## 星源增程技术加持,埃安i60重新定义1x万级增程SUV体验

来源: 谢泰平 发布时间: 2025-11-15 21:18:59

近年来增程式车型在市场上备受关注,但不少消费者对于增程车型的"亏电油耗高、加速慢、噪音大"等问题仍有顾虑。广汽埃安推出的增程SUV——AION i60(图片) 2025款 增程版,凭借星源增程技术的加持,在解决传统增程车痛点的同时,以1x万起的预售价格提供了堪比20万级车型的配置体验,值得关注。从技术层面来看,埃安i60搭载的星源增程技术确实在解决行业痛点方面表现不错。这套系统采用了广汽最新的1.5ATK发动机,配备火山型燃烧系统,在发电效率方面表现均衡。根据官方数据,该系统电驱综合效率达到90.5%,每消耗1L汽油可发电3.73度,并获得了中汽研《增程器能效之星》认证。在实际使用中,这套系统的亏电油耗控制在5.5L/100km,度电里程可达7.2km/kWh,在同级别车型中属于较为出色的表现。

动力输出方面,埃安i60的表现同样让人印象深刻。增程器平台提供最高85kW的持续发电功率,配合180kW的电驱功率,确保了在亏电状态下动力输出不会出现明显衰减。这意味着无论电池电量如何,驾驶者都能获得相对一致的动力体验,在高速行驶或超车时都能提供足够的动力储备。静谧性一直是增程车型的一大考验,埃安i60在这方面的表现值得肯定。该车获得了中汽研"静音之星AAA"证书,通过多项技术措施优化NVH表现。在怠速充电状态下,车内噪音仅为40dB,这个数值确实相当不错,为乘员提供了相对安静的车内环境。此外,该车还采用了发动机黄金悬停控制技术,发动机启停时的噪音差控制在1dB(A)以内,启动抖动和停机抖动分别降低了70%和55%,车内振动控制在0.08m/s²,低于人体可感知的振动幅度。智能化配置方面,埃安i60搭载了全域AI能量管理系统,能够提前规划能耗最优的行驶路线和策略。AI补电调节功能可以在合适的时机以合理功率为电池补电,确保系统高效运转。AI能量回收系统则能自动识别回收机会,将制动或滑行时的动能转化为电能,进一步提升整车的能效表现。

外观设计上,埃安i60采用了"国泰民安脸"的设计理念,前脸呈现门形造型,配合贯穿式前大灯设计,营造出挺拔宽阔的视觉效果。车身比例方面,该车拥有1:2.5的头高比、1:3 的尾高比以及1:4的头身比,这样的比例设计让整车看起来相当协调。车身尺寸为4685×1854×1660mm,轴距达到2775mm,在紧凑型SUV级别中属于中等偏上的水平。在颜色选择上,埃安i60提供了暖绒金、星河蓝、极地白、海萤灰、夜影黑、全息银等多种外观颜色可选,其中全息银采用了黑顶银色车身的撞色设计。内饰方面则提供燕麦奶白、暖绒浅棕、大溪地灰三种配色,主打自然疗愈的色彩搭配,营造出温馨的居家氛围。车漆工艺采

用3C2B豪华车型涂装工艺,比同级车型多了两道涂层,车漆膜厚达到30μm,具备不错的抗氧化和抗UV能力。

空间表现是埃安i60的一大亮点。以身高180cm的体验者为例,调整好前排驾驶位置后, 头部仍有一拳左右的余量,坐姿相对舒适。移至后排,腿部空间约有一拳半的余量,头部空 间也有三指左右,对于这个级别的SUV来说表现尚可。后排座椅的坐垫长度和靠背角度都经 过了优化,长途乘坐的舒适性有一定保障。储物空间方面,埃安i60采用了"5人8箱大衣柜" 的设计理念,舱内有效使用长度超过3米,后备箱可以容纳8个20寸行李箱,这样的装载能力 在日常使用中相当实用。座椅放倒后还能进一步扩展储物空间,满足更多场景的使用需求。



安全配置上,埃安i60搭载了弹匣电池技术,这套电池系统在安全性方面有着不错的表现。该电池在针刺、枪击等极端测试中均不起火,即便在严重变形的情况下仍能继续使用,提前1年满足新国标要求。据官方数据,电池整包已实现500亿公里0自燃的记录。辅助驾驶方面,该车配备了广汽GSD驾驶辅助系统,拥有6个功能指示灯,在同级别车型中配置水平相对较高。这套系统能够在一定程度上减轻驾驶者的负担,提升行车安全性。娱乐配置方面,埃安i60支持移动户外IMAX模式,配备了车规级车外投影仪,这在同级别车型中并不多见。此外,该车还配备了主驾专用手机支架安装底座和副驾磁吸仪表板等贴心配置,提升了用车的便利性。

从技术参数来看,埃安i60搭载了1.5L自然吸气发动机,最大功率74kW,最大马力101Ps。电池类型为磷酸铁锂电池,电芯来自因湃电池。变速箱采用电动车单速变速箱的固定齿比设计。前后轮胎规格均为215/55 R18,整备质量为1860kg,满载质量为2325kg。定价策略上,埃安i60以"20万的配置只需要1x万起"为核心卖点,确实在性价比方面有一定优势。预售期间还提供了三重好礼:价值260元的定制头枕、价值2600元的养护服务礼包,以及价值3800元的11扬声器ADiGO Sound音响升级,三重豪礼总价值超过6660元,现在下单仅需99元定金。

总体而言,埃安i60作为广汽埃安旗下的增程SUV,在技术层面确实解决了不少传统增程车型的痛点,空间表现和配置水平也相对均衡。虽然市场竞争激烈,但其在静谧性、能耗控制和智能化配置方面的表现值得关注。对于预算在1x万级别且需要一台实用性较强的增程SUV的消费者来说,埃安i60确实是一个可以考虑的选择。



HTML版本: 星源增程技术加持,埃安i60重新定义1x万级增程SUV体验