

# 怎么区分蓝牙耳机的防尘防水性能好坏

产品名称	怎么区分蓝牙耳机的防尘防水性能好坏
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

## 产品详情

耳机产品常标注的“防水”“防尘”标识

到底有多防？

IP54、IP67等这些级别

又是怎么划分出来的？

可能很多人都不太了解

IP是Ingress Protection的缩写

IP等级是由国际电工委员会设定

根据IEC 60529标准做出的等级划分

是针对电气设备外壳对异物侵入的防护等级

当然评定的级别越高

表示产品的防护性能越好

而且产品的IP等级是由经过流程的独立公司

在进行过特殊的测试后评定的结果

保证客观且

那每个级别的防水防尘标准又如何呢？

IP后面的个数字

代表的是防尘程度

共有0-6七个程度

IP0X：表示产品没有任何防护保障

需要特别注意

IP1X：仅防止大于50毫米的物体的进入产品内部

类似于手指大小

IP2X：防止大于12.5毫米的物体

很多细小的颗粒都无法阻止

IP3X：防止2.5毫米以上的物体

其中包括大多数工具和粗线

IP4X：防止任何大于1毫米的物体

IP5X：防尘级别高

扔有些细小灰尘可能会通过

但不足以损坏产品。

IP6X：此产品完全防尘

而IP后面的第二个数字

代表的则是防谁程度

共有0-9十个程度

IPX0：该产品不提供特殊的防水保护

IPX1：可以抵抗垂直滴在产品上的水

IPX2：能够抵抗以15°角或更小角度撞击产品的水

IPX3：可以喷洒高达60°的水

IPX4：防水可以从任何方向飞溅

IPX5：可以抵抗持续的低压水射流喷雾

IPX6：可以抵抗高压，重喷水

IPX6K：可以抵抗极高压力的水射流。很少用

IPX7：可浸入水中1米长达30分钟

IPX8：可以浸没在1米以内

确切的深度由制造商指定

IPX9K：近距离抵抗高压，高温喷雾

一个非常特殊的案例，由一个单独的标准决定。很少用

一般情况下，没人会戴耳机进行潜水

所以耳机产品通常只要做到

普通的防雨防汗水就可以了

4级防水已经可以抵抗大部分雨水和汗水