



## DVC-Rx

The DVC-Rx converts HD/SD-SDI (HD, SD) signals to HDMI for driving HDMI monitors. The DVC-Rx provides loop through outputs for “daisy chaining” multiple monitors or other equipment to the same HD-SDI source.

Fully compliant with the SMPTE 259M-C, SMPTE 292M, SMPTE 296 standards. The LED's indicate input port status and the slide switch provides selection between the two inputs.

### VIDEO INPUTS

2 x HD-SDI (75 ohm BNC)

### VIDEO OUTPUT

2 x HD-SDI (75 ohm BNC) - loop through  
1 x HDMI V1.2 (standard type A connector)

### SUPPORTED MODES

HD-SDI	<b>SD Video Format</b>
	480i60 (NTSC)
	576i50 (PAL)
	480p60
	576p50
	<b>HD Video Format</b>
	720p50
	720p60
	1080i50
	1080i60
	1080p25
	1080p30

Note : Embedded audio not supported.

### INPUT PORT SELECTION

HD/SD-SDI input port selection      Slide switch

### MECHANICAL

Size (H-W-D)      33mm x 108mm x 83mm  
Weight      0.5 kg

### MOUNTING

Wall Mount Plate      1 pair (Optional)

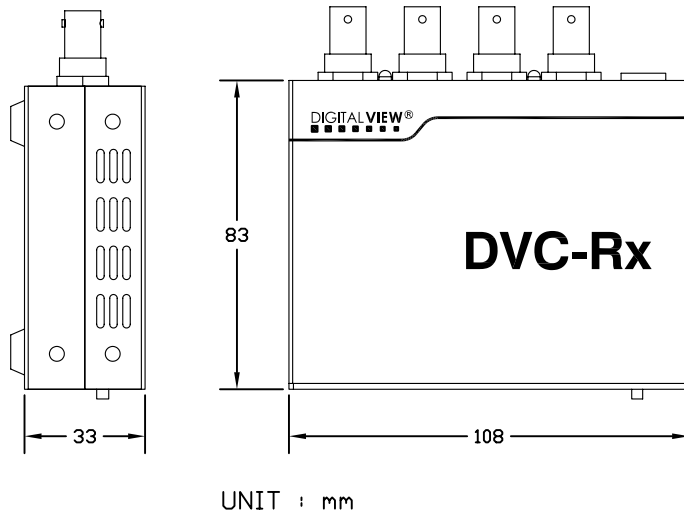
### ENVIRONMENTAL

Operating temperature      0°C to 60°C  
Operating humidity      10% to 95%  
Storage temperature      -20° to 85°  
Storage humidity      10% to 95%

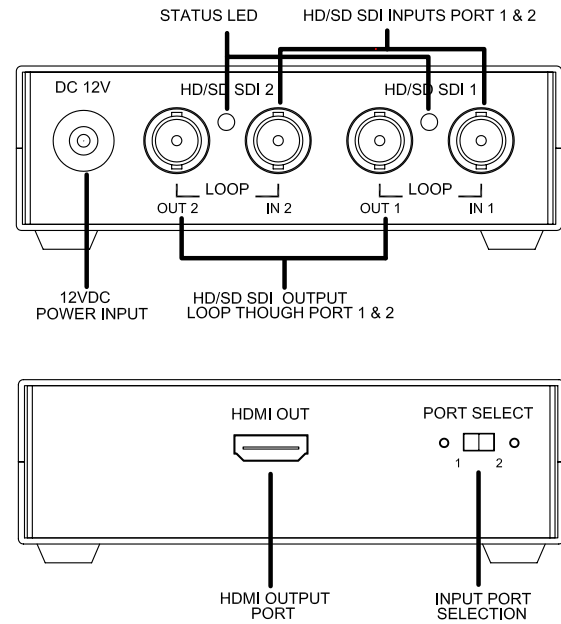
### POWER

12VDC, 5W (max)

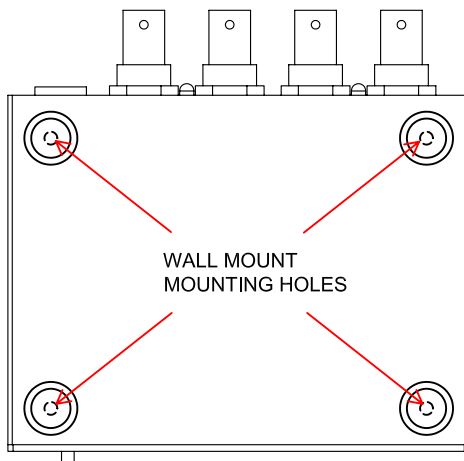
## MECHANICAL



## PORT DESCRIPTION



## MOUNTING (OPTIONAL)



Remark : The four mounting holes are located under the rubber pad.

## LED STATUS

### ALWAYS ON LED :

Active port selected with valid signal detected.

### BLINKING LED :

Active port selected with no signal or invalid signal detected.

## ACCESSORIES

- 420000900-3 : HDMI cable, 2 meter
- 500003900-3 : POWER SUPPLY - 12V 4.16A

### USA

Digital View Inc.

18440 Technology Drive  
Morgan Hill, CA 95037,  
USA

Tel : +1 (408) 782-7773

### EUROPE

Digital View Limited

6 Marylebone Passage  
London, W1W 8EX  
UK

Tel : +44 (0) 20-7631-2150

### ASIA

Digital View Ltd.

16th Floor Millennium City 3  
370 Kwun Tong Road  
Kwun Tong, Hong Kong

Tel : (852) 2861-3615

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9