

MT7601E

高效能 802.11n，专为小型 Wi-Fi 设备而设

联发科技 MT7601E 是一款高度整合式 Wi-Fi 单芯片，支持 300 Mbps PHY 速率。它完全符合 IEEE 802.11n 及 IEEE 802.11 b/g 标准，提供高标准而功能丰富的无线连接，并可从更远的距离提供可靠稳定、具成本效益的处理能力。优化的射频架构及基频算法带来卓越的效能表现，以及可靠而低功耗的处理能力。它的智能型媒介访问控制 (MAC) 设计采用效率极高的直接内存访问 (DMA) 引擎，亦配备可减轻主处理器负荷的硬件信息处理加速器。MT7601E 的设计旨在提供符合安全性、服务品质及国际规范标准的功能，让终端用户在任何情况下也能随时享有最佳的效能表现。

产品规格

Wi-Fi

IEEE 802.11:

b/g/n

Wi-Fi Frequency:

2.4GHz

Antenna:

1T1R

Data Throughput:

300Mbit/s

Functions And Features

MAC:

Yes

RF:

Yes

FEM:

Yes

BBP:

Yes

AP/Repeater:

Linux AP

STA:

Android, Linux

Interface:

PCI-Express 1.1

SPI Flash Auto Install:

Yes

产品资讯

智能手机
平板电脑
物联网
家庭娱乐
连接与网络技术

发现

MediaTek Labs
MediaTek Security

关于联发科技

公司活动
创新荣耀与里程碑
联发科技创业投资
联系我们

新闻

最新消息

人才培育

人才培育
联发人才智库
实习计划概览

投资人关系

基本财务资讯
股东大会
公司治理
投资人问答集
财务讯息
重要纪事行事历

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>Mediatek\(联发科\)](#)