

7 أيبام

By Lodj

جيل X-Y-Z

07-01-2026



إنفيديا تُدخل المركبات ذاتية القيادة عصر «التفكير البشري»

أوبر ولوسيد تكشفان عن
سيارة أجرة ذاتية القيادة في
قلب لاس فيغاس

تعيين طارق إسماعيل مساعد
رئيساً مديراً عاماً لمقر هيونداي
الإقليمي فالشرق الأوسط
وأفريقيا

أوبر ولوسيد تكشفان عن سيارة أجرة ذاتية القيادة في قلب لاس فيغاس

في خطوة مثيرة للمستقبل، كشفت شركة أوبر، بالتعاون مع شركة لوسيد المتخصصة في السيارات الكهربائية الفاخرة، عن سيارتها الجديدة ذاتية القيادة، خلال حدث ضخم أقيم في لاس فيغاس، عشية معرض الإلكترونيات الاستهلاكية. هذه السيارة الكهربائية بالكامل، والمخصصة للأجرة، تمثل نقلة نوعية في مجال التنقل الذكي والسيارات ذاتية القيادة.

تصميم مبتكر ومقاعد أكثر راحة

السيارة الجديدة، التي تعتمد على نسخة معدلة من سيارة غرافيتي من لوسيد، صُممت لتوفير تجربة فاخرة ومريحة للركاب. تتميز بمقعد لستة ركاب، مقارنة بأربعة مقاعد فقط في سيارات جاكوار التابعة لشركة وايمو، مما يعزز من مستوى الراحة ويوفر مساحة أكبر للركاب خلال الرحلات.

تكنولوجيا حساسة للبيئة المحيطة

تم تجهيز السيارة بمجموعة متكاملة من أجهزة الاستشعار تشمل الكاميرات، الرادار، الليدار، والموجات فوق الصوتية، لتتمكن من رصد البيئة المحيطة بها بدقة عالية. هذه التقنية المتطورة تديرها برمجيات شركة "نورو" الناشئة، مدعومة برقاقات متقدمة من شركة إنفيديا العملاقة، لتوفير مستوى أمان استثنائي خلال القيادة الذاتية.

خطة أوبر لإطلاق سيارات الأجرة ذاتية القيادة

تأتي هذه السيارة ضمن مشروع أوبر وإنفيديا لنشر مئة ألف سيارة أجرة ذاتية القيادة ابتداءً من عام 2027، بالتعاون مع عدة شركات مصنعة. وقد بدأ الفريق بالفعل اختبارات القيادة الذاتية في منطقة خليج سان فرانسيسكو منذ ديسمبر، مع وجود سائق بشري داخل المركبة لضمان السلامة، تمهيداً للإطلاق التجاري المخطط له في وقت لاحق من عام 2026، بعد الحصول على موافقة الجهات التنظيمية في ولاية كاليفورنيا.



تجربة داخلية مبتكرة للركاب

صُمم داخل السيارة بعناية لتوفير شعور بالطمأنينة والأمان للركاب. تتيح الشاشات التفاعلية للسائق رؤية البيئة المحيطة بالسيارة في الوقت الفعلي، بما في ذلك المشاة وإشارات المرور وحركة المرور. كما يمكن التحكم في درجة الحرارة، الموسيقى، وحتى درجة حرارة المقاعد، لتقديم تجربة ركوب فريدة من نوعها.

منافسة مباشرة مع وايمو

يعد إطلاق هذه السيارة بمثابة عودة قوية لأوبر إلى المنافسة المباشرة مع شركة وايمو التابعة لشركة ألفابت، التي تحتكر حالياً سوق سيارات الأجرة ذاتية القيادة في سان فرانسيسكو، بعد انسحاب شركة كروز في نهاية عام 2023. هذه الخطوة تعكس رغبة أوبر في فرض حضورها في سوق السيارات الكهربائية والقيادة الذاتية المتنامي بسرعة في الولايات المتحدة.

خلاصة مستقبلية: الأجرة الكهربائية تتقدم

مع الكشف عن هذا النموذج الأولي، تؤكد أوبر ولوسيد أنهما مستعدتان للانطلاق في سباق السيارات ذاتية القيادة الكهربائية، مما قد يغير قواعد اللعبة في عالم التنقل الحضري الذكي. هذه المبادرة تمثل مستقبل الأجرة الكهربائية والقيادة الذاتية، وتجعل الركاب يتربصون تجربة نقل مبتكرة وآمنة ومريحة.

تعيين طارق إسماعيل مساعد رئيساً مديراً عاماً لمقر هيونداي الإقليمي فالشرق الأوسط وإفريقيا

هيونداي موتور كومباني علنات اليوم على تعيين طارق إسماعيل مساعد فالبوست ديال الرئيس المدير العام للمقر الإقليمي ديالها فالشرق الأوسط وإفريقيا، ابتداءً من 1 يناير 2026. بهذا التعيين، كايولي أول مسؤول عربي كيسيير مقر إقليمي فالمجموعة، خطوة مهمة فالتاريخ ديال هيونداي.

حسب البلاغ ديال الشركة، مساعد غادي يقود الاستراتيجيات والعمليات ديال علامتي هيونداي وجينيسيس فجهة الشرق الأوسط وإفريقيا كاملة، وغادي يرفع تقارير مباشرة لخوا سيه مونيووز، الرئيس المدير العام ديال هيونداي موتور كومباني. وخالف برايان بارك اللي ترفع لمنصب نائب رئيس سينيور، وغادي يتكلف بدور Chief Operating Officer فشركة هيونداي موتور إنديا.

[اقرأ المزيد](#)



أوتوهب في السعودية: إصلاح هياكل السيارات بدون دهان بنهج احترافي وفعال

يواصل مركز أوتوهب في المملكة العربية السعودية تقديم خدمات متقدمة في مجال إصلاح هياكل السيارات دون الحاجة لإعادة الدهان، من خلال اعتماد تقنية PDR (Paintless Dent Repair) التي تعد اليوم من أبرز الطرق الحديثة للحفاظ على جودة المركبة وكفاءتها.

أكد خبير إصلاح الهياكل في أوتوهب، السيد راف، أن الأساس في هذا النهج هو تقديم أعلى مستوى من الجودة، مع الحفاظ على الطلاء الأصلي للسيارة دون أي تدخل بالدهان، وهو ما يمثل أعلى درجات الاحترافية في عالم إصلاح السيارات. ويتيح هذا التوجه للمالكين الحفاظ على المظهر الأصلي لمركباتهم مع استعادة شكل الألواح المتضررة بشكل دقيق ومتقن.

[اقرأ المزيد](#)



تجربة استهلاك الوقود لسيارة جايكو J7 موديل 2026: اقتصاد وذكاء في التنقل اليومي

في ظل ارتفاع أسعار الوقود واعتماد الكثيرين على التنقل اليومي لمسافات طويلة، يظل استهلاك الوقود أحد أهم العوامل التي يبحث عنها المستخدم قبل اختيار السيارة. وفي هذا السياق، يقدم فريق المربع نت تجربة واقعية لسيارة جايكو J7 موديل 2026 الجديدة، مع التركيز على كفاءة استهلاكها للوقود بفضل اعتمادها على تقنية السوبر هايبريد المتطورة.

تقنية سوبر هايبريد بمدى استثنائي

تعتمد جايكو J7 على نظام سوبر هايبريد يوفر مدى يصل إلى 1200 كيلومتر حسب نمط القيادة والاستخدام. ويتميز هذا النظام بأن البطارية الكهربائية يمكنها قطع مسافة تصل إلى 90 كيلومترًا بالشحنة الواحدة،

[اقرأ المزيد](#)



إنفيديا تُدخل المركبات ذاتية القيادة عصر «التفكير البشري»

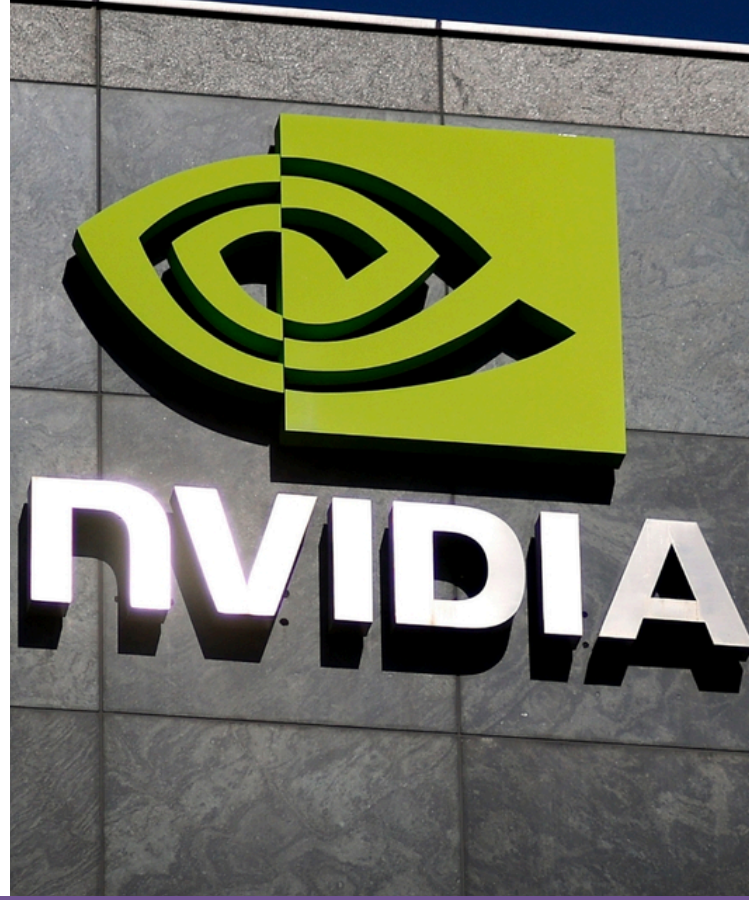
في خطوة تعكس التحول العميق الذي يشهده عالم الذكاء الاصطناعي، كشفت شركة إنفيديا (NVIDIA) خلال مشاركتها في معرض الإلكترونيات الاستهلاكية CES 2026 عن عائلة جديدة من نماذج الذكاء الاصطناعي المفتوحة المصدر تحت اسم Alpamayo، موجهة خصيصاً لتدريب المركبات ذاتية القيادة والروبوتات على "التفكير" واتخاذ القرار في العالم الحقيقي، وليس فقط تنفيذ الأوامر.

«لحظة شات جي بي تي» للمركبات ذاتية القيادة وخلال الكلمة الرئيسية، وصف جينسن هوانغ، الرئيس التنفيذي لإنفيديا، هذا التطور بأنه لحظة مفصلية في تاريخ التكنولوجيا، قائلاً:

“لقد حانت لحظة ChatGPT للذكاء الاصطناعي المتجسد، عندما تبدأ التلات في الفهم والتحليل والتصرف داخل العالم الحقيقي.”

ويعكس هذا التصريح رؤية إنفيديا التي لم تعد ترى الذكاء الاصطناعي مجرد أداة حسابية، بل عقلاً رقمياً قادراً على الاستدلال، التفسير، والتفاعل مع محيطه بشكل شبه بشري.

Alpamayo ... عقل رقمي يقود السيارة تؤكد إنفيديا أن نماذج Alpamayo صُممت لمنح المركبات ذاتية القيادة قدرة متقدمة على الاستدلال المنطقي، ما يسمح لها بالتعامل مع سيناريوهات نادرة ومعقدة لم تُبرمج عليها مسبقاً، مثل تعطل إشارات المرور في تقاطع مزدحم أو تصرفات غير متوقعة من السائقين والمشاة. الميزة الأبرز في هذه النماذج هي قدرتها على شرح قراراتها، أي أن السيارة لا تتخذ القرار فقط، بل توضح سبب اختيارها لمسار معين، ما يعزز الثقة والسلامة في أنظمة القيادة الذاتية.



1 Alpamayo ... نموذج يفكر خطوة بخطوة

ويُعد 1 Alpamayo حجر الأساس في هذه العائلة الجديدة، وهو نموذج لغوي بصري قائم على الاستدلال وسلسلة الأفكار (Chain of Thought)، ويضم حوالي 10 مليارات مُعامل. هذا الحجم الهائل من المعالجة يسمح للنموذج بتقسيم المشكلات المعقدة إلى خطوات، ودراسة الاحتمالات المختلفة قبل اختيار القرار الأكثر أماناً، بطريقة تشبه التفكير البشري.

كيف «تفكر» السيارة ذاتية القيادة؟

وفي هذا السياق، أوضح علي كاني، نائب رئيس قسم السيارات في إنفيديا، أن النظام:

“يقسم المشكلات إلى مراحل، يفكر في جميع السيناريوهات الممكنة، ثم يختار المسار الأكثر أماناً.”

وأضاف أن Alpamayo لا يقتصر دوره على قراءة بيانات المستشعرات والتحكم في المقود والمكابح، بل يتجاوز ذلك إلى التفكير في القرار نفسه وتبريره، وهي خطوة غير مسبوقة في عالم القيادة الذاتية.

اقرأ المزيد

أصبحت المنازل الذكية جزءًا من حياتنا اليومية بفضل التطورات التكنولوجية الحديثة، ولا سيما الذكاء الاصطناعي الذي أتاح للمستخدمين التحكم في منازلهم عبر أجهزة متصلة مثل المساعدات الرقمية، الكاميرات الذكية، أنظمة الإضاءة والتدفئة، والأجهزة المنزلية الذكية. هذه التكنولوجيا توفر راحة وكفاءة غير مسبوقة، لكنها في المقابل تحمل مجموعة من المخاطر التي يجب التعامل معها بحذر.

الفرص التي يوفرها الذكاء الاصطناعي في المنزل الذكي راحة وسهولة التحكم: يمكن التحكم في الإضاءة، التدفئة، أو حتى الأجهزة المنزلية عبر الأوامر الصوتية أو التطبيقات الذكية، مما يوفر الوقت والجهد. تحسين كفاءة الطاقة: تعمل أنظمة الذكاء الاصطناعي على مراقبة استهلاك الكهرباء والماء، وضبط الأجهزة لتقليل الهدر، مما يساهم في خفض الفواتير.

المخاطر والفرص للذكاء الاصطناعي في المنزل الذكي



[اقرأ المزيد](#)

واتساب: طريقة غير معروفة لتفريغ سلة المحذوفات وزيادة مساحة الهاتف

يعاني كثير من مستخدمي تطبيق واتساب من مشكلة امتلاء مساحة التخزين على هواتفهم بسبب تراكم الرسائل والملفات المختلفة مثل الصور والفيديوهات والمستندات، خاصة تلك التي يتم الاحتفاظ بها في سلة المحذوفات داخل التطبيق.

لكن هناك حيلة بسيطة وغير معروفة تسمح للمستخدمين بتحرير مساحة كبيرة على هواتفهم بسرعة وفعالية، وذلك من خلال تفريغ سلة المحذوفات في واتساب. حيث يحتفظ التطبيق مؤقتًا ببعض الملفات التي تم حذفها، وفي حال لم يتم التخلص منها نهائيًا، فإنها تستمر في استهلاك مساحة الجهاز. ولتطبيق هذه الطريقة، يمكن للمستخدمين الدخول إلى إعدادات التطبيق، ثم الانتقال إلى التخزين والبيانات،

[اقرأ المزيد](#)

وداعاً للهاتف الذكي؟ نظارات RayNeo تراهن على اتصال دائر دون وسيط

تتجه شركات التكنولوجيا العالمية بخطى متسارعة نحو إعادة تعريف علاقتنا بالأجهزة الذكية، وفي هذا السياق كشفت علامة RayNeo عن مفهوم جديد قد يغيّر قواعد اللعبة. فبدلاً من الاعتماد الدائم على الهاتف الذكي، تقترح الشركة نظارات واقع معزز مستقلة، قادرة على الاتصال بالإنترنت وإجراء المكالمات دون الحاجة إلى أي جهاز مرافق.

RayNeo X3 Pro Project eSIM... مفهوم يُعرض لأول مرة في CES 2026 خلال مشاركتها في معرض الإلكترونيات الاستهلاكية CES 2026 بمدينة لاس فيغاس، استعرضت RayNeo نظاراتها الجديدة RayNeo X3 Pro Project eSIM، وهو نموذج موجه للمستخدمين، يعتمد على شريحة اتصال إلكترونية eSIM ويدعم شبكة 4G، في خطوة تعكس طموح الشركة للانتقال من مفهوم "النظارات المتصلة" إلى "النظارات المستقلة".

[اقرأ المزيد](#)



سيارتك والشتاء: لماذا تتأخر سيارتك في الإحماء خلال الأجواء الباردة؟

مع حلول الشتاء وانخفاض درجات الحرارة، يلاحظ العديد من سائقي السيارات تأخر المحرك في الوصول إلى حرارة التشغيل المثالية، ما قد يزيد استهلاك الوقود ويثير القلق. من أبرز الأسباب، استخدام زيت محرك غير مناسب للطقس البارد، إذ تزداد لزوجة ويواجه المحرك صعوبة في الإحماء، والحل هو اختيار الزيت المخصص للشتاء وفق كتيب السيارة. كما يمكن أن يتسبب تعطل الثرموستات في استمرار تدفق سائل التبريد ومنع الإحماء السريع، بينما يؤدي خلل حساس حرارة المحرك إلى قراءة خاطئة تزيد عدد دورات المحرك دون حاجة. في بعض السيارات، خصوصًا اليابانية، يؤخر حجم الرديتر الكبير الإحماء بشكل طبيعي دون خلل. الفحص الدوري للسيارة واستخدام الزيوت الموصى بها يحمي المحرك، يحسن الأداء، ويوفر الوقود في الأجواء الباردة.



تأثير مكيف السيارة على عزمها: الحقيقة والنصائح العملية

مع ارتفاع درجات الحرارة، أصبح مكيف السيارة ضرورة لضمان راحة الركاب، إلا أن تشغيله يؤثر على عزم السيارة وأداء المحرك. يعتمد نظام التكييف على ضاغط مرتبط بالمحرك، وعند التشغيل يسحب الطاقة اللازمة لضغط غاز التبريد، مما يسبب انخفاضًا طفيفًا في القوة المتاحة للعجلات، خصوصًا عند الانطلاق أو التسارع. عوامل إضافية مثل ارتفاع حرارة المحرك، تسرب الفريون، انسداد الفلاتر، أو تشغيل المكيف بأقصى قوة تزيد من ضعف العزم. من الشائعات الشائعة أن فتح النوافذ أفضل لتوفير الأداء، لكن مقاومة الهواء عند السرعات العالية تجعلها أكثر استهلاكًا للوقود. للحفاظ على أداء السيارة، يُنصح بتشغيل المكيف تدريجيًا، وصيانة النظام بانتظام، وفحص حزام الضاغط، والتوقف عن تشغيل المكيف عند التسارع الشديد أو صعود المرتفعات، لضمان راحة المقصورة دون التأثير على العزم أو استهلاك الوقود.



ديال S05 موديل 2026: أناقة التصميم وذكاء السلامة في سيارة SUV جديدة

قدمت شركة ديبال سيارتها الجديدة S05 موديل 2026، لتجمع بين التصميم الأنيق والابتكار التكنولوجي في سيارة SUV عصرية. تتميز S05 بخطوط خارجية سلسة وموحدة، مع بروز متوازن للرفارف الأمامية والخلفية ومصابيح خلفية أنسيابية تضيف لمسة ديناميكية ورياضية، بينما تساهم قاعدة العجلات الطويلة في تحسين راحة الركاب وثبات السيارة. كما زوّدت بعدد من الكاميرات الاستراتيجية لتعزيز الرؤية أثناء القيادة.

وتشمل منظومة الأمان الذكية تنبيهات الخروج عن المسار، مراقبة النقاط العمياء، فرامل الطوارئ الأمامية والخلفية، وتحليل محيط السيارة لعرض المعلومات للسائق، ما يجعل القيادة أكثر أمانًا وسلاسة، خصوصًا في الرحلات الطويلة وحركة المرور المكثفة.



مع التقدم التكنولوجي، أصبحت التطبيقات الصحية على الهواتف والساعات الذكية أدوات أساسية لمتابعة الصحة واللياقة. تساعد هذه التطبيقات على تتبع النوم وتحليل جودته، بما يؤثر على المزاج والتركيز والجهاز المناعي، وتقدم نصائح لتحسين النوم مثل ضبط المواعيد وتقنيات الاسترخاء. كما تتبع النشاط البدني اليومي، مثل المشي والركض وركوب الدراجات، مع مراقبة السعرات الحرارية وتحليل الأداء، أحياناً بالتكامل مع الأجهزة القابلة للارتداء لتقديم توصيات مخصصة. وتشمل تتبع التغذية تسجيل الوجبات وحساب المغذيات والسعرات، مع برامج غذائية متوازنة لتحقيق أهداف مثل خسارة الوزن أو زيادة الكتلة العضلية. تساعد التطبيقات الصحية على تعزيز الوعي الذاتي، التحفيز المستمر، والوقاية من الأمراض، مثل السمنة وأمراض القلب. عند الاستخدام المنتظم واختيار التطبيقات الموثوقة، يمكن تحقيق توازن أفضل بين النوم والنشاط الغذائي، لتحسين الصحة العامة وجودة الحياة اليومية.

التطبيقات الصحية: تتبع النوم، الرياضة، والتغذية



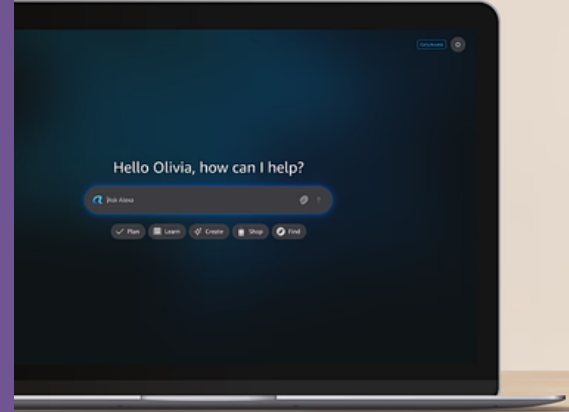
الذكاء الاصطناعي في قلب فعاليات معرض الإلكترونيات الاستهلاكية في لاس فيغاس 2026

احتلت التقنيات الذكية والذكاء الاصطناعي محور النسخة 2026 من معرض الإلكترونيات الاستهلاكية (CES) في لاس فيغاس، حيث عرضت أحدث الابتكارات في مجالات متعددة تشمل المنزل الذكي، الرعاية الصحية، والروبوتات. وركز المعرض على حلول الذكاء الاصطناعي التي تهدف إلى تحسين جودة الحياة، مثل الأجهزة المنزلية المتصلة، التطبيقات الصحية لمراقبة المرضى عن بُعد، والروبوتات الصناعية والخدمية.

وقدمت الشركات أجهزة ذكية تعتمد على خوارزميات التعلم الآلي للتفاعل بفعالية مع المستخدمين وتقديم خدمات مخصصة. كما أبرزت CES 2026 الدور المتنامي للذكاء الاصطناعي في تعزيز الإنتاجية وتسهيل الحياة اليومية، بالإضافة إلى كونه محفزاً للابتكار في مختلف القطاعات الاقتصادية.

أليكسا تدخل عالم الويب: منافسة جديدة لـ ChatGPT

أطلقت شركة أمازون نسخة جديدة من مساعدتها الذكي أليكسا على الويب، مزودة بقدرات متقدمة تعتمد على الذكاء الاصطناعي التوليدي، في خطوة تهدف لمنافسة منصات مثل ChatGPT. تمكن النسخة الجديدة المستخدمين من إجراء محادثات طبيعية، والحصول على إجابات دقيقة، ومساعدتهم في البحث عن المعلومات، إدارة المهام اليومية، والتفاعل مع التطبيقات والخدمات عبر الإنترنت. يأتي هذا التطوير ضمن استراتيجية أمازون لتوسيع دور أليكسا كمساعد رقمي متكامل خارج الأجهزة المنزلية الذكية، مستفيداً من التعلم الآلي وتقنيات معالجة اللغة الطبيعية لتعزيز فهم السياق وتقديم إجابات متخصصة. وتهدف الشركة إلى تعزيز المنافسة في سوق المساعدين الرقميين، مع تلبية الطلب المتزايد على الخدمات الرقمية الذكية. مع دخول أليكسا عالم الويب، يُتوقع تحسين تجربة المستخدم بشكل كبير، وتغيير قواعد المنافسة بين شركات التكنولوجيا الكبرى على مستوى المساعدين الرقميين الذكيين عالمياً.





By Lodj



**REJOIGNEZ
NOTRE CHAÎNE
WHATSAPP.**



POUR NE RIEN RATER DE L'ACTUALITÉ !

www.lodj.ma