

产品概述

悟能T10智能情景面板（以下简称情景面板）是一款搭载银河风云自主研发的MacBee模组，可通过APP远程控制的安全智能情景控制面板。情景面板须悟联S系列智能家居主机配套使用，采用MacBee协议进行高可靠安全射频通信，实现免布线的多设备联动控制及APP控制功能。面板分为2景, 4景, 6景三款，可设置多种智能控制情景模式，特有的免布线“一键总关”模式，一键即可关闭所有相关联的智能开关，方便、快捷。

MacBee是银河风云针对家庭智能化设备无线组网场景推出的一套低成本、低功耗、基于2.4GHz ISM开放频段的分时复用通信协议。MacBee网络中分为网关节点和设备节点，它们之间使用MacBee协议进行通信。MacBee协议采用预分时隙、分时复用的无竞争传输方式，设备在网关周期性广播的同步帧协调下，在规定时隙按需进行消息传输，减少因竞争导致的退避和重传，从而最大化利用有限的空口资源。MacBee协议专门针对家庭应用环境做了多种协议优化，从而实现了超低功耗。

产品规格

规格 \ 型号	Wuneng T1002-1.0	Wuneng T1004-1.0	Wuneng T1006-1.0
产品外观			
硬件规格			
物理尺寸	86×86×13.5mm		
供电方式	CR2450 纽扣电池		
无线类型	2.4G		
支持速率	250Kbps		
频率范围	2400~2483.5MHz		
发射功率	6dBm(Max)		
接收灵敏度	-95dBm		



悟能 T10 智能情景面板

电气规格	
工作电压	3V
低压告警门限	1.8V
待机电流	<1uA
业务规格	
管理终端	安卓/iOS
支持语言	中英文
一键配置	支持
在线升级	支持
数据加密	采用 128bit 对称加密算法
安规认证	符合
电磁兼容认证	符合
工作时长	最长 10 年 不间断可靠工作
环境规格	
工作温度	0~50°C
工作湿度	10~90%无凝结

订购信息

名称	型号	描述	配置说明
悟能 T10 智能 2 景面板	Wuneng T1002-1.0	悟能 T10 智能情景面板，中国大陆地区使用	必配，含主机、说明书、保修卡、合格证
悟能 T10 智能 4 景面板	Wuneng T1004-1.0	悟能 T10 智能情景面板，中国大陆地区使用	必配，含主机、说明书、保修卡、合格证
悟能 T10 智能 6 景面板	Wuneng T1006-1.0	悟能 T10 智能情景面板，中国大陆地区使用	必配，含主机、说明书、保修卡、合格证

