



## Rocky Road

This little HAT has a brilliant white OLED, an IMU, and a joystick. Compatible with Raspberry Pi and Raspberry Pi ZERO.

Key Features	Description	Part Number
White PMOLED	1.04 inch 128 x 32 Graphic PMOLED	M01033
IMU	Bosch 9 Axis	BMX055
Joystick	2 Axis Joystick with integrated Select switch	SKRHABE010

Learn more at

[www.vxdisplays.com/rockyroad](http://www.vxdisplays.com/rockyroad)



## Pinout Table

Function	Pin	Pin	Function
3V3	1	2	5V0
I2C1 SDA	3	4	5V0
I2C1 SCL	5	6	NC
Accel INT	7	8	JOY UP
GND	9	10	JOY CENTER
JOY LEFT	11	12	JOY RIGHT
JOY DOWN	13	14	GND
NC	15	16	NC
3V3	17	18	OLED A0
SPI0 MOSI	19	20	GND
NC	21	22	OLED RESn
SPI0 SCLK	23	24	OLED CSn

## 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