



## RF416 射频电台

RF416 射频电台的操作频段是 2.450 到 2.482 GHz，适用于世界上的很多国家。RF416 的功率 50mW，可发送数据到另一个 RF416 电台、RF432 电台、CR216(X) 数据采集器或 AVW216 振弦接口。

RF411 支持点-点或点-多点的通讯方式。当连接到数据采集器时，RF416 可作为野外 modem/电台；当连接到计算机时，可作为基站 modem/电台。这种电台还可以作为独立工作的射频路由器/转发器。

### 技术参数

- 工作频率 2.450 至 2.482 GHz
- 串口波特率 38.4k, 19.2k, 9600, 4800 或 1200 bps
- 供电 9 至 16 Vdc
- 工作温度 -25 ~ + 50°C
- 平均电流消耗 <1 mA (待机时使用省电选项)、36 mA (接收)、75 mA (发送)
- 通讯端口 RS232、CS I/O