

## درخشش خودروی پرنده ایرباس در ژنو

شرکت ایرباس از یک خودروی پرنده مفهومی که راه حلی بی نظیر برای مقابله با ترافیک است رونمایی کرد.

© Airbus

شرکت ایرباس، از یک خودروی پرنده مفهومی که راه حلی بی نظیر برای مقابله با ترافیک است رونمایی کرد. به گزارش ایسنا به نقل از دیلی میل، این خودرو که Pop.Up نام دارد، از یک کپسول ماژولار دو نفره و یک ماژول زمینی تشکیل شده است.

این کپسول همانند یک خودرو عمل کرده و در زمانی که ترافیک خیلی شدید باشد می تواند به صورت عمودی پرواز کند. هنگامی که مسافران به مقصد خود می رسند، هم ماژول زمینی و هم هوایی به ایستگاه های شارژ مخصوص خود برده شده و منتظر مسافران بعدی می مانند.

Pop.Up همکاری بین ایرباس و ایتال دیزاین، یک شرکت طراحی و مهندسی مستقر در ایتالیا، است که این مفهومی را در نمایشگاه بین المللی خودرو ژنو به جهان معرفی کردند.

یورگ استالوش مدیر عامل شرکت ایتال دیزاین در یک مصاحبه مطبوعاتی گفت: امروزه، خودرو بخشی از یک اکوسیستم بسیار گسترده تر بوده و برای طراحی خودروهای شهری آینده، خودروهای سنتی نمی تواند به تنهایی راه حلی برای کلان شهرها باشند و خودروسازان باید به زیرساخت های پایدار و هوشمند، اپلیکیشن ها، سیستم های یکپارچه

سازی، سیستم های نیرودهی، برنامه ریزی شهری، جنبه های اجتماعی و غیره فکر کنند. مسافرانی که از این وسیله نقلیه استفاده می کنند به راحتی می توانند مقصد خود را با استفاده یک اپلیکیشن همراه مشخص کرده و سیستم به طور خودکار بهترین راه حمل و نقل را بر اساس زمان بندی، تراکم ترافیک و هزینه ها به آنها نشان خواهد داد.

Pop.Up با استفاده از این گزینه ها تمام مواردی را که برای سفر آن مسافر منطقی و مورد نیاز بوده در نظر گرفته و تعیین می کند که برای این سفر به کدام یک از ماژول های هوایی یا زمینی و یا هر دو نیاز است.

این کپسول دو نفره، که در محل مورد دلخواه کاربر بر روی ماژول زمینی خود فرود می آید، 8.5 فوت (2.6 متر) طول، 4.5 فوت (1.4 متر) ارتفاع، و 16 فوت (4.8 متر) عرض دارد.

این کپسول با اتصال به ماژول زمینی خود قادر است تا به یک خودرو زمینی تبدیل شود که با باتری کار کرده و می تواند با هر بار شارژ 62 مایل (100 کیلومتر) سفر کند.

این کپسول مجهز به سیستمی است که صورت مسافران را اسکن و شناسایی کرده و همچنین طول مسیر را بر روی یک صفحه نمایش به آنها نشان می دهد.

اگر مسافران در حین سفر با ماژول زمینی با ترافیک مواجه شوند به سادگی می توانند درخواست تغییر وضعیت خودرو را صادر کنند تا کپسول از ماژول زمینی جدا شود و به صورت عمودی به هوا برود.

برای سفر در کلان شهرهایی با حجم ترافیک بالا، کپسول از ماژول زمینی جدا شده و با یک ماژول هوایی 4.4 5 متری که با هشت پروانه کار می کند حمل می شود.