

Установка *Microinvest Warehouse Open*
Neo

вместе с операционной системой
Raspbian



2018

Инструкция по установке Операционной Системы

До начала работы вам необходимо загрузить автоматический установщик с сайта *Microinvest*, - комплексное решение под Raspbian и Warehouse Open Neo:

- <http://microinvest.net/pub/RaspberryNeo.zip>

Важно! Ознакомьтесь с перечнем поддерживаемых SD карт, совместимых с Raspberry Pi по ссылке http://elinux.org/RPi_SD_cards.

Минимальные требования к SD карте: объем 4 GB, Class 10!

Подготовка вашей SD карты к инсталляции Raspbian с MWO Neo

С помощью данной инструкции будет произведена установка программы **NOOBS** на вашу SD карту, которая впоследствии позволит легко поставить на неё Raspbian с предустановленным программным обеспечением *Microinvest* и, в случае повреждения карты, позволит её восстановить.

1. Вставьте micro SD карту объемом от 4 GB в разъем вашего ПК или в переходник, поддерживающий micro SD.
2. Отформатируйте SD карту используя наши рекомендации:

Windows

- Скачайте SD Association's Formatting Tool с https://www.sdcard.org/downloads/formatter_4/eula_windows/
- Проинсталлируйте и запустите Formatting Tool на вашем ПК
- В меню "Option" установите "FORMAT SIZE ADJUSTMENT" в "ON".
FORMAT TYPE можно не менять
- Проверьте, что это именно та SD карта, которая нужна
- Нажмите кнопку "Format".

Linux

- Мы рекомендуем использовать gparted
- Отформатируйте диск в FAT16/FAT32

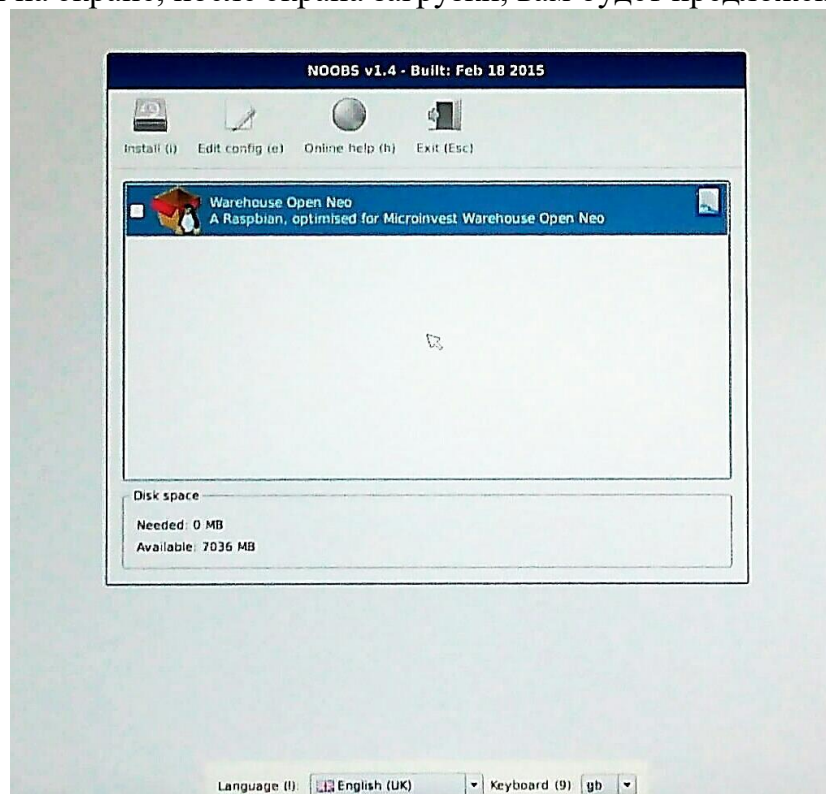
Mac

- Скачайте SD Association's Formatting Tool с https://www.sdcard.org/downloads/formatter_4/eula_mac/
- Проинсталлируйте и запустите Formatting Tool на вашем ПК
- Выберите "Overwrite Format"

- Проверьте, что это именно та SD карта, которая нужна
 - Нажмите кнопку "Format".
3. Распакуйте файл **MWOPiNeo.zip** на ПК
 4. Скопируйте файлы из архива на SD карту, которую вы отформатировали так, чтобы файлы были в корне флэшки. Учтите, что в зависимости от использования разных методов, можно распаковать файлы в папку, в таком случае, скопируйте файлы распакованные в папку прямо в корень карты. После завершения копирования вы можете извлечь карту из ридера или разъема ПК и вставить в ваш Raspberry Pi.

Установка Raspbian с Microinvest Warehouse Open Neo

До подключения питания к Raspberry Pi, подключите USB клавиатуру, мышь и HDMI монитор для того, чтобы произвести установку с помощью интерфейса NOOBS. После того, как подключили периферию, можете включить питание Raspberry Pi и на экране, после экрана загрузки, вам будет предложено примерно:



Выберите **“Warehouse Open Neo”** и нажмите кнопку Install для начала установки ОС и ждите окончания установки. После установки, перезагрузите ваш Raspberry Pi и начните работу с вашим новым POS терминалом.

