



# 中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 1466.1—2018

---

## 智能手机型移动警务终端 第 1 部分：技术要求

Smartphone mobile police terminal—  
Part 1: Technical requirements

2018-03-28 发布

2018-03-28 实施

---

中华人民共和国公安部 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语、定义和缩略语 .....	1
4 通用技术要求 .....	2
5 安全技术要求 .....	5
6 包装要求 .....	10

## 前 言

GA/T 1466《智能手机型移动警务终端》分为如下 3 个部分：

- 第 1 部分：技术要求；
- 第 2 部分：安全监控组件技术规范；
- 第 3 部分：检测方法。

本部分为 GA/T 1466 的第 1 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本部分由公安部科技信息化局提出。

本部分由公安部通信标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：公安部科技信息化局、上海市公安局、江西省公安厅、公安部第一研究所、湖北省公安厅、四川省公安厅、北京可信华泰信息技术有限公司、警用无线数字通信公安部重点实验室、公安部特种警用装备质量监督检验中心、公安部第三研究所、华为终端(东莞)有限公司、鼎桥通信技术有限公司、中兴通讯股份有限公司。

本部分主要起草人：卢煜、袁艺芳、顾晓燕、管晓明、艾岳、谢俊忠、张磊、杨承毅、程昌明、王瑜琦、钱昌林、田健生、邓彦杰、苗雨、浮欣、吴文、井冰、尹心明、周旭华、李向荣、冯小兵、王梓、杨振磊、童晓演、朱炼。

# 智能手机型移动警务终端

## 第 1 部分:技术要求

### 1 范围

GA/T 1466 的本部分规定了智能手机型移动警务终端的通用技术要求、安全技术要求和包装要求。

本部分适用于智能手机型移动警务终端的选型和设计参考等,类似软硬件形态的平板电脑等移动警务终端的选型和设计参考等可参照本部分。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 4208—2017 外壳防护等级(IP 代码)

GB/T 17626.2—2006 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验

GB/T 17626.3—2016 电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验

GB/T 18287—2013 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范

GA/T 1466.2—2018 智能手机型移动警务终端 第 2 部分:安全监控组件技术规范

YD/T 2407—2013 移动智能终端安全能力技术要求

### 3 术语、定义和缩略语

#### 3.1 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

##### 3.1.1

**无线专用传输链路** **wireless private transmission link**

在公众和专用等无线通信网络上,专用于承载移动警务系统接入的 APN 或 VPDN 传输链路。

##### 3.1.2

**多模式终端** **multi-mode terminal**

具备两个或以上独立的、相互隔离的应用承载运行环境模式的移动警务终端。

##### 3.1.3

**固件** **firmware**

为设备硬件提供底层控制功能的软件。

##### 3.1.4

**可信根** **root of trust**

基于密码体系构建,为度量计算、安全存储和可信报告提供服务的基本计算单元,是终端可信度量的起点。