

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

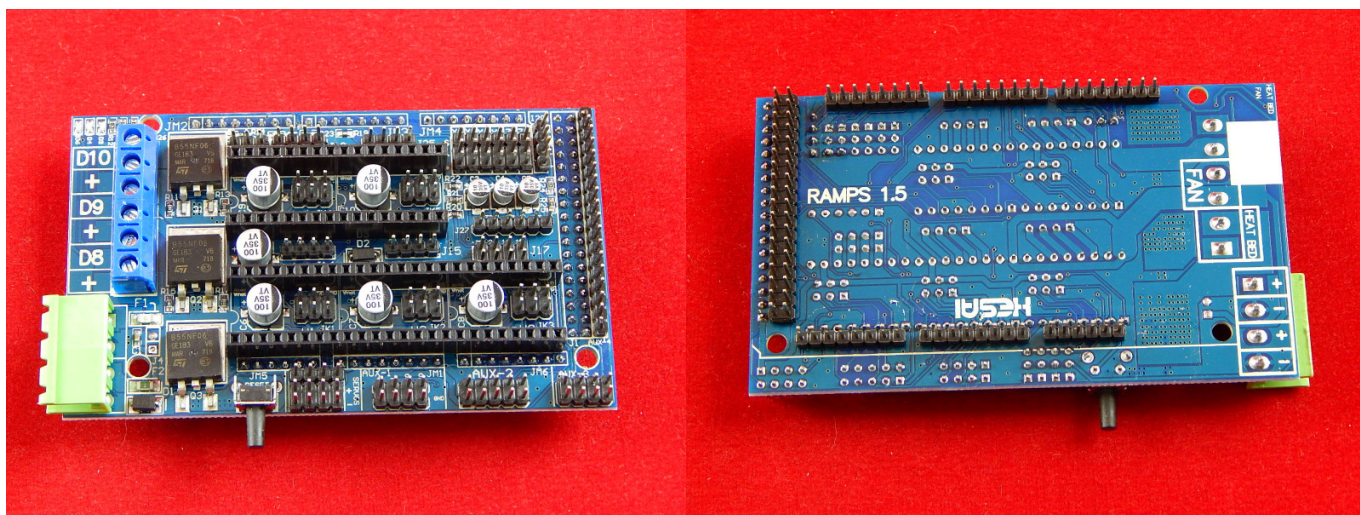
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 14194

Цена в прайсе: 3785 тг.

Плата расширения RAMPS 1.5



Плата расширения RAMPS 1.5 shield для arduino Mega.

RAMPS 1,5 - это новая версия платы расширения Ramps с усиленными элементами (более мощные транзисторы для нагрева стола и экструдера 3D принтера) для более надежной работы.

Платформа RAMPS 1.5 (RepRap Arduino Mega Pololu Shield). В нем пять независимых контроллеров: три - для шаговых двигателей (ось X,Z,Y), два - для экструдеров (можно подключить один или два экструдера). Имеется выход для нагревательного стола, термисторов стола и экструдеров, выход на коннектор SD карты, SPI и I2C. 6 выходов для концевых выключателей.

Кроме того, количество плат расширения Arduino могут быть добавляться к системе до тех пор, пока на плате RAMPS 1.5 не закончатся свободные разъёмы для модернизации. Плата RAMPS 1.5 является самой распространённой и основной для большинства 3D принтеров на рынке, а так же даёт возможность интегрировать все системы какие Вам необходимы в компактном формате.