全新威兰达换购1598万起售! 上车中国定制座舱

来源: 陈智谦 发布时间: 2025-11-23 02:38:19

作者 | 张睿

编辑 | 志豪



车东西11月21日消息,日前,广汽丰田全新换代威兰达正式上市。

此次推出的全新换代威兰达共有9款车型,官方指导价为16.98万-23.98万元,超配换购价为15.98万-22.08万元。

▲全新换代威兰达售价

全新换代威兰达是丰田全新电子电气架构的首款车型,首发TSS4.0丰田最新一代智能驾驶辅助系统、丰田首款专为中国用户研发的智能座舱、第五代智能电混双擎首款四驱等技术。

▲全新换代威兰达

一、搭载TSS4.0辅助驾驶系统 上车8155P座舱芯片

全新换代威兰达率通过域控架构实现算力集中、资源整合,可像电车一样实现持续OTA 升级。

▲全新换代威兰达采用域控架构

换代威兰达拥有全域强控场、全域高算力、全域可进化能力,通过以一个域控制器统一

管理和驱动各个模块的多个ECU高效运行,以一条千兆以太网打通信息壁垒,确保指令与数据实现毫秒级的高速交互,以一颗高通骁龙8155P高算力芯片确保海量数据能够被实时处理,以软硬件解耦实现OTA升级能力的飞跃,既能底层固件FOTA,也能应用软件SOTA。

智能驾驶辅助方面,换代威兰达作为丰田自研TSS4.0智能驾驶辅助系统首发车型,支持L2级辅助驾驶,基于丰田全球超1000亿公里智能驾驶"零事故"大数据开发。

▲全新威兰达搭载TSS4.0

硬件方面,丰田TSS4.0通过传感器数量从12个增至24个,前向摄像头的像素从540万提升至830万,前向毫米波雷达检测距离从200米提升至280米。

▲全新威兰达传感器数量

在硬件的加持下,TSS4.0实现了200+智驾常用功能场景覆盖,较TSS3.0 pro强化20项功能。在面对加塞时,系统能通过融合相邻车道车辆转向灯信号提前1.2秒预测切入行为;面临连环追尾危险时,系统能根据"前车的前车"的动作提前制动;通过复杂路口时,PCS预碰撞系统也能精准识别行人、自行车。

在智能座舱方面,换代威兰达上搭载了丰田专为中国用户定制研发的,也是最新一代的 数字化座舱平台,实现了智能座舱体验的提升。

▲全新威兰达座舱

硬件层面,应用行业主流的高通骁龙8155P车规级芯片,确保车机系统在多任务运行时流畅响应;搭载15.6英寸中控屏,7.5mm同级最窄边框,超高屏占比不影响驾驶视野;新一代26.4英寸HUD平视显示系统也升级斜面透视远成像功能,成像友好不晃眼,重要信息不走眼。

▲全新威兰达搭载高通骁龙8155P芯片

软件层面,车机系统能实现设备间无缝流转、跨端协同,预装26款头部APP,同时把最小化的实体按键集成在车机上,操作更便捷。丰田首个自研语言大模型智能语音系统上车,实现了全车四音区免唤醒多指令同时对话。OTA方面,通过与头部科技公司合作,以每年4次OTA的升级速度,打造会成长的车机。

软硬件之外,换代威兰达搭载OMS座舱感知系统,支持10种手势控制,能隔空控制车窗、天窗、车机APP。车内摄像头不仅能感知乘员情绪主动推荐音乐,调节氛围灯,还能记录精彩瞬间,监测车内乘员的心率、血氧、呼吸频率等健康指标。

二、新增2.0L混动版本 百公里油耗低至4.59L

动力方面,换代威兰达全面升级丰田最新的第五代智能电混双擎系统,新增2.0L混动版本,较上一代2.0L燃油版油耗降低28%,百公里油耗低至4.59L,动力输出提升14.3%,不充

不换轻松驱动上千公里; 2.5L HEV版对比上一代油耗降低6.1%, 百公里油耗低至4.91L, 动力提升6.8%, 最大功率可达174kW。

▲全新换代威兰达油耗表现

机械素质方面,全新威兰达E-FOUR电子四驱可以实现前后轴驱动力100:0-20:80的智能调节,动力系统通过对四驱系统和悬挂的智能调控,还应用全新ECB电子控制制动系统,轮上扭矩分配更快更精准,优化侧倾控制,实现了更线性跟脚的制动脚感,显著缩短制动距离。

▲全新威兰达搭载E-FOUR电子四驱系统

安全方面,基于TNGA增强型K增强平台,换代威兰达车身刚性提升9.7%,关键悬挂安装点刚性提升超30%,面对非铺装路面也能大幅提升车身抗扭性。

▲全新威兰达车身

结语:广汽丰田全新换代威兰达正式上市

广汽丰田方面表示,全新威兰达已经有1500万全球用户,久经全球180多个国家和地区的严苛地形考验,有路就有丰田车,有路就有威兰达。

而此次全新威兰达在舒适性配置、能耗和智能化方面进行了提升,进一步增强了竞争力,结合15.98万-22.08万元的超配换购价,全新威兰达有望成为同级车型中的有力竞争者。

HTML版本: 全新威兰达换购1598万起售! 上车中国定制座舱