

Прибор	Тип	Ядро	Напряжение питания, В	Объем памяти, байт	Тип памяти программ	Объем ОЗУ/ЭСППЗУ, байт	Тактов в цикле	Тактовая частота, МГц		Выводов ввода/вывода	Таймеры/счетчики	ШИМ, каналы	Интерфейсы	Внешние прерывания сброса	Активный уровень сигнала	Корпус	Диапазон температур, °C
<b>8-разрядные микроконтроллеры</b>																	
P80C31SBA	P80C31	P8x5C1	2,7-5,5	-	-	128	12	0-16	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44, DIP-40	0-+70, -40-+85
P80C31X2BN	P80C31X2	P80C51X2	2,7-5,5	-	-	128	12/6	0-33/30	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P80C32SBA	P80C32	P8x5C1	2,7-5,5	-	-	256	12	0-16	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P80C32SFPN	P80C32	P8x5C1	2,7-5,5	-	-	256	12	0-16	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P80C32UBA	P80C32	P8x5C1	4,5-5,5	-	-	256	12	0-33	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P80C32UBPN	P80C32	P8x5C1	4,5-5,5	-	-	256	12	0-33	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P80C32UFAA	P80C32	P8x5C1	4,5-5,5	-	-	256	12	0-33	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P80C32UFPN	P80C32	P8x5C1	4,5-5,5	-	-	256	12	0-33	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	-40-+85
P80C32X2BA	P80C32X2	P80C51X2	2,7-5,5	-	-	256	12/6	0-30	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P80C32X2BBD	P80C32X2	P80C51X2	2,7-5,5	-	-	256	12/6	0-33 (6 тактов) 0-33 (12 тактов)	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P80C32X2FA	P80C32X2	P80C51X2	2,7-5,5	-	-	256	12/6	-	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P80C32X2FN	P80C32X2	P80C51X2	2,7-5,5	-	-	256	12/6	-	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	-40-+85
P80C51FA-4A	P80C51	P8x5C1Fx	2,7-5,5	-	-	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P80C51FA-4N	P80C51	P8x5C1Fx	2,7-5,5	-	-	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P80C51RA+4A	P80C51RA+	P8x51Rx+	2,7-5,5	-	-	512	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51SBA	P87C51	P8x5C1	2,7-5,5	4K	OTP	128	12	0-16	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51SFPN	P87C51	P8x5C1	2,7-5,5	4K	OTP	128	12	0-16	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	-40-+85
P87C51UBA	P87C51	P8x5C1	4,5-5,5	4K	OTP	128	12	0-33	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51SFPN	P87C51	P8x5C1	2,7-5,5	4K	OTP	128	12	0-16	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51FA-4A	P87C51FA	P8x5C1Fx	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51FA-5A	P87C51FA	P8x5C1Fx	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51FA-4B	P87C51FA	P8x5C1Fx	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C51FA-4N	P87C51FA	P8x5C1Fx	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51FB-4A	P87C51FB	P8x5C1Fx	2,7-5,5	16K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51FB-4B	P87C51FB	P8x5C1Fx	2,7-5,5	16K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C51FB-5A	P87C51FB	P8x5C1Fx	4,5-5,5	16K	OTP	256	12	0-33	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51FB-4N	P87C51FB	P8x5C1Fx	2,7-5,5	16K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51FB-4N	P87C51FB	P8x5C1Fx	2,7-5,5	16K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51FC-4A	P87C51FC	P8x5C1Fx	2,7-5,5	32K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51FC-4N	P87C51FC	P8x5C1Fx	2,7-5,5	32K	OTP	256	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51MB2BA02	P87C51MB2	P80C51Mx2	2,7-5,5	64K	OTP	2048	6	0-24	-	34	4 x 16-разр.	5	2 x UART, SPI	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51MC2BA02	P87C51MB2	P80C51Mx2	2,7-5,5	96K	OTP	3072	6	0-24	-	34	4 x 16-разр.	5	2 x UART, SPI	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RA+4A	P87C51RA+	P8x51Rx+	2,7-5,5	8K	OTP	512	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RA+IA	P87C51RA+	P8x51Rx+	4,5-5,5	8K	OTP	512	12	0-33	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RA2BA	P87C51RA2	P80C51Rx2	2,7-5,5	8K	OTP	512	12/6	0-30	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RA2FA	P87C51RA2	P80C51Rx2	2,7-5,5	8K	OTP	512	12/6	0-33 (6 тактов) 0-33 (12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51RB+4A	P87C51RB+	P8x51Rx+	2,7-5,5	16K	OTP	512	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RB2BA	P87C51RB2	P80C51Rx2	2,7-5,5	16K	OTP	512	12/6	0-30	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RB2BBD	P87C51RB2	P80C51Rx2	2,7-5,5	16K	OTP	512	12/6	0-33 (6 тактов) 0-33 (12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P87C51RB2BN	P87C51RB2	P80C51Rx2	2,7-5,5	16K	OTP	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51RB2FA	P87C51RB2	P80C51Rx2	2,7-5,5	16K	OTP	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51RC+4A	P87C51RC+	P8x51Rx+	2,7-5,5	32K	OTP	512	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RC+IB	P87C51RC+	P8x51Rx+	4,5-5,5	32K	OTP	512	12	0-33	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C51RC+4N	P87C51RC+	P8x51Rx+	2,7-5,5	32K	OTP	512	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51RC+4B	P87C51RC+	P8x51Rx+	2,7-5,5	32K	OTP	512	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C51RC2BA	P87C51RC2	P80C51Rx2	2,7-5,5	32K	OTP	512	12/6	0-30	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RC2FA	P87C51RC2	P80C51Rx2	2,7-5,5	32K	OTP	512	12/6	0-33 (6 тактов) 0-33 (12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51RC2FN	P87C51RC2	P80C51Rx2	2,7-5,5	32K	OTP	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	-40-+85
P87C51RC2BN	P87C51RC2	P80C51Rx2	2,7-5,5	32K	OTP	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51RC2BBD	P87C51RC2	P80C51Rx2	2,7-5,5	32K	OTP	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P87C51RD+4A	P87C51RD+	P8x51Rx+	2,7-5,5	64K	OTP	1024	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RD+4B	P87C51RD+	P8x51Rx+	2,7-5,5	64K	OTP	1024	12	0-16	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C51RD2BA	P87C51RD2	P80C51Rx2	2,7-5,5	64K	OTP	1024	12/6	0-30	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51RD2BBD	P87C51RD2	P80C51Rx2	2,7-5,5	64K	OTP	1024	12/6	0-33 (6 тактов) 0-33 (12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P87C51RD2FA	P87C51RD2	P80C51Rx2	2,7-5,5	64K	OTP	1024	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51RD2BN	P87C51RD2	P80C51Rx2	2,7-5,5	64K	OTP	1024	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51X2BA	P87C51X2	P80C51X2	2,7-5,5	4K	OTP	128	12/6	-	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C51X2BN	P87C51X2	P80C51X2	2,7-5,5	4K	OTP	128	12/6	-	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C51X2FA	P87C51X2	P80C51X2	2,7-5,5	4K	OTP	128	12/6	-	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C51X2BBD	P87C51X2	P80C51X2	2,7-5,5	4K	OTP	128	12/6	-	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C51X2BN/00	P89C51X2	P80C51X2	4,5-5,5	4K	FLASH	128	12/6	-	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P89C51RA2BBD01	P89C51RA2	P80C51Rx2	4,5-5,5	8K	FLASH	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C51RC2BA/01	P89C51RC2	P80C51Rx2	4,5-5,5	32K	FLASH	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P89C51RC2FBD01	P89C51RC2	P80C51Rx2	4,5-5,5	32K	FLASH	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	LQFP-44	-40-+85
P89C51RC2FA/01	P89C51RC2	P80C51Rx2	4,5-5,5	32K	FLASH	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89C51RC2BN/01	P89C51RC2	P80C51Rx2	4,5-5,5	32K	FLASH	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P89C51RC2BBD01	P89C51RC2	P80C51Rx2	4,5-5,5	32K	FLASH	512	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5					

Прибор	Тип	Ядро	Напряжения питания, В	Объем памяти, байт	Тип памяти программ	Объем ОЗУ/ЭСППЗУ, байт	Тактов в цикле	Тактовая частота, МГц	Выводов ввода/вывода	Таймеры/счетчики	ШИМ, каналов	Интерфейсы	Внешние прерывания сброса	Активный уровень сигнала	Корпус	Диапазон температур, °C	
P89C51RD2BA/01	P89C51RD2	P80C51Rx2	4,5-5,5	64K	FLASH	1024	12/6	—	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70	
P89C51RD2FA/01	P89C51RD2	P80C51Rx2	4,5-5,5	64K	FLASH	1024	12/6	—	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85	
P89C51RD2BBD/01	P89C51RD2	P80C51Rx2	4,5-5,5	64K	FLASH	1024	12/6	—	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	LQFP-44	0-+70	
P89C51RD2BN/01	P89C51RD2	P80C51Rx2	4,5-5,5	64K	FLASH	1024	12/6	—	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70	
P87C52SBAA	P87C52	P8xC51	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C52SBA	P87C52	P8xC51	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C52UBPN	P87C52	P8xC51	4,5-5,5	8K	OTP	256	12	0-33	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C52UBAA	P87C52	P8xC51	4,5-5,5	8K	OTP	256	12	0-33	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C52SFA	P87C52	P8xC51	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C52SBPN	P87C52	P8xC51	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C52X2BA	P87C52X2	P80C51X2	2,7-5,5	8K	OTP	256	12/6	0-30	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C52X2BN	P87C52X2	P80C51X2	2,7-5,5	8K	OTP	256	12/6	0-33 (6 тактов) (12 тактов)	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C52X2FBD	P87C52X2	P80C51X2	2,7-5,5	8K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	LQFP-44	-40-+85
P87C52X2FAN	P87C52X2	P80C51X2	2,7-5,5	8K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	-40-+85
P87C52X2FA	P87C52X2	P80C51X2	2,7-5,5	8K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C52X2BBD	P87C52X2	P80C51X2	2,7-5,5	8K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C52X2BA/00	P89C52X2	P80C51X2	4,5-5,5	8K	FLASH	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P89C52X2BPN/00	P89C52X2	P80C51X2	4,5-5,5	8K	FLASH	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P89C52X2FA/00	P89C52X2	P80C51X2	4,5-5,5	8K	FLASH	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89C52X2BBD/00	P89C52X2	P80C51X2	4,5-5,5	8K	FLASH	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P87C54SBA	P87C54	P8xC51	2,7-5,5	16K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C54SBA	P87C54	P8xC51	2,7-5,5	16K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C54UBAA	P87C54	P8xC51	4,5-5,5	16K	OTP	256	12	0-33	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C54SBPN	P87C54	P8xC51	2,7-5,5	16K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C54X2BA	P87C54X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	256	12/6	0-30	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C54X2FA	P87C54X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	256	12/6	0-33 (6 тактов) (12 тактов)	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C54X2FBD	P87C54X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	LQFP-44	-40-+85
P87C54X2BN	P87C54X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P87C54X2BBD	P87C54X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C54X2BA/00	P89C54X2	P80C51X2	4,5-5,5	16K	FLASH	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P89C54X2FA/00	P89C54X2	P80C51X2	4,5-5,5	16K	FLASH	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C58SBBB	P87C58	P8xC51	2,7-5,5	32K	OTP	256	12	0-16	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	QFP-44	0-+70
P87C58X2BA	P87C58X2	P80C51X2	2,7-5,5	32K	OTP	256	12/6	0-30	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P87C58X2FA	P87C58X2	P80C51X2	2,7-5,5	32K	OTP	256	12/6	0-33 (6 тактов) (12 тактов)	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C58X2BBD	P87C58X2	P80C51X2	2,7-5,5	32K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	LQFP-44	0-+70
P87C58X2BN	P87C58X2	P80C51X2	2,7-5,5	32K	OTP	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P89C58X2BA/00	P89C58X2	P80C51X2	4,5-5,5	32K	FLASH	256	12/6	—	—	32	3 x 16-разр.	—	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P80C552EBA/08	P80C552	P8xC55x	4,5-5,5	—	—	256	12	3,5-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	UART	6	1	PLCC-68	0-+70
P80C552EFA/08	P80C552	P8xC55x	4,5-5,5	—	—	256	12	3,5-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	I2C	6	1	QFP-80	-40-+85
P80C552IBA/08	P80C552	P8xC55x	4,5-5,5	—	—	256	12	3,5-24	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	PLCC-68	0-+70
P80C552IFA/08	P80C552	P8xC55x	4,5-5,5	—	—	256	12	3,5-24	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	PLCC-68	-40-+85
P80C552IBB/08	P80C552	P8xC55x	4,5-5,5	—	—	256	12	3,5-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	QFP-80	0-+70
P80C552EFA/08	P80C552	P8xC55x	4,5-5,5	—	—	256	12	3,5-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	PLCC-68	-40-+85
P87C552SBA	P87C552	P8xC55x	2,7-5,5	8K	OTP	256	12	0-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	PLCC-68	0-+70
P80C554SBBB	P80C554	P8xC55x	2,7-5,5	—	—	512	6	0-16	7 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	LQFP-64	0-+70
P80C554SFB	P80C554	P8xC55x	2,7-5,5	—	—	512	6	0-16	7 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	LQFP-64	-40-+85
P87C554SBA	P87C554	P8xC55x	2,7-5,5	16K	OTP	512	12	0-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	PLCC-68	0-+70
P87C554SBBB	P87C554	P8xC55x	2,7-5,5	16K	OTP	512	6	0-16	7 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	LQFP-64	0-+70
P87C554SFA	P87C554	P8xC55x	2,7-5,5	16K	OTP	512	12	0-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	PLCC-68	-40-+85
P87C554SFB	P87C554	P8xC55x	2,7-5,5	16K	OTP	512	6	0-16	7 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	LQFP-64	-40-+85
P80C557E4EFB/01	P80C557	P8xC55x	4,5-5,5	—	—	1024	12	3,5-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	QFP-80	-40-+85
P87C557E8EFB/01	P87C557	P8xC55x	4,5-5,5	64K	OTP	2048	12	3,5-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	QFP-80	-40-+85
P87C591VFA/00	P87C591	P8xC591 CAN devices	4,5-5,5	16K	OTP	512	6	0-12	6 x 10	32	3 x 16-разр.	2	UART	6	0	PLCC-44	-40-+85
P87C591VFA/00	P87C591	P8xC591 CAN devices	4,5-5,5	16K	OTP	512	6	0-12	6 x 10	32	3 x 16-разр.	2	I2C	6	0	PLCC-44	-40-+85
P87C591VFA/00	P87C591	P8xC591 CAN devices	4,5-5,5	16K	OTP	512	6	0-12	6 x 10	32	3 x 16-разр.	2	CAN	6	0	PLCC-44	-40-+85
P80C592FA/00	P80C592	P8xC59x	4,5-5,5	—	—	512	12	1,2-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	UART	6	1	PLCC-68	-40-+85
P80CE598FFB/00	P80CE598	P8xC59x	4,5-5,5	—	—	512	12	1,2-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	CAN	6	1	QFP-80	-40-+85
P80CE598FHB/00	P80CE598	P8xC59x	4,5-5,5	—	—	512	12	1,2-16	8 x 10	48	3 x 16-разр.	2	—	6	1	QFP-80	-40-+125
P87C654X2BBD	P87C654X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	256	12/6	0-30	—	32	2 x 16-разр.	—	UART; I2C	2	1	LQFP-44	0-+70
P87C654X2FA	P87C654X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	256	12/6	0-33 (6 тактов) (12 тактов)	—	32	2 x 16-разр.	—	UART; I2C	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C660X2BBD	P87C660X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	512	12/6	—	—	32	4 x 16-разр.	5	UART; I2C	2	1	LQFP-44	0-+70
P87C660X2FA	P87C660X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	512	12/6	—	—	32	4 x 16-разр.	5	UART; I2C	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89C660HBA/00	P89C660	P89C66x	4,5-5,5	16K	FLASH	512	12/6	—	—	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P89C660HBBB/00	P89C660	P89C66x	4,5-5,5	16K	FLASH	512	12/6	—	—	32	4 x 16-разр.	5	I2C	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C660HFA/00	P89C660	P89C66x	4,5-5,5	16K	FLASH	512	12/6	—	—	32	4 x 16-разр.	5	—	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87C661X2BBD	P87C661X2	P80C51X2	2,7-5,5	16K	OTP	512	12/6	—	—	32							

Прибор	Тип	Ядро	Напря- жение питания, В	Объем памяти, байт	Тип памяти программ	Объем ОЗУ/ ЭСППЗУ, байт	Тактов в цикле	Тактовая частота, МГц		Выводов ввода/ вывода	Таймеры/ счетчики	ШИМ, каналов	Интер- фейсы	Внешние преры- вания сброса	Активный уровень сигнала	Корпус	Диапазон темпе- ратур, °C
P89C662HFA/00	P89C662	P89C66x	4,5-5,5	32K	FLASH	1024	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89C664HBA/00	P89C664	P89C66x	4,5-5,5	64K	FLASH	2048	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	PLCC-44	0-+70
P89C664HFA/00	P89C664	P89C66x	4,5-5,5	64K	FLASH	2048	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89C664HFBDD/00	P89C664	P89C66x	4,5-5,5	64K	FLASH	2048	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	LQFP-44	-40-+85
P89C664HBBDD/00	P89C664	P89C66x	4,5-5,5	64K	FLASH	2048	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C668HBA/00	P89C668	P89C66x	4,5-5,5	64K	FLASH	8192	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	PLCC-44	0-+70
P89C668HFA/00	P89C668	P89C66x	4,5-5,5	64K	FLASH	8192	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89C668HBBDD/00	P89C668	P89C66x	4,5-5,5	64K	FLASH	8192	12/6	-	-	32	4 x 16-разр.	5	-	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C669BBD/00	P89C669	P89C66x	4,5-5,5	96K	FLASH	2048	6	0-24	-	32	4 x 16-разр.	5	2xUART; I <sup>2</sup> C	2	1	LQFP-44	0-+70
P89C669FA/00	P89C669	P89C66x	4,5-5,5	96K	FLASH	2048	6	0-24	-	32	4 x 16-разр.	5	2xUART; I <sup>2</sup> C	2	1	PLCC-44	-40-+85
P87LPC760BDH	P87LPC760	LPC700	2,7-6,0	1K	OTP	128	12/6	0-20	-	12	2 x 16-разр.	-	UART	2	0	TSSOP-14	0-+70
P87LPC760BN	P87LPC760	LPC700	2,7-6,0	1K	OTP	128	12/6	0-20 (6 тактов) 0-20 (12 тактов)	-	12	2 x 16-разр.	-	I <sup>2</sup> C	2	0	DIP-14	0-+70
P87LPC761BN	P87LPC761	LPC700	2,7-6,0	2K	OTP	128	12/6	-	-	14	2 x 16-разр.	-	-	2	0	DIP-16	0-+70
P87LPC762BD	P87LPC762	LPC700	2,7-6,0	2K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	SO-20	0-+70
P87LPC762BDH	P87LPC762	LPC700	2,7-6,0	2K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	TSSOP-20	0-+70
P87LPC762BN	P87LPC762	LPC700	2,7-6,0	2K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	DIP-20	0-+70
P87LPC762FDH	P87LPC762	LPC700	2,7-6,0	2K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	SO-20	0-+85
P87LPC762FN	P87LPC762	LPC700	2,7-6,0	2K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	DIP-20	0-+85
P87LPC764BD	P87LPC764	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	SO-20	0-+70
P87LPC764BDH	P87LPC764	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	TSSOP-20	-40-+125
P87LPC764FN	P87LPC764	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	DIP-20	0-+85
P87LPC764FDH	P87LPC764	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	TSSOP-20	0-+85
P87LPC764FDH	P87LPC764	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	-	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	DIP-20	0-+70
P87LPC767BD	P87LPC767	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	SO-20	0-+70
P87LPC767BDH	P87LPC767	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	DIP-20	0-+70
P87LPC767FN	P87LPC767	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	SO-20	0-+85
P87LPC767FDH	P87LPC767	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	DIP-20	0-+70
P87LPC768BD	P87LPC768	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	4	-	3	0	SO-20	0-+70
P87LPC768BDH	P87LPC768	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	4	-	3	0	DIP-20	-40-+85
P87LPC768FN	P87LPC768	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	4	-	3	0	SO-20	-40-+85
P87LPC768FDH	P87LPC768	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	4	-	3	0	SO-20	-40-+85
P87LPC769BDH	P87LPC769	LPC700	2,7-6,0	4K	OTP	128	12/6	-	4 x 8	18	2 x 16-разр.	-	-	3	0	SO-20	-40-+125
P89LPC901FD	P89LPC901	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-12	A	6	4 x 16-разр.	1	-	1	0	SO-8	-40-+85
P89LPC901FN	P89LPC901	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-12	A	6	4 x 16-разр.	1	-	1	0	DIP-8	-40-+85
P89LPC902FD	P89LPC902	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	7,28	AA	6	4 x 16-разр.	-	-	1	0	SO-8	-40-+85
P89LPC902FN	P89LPC902	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	7,28	AA	6	4 x 16-разр.	-	-	1	0	DIP-8	-40-+85
P89LPC903FD	P89LPC903	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	7,28	AA	6	4 x 16-разр.	-	UART	1	0	SO-8	-40-+85
P89LPC904FD	P89LPC904	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-12	4 x 8	6	4 x 16-разр.	-	UART	1	0	SO-8	-40-+85
P89LPC904FN	P89LPC904	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-12	4 x 8	6	4 x 16-разр.	-	UART	1	0	SOT97	-40-+85
P89LPC906FD	P89LPC906	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-12	A	6	4 x 16-разр.	-	-	1	0	SO-8	-40-+85
P89LPC907FD	P89LPC907	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	7,28	A	6	4 x 16-разр.	-	UART (Tx/D)	1	0	SO-8	-40-+85
P89LPC908FD	P89LPC908	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	7,28	A	6	4 x 16-разр.	-	UART	1	0	SO-8	-40-+85
P89LPC912FDH	P89LPC912	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-12	AA	12	4 x 16-разр.	1	SPI	1	0	TSSOP-14	-40-+85
P89LPC913FDH	P89LPC913	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-12	AA	12	4 x 16-разр.	-	SPI, UART	1	0	TSSOP-14	-40-+85
P89LPC914FDH	P89LPC914	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	7,28	AA	12	4 x 16-разр.	1	SPI, UART	1	0	TSSOP-14	-40-+85
P89LPC920FDH	P89LPC920	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	2K	FLASH	256	2	0-12	AA	18	4 x 16-разр.	2	UART, I <sup>2</sup> C	3	0	TSSOP-20	-40-+85
P89LPC921FDH	P89LPC921	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	4K	FLASH	256	2	0-12	AA	18	4 x 16-разр.	2	UART, I <sup>2</sup> C	3	0	TSSOP-20	-40-+85
P89LPC922FDH	P89LPC922	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	256	2	0-12	AA	18	4 x 16-разр.	2	UART, I <sup>2</sup> C	3	0	TSSOP-20	-40-+85
P89LPC922FN	P89LPC922	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	256	2	0-12	AA	18	4 x 16-разр.	2	UART, I <sup>2</sup> C	3	0	DIP-20	-40-+85
P89LPC930FDH	P89LPC930	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	4K	FLASH	256	2	0-12	AA	26	4 x 16-разр.	2	UART	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LPC931FDH	P89LPC931	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	256	2	0-12	AA	26	4 x 16-разр.	2	I <sup>2</sup> C	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LPC932BDH	P89LPC932	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-12	AA	26	5 x 16-разр.	4	SPI	3	0	TSSOP-28	0-+70
P89LPC933FDH	P89LPC933	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	4K	FLASH	256	2	0-12	4x8/1x8	26	4 x 16-разр.	2	UART/I <sup>2</sup> C/SPI	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LPC934FDH	P89LPC934	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	256	2	0-12	4x8/1x8	26	4 x 16-разр.	2	UART/I <sup>2</sup> C/SPI	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LPC935FA	P89LPC935	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-12	2x4x8/2x1x8	26	5 x 16-разр.	4	UART/I <sup>2</sup> C/SPI	3	0	PLCC-28	-40-+85

Прибор	Тип	Ядро	Напря- жение питания, В	Объем памяти, байт	Тип памяти программ	Объем ОЗУ/ ЭСППЗУ, байт	Тактов в цикле	Тактовая частота, МГц		Выводов ввода/ вывода	Таймеры/ счетчики	ШИМ, каналов	Интер- фейсы	Внешние преры- вания сброса	Активный уровень сигнала	Корпус	Диапазон темпе- ратур, °C
P89LPC935FHN	P89LPC935	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-12	2x4x8/ 2x1x8	26	5 x 16-разр.	4	UART/I2C/SPI	3	0	HVQFN-28	-40-+85
P89LPC935FDH	P89LPC935	2-clock 80C51 (LPC900)	2,4-3,6V	8K	FLASH	768/512	2	0-12	2 x 4 x 8/ 2 x 1 x 8	26	5 x 16-разр.	4	UART/I2C/SPI	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LV51RD2BA	P89LV51RD2	P80C51Rx2	2,7-3,6	64K	FLASH	1024	12/6	0-16/33	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P89LV51RD2BBC	P89LV51RD2	P80C51Rx2	2,7-3,6	64K	FLASH	1024	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	TQFP-44	0-+70
P89LV51RD2BN	P89LV51RD2	P80C51Rx2	2,7-3,6	64K	FLASH	1024	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P89LV51RD2FA	P89LV51RD2	P80C51Rx2	2,7-3,6	64K	FLASH	1024	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89V51RD2BN	P89V51RD2	P80C51Rx2	4,5-5,5V	64K	FLASH	1024	12/6	0-20/40 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P89V51RD2FBC	P89V51RD2	P80C51Rx2	4,5-5,5V	64K	FLASH	1024	12/6	0-20/40 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	TQFP-44	-40-+85
P89V51RD2FA	P89V51RD2	P80C51Rx2	4,5-5,5V	64K	FLASH	1024	12/6	0-20/40 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89LPC9102FTK	-	LPC900	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-18	4 x 8	8	4 x 16-разр.	2	-	1	0	HVSON-10	-40-+85
P89LPC9107FDH	-	LPC900	2,4-3,6V	1K	FLASH	128	2	0-18	4 x 8	10	4 x 16-разр.	2	UART	1	0	TSSOP-14	-40-+85
P89LPC932A1FA	-	LPC900	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-12	AA	26	5 x 16-разр.	4	UART	3	0	PLCC-28	-40-+85
P89LPC932A1FDH	-	LPC900	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-12	AA	26	5 x 16-разр.	4	I2C	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LPC932A1FHN	-	LPC900	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-12	AA	26	5 x 16-разр.	4	SPI	3	0	SOT788	-40-+85
P89LPC936FDH	-	LPC900	2,4-3,6V	16K	FLASH	768/512	2	0-12	2 x 4 x 8/ 2 x 1 x 8	26	5 x 16-разр.	4	UART/I2C/SPI	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LPC938FA	-	LPC900	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-18	8 x 10	26	5 x 16-разр.	4	UART/I2C/SPI	3	0	PLCC-28	-40-+85
P89LPC938FDH	-	LPC900	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-18	8 x 10	26	5 x 16-разр.	4	UART/I2C/SPI	3	0	TSSOP-28	-40-+85
P89LPC938FHN	-	LPC900	2,4-3,6V	8K	FLASH	768	2	0-18	8 x 10	26	5 x 16-разр.	4	UART/I2C/SPI	3	0	HVQFN-28	-40-+85
P89LV51RB2BA	-	P80C51Rx2	2,7-3,6	16K	FLASH	512	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	0-+70
P89LV51RB2BBC	-	P80C51Rx2	2,7-3,6	16K	FLASH	512	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	TQFP-44	0-+70
P89LV51RC2BN	-	P80C51Rx2	2,7-3,6	32K	FLASH	512	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	DIP-40	0-+70
P89LV51RC2FA	-	P80C51Rx2	2,7-3,6	32K	FLASH	512	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	PLCC-44	-40-+85
P89LV51RC2FBC	-	P80C51Rx2	2,7-3,6	32K	FLASH	512	12/6	0-16/33 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	TQFP-44	-40-+85
P89V51RD2FN	-	P80C51Rx2	4,5-5,5V	64K	FLASH	1024	12/6	0-20/40 (6/12 тактов)	-	32	4 x 16-разр.	5	UART	2	1	SOT129	-40-+85
<b>16/32-микронтроллеры</b>																	
LPC2104BBD48	LPC2104	LPC2100	1,8V (CPU)	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	-	32	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-48	0-+70
LPC2105BBD48	LPC2105	LPC2100	3,3V (I/O)	128K	FLASH	32768	н/д	0-60	-	32	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-48	0-+70
LPC2106BBD48	LPC2106	LPC2100	-	128K	FLASH	65536	н/д	0-60	-	32	4 x 16-разр.	6	SPI	3	0	LQFP-48	0-+70
LPC2106FHN48	LPC2106	LPC2100	-	128K	FLASH	65536	н/д	0-60	-	32	4 x 16-разр.	6	-	3	0	HVQFN-48	-40-+85
LPC2114FBD64	LPC2114	LPC2100	-	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2114FBD64	LPC2114	LPC2100	-	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2114FBD64	LPC2114	LPC2100	-	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2119FBD64	LPC2119	LPC2100	-	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2119FBD64	LPC2119	LPC2100	-	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2119FBD64	LPC2119	LPC2100	-	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2119FBD64	LPC2119	LPC2100	-	128K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xCAN	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2124FBD64	LPC2124	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2124FBD64	LPC2124	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2124FBD64	LPC2124	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2129FBD64	LPC2129	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2129FBD64	LPC2129	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2129FBD64	LPC2129	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2129FBD64	LPC2129	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xCAN	3	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2194JBD64	LPC2194	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-64	-40-+105
LPC2194JBD64	LPC2194	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-64	-40-+105
LPC2194JBD64	LPC2194	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-64	-40-+105
LPC2194JBD64	LPC2194	LPC2100	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	4 x 10	46	4 x 16-разр.	6	4xCAN	3	0	LQFP-64	-40-+105
LPC2210FBD144	LPC2210	LPC2200	-	-	-	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2210FBD144	LPC2210	LPC2200	-	-	-	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2214FBD144	LPC2214	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2214FBD144	LPC2214	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	-	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2290FBD144	LPC2290	LPC2200	-	-	-	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2290FBD144	LPC2290	LPC2200	-	-	-	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2290FBD144	LPC2290	LPC2200	-	-	-	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2292FBD144	LPC2292	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	2xCAN	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2292FBD144	LPC2292	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	-	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2292FBD144	LPC2292	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	-	3	0	LQFP-144	-40-+85
LPC2294JBD144	LPC2294	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	2xUART	3	0	LQFP-144	-40-+105
LPC2294JBD144	LPC2294	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	I2C	3	0	LQFP-144	-40-+105
LPC2294JBD144	LPC2294	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	2xSPI	3	0	LQFP-144	-40-+105
LPC2294JBD144	LPC2294	LPC2200	-	256K	FLASH	16384	н/д	0-60	8 x 10	112	4 x 16-разр.	6	4xCAN	3	0	LQFP-144	-40-+105
LPC2131FBD64	-	LPC2100	3,3V	32K	FLASH	8KB	н/д	0-60	8 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xUART	4	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2132FBD64	-	LPC2100	3,3V	64K	FLASH	16KB	н/д	0-60	8 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xI2C	4	0	LQFP-64	-40-+85
LPC2138FBD64	-	LPC2100	3,3V	512K	FLASH	32KB	н/д	0-60	16 x 10	46	4 x 16-разр.	6	2xSPI	4	0	LQFP-64	-40-+85
PXAC37KFA/00	PXAC37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	4,5-5,5	32K	OTP	1024	н/д	0-32	-	32	3 x 16-разр.	-	UART	3	0	PLCC-44	-40-+85
PXAC37KFA/00	PXAC37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	4,5-5,5	32K	OTP	1024	н/д	0-32	-	32	3 x 16-разр.	-	CAN	3	0	PLCC-44	-40-+85

Прибор	Тип	Ядро	Напряжение питания, В	Объем памяти, байт	Тип памяти программ	Объем ОЗУ/ЭСППЗУ, байт	Тактов в цикле	Тактовая частота, МГц		Выводов ввода/вывода	Таймеры/счетчики	ШИМ, каналов	Интерфейсы	Внешние прерывания сброса	Активный уровень сигнала	Корпус	Диапазон температур, °C
PXAC37KFBD/00	PXAC37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	4,5–5,5	32K	OTP	1024	н/д	0–32	–	32	3 x 16-разр.	–	SPI	3	0	LQFP-44	-40–+85
PXAG30KBA	PXAG30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	512	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	PLCC-44	0–+70
PXAG30KBBD	PXAG30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	512	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	LQFP-44	0–+70
PXAG30KFA	PXAG30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	512	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	PLCC-44	-40–+85
PXAG30KFBD	PXAG30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	512	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	LQFP-44	-40–+85
PXAG37KBA	PXAG37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	32K	OTP	512	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	PLCC-44	0–+70
PXAG37KBBD	PXAG37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	32K	OTP	512	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	LQFP-44	0–+70
PXAG37KFA	PXAG37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	32K	OTP	512	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	PLCC-44	-40–+85
PXAG49KBA/00	PXAG49	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	4,5–5,5	64K	FLASH	2048	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	PLCC-44	0–+70
PXAG49KBBD/00	PXAG49	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	4,5–5,5	64K	FLASH	2048	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	LQFP-44	0–+70
PXAG49KFA/00	PXAG49	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	4,5–5,5	64K	FLASH	2048	н/д	0–30	–	32	3 x 16-разр.	–	2 x UART	3	0	PLCC-44	-40–+85
PXAH30KFBE	PXAH30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	256	н/д	0–30	–	33	2 x 16-разр.	–	4 UARTs	2	0	LQFP-100	-40–+85
PXAH40KFBE	PXAH40	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	256	н/д	0–30	–	33	2 x 16-разр.	–	4 USARTs	2	0	LQFP-100	-40–+85
PXAS30KBA	PXAS30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	1024	н/д	0–30	8 x 8	50	4 x 16-разр.	5	2 x UART	8	0	PLCC-68	0–+70
PXAS30KBBE	PXAS30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	1024	н/д	0–30	8 x 8	50	4 x 16-разр.	5	I2C	8	0	LQFP-80	0–+70
PXAS30KFA	PXAS30	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	–	–	1024	н/д	0–30	8 x 8	50	4 x 16-разр.	5	–	8	0	PLCC-68	-40–+85
PXAS37KBA	PXAS37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	32K	OTP	1024	н/д	0–30	8 x 8	50	4 x 16-разр.	5	–	8	0	PLCC-68	0–+70
PXAS37KBBE	PXAS37	XA Series (16-bit eXtended Architecture)	2,7–5,5	32K	OTP	1024	н/д	0–30	8 x 8	50	4 x 16-разр.	5	–	8	0	LQFP-80	0–+70