

参考资料

【「MB95410 系列」的主要规格】

特征	MB95F414H	MB95F416H	MB95F418H	MB95F414K	MB95F416K	MB95F418K
ROM 容量	20 KB	36 KB	60 KB	8 KB	12 KB	20 KB
RAM 容量	496 B	1008 B	2032 B	496 B	1008 B	2032 B
低压检测复位	无			有		
复位输入	有专用复位输入			通过软件选择		
电源电压	2.4 V ~ 5.5 V					
时钟	片上 CR 振荡器(保证安装后±2%的精确度), 可选择外部振荡时钟 内置 PLL					
LCD 控制器	公共端信号输出: 最大 8(4) (可通过软件选择) 段信号输出: 最大 36(40) (可通过软件选择)					
各种定时器	装载 8/16 位多功能定时器(可选择 PWC、PWM 或捕捉)、 8/16 位 PPG 定时器、16 位重载定时器、时基定时器					
各种通信功能	具有 UART/SIO 和 I ² C					
A/D 转换器	8ch (8 位或 10 位分辨率)					
封装	LQFP, 80 引脚(0.5mm)					

【「MB95470 系列」的主要规格】

特征	MB95F474H	MB95F476H	MB95F478H	MB95F474K	MB95F476K	MB95F478K
ROM 容量	20 KB	36 KB	60 KB	8 KB	12 KB	20 KB
RAM 容量	496 B	1008 B	2032 B	496 B	1008 B	2032 B
低压检测复位	无			有		
复位输入	有专用复位输入			通过软件选择		
电源电压	2.4 V ~ 5.5 V					
时钟	片上 CR 振荡器(保证安装后±2%的精确度), 可选择外部振荡时钟 内置 PLL					
LCD 控制器	公共端信号输出: 最大 8(4) (可通过软件选择) 段信号输出: 最大 32(28) (可通过软件选择)					
各种定时器	装载 8/16 位多功能定时器(可选择 PWC、PWM 或捕捉)、 8/16 位 PPG 定时器、16 位重载定时器、时基定时器					
各种通信功能	具有 UART/SIO 和 I ² C					
A/D 转换器	8ch (8 位或 10 位分辨率)					
封装	LQFP, 64 引脚(0.65mm, 0.5mm)					