

## Tinker Board R2.0 / Board S R2.0

Процессор (CPU)	Четырехъядерный процессор Rockchip RK3288-CG.W
Графический процессор (GPU)	ARM® Mali™-T764
Память	2 ГБ двухканальной памяти DDR3
Хранилище	Слот для карт Micro SD (TF) 16 Гб eMMC (для модели S)
Локальная сеть	RTL GB LAN
Беспроводная передача данных	802.11 b/g/n, Bluetooth V4.2 + EDR
Аудио	RTL ALC4030U CODEC
USB-порты	4 x USB 2.0

Порты ввода-вывода	<p>1 x 40-контактный разъем:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- до 28 контактов GPIO</li> <li>- до 2 x шин SPI</li> <li>- до 2 x шин I2C</li> <li>- до 4 x UART</li> <li>- до 2 x PWM</li> <li>- до 1 x PCM/I2S</li> <li>- 2 x контакты питания 5 В</li> <li>- 2 контакта питания 3,3 В</li> <li>- 8 контактов заземления</li> </ul> <p>1 x 2-контактный контактный контакт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x PWM</li> <li>- 1 x S/PDIF</li> </ul> <p>1 x 15-контактный разъем MIPI DSI 1 x 15-контактный разъем MIPI CSI</p>
Размер	8,55 см x 5,4 см
ОС	Debian 10 / Android 11