## 四激光雷达成标配, 华为技术加持, 新车迎来全面升级

来源: 林慧顺 发布时间: 2025-11-19 07:22:07

近两天朋友圈和圈内媒体对阿维塔12 · 四激光版的关注度很高,讨论的焦点集中在"把激光雷达从高配下放到入门级"这一策略,以及与华为在智能座舱与辅助驾驶层面的深度合作。2026款阿维塔12于2025年10月28日上市,厂方宣称车辆带来"十项全新升级、十二项同级尊享"的配置包,核心卖点是全系标配的华为四激光雷达、鸿蒙座舱以及华为乾坤 ADS 4辅助系统——这些配置将直接影响到驾驶体验与日常使用便利性。

阿维塔 12最低售价: 25.99万起最高降价: 1.00万图片参数配置询底价懂车分4.11懂车实测空间•性能等车友圈5.5万车友热议二手车18.80万起 | 126辆

阿维塔12 四激光版的外观延续了家族式的"未来流体美学"设计理念,整车线条简洁、流畅,充满现代感和力量感。它没有采用激进的曲面堆砌,也没有复杂的雕塑线条,而是通过比例、光影与表面张力,营造出一种"安静的力量"。整车姿态低趴、宽体化的车身设计,让它在静止时就有一种向前俯冲的势能感。



前脸采用封闭式格栅,呼应其纯电身份。两侧的灯组由细长的C字形日行灯构成,贯穿式的光带在夜晚点亮后极具辨识度。主灯区采用分体式布局,下方隐藏着远近光LED矩阵模组,亮度充足,照射范围宽广。灯组与品牌Logo之间通过一条细长的光带相连,视觉上拉宽了横向比例,使前脸显得更低、更稳、更具科技气息。

朋克多多最低售价: 4.58万起图片参数配置询底价懂车分暂无懂车实测暂无车友圈5999车友

## 热议二手车1.28万起 2辆

值得一提的是,四颗激光雷达中有三颗集成在车头前部,分别布置于前保险杠两侧与车标下方,形成超宽视野的感知矩阵。这种设计不仅提升了感知覆盖率,也使前脸造型更具科技含量。为了兼顾功能与美感,激光雷达舱体采用半隐藏式设计,与车身线条自然融合,不突兀。下保险杠区域采用主动进气格栅,可根据电机与电池温度自动调节开闭角度,从而优化空气动力效率与散热性能。整个前脸设计干净利落,没有冗余装饰,但层次感清晰。不同光影角度下的反射让人能感受到设计师对于表面细节的追求。

侧面线条修长且流畅,从A柱延伸至尾部的弧线自然顺滑,勾勒出一种动静结合的姿态。溜背式车顶设计兼顾美感与风阻优化,线条自B柱后迅速下压,与尾厢短后悬形成视觉重心后移的比例,使整车更具轿跑姿态。隐藏式门把手在车辆解锁时自动弹出,锁车时回收,与车身表面齐平,有效降低风阻。车门采用无框设计,开闭时质感扎实,彰显豪华氛围。阿维塔12的车侧采用双腰线结构。上腰线自前灯延伸至尾灯,下腰线则在门板处轻微内凹,营造出强烈的光影变化。细节上,车门底部镀铬饰条贯穿全车,视觉上拉低了重心,也增加了一丝精致感。



尾部造型简洁饱满,整体层次分明。贯穿式尾灯采用细密的LED灯珠结构,点亮后光线 柔和而有层次感,夜间辨识度极高。灯组下方的横向折线与上部尾翼形成视觉呼应,使尾部 宽阔而有张力。隐藏式电动升降尾翼是设计亮点之一。车辆在高速行驶或运动模式下会自动 升起,提供额外下压力;在低速或停车状态下自动收起,保持整车线条完整。尾部下包围区 域采用暗色装饰板,视觉上压低重心,同时融入了空气导流槽设计,有助于优化风阻系数。



阿维塔 12最低售价: 25.99万起最高降价: 1.00万图片参数配置询底价懂车分4.11懂车实测空间•性能等车友圈5.5万车友热议二手车18.80万起 | 126辆

打开车门,阿维塔12 四激光版的座舱氛围立刻让人感受到"豪华"二字。不同于一些新能源车型过于未来化的设计,它更注重质感与舒适的融合。坐进驾驶位,最醒目的莫过于那块35.4英寸4K一体化中控屏。这块屏幕横跨整个仪表台区域,集成了仪表显示、导航、娱乐、车辆控制等多项功能。屏幕边框极窄,亮度高,对比度强,即使在阳光直射下也能清晰显示。

语音助手功能是座舱交互的亮点。识别率高、响应快,并支持多轮自然对话。例如说出"我有点热",系统会自动降低空调温度;说"我想听周杰伦的歌",则自动打开音乐应用播放曲目。驾驶者几乎可以在不开口命令的情况下完成大部分操作,真正实现"自然交互"。导航系统支持AR实景导航与HUD抬头显示。

阿维塔12基于纯电平台打造,得益于电池组的扁平化布局,空间利用率极高。前排座椅 采用零重力人体工学设计,支持1电动调节、通风、加热与按摩功能。座椅填充柔软但支撑 性极佳,腰部支撑电动可调。零重力模式下,座椅靠背与坐垫角度会自动调整,使人体压力 均匀分布,长时间驾驶也能保持放松状态。方向盘采用双幅式造型,真皮包裹手感出色,触 控按键区域布局合理。中控区域的物理按键保留得恰到好处,主要控制空调、驾驶模式和音 量等常用功能,操作便利。

后排乘坐体验同样出色。得益于长轴距设计,后排腿部空间超过1000毫米。座椅角度可调,坐垫长度充足,对大腿支撑良好。部分高配车型配备后排电动调节、加热、通风与按摩功能,同时中央扶手区还集成多媒体控制屏,可独立调节音响与空调。

四温区自动空调系统确保每位乘员都能获得适宜的温度。空调出风口下方设有PM2.5过 滤和负离子净化功能,配合空气质量传感器,实时监测车内空气状态。后排中央地台几乎全 平,即便满载三人也不会拥挤。后备箱容积规整,日常使用或长途出行均可轻松应对。部分车型还配有小型车载冰箱,可在长途出行时保持饮品恒温。

在主动安全方面,阿维塔12配备的四颗激光雷达覆盖车辆周围360°区域,其中三颗布置在前方,另一颗位于车尾。相比市面上采用双雷达或纯视觉感知的同级车,这种配置在识别精度与环境感知能力上有明显优势。配合高清摄像头、超声波雷达以及高算力域控平台,系统可以实时绘制周围环境三维模型,在城市拥堵、窄道会车或夜间行驶时,依然能稳定识别复杂路况。

阿维塔12配备了安全气囊、自动紧急制动、车道保持辅助、疲劳监测系统、车门预警、 以及前碰撞预警等。实际体验中,系统对前方静态障碍物识别灵敏,且制动介入力度柔和, 不会给乘员造成突兀感。

动力方面,其中阿维塔 12(图片 | 配置 | 询价) 2026款 Max后驱增程版,搭载1.5T增程式动力,发动机最大马力156Ps,电机最大功率231kW,最高车速190km/h,纯电续航为356km,综合续航为1270km。阿维塔 12(品技术) 2026款 Max后驱纯电版,电动机总功率237kW,电动机总扭矩396N•m,百公里耗电量14.4kWh/100km,纯电续航为755km。从静态到动态,阿维塔12四激光版的驾驶体验展现出"柔中带刚"的特质。电门调校非常细腻,初段响应柔和,中后段输出线性,即便是四驱版在运动模式下也不会出现突兀的爆发力,而是持续、平稳的推背感。转向系统采用电子助力方案,低速轻盈、高速沉稳,指向精准。工程团队针对不同驾驶场景调校了四种模式:舒适、标准、运动与自定义。舒适模式下转向阻尼较小,城市低速掉头轻松;运动模式则在方向回馈与悬架支撑上表现更紧致,路感更直接。

整体动态表现中,阿维塔12最令人印象深刻的是整车协同性。加速、转向、制动之间衔接顺畅,车辆姿态控制良好,无论是城市通勤还是高速巡航,都能保持稳定的驾驶节奏。这种"自然感"正是很多纯电动车所缺乏的——阿维塔通过底盘与动力系统的细腻匹配,使驾驶者能够迅速建立信任感。

底盘部分,阿维塔12采用前双叉臂、后五连杆独立悬架结构,并搭载CDC连续可变阻尼减振系统。系统能根据路面变化与驾驶模式实时调整阻尼强度,每秒钟可响应上百次。低速行驶时滤震柔和,几乎可以完全抹平减速带的冲击;高速状态下则迅速收紧,有效抑制车身侧倾与俯仰。在高速过弯或紧急变线时,车辆的动态稳定性表现优异,悬架既能提供足够支撑,又不会产生跳动或推头。转向过程中重心转移自然,车辆循迹性强。

## 总结:

纵观整车,阿维塔12四激光版的产品逻辑清晰——它不是一味堆叠配置的技术展示车,而是一款真正将"智能、安全、舒适"融合到使用体验中的高端新能源轿车。无论是四激光雷达赋能的驾驶、CDC底盘带来的行驶稳定性,还是那份安静、温润的车内氛围,阿维塔12都在用实力诠释"新豪华"的真正含义:不是堆砌,而是平衡;不是噱头,而是体验。

HTML版本: 四激光雷达成标配,华为技术加持,新车迎来全面升级