

??wifi ap?wifi sta?wifi repeater????

????:

符合 ieee802.11n/g/b 无线网络协议，无线传输速率高达 300mbps；
尺寸小巧，可通过插针与主板连接；丰富的usb、gpio接口，方便用户扩展wifi嵌入式应用应用
性能稳定，功能强大，扩展性强 系统软件可灵活订制，满足各种应用需求；
提供多种通信接口和调试接口； dc 3.3v 单路电源输入； 系统支持openwrt，linux sdk
可为客户进行二次开发，定制服务

?????

??	ieee802.11n/g/b
????	mtk7620a+mtk7610e/580mhz
??	ddr2 128m
flash	8m
????	300mbps+450mbps
????	2.4ghz+5.8g
??	?? 1 ? 10/100m ??? wan phy ??????????auto mdi/mdix? ?? 1 ? 10/100m ??? lan phy ??????????auto mdi/mdix? ?? 1 ? usb 2.0 ??

????	< 3w
rf????(typical)	802.11n:14dbm for ofdm mode? 802.11g:16dbm for ofdm mode? 802.11b:18dbm for cck mode?
???	300m_2.4g: -70dbm; 270m_2.4g: -70dbm; 195m_2.4g: -71dbm; 130m_2.4g: -74dbm? 54m_2.4g: -79dbm?
????	????????? 64/128/152?wep??? wpa-psk/wpa2-psk, wpa/wpa2????? wps??????
????	?????-0? ? 55?? ?????-20? ? 70?? ?????10% ? 90%rh ????

?????5% ? 90%rh ???

??

60x40mm