



## تولید دوچرخه برقی پیشرفته برای رفت و آمد سریع در شهرها

شرکت خودروسازی فورد با همکاری شرکت فناوری اوجو دوچرخه برقی پیشرفته ای تولید کرده که از آن می توان برای رفت و آمد سریع در شهرها بهره گرفت.

به گزارش ایسکانیوز؛ به نقل از آسین ایچ، این دوچرخه برقی مجهز به یک موتور ۵۰۰ واتی است و حداکثر سرعت آن به ۳۲ کیلومتر در ساعت می رسد. با استفاده از این دوچرخه و باتری شارژ شده آن می توان مسافتی نزدیک به ۴۰ کیلومتر را پیمود. بنابراین این محصول برای استفاده های درون شهری کاملا مناسب به نظر می رسد.

البته علاقمندان با نصب یک بسته باتری اضافی بر روی این دوچرخه می توانند حداکثر مسافت قابل طی شدن با استفاده از آن را به ۸۰ کیلومتر افزایش دهند.

در این دوچرخه از یک سیستم تعلیق جدید در چرخ ها استفاده شده تا حفظ تعادل آن تسهیل شود. همچنین بدنه این دوچرخه از جنس آلومینیوم مقاوم است که باعث استحکام و در عین حال سبکی آن شده است.

یک نمایشگر لمسی در جلوی این دوچرخه برای نمایش اطلاعات وجود دارد و بهره مندی از فناوری بلوتوث موجب می شود تا کارهایی همچون پخش موسیقی از بلندگوهای این دوچرخه ممکن شود. شارژ کامل باتری خالی شده این دوچرخه حدود ۵ ساعت به طول می انجامد.

وزن دوچرخه سی کیلوگرم است و حداکثر وزن قابل تحمل توسط آن ۱۴۰ کیلوگرم می بشد. پورت یو اس بی شارژ باتری این دوچرخه را در حین حرکت هم ممکن می کند. قیمت این دوچرخه که در آینده نزدیک روانه بازار می شود ۲۰۰۰ دلار است.

منبع: مهر