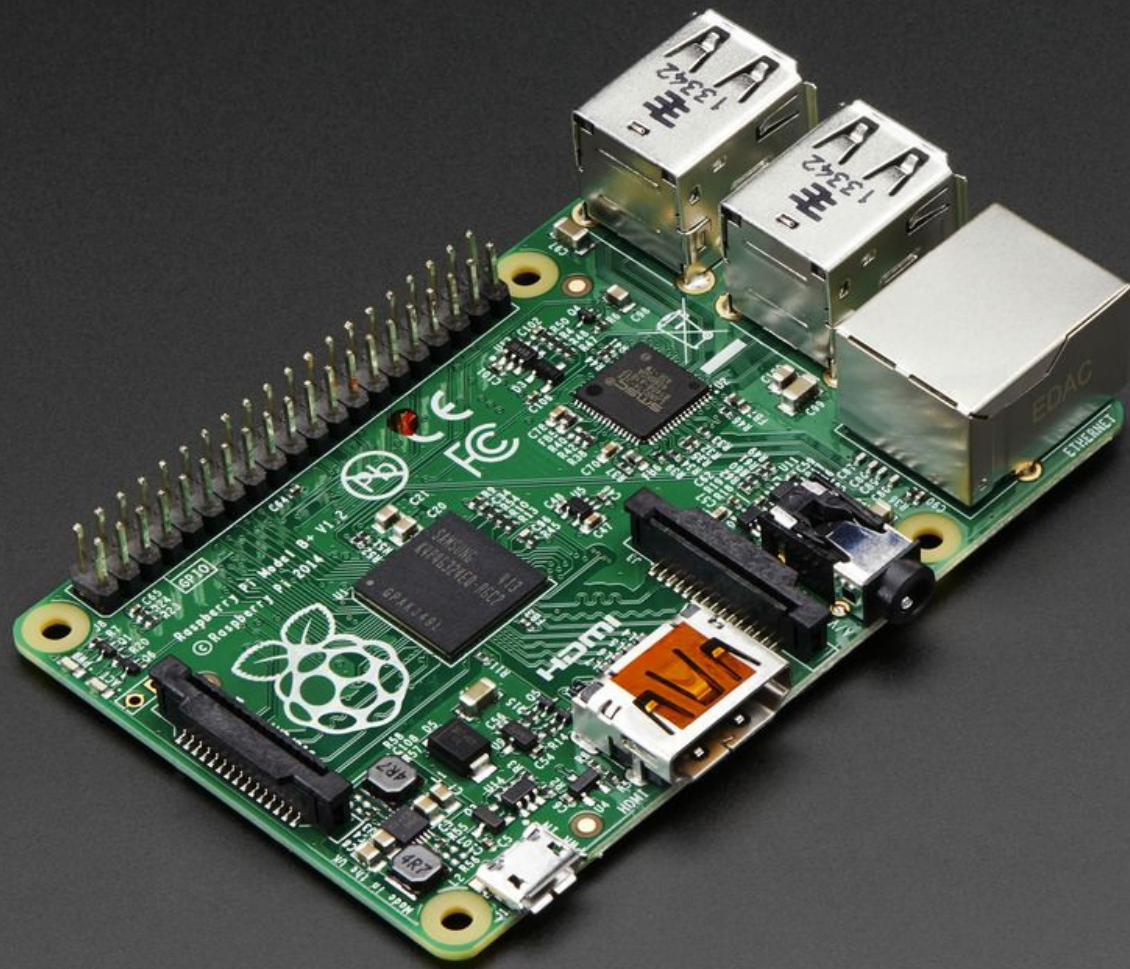


Микрокомпьютер

*Что такое
микрокомпьютер?*



Микрокомпьютеры-это компьютеры, в которых центральный процессор выполнен в виде микропроцессора. Разновидность микрокомпьютера-микроконтроллер. Это основанное на микропроцессоре специализированное устройство, встраиваемое в систему управления или технологическую линию.

Персональные компьютеры (ПК)-это микрокомпьютеры универсального назначения, рассчитанные на одного пользователя и управляемые одним человеком.

В класс персональных компьютеров входят различные машины-от дешевых домашних и игровых с небольшой оперативной памятью, с памятью программы на кассетной ленте и обычным телевизором, в качестве дисплея, до сверхсложных машин с мощным процессором, винчестерским накопителем, емкостью в десятки гигабайт, с цветными графическими устройствами высокого разрешения, средствами мультимедиа и другими дополнительными устройствами.