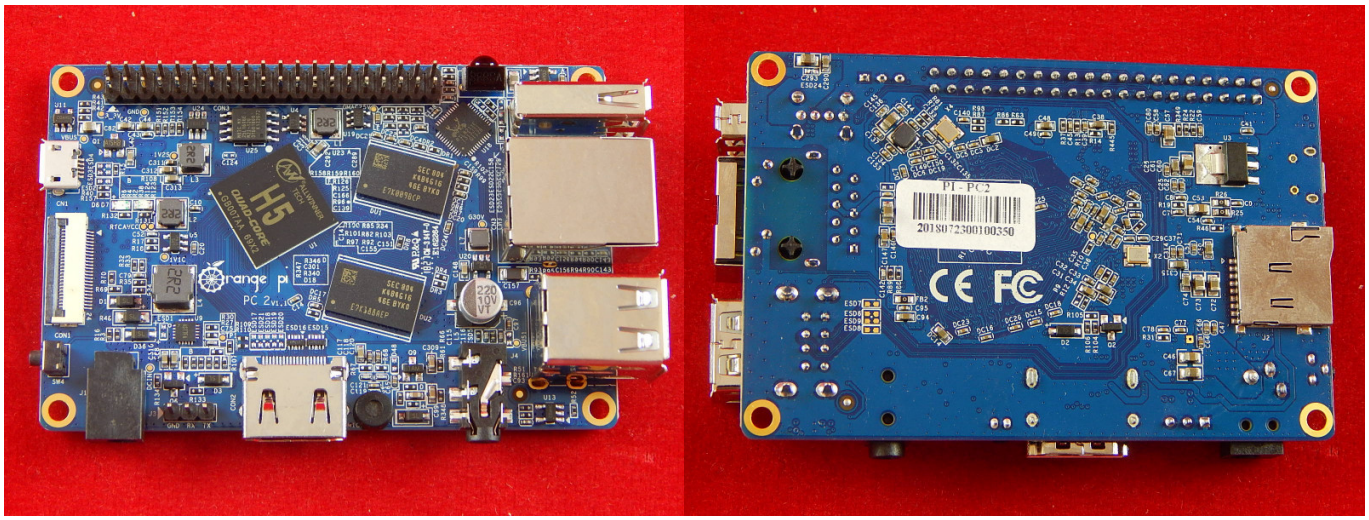
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г, офис 11
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: **support@radiomart.org**

RadioMart.kz
Робототехника и радиодетали

Артикул: 13861 Цена в прайсе: 72875 тг.

Orange Pi PC2



Одноплатный компьютер Orange Pi PC2 на базе четырех ядерного процессора Allwinner H5 Cortex-A53 64 бита и имеющего 1 Гб DDR3 SDRAM. Он может работать с ОС: Android, Debian, Ubuntu. На базе Orange Pi PC2 можно слушать музыку, смотреть видео, играть в игры, организовывать различные контроллеры и управляющие.

Технические характеристики:

- CPU: H5 High Performance Quad-core 64-bit Cortex-A53;
- GPU: Mali450 GPU поддерживает OpenGL ES 2.0/1.1/1.0, OpenVG 1.1, EGL;
- SDRAM: 1GB DDR3;
- Устанавливаемая TF/MMC card до 64GB;
- Интерфейсы: Видео HDMI, CSI камера (поддерживает 8-битный YUV422 CMOS интерфейс, поддерживает CCIR656 протокол NTSC и PAL, поддерживает видео до 1080P, 30fps), Micro USB 2.0 OTG, USB 2.0 x 2, GPIO, Card reader Micro TF/MMC card;
- Другие устройства: Микрофон, ИК-датчик, UART разъём;
- Протоколы: HDMI – HDCP, CEC; Камера - CCIR656 NTSC/PAL, 8-bit YUV422; USB 2.0;
- Индикация: индикатор питания, индикатор состояния;
- Питание: разъем DC (разъем microUSB не для питания);
- Управление: кнопка Power;
- ОС: Android, Ubuntu, Debian, Rasberian (заявлено производителем);

Технические параметры:

Тип процессора: h5 4-х ядерный cortex-a53
Частота процессора: 1.2 ггц
Оперативная память: 1 гб

Графический процессор: 4-х ядерный mali 400mp
Поддерживаемые операционные системы: linux, android
Установленные интерфейсы: m-sd, hdmi, ether., usb, i/o