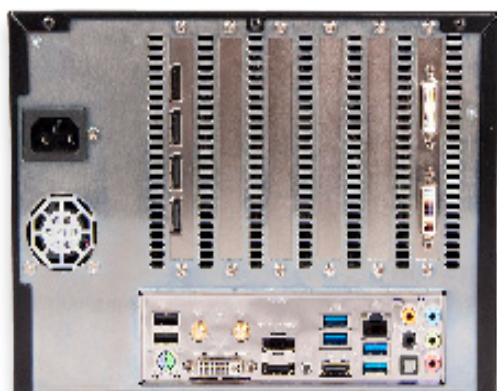
OPTIONS DE PERSONNALISATION

Le VSNMicro 600 est disponible avec une grande variété d'options, notamment une carte mère haute performance de qualité industrielle, des processeurs Intel, une mémoire DDR4 et des alimentations électriques ATX ou RSPU.

La gamme de cartes demi-longueur de Datapath est adaptée à une utilisation avec le VSNMicro 600.¹

Datapath a défini une configuration standard. Cependant, les clients sont invités à commander des mises à niveau à leurs systèmes afin d'augmenter les performances des processeurs, la mémoire intégrée, le nombre de disques durs du système et leur taille.

Pour de plus amples détails, veuillez contacter votre commercial Datapath.



SPÉCIFICATIONS

FOND DE PANIER

Datapath Express6

Six slots PCIe Gen3 x8 offrant jusqu'à 8 Go de transfert de données bidirectionnel.

SPÉCIFICATIONS DE LA CARTE MÈRE

Carte mère de qualité industrielle

Écran de contrôle avec 3 DisplayPort

Sorties

4 ports USB 3.0

4 ports USB 2.0

2 ports Ethernet Intel Gigabit

PROCESSEUR

Intel Core i5 (par défaut) Cache de 6 Mo, jusqu'à 3,6 GHz Intel Core i7 (mise à niveau en option) Cache de 8 Mo, jusqu'à 4 GHz

DISQUE DUR

SSD 240 Go (par défaut)

SSD 480 Go (mise à niveau en option)

Les clients peuvent opter pour des disques doubles avec RAID.

Veuillez en faire la demande lors de la livraison

WALLCONTROL 10

Le système VSNMicro 600 de Datapath est compatible avec le logiciel WallControl 10 de Datapath. WallControl 10 permet aux utilisateurs de placer rapidement et facilement des sources vidéo n'importe où sur le mur vidéo. Les dispositions courantes peuvent être sauvegardées et réutilisées à tout moment. N'importe quelle section du mur peut contenir des « carrousels » de vidéos qui sont lues l'une après l'autre selon des intervalles de temps définis.

Les administrateurs de WallControl 10 peuvent configurer un seul système pour piloter plusieurs murs. Chacun de ces murs peut se voir affecter un certain nombre de rôles d'utilisateur et chaque rôle d'utilisateur permet d'accéder à des sources de vidéos locales, des dispositions et des modèles²

COMPATIBILITÉ OS

Compatibilité avec Windows 10 LTSB³.

MODÈLES DISPONIBLES

Code de commande : VSNMicro 600-ATX

Configuration standard avec alimentation électrique ATX

Code de commande : VSNMicro 600-RPSU

Configuration standard avec alimentation électrique RPSU

Les clients souhaitant personnaliser la configuration de leur système doivent le faire au moment de la commande.

DIMENSIONS

Taille

380 mm (longueur) x

176 mm (hauteur) x

250 mm (largeur)

Poids

15 - 20 kg (expédié 20 - 25 kg)

CONFORMITÉ

FCC / CE / RoHS

MÉMOIRE

DDR4 à deux canaux 16 Go (installé par défaut)

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

ATX 500 W 110 - 240 V

RPSU 500 W 110 - 240 V

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

0 °C à 35 °C / 32 °F à 95 °F

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE

-20 °C à 70 °C / -4 °F à 158 °F

HUMIDITÉ RELATIVE

5 % à 90 % sans condensation

¹ Les cartes suivantes peuvent être utilisées avec le VSNMicro 600 : ImageDP4+, VisionSC-DP2, VisionSC-HD4+, VisionSC-SDI4, VisionSD8, VisionAV-HD et ActiveSQX.

² Multiwall et la fonction de gestion des droits d'utilisateur (User Rights Management) ne sont disponibles qu'avec WallControl 10 PRO.

³ Les systèmes Datapath ne sont pas compatibles avec Windows 10 Home Edition.

Sauf indication contraire, tous les produits livrés sont équipés de la version la plus récente du logiciel. Les exigences spéciales peuvent être étudiées : veuillez contacter notre équipe de vente.

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
2550 Blvd of the Generals,
Suite 320, Norristown,
PA 19403,
USA

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

DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN