

科立讯DP405对讲机

产品名称	科立讯DP405对讲机
公司名称	太原市小店区光路通讯器材经销部
价格	面议
规格参数	品牌:科立讯 型号:DP405
公司地址	太原市小店区南内环街98-2号颐高数码广场5006号
联系电话	0351-5257606 15834107128

产品详情

dp405数字手持对讲机符合标准dmr协议和etsi ts102 361-1,-2,-3的标准规范，支持tier1和tier2模式，兼容其他dmr终端，支持数字和模拟双模式，可实现模拟系统平滑过渡。同时可与科立讯dmr数字中继台和车载台等形成系列数字通信系统解决方案，以更高的性价比和更丰富的功能满足不同行业的通信应用需求。

一般规格

频段vhf：136 - 174mhz；uhf: 400 - 470mhz

信道容量256信道（16分区*16信道）

信道间隔模拟：12.5khz /25khz数字：12.5khz

电池（标准配置）dc 7.4v ± 20% 2000mah锂电池

电池工作时间（5-5-90工作循环，高功率发射）

模拟/数字：18/20小时 (2000mah)

工作温度 - 25 ~ + 55

存储温度 - 40 ~ + 85

体积(宽×高×厚)116mm*54mm*32mm（不包含天线）

重量 280克 (含电池、背夹、天线)

接收部分

频率稳定度 $\pm 0.5\text{ppm}$

模拟灵敏度 $-119\text{dbm}@12\text{db sinad}$

数字灵敏度 $-119\text{dbm}@5\% \text{ber}$

互调 $-65\text{db}@12.5/20/25\text{khz}$;

邻道选择性模拟 : $60\text{db}@12.5 \text{ khz}$; $70\text{db}@25 \text{ khz}$ 数字 : $60\text{db}@12.5\text{khz}$

共信道抑制 $0 \sim -12\text{db}@12.5/20/25\text{khz}$

阻塞 84db

额定音频功率 $>1\text{w}$

额定音频失真 3%

交流声与噪声 $40\text{db}@12.5\text{khz}$; $45\text{db}@25\text{khz}$;

传导杂散辐射 $< -57\text{dbm}$

天线阻抗 50

发射部分

频率稳定度 $\pm 0.5\text{ppm}$

功率 vhf : $1\text{w}/5\text{w}$; uhf : $1\text{w}/4\text{w}$

fm 调制方式 $11\text{k} \text{ f3e}@12.5\text{khz}$; $16\text{k} \text{ f3e}@25\text{khz}$

4fsk 数字调制方式

$7\text{k6} \text{ fxd}@数据$; $7\text{k6} \text{ fxw}@数据加语音$

数字声码器类型

ambe

数字协议

etsi-ts102 361-1,-2,-3

调制灵敏度 $8 \pm 2 \text{ mv}$

传导/辐射杂散 $36\text{dbm} < 1\text{ghz}$; $-30\text{dbm} > 1\text{ghz}$

交流声与噪声 40db@12.5khz ; 45db@25khz ;

杂散射频分量 -36dbm@ < 1ghz, -30dbm@ > 1ghz

模拟邻道功率 60db@12.5khz ; 70db@25khz