

Jetson Nano 2Гб / 4Гб

GPU	NVIDIA Maxwell™ со 128 ядрами CUDA
Процессор	Четырехъядерный ARM® A57 с частотой 1,43 ГГц
Память	2 Гб LPDDR4, 64-bit 25,6 Гбит/с (для модели 2Гб) 4 Гб LPDDR4 64-бит, 25,6 Гбит/с (для модели 4Гб)
Флеш-память	microSD (не входит в комплект)
Дисплей	HDMI (для модели 2Гб) HDMI и DP (для модели 4Гб)
Камера CSI	1 разъем MIPI CSI-2 (для модели 2Гб) 2 полосы MIPI CSI-2 (для модели 4Гб)
Кодирование видео	4К с частотой 30 Гц 4 потока в разрешении 1080р с частотой 30 Гц 9 потоков в разрешении 720р с частотой 30 Гц (H.264/H.265)
Декодирование видео	4К с частотой 60 Гц 2 потока в разрешении 4К с частотой 30 Гц 8 потоков в разрешении 1080р с частотой 30 Гц 18 потоков в разрешении 720р с частотой 30 Гц (H.264/H.265)

Сетевые технологии	Беспроводное подключение Gigabit Ethernet, 802.11ac (для модели 2Гб) Gigabit Ethernet, M.2 Key E (для модели 4Гб)
USB	1x USB 3.0 Type A, 2x USB 2.0 Type A, 1x USB 2.0 Micro-B (для модели 2Гб) 4 разъема USB 3.0, USB 2.0 Micro-B (для модели 4Гб)
Прочие разъемы	Разъем 40-пин (GPIO, I2C, I2S, SPI, UART) Разъем 12-пин (питание и связанные сигналы, UART) Разъем вентилятора 40-пин
Физические характеристики	100 x 80 x 29 мм