

手机防水级别IP67和IP68差异

产品名称	手机防水级别IP67和IP68差异
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

产品详情

越来越多的手机开始支持防水功能，除了日本手机之外，三星也早早加入了防水手机行列，刚刚发布的华为Mate10同样支持IP67级防水，那么问题来了，我们经常看到的IP67和IP68有什么区别呢，为什么都被称为支持防水功能？

我们先来认识一下这个“IPXX”定义

这四个字符中，IP是IngressProtection的缩写，防护等级的意思。

而后面的两个数字，前面的代表防尘等级，后面的代表防水等级。

防尘等级分别为：

0没有保护

1防止大的固体侵入

2防止中等大小的固体侵入

3防止小固体进入侵入

4防止物体大于1mm的固体进入

5防止有害的粉尘堆积

6完全防止粉尘进入

两者代表的数字都是“6”，所以都是很高等级别的，可以完全防止灰尘进入。

防水等级分别为：

1水滴滴入到外壳无影响

2当外壳倾斜到15度时，水滴滴入到外壳无影响

3水或雨水从60度角落到外壳上无影响

4液体由任何方向泼到外壳没有伤害影响

5用水冲洗无任何伤害

6可用于船舱内的环境

7可于短时间内耐浸水(1m)

8于一定压力下长时间浸水

从这上面大家就可以很直观的对比出来了，数字“7”代表可以在短时间内泡水，其实我们可以理解为，你手机掉到了水盆、鱼缸、浴池等水浅的地方，快点拿出来是不会有问题的，对于日常使用来说IP67已经足矣。

而数字“8”基本已经代表了数码设备防水的很高等级别，你可以带着它去游泳池里拍照，或是玩点水下花式摄影，只要时间不太长，基本都是可以的。不过水太深也不行，水下压力是很大的，毕竟不是专业的防水设备。