

## "غوغل" تكشف عن سيارة ذاتية القيادة



تاريخ الخبر: 0001--11-30

واشنطن - الإمارات 71

كشفت شركة "غوغل" عن نموذج جديد لسيارة ذكية ذاتية القيادة من صنعها تبلغ سرعتها القصوى 25 ميلاً في الساعة "40 كلم/الساعة"

وإمكان السيارة الجديدة العمل على نقل الركاب دون وجود عجلة قيادة أو دواسة وقود.

وتعد هذه الخطوة أحدث المشاريع التي عكف على تنفيذها فريق الذي يديره سيرغي برين، الشريك المؤسس للشركة الأميركية العملاقة صاحبة محرك البحث الإلكتروني الأول بالعالم.

يذكر أن الشركة كانت قد اختبرت في وقت سابق السيارة ذاتية القيادة لآلاف الكيلومترات على طرق منطقة "ماونتن فيو" بولاية كاليفورنيا الأميركية، بالإضافة إلى شوارع حي صغير، حيث يقع مقر الشركة.

وتعتمد السيارة ذاتية القيادة على كاميرات الفيديو وأجهزة استشعار الرادارات وأشعة الليزر وقاعدة بيانات تجمعها من سيارات تقليدية للمساعدة في الملاحة، وفقاً لوكالة الأنباء الألمانية.

وتم تصميم السيارة بإدخال تعديلات لسيارات موجودة بالأصل مصنعة من قبل شركتي تويوتا وليكزس، إلا أن النسخة الجديدة، والتي أعلن عنها برين خلال مؤتمر Recode، هو تصميم جيد يناسب اثنين من الركاب، ويتم من خلالها قيادة السيارة كلياً بواسطة حاسوب يعتمد على مجموعة متنوعة من الحواسيب والحساسات المثبتة على المركبة.

وبحسب غوغل فإن البرنامج حالياً لا يزال في طور "النموذج التجريبي" إلا أن الشركة تخطط لتصنيع حوالي مائة نسخة مبكرة منها بهدف الاختبار خلال الصيف الحالي.

ومن مزايا السيارة الجديدة ذاتية الدفع أنها ستعفي راعيها الاثني من مهمة إيجاد مكان للوقوف فيه، فهي ستتولى ذلك وتركن نفسها بنفسها، إذ ما على راعيها سوى النزول منها.

ولن تتحرك السيارة من مكان وقوفها إلا إذا استدعاها صاحبها عن طريق الهاتف الذكي.

ومن مزاياها أيضاً أنها تضمن قيادة بدون تهور، فسرعتها محدودة وهي لن تتسابق مع غيرها من السيارات في الطريق كما يفعل بعض البشر.

ولعل من أفضل مزايا سيارة غوغل الجديدة أن صاحبها ليس بحاجة لامتلاك رخصة قيادة سيارات، ويمكن للأطفال استعمالها للذهاب للمدرسة أو ملاعب كرة القدم ونحو ذلك.



UAE71NEWS