

【添付資料】

「FR80S/T1 シリーズ」の仕様概要

	「FR80S/T1 シリーズ」	
	「MB91F639」	「MB91F647」
フラッシュ/RAM	1MB/64KB	512KB/48KB
パッケージピン数	144 ピン	176 ピン
最大動作周波数	60MHz	
外部バス	セパレート/マルチプレクスバス	
DMAC	8 チャンネル	
16bit ベースタイマー	16 チャンネル リロードタイマー/PPG/PWM/PWC モード選択可, 32bit モードにも対応	
マルチファンクション シリアルインターフェース	12 チャンネル SIO/UART/I ² Cモード選択可, 4 チャンネルは 16Byte FIFO 付き, 一部チャンネルは 5V 耐圧端子	
外部割込み	32チャンネル (一部チャンネルは5V耐圧端子)	
10bit A/D	31 チャンネル (2 ユニット)	32 チャンネル (2 ユニット)
8bit D/A	3 チャンネル	
16bit リロードタイマー	3 チャンネル	
32bit フリーランタイマー	2 チャンネル	
インプットキャプチャー	8 チャンネル	
アウトプットコンペア	8 チャンネル	
16bit U/D カウンター	4 チャンネル	
時計タイマー	あり	