

克莱斯勒 Town & Country EV（电动车）

- 克莱斯勒 Town & Country EV（电动车）：完美的节油型家用车
- 增程型动力传动系统实现非凡的燃油经济性、最小的环境影响以及出色的 MPV 功能

克莱斯勒 Town & Country EV 属增程型电动车，展示了 ENVI 电驱动技术的又一潜在的应用领域。

克莱斯勒产品研发部执行副总裁 Frank Klegon 表示：“25 年前，克莱斯勒发明了 MPV。现在，凭借 ENVI 的增程型电动车动力传动系统，克莱斯勒给美国人最喜爱的 MPV 带来了全新面貌”。

克莱斯勒 Town & Country EV 将电动车的电驱动部件与集成式小排量发动机和发电机结合，可在必要时产生额外电能为电驱动系统提供动力。这使其续驶里程可与当下的汽油驱动车辆匹敌，而丝毫不损其性能。

克莱斯勒 Town & Country EV 采用 190 kW（255 马力）的电机，可产生 350 N·m（258 lb.-ft.）的扭矩。该克莱斯勒增程电动车完全依靠电力驱动能够行驶 40 英里（约合 63 公里），总续航里程达 400 英里（644 公里），使其成为一款完美的节油型家用车。

克莱斯勒 Town & Country EV 采用全新的清澈石墨珍珠色外饰，车辆两侧饰有新颖大气的“EV”图案。

克莱斯勒Town & Country EV – 车辆规格

车型七座增程电动小货车

重量和尺寸

长度202.5英寸 / 5144 mm
 宽度76.5英寸 / 1943 mm
 高度71.4英寸 / 1814 mm
 轴距121.2英寸 / 3079 mm
 前 / 后轮距65.5英寸 / 1664 mm 64.8英寸 / 1646 mm
 转弯半径38英尺 / 11.6 m

动力传动和悬挂系统

布局前轮驱动
 电机功率：200 kW（268 hp）
 能量再生制动
 蓄电池锂离子蓄电池
 悬挂前 – 麦弗逊
 后 – 梁桥式
 里程延长装置SULEV汽油发动机和发电机
 持续电功率：70kW（95 hp）

车轮和轮胎

前轮胎尺寸P225 / 65R17 28.5英寸 / 724mm
 后轮胎尺寸P225 / 65R17 28.5英寸 / 724 mm

色彩方案

外观清澈石墨珍珠色
 内饰中度石板灰

关键性能指标

0-60 mph（0-100 kph）约8秒
 最高车速超过100 mph（约161 kph）
 纯电动里程40英里（约63 km）
 总续航里程高达400英里（约644 km）