



## 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

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

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)

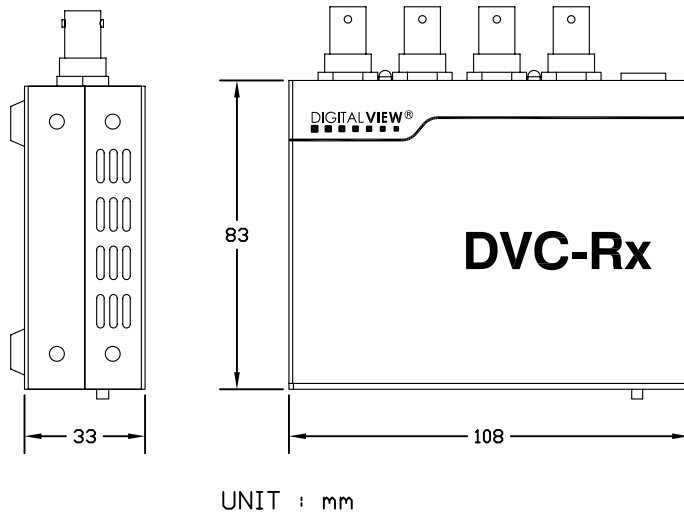
### ENVIRONMENTAL

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

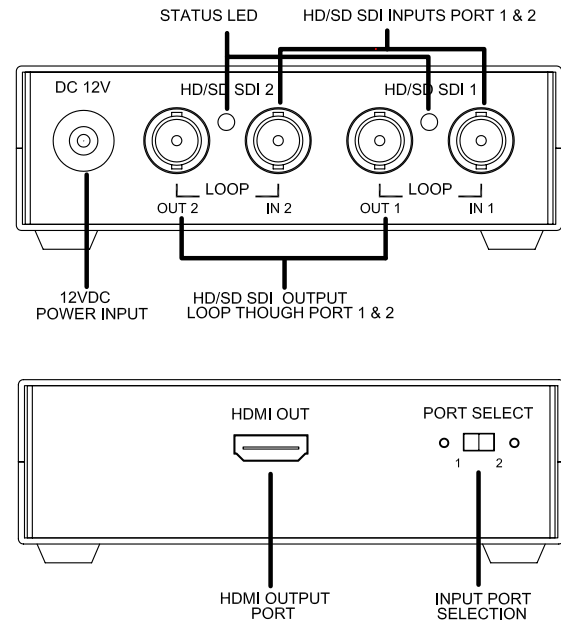
### POWER

12VDC, 5W (max)

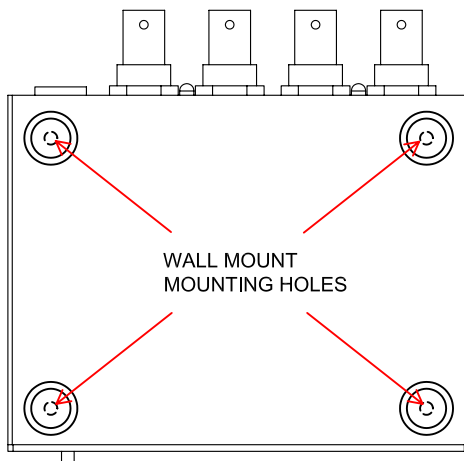
## MECHANICAL



## 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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А