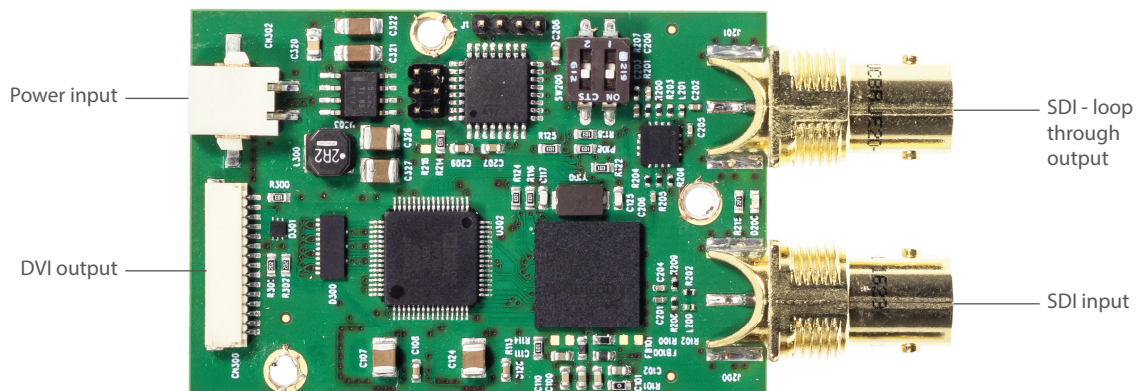


3G-SDI to DVI converter with active Loop-Through

HD-SDI to DVI

- 1x SDI input, 1x SDI output
- 1x DVI/HDMI compliant output
- 8 channel digital sound support
- Very small form factor
- +12V - 24V DC wide range power supply input

3G-SDI to DVI converter with active Loop-Through HD-SDI to DVI



Description

The HD-SDI to DVI is a SDI to DVI converter that allows connection of 3G-SDI sources to eCOUNT embedded CRT to LCD Flatpanel-Controller.

It supports video resolutions from 480i@60Hz up to 1080p@60Hz. An active loop-through - output is provided to pass-thru the input signal without any signal quality loss.

Additionally it offers a wide range input power supply from +12 to 24V DC.

Typical Verticals

Point of Sales (POS):	Check-in terminals
Point of Information (POI):	Public displays
Industrial Automation & Medical:	Panel-PCs, Industrial monitors
Test & Measurement:	Smart displays
Transportation:	Rugged displays
Gaming:	Casino slot machines, Lottery systems, Open frame monitors

3G-SDI to DVI converter with active Loop-Through HD-SDI to DVI

Technical Information

Inputs	<ul style="list-style-type: none"> • 3G-SDI input (BNC) from 480i@60Hz up to 1080p@60Hz • Covers almost all 3G-SDI input resolutions
Outputs	<ul style="list-style-type: none"> • SDI Output: 3G-SDI output (BNC), Active SDI-Loop-Through • DVI Output: DVI 1.0 / HDMI 1.4 compliant digital video output
Specials	<ul style="list-style-type: none"> • 8 channel digital sound (I²S) via DVI/HDMI up to 192 KHz • Voltage input : +12 V – 24 V DC +-5 %
Form Factor	<ul style="list-style-type: none"> • Dimension (Module): 80 mm x 40 mm x 16 mm (L/W/H)

Ordering Information

Article	Part.-No.	Description
HD-SDI to DVI	22020E	3G-SDI to DVI module for CRT to LCD series



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.