

语音控制式智能家居是怎样一种体验?

早在 30 年前,人们就开始畅销智能家居生活,《回到未来》系列电影中的桥段便是例子。而如今,你已经可以使用手机控制灯泡、恒温器、冰箱甚至洗衣机,我们已经进入了一个“智能家居 1.0”时代。那么,接下来会如何发展呢?答案是:语音控制。

亚马逊 Echo 即是一个蓝牙音箱,也是一个个人助理及智能家居控制器,它兼容 SmartThings、贝尔金 WeMo、IFTTT 等物联网标准,可通过 Alexa 语音助手实现控制。而苹果的 HomeKit 则建立了一个新的标准,Siri 则是其中核心,用户可对 iOS 设备直接下达语音命令,实现更简单方便的操作形式。微软的 Cortana 和谷歌 Nest,也支持语音操作,那么它们的实际表现如何呢?

亚马逊 Echo:识别能力不错但不稳定

亚马逊 Echo 本身具有麦克风,所以你可以对它直接喊话,但距离不宜过远。另外,还可以选配遥控器,或使用手机应用实现语音命令。Cnet 对其进行了测试,首先使用 Echo 对飞利浦 Hue 灯泡发出语音命令,但 Alexa 表示它无法做到,这是令人十分奇怪的,因为飞利浦 Hue 是兼容 Echo 的。

之后,Cnet 编辑还相继测试了 Chamberlain MyQ 车库配件以及其他设备的 IFTTT 功能,但实际效果并不理想。虽然亚马逊做出了承诺,但显然 Echo 和它的 Alexa 语音助理还不够聪明,尚待新版本固件来完善。



Siri:比想象中复杂

切换到苹果的 HomeKit 和 Siri,情况也比想象中复杂一些。首先,HomeKit 建立在 Apple ID 的基础上,也就是说即便全家人都有 iPhone,也需要设定一个主账号进行管理、授权。其次,要想实现远程语音控制,需要额外购买 Apple TV 作为 Hub。不过,Siri 的识别能力还是不错的,iOS 9 的 HomeKit 通知也更加完善。



微软 Cortana 和谷歌 Nest

微软和谷歌也在不同程度上涉足语音控制式智能家居市场,只是相对来说设备兼容性有限。微软的 Cortana 仅可控制 Lift 和 Insteon 灯泡,由于这两款产品并不主流,故而没有进行测试。谷歌的 Nest 恒温器、烟雾探测器可支持 Google 应用操作,但暂不支持语音控制,还有待谷歌推出真正的广泛兼容智能家居平台 Brillo。

综上所述,语音控制为主的智能家居体验显然还不够成熟,设备兼容性、语音识别能力都存在一定问题,这也与智能家居标准混乱、平台发展尚属初期有很大关系,不论是苹果、微软、谷歌还是亚马逊,都需要更加努力。当然,语音控制是无可非议的趋势,毕竟这是人类最自然的沟通方式。

(据腾讯网)



“望闻问切” 洗衣液选购方法指南

洗衣液作为洗涤用品市场的新宠,对于初次接触洗衣液的消费者来说,根本就不知道如何选购洗衣液,下面为大家特别奉送几招,将以“望闻问切”的方式“把脉”好洗衣液的标准。

望

外观质量上乘的产品肉眼看上去无杂质或分层;而次品有下浓上稀的分层。同时,色泽好的洗衣液颜色稳定,长

期放置也不会产生色差;反观质量较差的会有色散、褪色现象等。选购时,需注意看标签,合格洗衣液包装上应该有产品名称、净重、产品使用说明、厂名厂址、保质期等,产品标签上商标图案清楚,没有脱墨现象。

闻

好的洗衣液香味纯正、持久的会偏酸,还带点涩味。质量低劣的洗衣液其味道也

会给人一种不适感。

问

在选购时要多问关于生产企业的历史背景、在此领域是否专业,品牌信誉度如何等(这里也可以问导购,再进行手机百度搜索,进行核实)。

切

好的洗衣液用手摸过去,黏度适中,成分均匀,而较差的洗衣液,手感极稀或极稠,底部溶液也会有沉淀。(据中国家电网)

本报家电消费 投诉平台启动

随着家电产品与市民生活日益密切,很多消费者都购买了齐全的家电产品,而且在购买、使用、维修和保养中遇到了很多无法解决的问题。当消费者权益受到了侵犯,需要的是一个能维护消费者利益的平台,来维护消费者的合法权益。

为了读者和消费者都能够更放心、更安心地使用自己的家电产品,本报特别成立“家电消费投诉平台”。

“家电消费投诉平台”,力求为消费者倾力打造消费维权投诉咨询的渠道。如果你需要消费维权,如果你想咨询消费方面的疑难问题,希望得到相关的法律咨询,都可以登录信阳新闻网或者发邮件到 xyrbasm@163.com,还可以直接拨打投诉电话 13803769176、13723112555、15188553832。

同时,本报将邀请相关工作人员第一时间为你解惑答疑,为你铺平消费维权之路。你也可以扫描二维码或搜索、关注微信公众号“信阳报业家电通信”,足不出户知晓信阳家电通信的资讯和新闻。



大学生发明智能电动轮椅 能自动上下台阶



在这个“智能化”和“电动化”满天飞的时代,其实很多产品仍旧相当原始,比如每天要与下肢残疾人士相伴的轮椅。不过最近来自瑞士联邦理工学院和苏黎世艺术大学的一个 10 人学生团队就开发出一种新型电动智能轮椅,而它甚至可以自动上下台阶,为下肢残疾人士省去了不少麻烦。

据了解,这部电动智能轮椅名为 Scalevo,主管机械设计 Miro Voellmy 表示 Scalevo 的独特之处在于其极高的自动化程度,用户只需背对楼梯然后按一个键就能完成上下台阶,至于如何保持水平并控制速度都交给 Scalevo 去完成吧!值得一提的是,Scalevo 需要使用特制的橡胶履带来攀登楼梯,最大爬坡角度为 34 度,速度基本维持在每秒一个台阶,而平地最大行驶速度可达 10km/h。

不仅如此,Scalevo 配备有类似于 Segway 体感车的自动平衡技术,而快速转弯对于它来说也不成问题,同时用户还可以通过安装在轮椅后方的摄像头直接观察到背部路况,是不是觉得有些黑科技呢?尽管目前还不清楚 Scalevo 是否会最终面向消费级市场发售,但好消息是该开发团队有计划让 Scalevo 登陆 Kickstarter 之类的众筹平台,感兴趣的朋友不妨先来看一下宣传视频吧!(据腾讯网)