

## LTE Cat.1智能模组

NT90系列产品是Lierda LTE Cat.1系列工业化模组，内置丰富的网络协议，支持FDD-LTE/TDD-LTE的远距离通讯模式，支持Wi-Fi SCAN及BT通讯，并支持多种驱动和软件功能(适用于Windows、Linux、Android等操作系统下的USB驱动)。模组具有丰富的扩展接口，支持UART/SPI/I2C/USB等，采用方便贴片的LCC+LGA封装。可用于LTE Cat.1基础应用，包含对速率要求不高的行业应用，如 POC、共享设备、POS、DTU、集中器、网关等场景。

### | 优势特点

**速率：**最大下行速率10Mbps，最大上行速率5Mbps

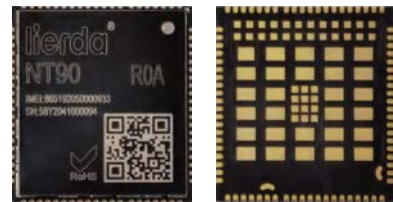
**尺寸：**29\*32\*2.5mm (L\*W\*H)

**低成本：**支持Open CPU二次开发，帮客户降低系统成本

**多功能：**Wi-Fi SCAN和BT4.2通讯，支持VoLTE

**外设接口丰富：**支持SIM/USB/UART/I2C/SPI/PCM等接口

**支持多种网络协议：**支持HTTP/FTP/TCP/UDP/IPV4/IPV6/MQTT等多种网络协议



### | 应用领域



### | 案例介绍

