Серия VSN

Краткое руководство

Контроллер видеостены VSNMini 300 Workstation

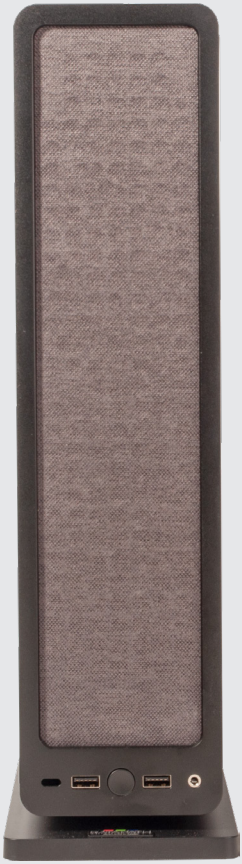
DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

A VITEC COMPANY

ПРИВЕТСТВУЕМ ВАС!

Благодарим за покупку контроллера видеостены Datapath VSNMini 300 Workstation. В настоящем документе представлены краткие инструкции по начальной настройке устройства. Подробные инструкции можно найти на носителе с документацией.

Подробная информация представлена в Руководстве по эксплуатации, которое можно скачать с веб-сайта **www.datapath.co.uk**



Каждый контроллер видеостены Datapath VSNMini 300 Workstation производится под заказ, поэтому количество и тип входов и выходов в разных системах отличаются.

Каждый контроллер видеостены поставляется с печатной схемой, в которой показаны конкретные типы входов и выходов, а также их расположение на задней панели системы.

Все входные кабели имеют четкую маркировку, указывающую, к какому из входных разъемов системы они должны подсоединяться.

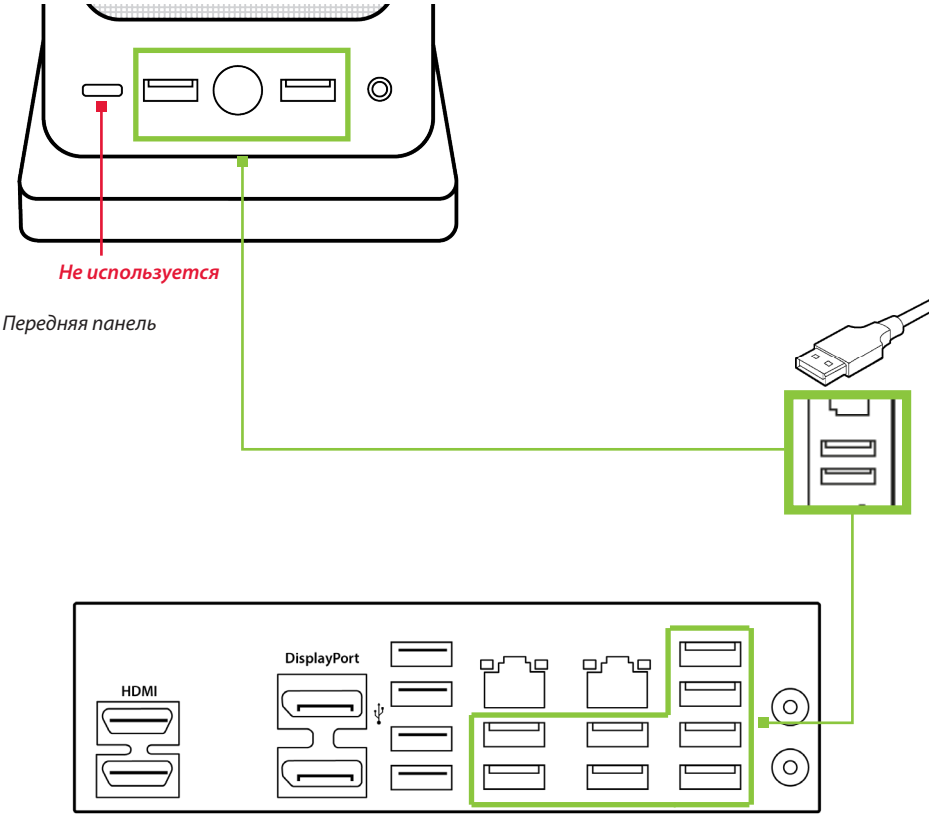
КЛАВИАТУРА И МЫШЬ

Подключите клавиатуру и мышь к подходящим портам USB.

Порты USB расположены на передней и задней панелях системы. Для облегчения доступа может оказаться более удобным использовать порты USB на передней панели.

14 внешних портов USB:

- 2 x USB 3.0 на передней панели
- 8 x USB 3.2 Gen 2 на задней панели (синие)
- 4 x USB 2.0 на задней панели.

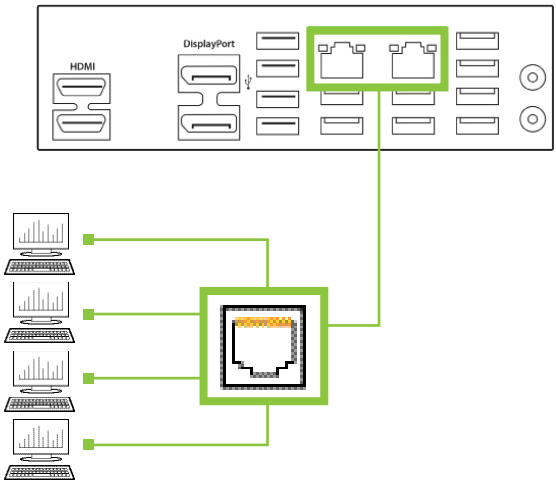


Передняя панель

Задняя панель

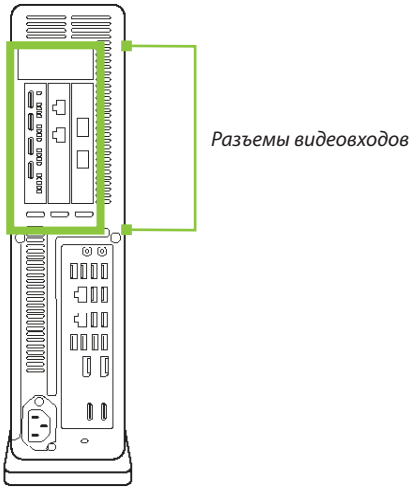
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ (НЕОБЯЗАТЕЛЬНО)

Если контроллер видеостены VSNMini 300 Workstation предполагается использовать по сети, подключите контроллер к сетевой точке (кабели не входят в комплект поставки) с помощью одного из разъемов локальной сети на задней панели



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ ВИДЕОСИГНАЛА

Поскольку каждый контроллер видеостены VSNMini 300 Workstation производится под заказ, количество и тип видеовходов в разных системах отличаются. Если вы приобрели контроллер видеостены VSNMini 300 Workstation с видеовходами, входные разъемы расположены на задней панели, как показано на следующей иллюстрации:

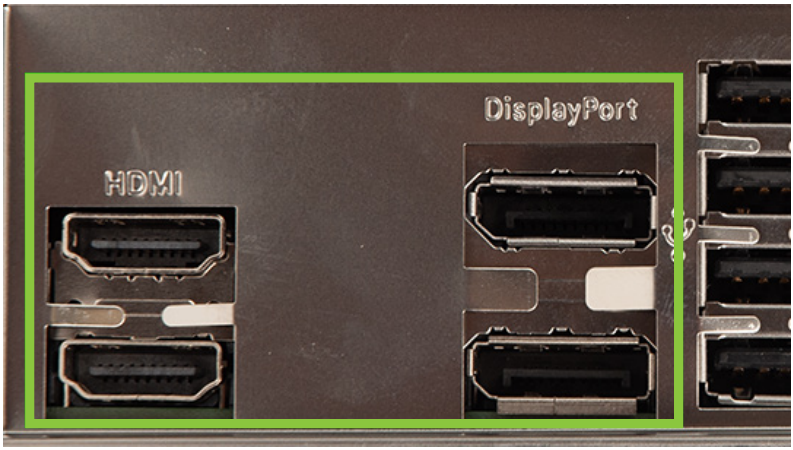


На печатной схеме входов и выходов, входящей в комплект поставки контроллера видеостены VSNMini 300 Workstation, показано расположение видеовходов и типы входных разъемов, которыми оснащена система.

Подключите источники входного сигнала к соответствующим разъемам видеовходов. В комплект поставки могут входить кабели для некоторых входов, см. список содержимого, прилагающийся к системе.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВЫХОДОВ

Подключите до четырех дисплеев к внутреннему графическому устройству системы рабочей станции VSNMini 300 на задней панели, как показано на схеме ниже. Операционная система определит подключенные дисплеи и автоматически выделит основной дисплей. Настройки дисплея можно изменить вручную, щелкнув правой кнопкой мыши на рабочем столе и выбрав в меню пункт «Настройки дисплея».



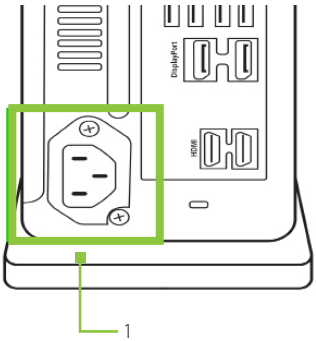
Задняя панель

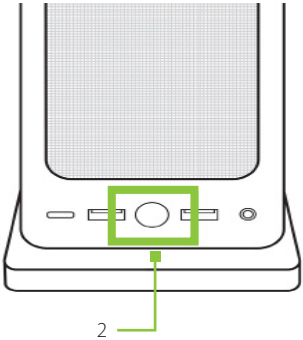
Экран управления

DisplayPort/ HDMI

ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ СИСТЕМЫ

1	Подключите кабели питания к задней панели контроллера видеостены VSNMini 300 Workstation, затем подключите кабели к электрической сети.
2	Включите систему с помощью кнопки питания на передней панели.

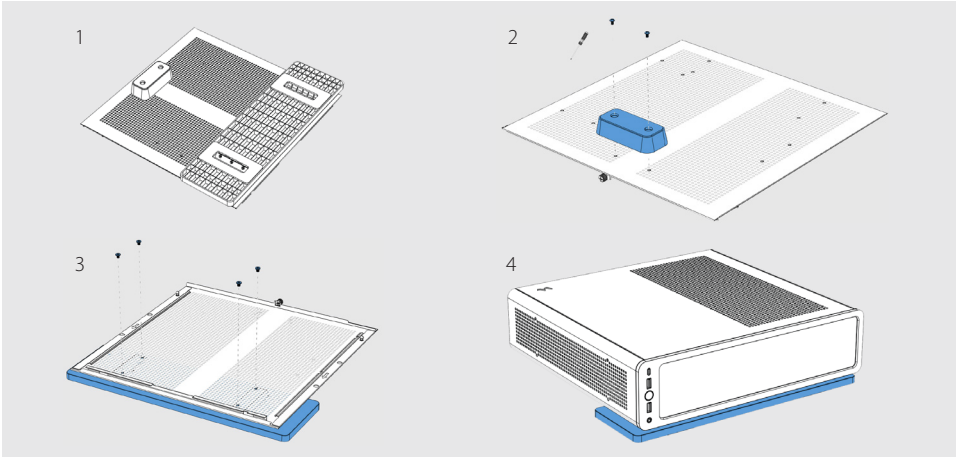




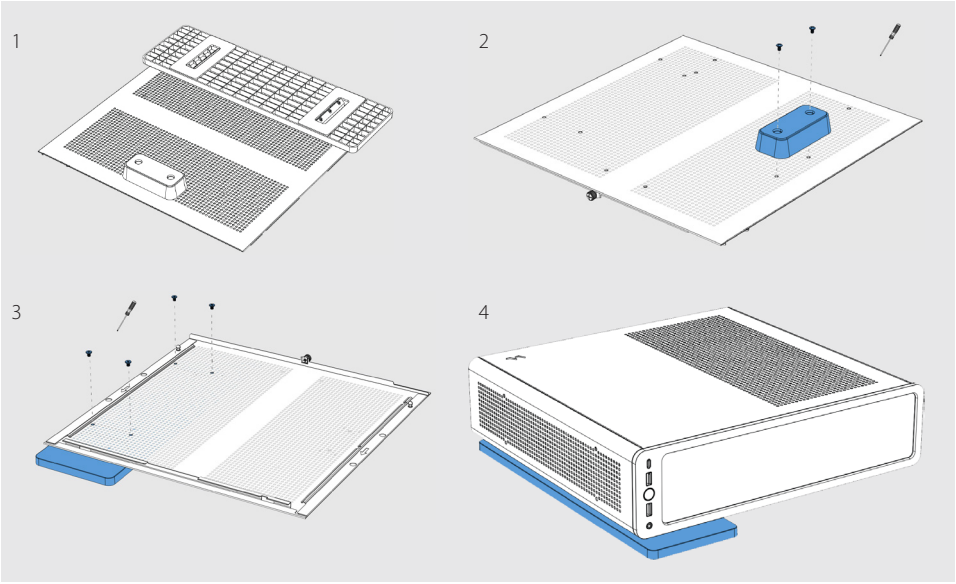
НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

VSNMini 300 Workstation можно настроить для установки в одном из двух горизонтальных положений, а не в вертикальном положении, предусмотренном при поставке. Детали, необходимые для горизонтальной установки, поставляются вместе с системой.

Горизонтальное положение 1



Горизонтальное положение 2



УСТАНОВКА WINDOWS

После сборки и настройки системы на заводе производится «запечатывание» операционной системы, поэтому при первом включении системы начинается настройка операционной системы. Отобразится запрос на ввод данных для установки операционной системы Windows 10.

Пользователям не нужно активировать Windows 10, поскольку это было сделано перед отправкой.

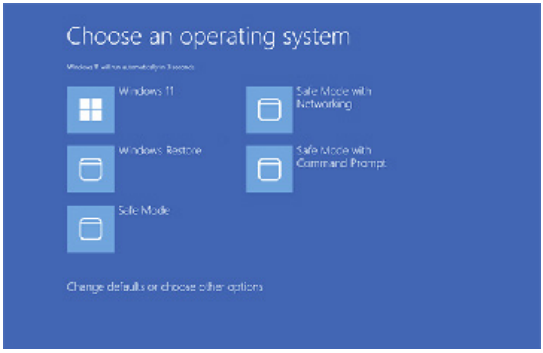
Настоятельно рекомендуется создать флеш-накопитель USB для восстановления (как подробно описано далее в этом руководстве).

СОЗДАНИЕ ФЛЕШ-НАКОПИТЕЛЯ USB ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Чтобы создать флеш-накопитель USB для восстановления, потребуется USB-накопитель емкостью как минимум 32 ГБ. Рекомендуется хранить созданный флеш-накопитель USB для восстановления в безопасном месте, доступном для персонала, которому он может потребоваться для восстановления системы.

Чтобы начать процесс создания флеш-накопителя USB для восстановления, необходимо войти на портал восстановления Windows.

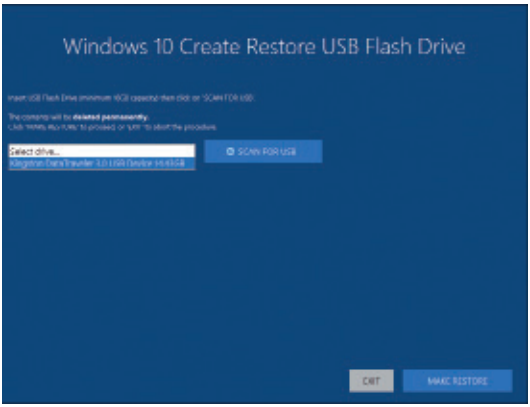
Включите компьютер и, когда на экране отобразится сообщение о загрузке **«Choose an Operating System» (Выберите операционную систему)**, с помощью клавиш управления курсором выберите пункт **Windows Restore (Восстановление Windows)**, как показано в следующем диалоговом окне.



Следует отметить, что это диалоговое окно отображается только в течение короткого времени — примерно 3 секунды.

В результате откроется меню восстановления Windows 10, показанное на иллюстрации ниже.

Нажмите на значок Create Restore Media (Создать носитель для восстановления), затем вставьте в свободный разъем USB флеш-накопитель USB (минимальная емкость 32 ГБ).

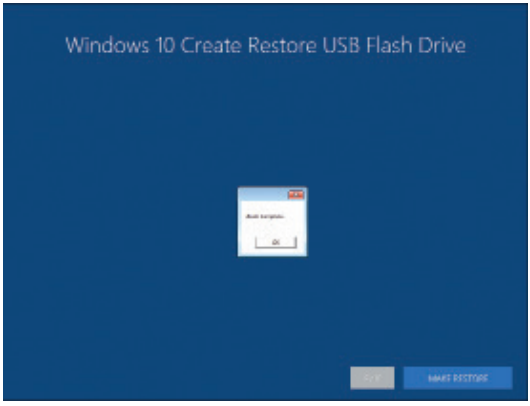


Следует отметить, что все данные, хранящиеся на флеш-накопителе USB, во время этого процесса будут безвозвратно удалены.

Нажмите кнопку **SCAN FOR USB (Найти USB-накопитель).**

Приложение просканирует порты USB системы в поисках вашего флеш-накопителя USB. Обнаруженные флеш-накопители отобразятся в раскрывающемся списке **Select Drive (Выбрать накопитель)**. Выберите из списка флеш-накопитель, который вы хотите использовать, и нажмите **MAKE RESTORE (Создать образ для восстановления)**.

После создания флеш-накопителя USB для восстановления Windows 10 отобразится диалоговое окно **Build Complete (Создание завершено)**, показанное ниже.



Нажмите кнопку **OK** для завершения процесса.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ

© Datapath Ltd., Англия, 2024

Авторские права на настоящую документацию принадлежат компании Datapath Limited. Никакая часть этой документации не может быть воспроизведена, выпущена, раскрыта, сохранена в каком-либо электронном формате или использована полностью или частично для каких-либо целей, кроме указанных в настоящем документе, без явного выраженного разрешения компании Datapath Limited.

Хотя были предприняты все усилия для обеспечения точности информации в настоящем кратком руководстве, компания Datapath Limited не делает каких-либо заявлений и не дает гарантий относительно его содержания и не принимает на себя ответственности за какие бы то ни было ошибки или упущения в нем. Компания Datapath оставляет за собой право вносить изменения в спецификацию без предварительного уведомления и не может нести ответственности за результаты использования предоставленной информации. Все зарегистрированные товарные знаки, используемые в настоящей документации, признаны компанией Datapath Limited.

Декларация о соответствии требованиям к изделиям класса A

Компания Datapath Ltd. заявляет, что данное изделие соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям:

- директив Европейского союза 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2011/65/EC и 2015/863/EC;
- государственных регламентов Соединенного Королевства «Безопасность электрооборудования» 2016 г., «Электромагнитная совместимость» 2016 г., «Ограничение содержания опасных веществ (RoHS)» 2012 г.

Копия Декларации о соответствии предоставляется по запросу.

Datapath Limited
Bemrose House
Bemrose Park
Wayzgoose Drive
Derby, DE21 6XQ
UK (Великобритания)

Полный список сертификатов соответствия на изделие представлен в Руководстве по эксплуатации на носителе с документацией, входящем в комплект поставки системы.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Данное изделие соответствует требованиям раздела 15 Правил Федеральной комиссии по связи США (FCC). Эксплуатация изделия допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) устройство не должно создавать вредных помех; (2) устройство должно выдерживать любые помехи, включая помехи, которые могут приводить к сбоям в его работе.

Примечание. Данное устройство прошло испытания и признано соответствующим требованиям к цифровым устройствам класса A согласно Разделу 15 Правил FCC. Данные требования установлены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при эксплуатации оборудования в коммерческой среде. Устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию, а если оно установлено и используется не в соответствии с руководством по эксплуатации, может вызывать вредные помехи для радиосвязи. Эксплуатация устройства в жилых зонах может вызывать вредные помехи, в этом случае пользователь должен будет устранить их за свой счет.

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

QSG-WCS-RU6o-V1.2