

# CC2400RSUR样品 价格 代理分销

产品名称	CC2400RSUR样品 价格 代理分销
公司名称	深圳市亿威盛世科技有限公司
价格	36.00/个
规格参数	品牌:TI德州仪器 型号:CC2400 年份:12+
公司地址	深圳市福田区华强北国立大厦1125
联系电话	0755-23605436 13510211655

## 产品详情

CC2400 是真正的单片 2.4 g h z 射频收发器设计用于低功耗、低电压的无线应用。射频收发器集成了支持高达 1 Mbps 的数据速率基带调制解调器。

CC2400 是一个低成本、高度集成的解决方案，使鲁棒无线通信在 2.4-2.4835 GHz ISM 频段。它是为系统，兼容与 EN 300 440 (欧洲)、CFR47 部分 15 (美国) 和协会 STD-T66 (日本) 对全世界的法规。

CC2400 针对广泛的应用在 2.4 ghz 频段，无需任何修改对硬件支持 10 kbps、25 0kbps 和 1 Mbps 的无线数据传输速率。

CC2400 为数据包处理、数据缓冲，突发传输、数据编码和错误检测，减少主机单片机的 workload 提供广泛的硬件支持。

CC2400 的主要操作参数可以通过 SPI 总线编程。在一个典型的系统 CC2400 将使用单片机和少数几个外部、被动组件。

CC2400 基于 0.18 微米 CMOS Chipcon 的 SmartRF ®-03 技术

??	?? ?? TxRx	
	????/?? ISM/SRD > 1GHZ	
	?? -	
	?? FSK?GFSK	
	?? 2.4GHz ~ 2.483GHz	
	?????????? 1Mbps	
	?? - ?? 0dBm	
	??? -87dBm	
	???? -	
	???? SPI	
	GPIC -	
	?? - ?? 1.6 V ~ 2 V	
	?? - ?? 24mA	
?? - ??	19mA	
	???? -40°C ~ 85°C	
	??/?? 48-VFQFN	