



LEOPARD IMAGING INC

Rev. 1.1

LI-USB30-MIPI-TESTER

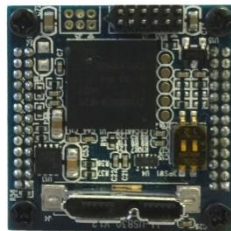
Data Sheet

Key Features

- USB 3.0 Super Speed support
- UVC compliance
- 3 MIPI interfaces
- Provide customization services
- USB +5VDC powered device
- Compact Size: 26mmx26mmx19mm
- 2 Boards are stacked
- Weight: 10 g
- Part#: **LI-USB30-MIPI-TESTER**

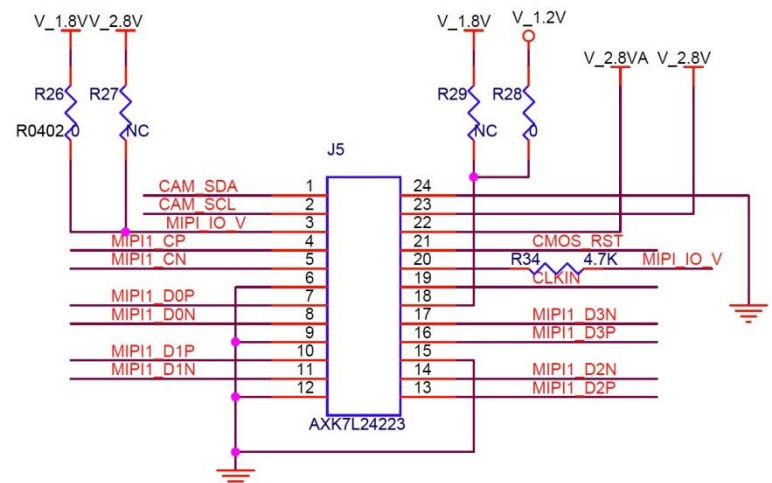


MIPI Interfaces



Interface J5

- Part#: AXK7L24223
- Number of Positions: 24
- Pitch: 0.4 mm



SDK Supported

- Camera Tool Source Code in C#
- Capture & Display
- OpenCV supported through Emgu
- RAW to RGB Conversion
- Save file as BMP & RAW format

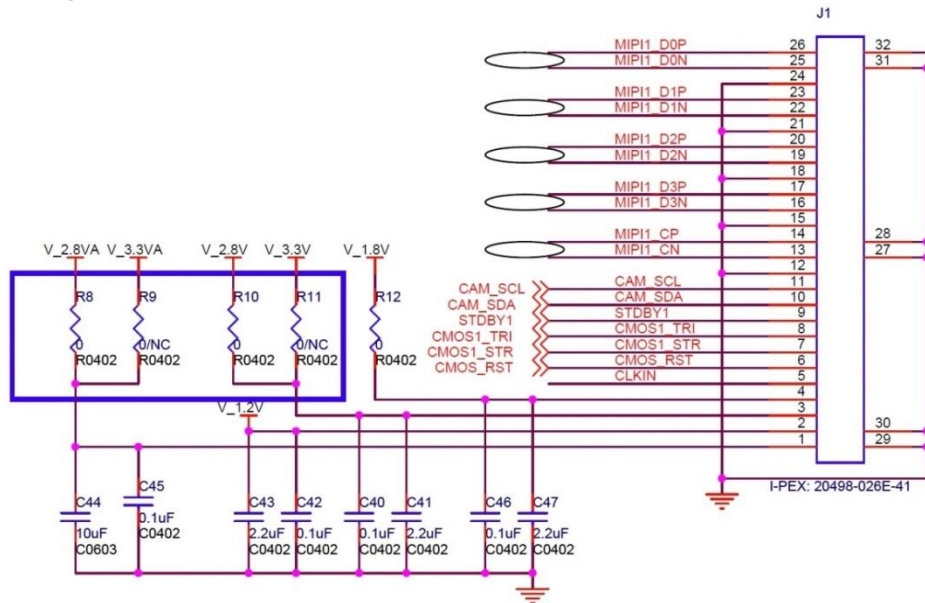


Leopard Imaging Inc.

1130 Cadillac Ct., Milpitas, CA 95035, USA
 Phone: +1-408-263-0988
 Fax: +1-408-217-1960
 Email: sales@leopardimaging.com
 Website: www.leopardimaging.com
 www.leopard-security.com

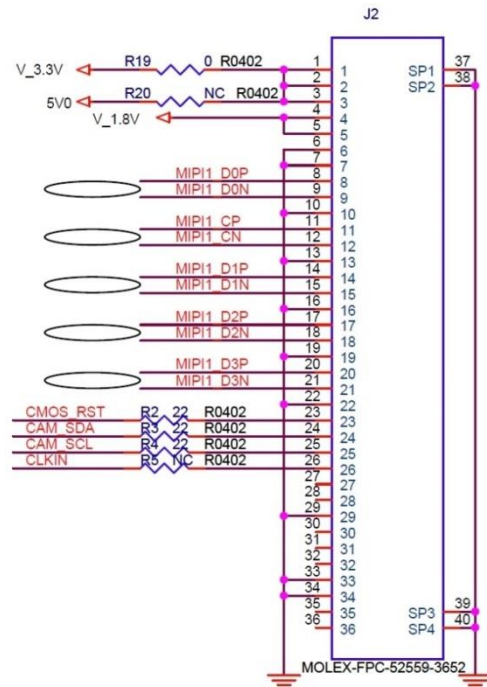
Interface J1

- Part#: 20498-026E-41
- Number of Positions: 26
- Shell Plating: Sn
- Vacuum Clip: With
- Mating I-PEX cable: LI-FAW-1212-T1 (200mm)



Interface J2

- Part#: 0525593652
- Number of Positions: 36
- Pitch: 0.020" (0.50mm)
- FFC, FCB Thickness: 0.30mm
- Mating Flex cable: LI-FLEX03 (60mm)



Leopard Imaging Inc.

1130 Cadillac Ct., Milpitas, CA 95035, USA
 Phone: +1-408-263-0988
 Fax: +1-408-217-1960
 Email: sales@leopardimaging.com
 Website: www.leopardimaging.com
 www.leopard-security.com

Camera Samples

Interface J5

J5 of LI-USB30-MIPI-TESTER supports below modules:

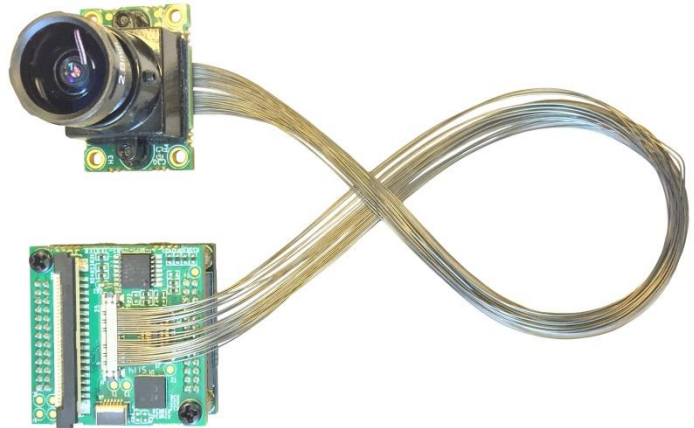
1. LI-OV8865-MIPI-AF
2. LI-OV13850-MIPI-AF
3. LI-OV7251-FF
4. LI-OV2685-MIPI-FF



Interface J1

J1 of LI-USB30-MIPI-TESTER supports below modules:

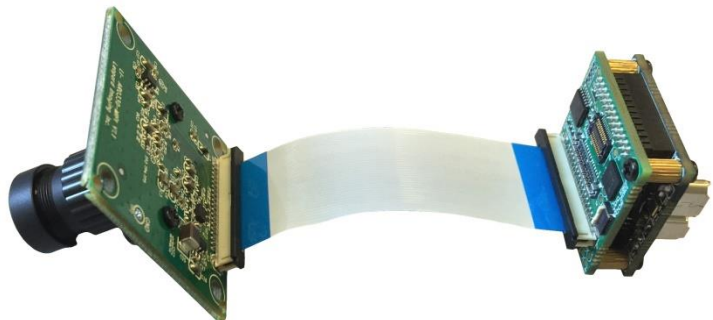
1. LI-OV4689-MIPI
2. LI-V024M-MIPI
3. LI-M021C-MIPI
4. LI-M021M-MIPI



Interface J2

J2 of LI-USB30-MIPI-TESTER supports below modules:

1. LI-CAM-AR0330-MIPI
2. LI-CAM-IMX224-MIPI
3. LI-CAM-OV10640-MIPI



Leopard Imaging Inc.

1130 Cadillac Ct., Milpitas, CA 95035, USA
Phone: +1-408-263-0988
Fax: +1-408-217-1960
Email: sales@leopardimaging.com
Website: www.leopardimaging.com
www.leopard-security.com

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9