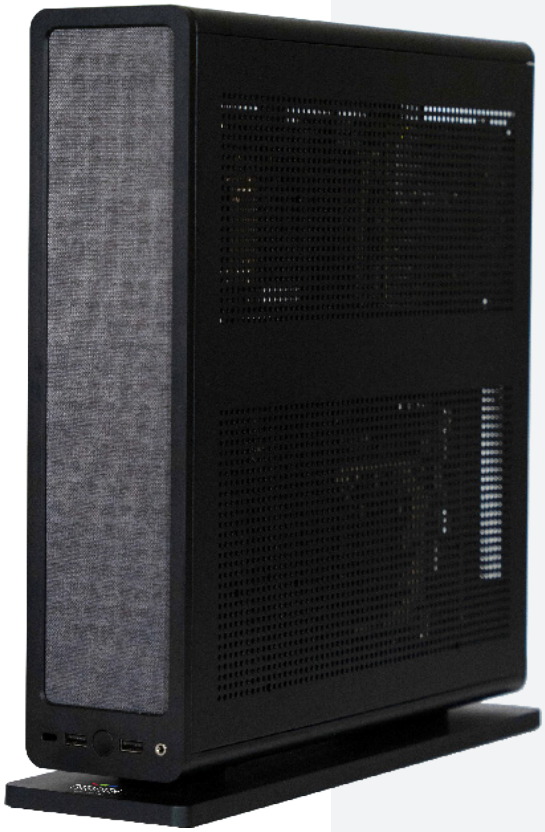
VSNMini 300

Stacje robocze operatorów o wysokiej wydajności



SKALOWALNE PRZECHWYTYWANIE I WYŚWIETLANIE

VSNMini 300 zaprojektowano z myślą o sterowaniu stacjami roboczymi operatorów w środowiskach Aetria o znaczeniu krytycznym. Z trzema gniazdami PCIe, VSNMini 300 można skonfigurować do przechwytywania dużych ilości danych, od wideo w paśmie podstawowym (HDMI, DisplayPort), po strumienie IP, strony internetowe i zdalne pulpity. Dane te można następnie wyświetlić na maksymalnie czterech ekranach 4K na stacji roboczej operatora w celu lokalnego monitorowania i sterowania.

OSOBISTE ŚCIANY WIDEO

Z zainstalowanym oprogramowaniem Aetria Workstation, ekrany operatora stają się jego własną „osobistą ścianą wideo", na której może on traktować swój pulpit jako pojedynczy panel, ułatwiający monitorowanie i zarządzanie dużą ilością danych. Segmentacja obszaru pulpitu umożliwia optymalne przeglądanie i kontrolę źródeł danych, a takie funkcje, jak wstępnie ustawione układy i natychmiastowe udostępnianie treści, umożliwiają współpracę w czasie rzeczywistym oraz reagowanie na zdarzenia i problemy.

DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

A VITEC COMPANY

Stacje robocze operatorów o wysokiej wydajności

MAŁE GABARYTY, DUŻE MOŻLIWOŚCI

High Volume IP decoding is not availble with the Intel Core i5 option. Dzięki smukłej budowie, VSNMini 300 został tak zaprojektowany, aby nie rzucała się w oczy i zajmował mało miejsca w nowoczesnym środowisku operatora. Obsługuje nowoczesne standardy technologiczne, w tym procesory Intel 12. generacji i pamięć masową SSD NVMe, dla zapewnienia maksymalnej jakości działania.

Używane jako stacja robocza Aetria urządzenie VSNMini300 może obsługiwać maksymalnie 2 karty VisionSC-A2. Dla dekodowania SQX oraz IP, VSNMIni może obsługiwać do 32 strumieni 1920x1080p 30fps z opcją Intel Core i7. Dekodowanie IP o dużej głośności nie jest dostępne w przypadku opcji Intel Core i5.

NIEZAWODNOŚĆ

Podobnie jak wszystkie systemy Datapath VSN, VSNMini 300 wykorzystuje komponenty klasy przemysłowej o długim czasie eksploatacji, aby zapewnić niezawodność i pewność, niezbędną we współczesnych środowiskach sterowni o znaczeniu krytycznym.

ZGODNOŚĆ

Stacja robocza Datapath VSNMini 300 jest zgodna z Windows 11.

DOSTĘPNE MODELE

Kod zamówienia: VSN300-AWS

W celu używania jako kontroler ściany wideo, należy zamówić VSN300-WALL.

Opcje aktualizacji przedstawiono w tabeli poniżej.

DANE TECHNICZNE

PŁYTA GŁÓWNA
Przemysłowa płyta główna, wyjścia 2 x DisplayPort 1.2, 2 x HDMI 2.0 8 x porty USB 3.0, 2 x porty USB 2.0

OPCJE PROCESORA
Standardowy: Intel Core i5 – 4,40 GHz
Opcjonalna modernizacja: Intel Core i7 – 4,90 GHz
Opcjonalna modernizacja: Intel Core i9 – 5,10 GHz, pamięć cache 30MB

OPCJE PAMIĘCI
Standardowy: 32GB DDR5
Opcjonalna: 64GB DDR5 (maksymalnie)

ETHERNET
2 x Intel Gigabit Ethernet port

ZASILANIE
ATX 650 watów 100 - 240V 80PLUS Gold

PŁYTA TYLNA
Datapath Express3: Trzy gniazda PCIe Gen3 x8 oferujące do 8 GB dwukierunkowego transferu danych

OPCJE DYSKU TWARDEGO
Standardowy: Napęd M.2 500 GB
Opcjonalna modernizacja: M.2 1 TB

SYSTEM OPERACYJNY
Windows 11 Enterprise

TEMPERATURA PODCZAS PRACY
0 DO 35 °C (32 DO 95 °F)

TEMPERATURA PODCZAS PRZECHOWYWANIA
-20 DO 70 °C (-4 DO 158 °F)

WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA
5% DO 90% BEZ KONDENSACJI

WYMIARY (Z PODSTAWĄ)
W pionie: 374 x 110 x 395mm
W poziomie: 360 x 375 x 115mm

WYMIARY (BEZ PODSTAWY)
355 x 95 x 375 mm

WAGA
4 - 6 kg (z opakowaniem transportowym 4 - 6 kg)

ZGODNOŚĆ
FCC / CE / RoHS
Niniejszy produkt firmy Datapath jest zgodny z unijnymi przepisami dotyczącymi oznakowania CE, powiązanymi normami bezpieczeństwa produktów IEC oraz częścią 15 przepisów FCC. Spełnia również wymogi TAA zgodnie z przepisami amerykańskiej ustawy Trade Agreements Act.

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

Datapath North America
2490 General Armistead Avenue,
Suite 102, Norristown,
PA 19403,
USA
+1 484 679 1553
sales-us@datapath.co.uk

Datapath Japan
Axon Hamamatsucho,
1-1-23 Shibadaimon,
Minato-ku,
Tokyo-to,
105-0012, Japan
sales-jp@datapath.co.uk

www.datapath.co.uk

DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN
A VITEC COMPANY

DAT-WCS-PL3o-V1.4