

Arduino Due

| | |
|---|---|
| Микроконтроллер | AT91SAM3X8E |
| USB-разъем | Микро USB |
| Пины | LED-контакты x 13 Контакты цифрового ввода/вывода x 54 Аналоговые входные контакты x 12 Аналоговые выходы x 2 (ЦАП) ШИМ контакты x 12 |
| Коммуникация | CAN UART x 4 I2C SPI |
| Рабочее напряжение | 3.3 В |
| Входное номинальное напряжение | 7-12 В |
| Постоянный ток на контакты ввода/вывода | 9 мА (1 группа) / 3 мА (2 группа) |
| Тактовая частота | 84 МГц |
| Flash-память | 512 КБ всего доступно для пользовательских приложений |
| SRAM | 96 КБ (два хранилища: 64 КБ и 32 КБ) |
| Размер | 101,52 мм x 53,3 мм |