

## iolite 12i

### КОМПАКТНЫЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ВИДЕОСТЕН.



#### + КОМПАКТНЫЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ

Производительный контроллер видеостен iolite 12i - это удобное решение для отображения сразу нескольких видеосигналов с разных источников, которое характеризуется небольшими размерами. Контроллер разработан для использования в местах с ограниченным пространством и высокими требованиями к уровню шума. iolite 12i оснащен двенадцатью выходными интерфейсами HDMI и тремя выходами DisplayPort<sup>1</sup> с поддержкой 4K. Два x4 Gen.3 PCIe слота могут быть использованы для интеграции карт захвата или SQX карт от Datarpath<sup>2</sup>, расширяя возможности решения.

#### + РАЗЛИЧНЫЕ КОНФИГУРАЦИИ

iolite 12i работает на базе операционной системы Windows и позволяет передавать сигналы с самых разных источников видеосигналов, включая медиаплееры, телевизионные приставки, IP камеры, онлайн и локальные источники медиа. Стандартная конфигурация iolite 12i включает процессор Intel Core i5, SSD накопитель на 128 Гб и 8 Гб ОЗУ. Опционально доступна конфигурация с процессором Intel Core i7, ОЗУ 16 Гб и жестким диском большего объема.

## + КОНФИГУРАЦИЯ ВЫХОДОВ

iolite 12i является гибким решением, позволяя пользователям выбрать, какие интерфейсы использовать: DisplayPort или HDMI. Ниже приведены возможные конфигурации:

DisplayPort	HDMI
0	12
1	8
2	4
3	0

Использование одного соединения через DisplayPort заменяет использование 4 выходов HDMI. Выходы HDMI сгруппированы следующим образом: выходы HDMI 1-4 соответствуют выводу DisplayPort 1, HDMI 5-8 - DisplayPort 2 и HDMI 9-12 - DisplayPort 3.



*Примечание: все выходы HDMI каждой группы должны быть настроены на использование одного разрешения (макс. 1920x1080p @60)*

## + WALLCONTROL 10

iolite 12i совместим с программным обеспечением WallControl 10 от Datapath. WallControl 10 позволяет легко и быстро разместить видеосигналы на видеостене. Часто используемые конфигурации можно сохранить как шаблон. Администраторы WallControl 10 могут управлять правами доступа пользователей.



## + ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### МАТЕРИНСКАЯ ПЛАТА

SBC	COTS mini ITX HDMI, DisplayPort
Выход	12 x HDMI (1920x1080p @60fps) 3 x DisplayPort 1.2 (3840x2160p @60fps) <sup>1</sup>

Слот расширения 2 x PCIe x4 Gen3

USB 4 x USB 3.0 (задняя сторона)  
2 x USB 2.0 (передняя сторона)

Ethernet 2 x Intel Gigabit LAN

Wi-Fi Опционально (USB адаптер)

### ПРОЦЕССОР

Стандарт Intel Core i5

Опционально Intel Core i7

### ПАМЯТЬ

Стандарт 8GB

Опционально 16GB

### ЖЕСТКИЙ ДИСК

Стандарт 128GB M.2 SATA SSD

Опционально Дополнительный диск 1TB

### ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

Питание ATX 250 w

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

Длина	296 мм
Высота	90 мм
Ширина	427 мм
Вес	10 - 15 кг (пост. 15 - 20кг)

### СЕРТИФИКАЦИЯ CE | FCC

<sup>1</sup>Каждый интерфейс DisplayPort заменяет 4 выхода HDMI. Пользователь может менять использовать различные конфигурации, например один DisplayPort и восемь HDMI.

<sup>2</sup>Поддерживаются следующие карты: VisionSC-DP2, VisionSC-HD4+, VisionSC-SDI4, VisionSD8, VisionAV-HD и ActiveSQX.

<sup>3</sup>Функционал MultiWall и управление правами пользователей доступны в WallControl 10 Pro.