

赛格威巡逻车-赛格威型号X2-赛格威I2-赛格威

产品名称	赛格威巡逻车-赛格威型号X2-赛格威I2-赛格威
公司名称	北京东方强晟科技有限公司
价格	56998.00/辆
规格参数	加工定制:否 品牌:赛格威 型号:x2i2
公司地址	北京丰台区西三环南路乙6号银河大厦515
联系电话	010-51791885

产品详情

赛格威(segway)思维车又称两轮自平衡电动车，是一种前所未见的崭新交通工具，因此很难用传统的分类方式定义它的种类。有人认为赛格威思维车应该是一种双轮版的单轮车(unicycle)，有人认为它应该是动力滑板车(stand-up scooter)的一种，但它是单轴双轮设计，与双轴双轮的传统滑板车有些不同。而在某些比较正式场合(例如官方的道路法规)中，赛格威这种交通工具又被称作“电动个人辅助机动装置”(electric personal assistive mobility device, epamd)，俗称电动代步车。思维车的产品名称“segway”起源于英文单字“segue”，意指“流畅平顺地走”，用来形容这种交通工具可以让人们骑著，交通工具可以让人们骑著在都市里面毫无障碍地移动。赛格威segway(两轮自平衡电动车)的运作原理主要是建立在一种被称为“动态稳定”(dynamic stabilization)的基本原理上，也就是车辆本身的自动平衡能力。以内置的精密固态陀螺仪(solid-state gyroscopes)来判断车身所处的姿势状态，透过精密且高速的中央微处理器计算出适当的指令后，驱动马达来做到平衡的效果。假设我们以站在车上的驾驶人与车辆的总体重心纵轴作为参考线。当这条轴往前倾斜时，赛格威车身内的内置电动马达会产生往前的力量，一方面平衡人与车往前倾倒的扭矩，一方面产生让车辆前进的加速度，相反的，当陀螺仪发现驾驶人的重心往后倾时，也会产生向后的力量达到平衡效果。因此，驾驶人只要改变自己身体的角度往前或往后倾，赛格威就会根据倾斜的方向前进或后退，而速度则与驾驶人身体倾斜的程度呈正比。原则上，只要赛格威有正确打开电源且能保持足够运作的电力，车上的人就不用担心有倾倒跌落的可能，这与一般需要靠驾驶人自己进行平衡的滑板车等交通工具大大不同。

"赛格威巡逻车-赛格威型号X2-赛格威I2-赛格威价格优惠"的颜色为黑色，额定乘员是2，型号为X2I2，最高车速是20(km/h)，整车外形尺寸为5200(mm)，品牌是赛格威，电机功率为5000(w)，加工定制是否，装载重量为54(kg)