



350MHz 手持 / 车载电台

# IC-36FI

# IC-3600FI

中国公安专用



MPT-1327  
CPS-X



日本艾可慕株式会社



主要特点：

- 适用于 MPT-1327 集群系统。
- 符合公安部通信网警用自动级规范。
- 频率范围：350 - 390MHz
- 输出功率：IC-36FI4W/IC-3600FI25W
- 完全支持公安部 CPS-X 及 MPT-1343 拨号方案。
- 具有遥毙 / 恢复，动态重组，紧急告警等警用功能。
- 支持自动网络漫游和灵活的手动选择网络功能。
- 64个守候群组，16 个隐含群组，64个常规信道。
- 提供语音加密选件，手持台备有外接话筒 - 扬声器，耳机等选件。
- 快捷键发起调度台呼叫，告警呼叫，状态呼叫。
- 内置 DTMF 编码器，CTCSS 编解码器。
- IC-3600FI 支持 MAP27 协议，可连接外部数据设备。
- 采用 FlashROM，可更新控制软件。
- 内置音频压缩扩展功能，提高音质。
- 支持常规通话状态下的 FSK 身份码发送。
- 大容量锂电池。
- 符合美国军标。
- 符合 CCIR 标准和 ETSI/CEPT 欧洲标准
- 支持GPS功能

|         |                            |           |                            |
|---------|----------------------------|-----------|----------------------------|
| IC-36FI |                            | IC-3600FI |                            |
| 一般指标    |                            | 一般指标      |                            |
| • 频率范围  | : 350-390MHz               | • 频率范围    | : 350-390MHz               |
| • 工作温度  | : -30 度 -- +60 度           | • 工作温度    | : -30 度 -- +60 度           |
| • 工作电压  | : 7.5V                     | • 工作电压    | : 13.8V                    |
| • 尺寸    | : 53(W)×120(H)×32.5(D)mm   | • 尺寸      | : 140(W)×40(H)×70(D)mm     |
| • 重量（约） | : 320g                     | • 重量（约）   | : 1.2kg                    |
| 发射指标    |                            | 发射指标      |                            |
| • 发射功率  | : 4W                       | • 发射功率    | : 25W                      |
| • 最大频偏  | : 5kHz                     | • 最大频偏    | : 5kHz                     |
| • 频率稳定度 | : ±2.0ppm                  | • 频率稳定度   | : ±2.5ppm                  |
| • 杂波辐射  | : 70dB                     | • 杂波辐射    | : 75dB                     |
| • 邻道功率  | : 70dB                     | • 邻道功率    | : 71dB                     |
| • 发射电流  | : 1.7A                     | • 发射电流    | : 7.0A                     |
| 接受指标    |                            | 接受指标      |                            |
| • 灵敏度   | : 0.25μV typ. (12dB SINAD) | • 灵敏度     | : 0.25μV typ. (12dB SINAD) |
| • 邻道选择性 | : 70dB                     | • 邻道选择性   | : 75dB                     |
| • 寄生抗扰性 | : 70dB                     | • 寄生抗扰性   | : 75dB                     |
| • 互调    | : 70dB                     | • 互调      | : 75dB                     |
| • 音频输出  | : 500mW typ.               | • 音频输出    | : 4W typ,                  |
| • 工作电流  | : 300mA                    |           |                            |

以上指标如有变动，恕不另行通知