



Pressekontakt Kia Schweiz AG
Philipp Reis
PR & Communication Specialist
+41 62 788 84 63
philipp.reis@kia.ch

PRESSEMITTEILUNG

Kia PV5 Cargo stellt Guinness-Weltrekord auf: 693,38 Kilometer mit einer einzigen Batterieladung und maximaler Beladung

- Der Kia PV5 Cargo stellt einen Guinness-Weltrekord im Bereich elektrische leichte Nutzfahrzeuge (eLCV) auf.
- Das Modell legte mit einer einzigen Batterieladung 693,38 km (430,84 Meilen) zurück, unter voller Auslastung seiner maximalen Nutzlast*.
- Diese Leistung unterstreicht die Effizienz, Flexibilität und Praxistauglichkeit des ersten «Platform Beyond Vehicle»-Modells (PBV) von Kia.

Frankfurt, 28. Oktober 2025 – Kia hat Geschichte geschrieben und einen neuen weltweiten Massstab für die rein elektrische Reichweite (all-electric range, AER) gesetzt. Der Kia PV5 Cargo, das erste speziell entwickelte elektrische leichte Nutzfahrzeug (eLCV) des Unternehmens und Teil seiner bahnbrechenden «Platform Beyond Vehicle»-Reihe (PBV), hat offiziell einen GUINNESS WORLD RECORDS™ Titel, weil er folgenden Rekord aufgestellt hat:

«Die grösste Entfernung, die ein leichter batteriebetriebener Elektro-Transporter mit maximaler Nutzlast mit einer einzigen Batterieladung zurückgelegt hat, beträgt 693,38 Kilometer (430,84 Meilen).»

Der PV5 Cargo Long Range mit 71.2 kWh Batterie wurde für den Test mit der höchstzulässigen Nutzlast von 665 kg** verwendet. Er legte 693,38 Kilometer mit einer einzigen Batterieladung zurück und setzte damit einen neuen Massstab für Effizienz und Ausdauer im eLCV-Segment. Die Rekordfahrt fand am 30. September 2025 unter authentischen, realen Bedingungen auf öffentlichen Strassen nördlich von Frankfurt am Main statt.

«Auch wenn Kia neu auf dem LCV-Markt ist, beweist dieser Rekord die Vielseitigkeit und Innovation hinter dem ersten PBV von Kia und zeigt, dass wir ernstzunehmende Konkurrenten

Movement that inspires



sind», sagt Marc Hedrich, Präsident und CEO von Kia Europe. «Die Tatsache, dass ein Grossteil unserer Zielgruppe diese Transporter-Variante mit einer einzigen Ladung fast zwei volle Arbeitstage lang fahren könnte, spricht Bände über seine Leistungsfähigkeit im realen Leben. Der PV5 vereint Effizienz, Flexibilität und intelligente Konnektivität unter einer Haube.»

AER-Rekord beweist die Alltagstauglichkeit des Kia PV5

Die Rekordstrecke wurde so ausgewählt, dass sie die effektive Realität eines Liefer- und Logistikbetriebs widerspiegelt. Auf einer 58,2 Kilometer langen Mischstrecke mit innerorts und ausserorts gelegenen Abschnitten war der PV5 Cargo mit Ampeln, Kreuzungen, Kreiseln und typischem Stadtverkehr konfrontiert – genau wie die meisten Lieferfahrer im Alltag. Ausserdem bewältigte der Transporter wiederholt einen Höhenunterschied von etwa 370 Metern, absolvierte die Strecke zwölf Mal mit maximaler Nutzlast und kam schliesslich nach der zwölften Runde zum Stehen. Diese anspruchsvollen Bedingungen unterstreichen die aussergewöhnliche Effizienz und Zuverlässigkeit. Entwickelt von Ingenieuren zur Optimierung der praktischen Nutzbarkeit, bietet der PV5 eine äusserst zuverlässige Lösung für nachhaltige urbane Mobilität – ohne Kompromisse bei der Leistung.

Die Helden hinter dem Steuer

Das Steuer des rekordverdächtigen PV5 übernahmen George Barrow, ein renommierter, auf Transporter spezialisierter Journalist für Nutzfahrzeuge, und Christopher Nigemeier, leitender Ingenieur am Hyundai Motor Europe Technical Center (HMETC). Mit über 15 Jahren Erfahrung in der Berichterstattung über leichte Nutzfahrzeuge gehört der preisgekrönte Journalist zu den profiliertesten Stimmen der Branche. Seit 2016 ist er ausserdem Mitglied der Jury des International Van of the Year (IVOTY) Award, wo er das Vereinigte Königreich vertritt. Nigemeier hat einen Abschluss in Maschinenbau und war Teil des PV5-Entwicklungsteams.

«Ich bin begeistert, Teil dieses unglaublichen Guinness-Weltrekords gewesen zu sein. Es war eine anspruchsvolle, aber unvergessliche Reise», sagt Barrow. «Ich war wirklich beeindruckt davon, wie weit der Kia PV5 fahren kann: mehr als 693 Kilometer mit einer einzigen Batterieladung und bei voller Nutzlast. Das ist keine Kleinigkeit, und ich habe das Gefühl, dass dieser Rekord nicht leicht zu knacken sein wird! Der PV5 und Christopher waren grossartige Teamkollegen bei dieser Herausforderung und ich bin stolz, Teil eines Rekords gewesen zu sein, der neue Massstäbe für Elektro-Transporter gesetzt hat.»

«Als Ingenieur war diese Herausforderung sowohl aus technischer als auch persönlicher Sicht äusserst spannend», sagt Christopher Nigemeier, Senior Engineer im Hyundai Motor Europe Technical Center. «George brachte unglaublich viel Fahrerfahrung aus Tests mit anderen Transportern mit, während ich den Vorteil hatte, dass ich den Antriebsstrang des PV5 in- und auswendig kenne. Das Ganze wurde zu einem freundschaftlichen Wettstreit zwischen uns – wer konnte das Maximum aus jeder Kilowattstunde herausholen? Am Ende war es das Fahrzeug selbst, das uns beide beeindruckt hat.»

Der Rekordversuch wurde sorgfältig vorbereitet. Inspektoren von [TÜV Hessen](#) und [buck Vermessung](#) überwachten den Beladungsprozess und überprüften die Einhaltung der Gewichtsvorgaben. Die Fahrt wurde mittels GPS-Tracking und Kameras in der Fahrerkabine kontinuierlich aufgezeichnet. Vor der Abfahrt wurde die Batterie des PV5 zu 100 Prozent aufgeladen, und sowohl der Ladeanschluss als auch der Laderaum wurden bis zum Ende der 22 Stunden und 30 Minuten dauernden Fahrt versiegelt.



Das erste Mitglied der flexiblen PBV-Familie von Kia

Als erstes Modell der PBV-Familie von Kia basiert der PV5 auf der innovativen E-GMP.S-Architektur (Electric-Global Modular Platform for Service) und wurde nach einem modularen «Baustein»-Konzept entwickelt. Diese Flexibilität ermöglicht mehrere Konfigurationen – Cargo, Passenger, Chassis Cab, und rollstuhlgerechte Fahrzeuge***– für eine Vielzahl von gewerblichen und privaten Anwendungen.

Der PV5 Cargo bietet bis zu 4,4 m³ Laderaumvolumen**** und eine Nutzlast von bis zu 790 Kilogramm**. Kunden können aus mehreren Batterieoptionen wählen – 51,5 kWh, 71,2 kWh und demnächst 43,3 kWh –, die auf ihre jeweiligen betrieblichen Anforderungen zugeschnitten sind.

Mit diesem Guinness-Weltrekord unterstreicht Kia, dass sich das Unternehmen kontinuierlich verpflichtet fühlt, innovative, effiziente und praktische Lösungen für die Mobilität von morgen zu entwickeln. Der rekordträchtige Kia PV5 Cargo wird ab dem 18. November 2025 an der Fachmesse Solutrans in Lyon (EurExpo) in Halle 5, Stand C130, zu sehen sein.

*Die Vor-Ort-Messung des voll beladenen Testfahrzeugs, des PV5 Cargo Long Range, ergab ein Gewicht von 2.652 kg (verifiziert durch den TÜV Hessen), mit einer zulässigen Gewichtstoleranz von 4 kg.

** Maximale Nutzlasten: 790 kg (3-Türer, 51,2 kWh), 690 kg (3-Türer, 71,2 kWh), 745 kg (4-Türer, 51,2 kWh) und 665 kg (4-Türer, 71,2 kWh).

*** Die Varianten Kia PV5 Crew und Camper sind nicht unter den genannten Fahrzeugen aufgeführt, da sie als Umbauten konzipiert sind und keine modularen Konzepte darstellen.

**** Der Kia PV5 Cargo bietet 4,4 Kubikmeter Ladevolumen in der L2H1-Konfiguration. Die L2H2-Konfiguration, die im kommenden Jahr eingeführt wird, bietet mehr Kapazität



Über Kia Schweiz

Im Jahre 1994 wurde die Kia Motors AG (seit 2021 Kia Schweiz AG) in Safenwil, eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Emil Frey Gruppe, für den Import und Vertrieb von Kia Motorfahrzeugen in der Schweiz gegründet. Anlässlich des Automobilsalon am 10. März 1994 wurde die Marke Kia zum ersten Mal in der Schweiz der Öffentlichkeit vorgestellt. Den Anfang machte der 4-türige Sephia, gefolgt vom 4x4 Sportage. Bereits Ende 1994 konnten 589 Kia an die ersten Schweizer Pionierkunden ausgeliefert werden. Heute besteht die Produktpalette aus 12 verschiedenen Modellen, welche praktisch alle Marktsegmente abdeckt. Entsprechend hat sich die Modellpalette auf dem Schweizer Markt kontinuierlich weiterentwickelt. Ganz speziell zeichnet sich die Marke Kia durch ein kaum zu übertreffendes Preis-Leistungs-Verhältnis aus. Aber auch beim Design, der Qualität und der Zuverlässigkeit der Produkte setzt Kia neue Massstäbe. Einen erstklassigen Service und Beratung bieten rund 100 motivierte und qualifizierte Kia Partner in allen Regionen der Schweiz.

Weitere Informationen sind hier verfügbar: www.kiapress.ch

Über die Kia Corporation

Kia (www.kia.com) ist eine globale Mobilitätsmarke. Ihre Vision: Nachhaltige Mobilitätslösungen zu entwickeln, die auf Kunden, Gemeinschaften und Gesellschaften auf der ganzen Welt zugeschnitten sind. Die 1944 gegründete Marke bietet seit über 80 Jahren Mobilitätslösungen an. Das Unternehmen hat heute weltweit etwa 52'000 Beschäftigte, ist in über 190 Märkten vertreten, betreibt Produktionsstätten in sechs Ländern und verkauft rund drei Millionen Fahrzeuge pro Jahr. Kia ist ein Vorreiter bei der Popularisierung von elektrifizierten und batteriebetriebenen Fahrzeugen. Das Unternehmen entwickelt vielfältige Mobilitätsdienste, um Millionen von Menschen rund um den Globus zu ermutigen, die besten Fortbewegungsarten zu erkunden. Der Claim der Marke – «Movement that inspires» – vermittelt das Engagement des Unternehmens, Verbraucher über Produkte und Dienstleistungen immer wieder neu zu inspirieren.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unser Global Media Center auf www.kianewscenter.com.

Über TÜV Hessen

TÜV Hessen steht für die Sicherheit und Zukunftsfähigkeit von Produkten, Anlagen und Dienstleistungen und das sichere Miteinander von Mensch, Technik und Umwelt. Bei technischen Prüfungen und Zertifizierungen ist TÜV Hessen Marktführer in Hessen, aber auch deutschlandweit gefragt und international erfolgreich. TÜV Hessen hat mehr als 60 Standorte in Hessen und Niederlassungen in vier weiteren Bundesländern. Mit ihrem umfassenden Fachwissen, ihrer langjährigen Erfahrung und ihrer hohen Servicequalität sind rund 1350 hochqualifizierte Mitarbeitende wertvolle Partner – sowohl für gewerbliche als auch für private Kunden. TÜV Hessen bietet rund 220 TÜV®-Dienstleistungen in den Geschäftsbereichen Auto Service, Industrial Service, Real Estate, Life Service und Management Systems Business Streams an. Mit dem Mehrwert der weltweit anerkannten, hochwertigen Zertifikate und Qualitätssiegel sorgen wir bei den Produkten und

Movement that inspires



Dienstleistungen unserer Kunden für einen klaren Wettbewerbsvorteil. TÜV Hessen ist eine Beteiligungsgesellschaft der TÜV SÜD AG (55 Prozent) und des Landes Hessen (45 Prozent) und erzielte 2021 einen Umsatz von rund EUR 171 Millionen. Informationen und Kontaktangaben finden Sie unter www.tuev-hessen.de

Über buck Vermessung

buck Vermessung ist eines der führenden Vermessungsbüros Deutschlands mit über 39 Jahren Erfahrung sowie Niederlassungen in Kassel und Frankfurt am Main. Das Team aus über 70 Fachleuten bietet umfassende Vermessungsdienstleistungen, darunter Kataster- und Ingenieurvermessungen, 3D-Laserscanning, Drohnenvermessungen und BIM-basierte Lösungen. Als öffentlich bestellter Vermessungsingenieur (ÖbVI) ist buck Vermessung befugt, amtliche Katastervermessungen durchzuführen und rechtsverbindliche Gutachten zu erstellen. Durch die Kombination von modernster Technologie mit Präzision und Transparenz ist das Unternehmen ein zuverlässiger Partner für Entwickler, Gemeinden, Architekten und Privatkunden. Weitere Informationen finden Sie unter: www.buck-vermessung.de

Über Guinness World Records

Was ist der schnellste Wildvogel Europas? Diese Frage war 1955 der Auslöser für die Gründung von GUINNESS WORLD RECORDS™. Ausgehend von einem einzigen Buch, das in einem Raum über einem Fitnessstudio veröffentlicht wurde, hat sich GWR zu einer globalen Multimedia-Marke mit Büros in London, New York, Peking, Tokio und Dubai entwickelt. Heute liefern wir erstklassige Inhalte – nicht nur in Buchform, sondern auch über TV-Sendungen, soziale Medien und Live-Events. Unsere interne Beratungsabteilung arbeitet eng mit Marken und Unternehmen weltweit zusammen, um die Kraft von Rekorden zu nutzen und preisgekrönte Kampagnen sowie Geschäftslösungen zu entwickeln.

Über unsere hauseigene Produktionsfirma, GWR Studios, erstellen wir herausragende Inhalte für Sender, Markenpartner und digitale Plattformen. Unsere Abteilung für Entertainment Services bringt die besten Aspekte der GWR-Marke in einer Vielzahl von Live-Erlebnissen zum Leben, bei denen Besucher offizielle Weltrekorde entdecken und sogar selbst versuchen können. Unabhängig vom Medium ist unser oberstes Ziel, die Welt zu einem interessanteren, unterhaltsameren und positiveren Ort zu machen. Um Teil dieser rekordbrechenden Gemeinschaft zu werden – und die Antwort auf die ursprüngliche Frage zu erfahren – besuchen Sie www.guinnessworldrecords.com