

TM57M5526C TM57M5536C

产品名称	TM57M5526C TM57M5536C
公司名称	深圳市成鼎业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TENX 型号:TM57M5526 , TM57M5526C , TM57M5536 C 封装:DIP/SOP8 SOT23-6
公司地址	深圳市福田区赛格广场59楼5906A
联系电话	0755-83268892 13534075918

产品详情

TM57M5526C框图TM57M5526C特征：

1.ROM：2K x 14位MTP ROM，具有页面锁定功能

2. RAM：176 x 8位堆叠：6级4. I/O端口：一位可编程I/O端口（最多6个引脚）2独立定时器

。定时器0 - 8位定时器，除以1256预刻度选项/自动重载/计数器/中断/停止功能。定时器1 - 8位定时器，除以1256预刻度选项/自动重载/中断/停止功能6.

PWM：一个8位PWM0，具有预刻度/周期调整功能7. 4通道触控键（仅限TM57M5526C）。12键H/W自动扫描，每个键可上下界限。中断/唤醒CPU按键（H/W自动模式）

。触摸键中断，转换结束（S/W手动模式）。ATK具有4个可调扫描间隔时间 37.5 ms / 75 ms / 150 ms / 300 ms @ VDD = 3V，26 ms / 52 ms / 104 ms / 208 ms @ VDD = 5V

。内置参考电容8.系统振荡源（Fsys）。快速时钟 - FIRC（快速内部RC）：0.5 / 2/4

MHz（可修剪）。慢时钟 - SIRC（慢内部RC）：5/20/40/80 KHz @ VDD = 5V双系统时钟

。FIRC + SIRC10.省电模式。快速模式：慢时钟可以禁用或启用，快速时钟可以保持CPU运行

。慢速模式：可以禁用或启用快速时钟，慢时钟可以保持CPU运行

。空闲模式：快速时钟和CPU停止。慢时钟或唤醒计时器保持运行

。停止模式：所有时钟停止，唤醒定时器停止复位。上电复位。看门狗复位

。低电压复位。外部引脚复位12. 2级低电压复位：1.7V / 2.4V / 3.7V（可禁用）

LVR =====频率1.7V 2.4V 3.7V禁用=====

=====2 MHz V V VV4 MHz X V V V如果LVR =禁用，VDD上电必须超过最低LVR（1.7V @ 25C）13.工作电压：低电压复位电平至5.5V。Fsys = 2

MHz，1.5V5.5V，VDD上电必须超过最低LVR（1.7V @ 25 C）。Fsys =

4MHz，1.8V5.5V14.工作温度范围：。Fsys = 2MHz，-40 * C至+ 85 * C。Fsys = 4MHz，-40 *

C至+ 75 * C中断。两个外部中断引脚：- 一个引脚是下降沿触发 -

一个引脚上升或下降沿触发。

TM0，TM1，唤醒定时器，触摸键（仅限TM57M5526C）中断唤醒计时器（WKT）

。内置RC振荡器，具有4个可调节的中断时间 37.5 ms / 75 ms / 150 ms / 300 ms @ VDD = 3V , 26 ms / 52 ms / 104 ms / 208 ms @ VDD = 5V看门狗定时器 (WDT)
。内置RC振荡器，具有4个可调复位时间 。 75 ms / 150 ms / 300 ms / 600 ms @ VDD = 3V , 52 ms / 104 ms / 208 ms / 416 ms @ VDD = 5V 。看门狗定时器可以在掉电模式下禁用/使能18.输入/输出端口
。CMOS输出 。开漏输出 。施密特触发器输入带/不带上拉电阻PA0和PA2个别引脚变化唤醒20.
PA3和PA4具有高水槽和驱动能力页面更衣室尺寸：512W / 640W / 768W ... / 1792W by 128 words
step22.支持5线程序23.指令集：39说明24.包装类型： 。 8针DIP (300密耳) 。 8针SOP (150 mil) 。 SOT23-625.在ICE上支持EV电路板 。 EV板：EV8209

深圳市成鼎业科技有限公司一级代理台湾TENX (十速) 单片机之全系列产品，假一赔十！可代烧录！TM
57PE10、TM57PE11A、TM57PE11B、TM57PE11C、TM57RE12A、TM57PE15、TM57PE15A、TM57PE15B
、TM57ME15、TM57MR10、TM57ME16、TM57ME18、TM57ME20、TM57PE20A、TM57PE20B、TM57P
T20A、TM57PT20B、TM57PE40、TM57M5526、TM57M5526C、TM57M5536C、TM57MA15、TM57MA16
、TM57MA17、TM57MA18、TM57PA45、TM57PA46、TM57M5545、TM57PA10A、TM57PA11、TM57P
A15、TM57PA16、TM57PA20、TM57PA20A、TM57PA20B、TM57MA21B、TM57MA25、TM57MA28、T
M57PA25B、TM57PA28、TM57PA40、TM57FLA80、TM57FLA80A、TM57FLA80AL、TM57M5538、TM57
F5425、TM57M5541、TM57ML40、TM57PT16、TM57MT20、TM57MT21A、TM57PT45、TM57M5528、T
M57F5428、TM52F5250、TM52M5254、TM52M5258、TM52F5264、TM52F5268、TM52F6264、TM52F6268
、TM52F5274、TM52F5278、TM52F5274B、TM52F5278B、TM52F5274C、TM52F5278C、TM52F5273、TM
52F5273B、TM52F5276、TM52F5276B、TM52F5284、TM52F5284C、TM52F5288、TM52F5288C、TM52F22
60、TM52F2261、TM52F2264、TM52F2280、TM52F2284、TM52F2280B、TM52F2284B、TM52F2268、TM5
2F2234、TM52F2230、TM57PE12、TM52F6273、TM52F6276、TM56MH40、TM52F5264B、TM52F5268B、
TM52F5264C、TM52F5268C、TM57FA40、TM57FA40A、TM57M5610、TM57M5620、TM57M5625、TM5
7M5640、TM57M5645、TM57MT28、TM57M5406、TM57M5408、TM57MA45、TM57MA46、TM57MA47
、TM52M8254、TM52M8258、TM52M8264、TM52M8268、TM52F8273、TM52F8274、TM52F8276、TM52
F8278、TM52F3288 成鼎业用“芯”服务 诚信交易 进口原装 价格优势 欢迎来电咨询！

深圳市成鼎业科技有限公司

联系人:廖先生 张小姐

地址:深圳市福田区华强北振兴路华康大厦2栋209室