

Pressemitteilungen

Oct 09, 2019 | ID: 258928

Vollelektrischer Volvo XC40 mit Android Infotainment-System und integrierten Google Funktionen

- **Optimale Personalisierung, intuitive Bedienung, komfortable Sprachsteuerung**
- **Over-the-Air-Updates für zahlreiche Funktionen**
- **Erstes Elektroauto von Volvo feiert am 16. Oktober 2019 Premiere**

Köln. Infotainment neu gedacht: Im vollelektrischen Volvo XC40 kommt ein neues Android Infotainment-System zum Einsatz, das beispiellose Personalisierung, intuitive Bedienbarkeit und neue integrierte Google Dienste umfasst. Weltpremiere feiert der erste vollelektrische Volvo am 16. Oktober 2019.

Als erstes Automobil-Unternehmen integriert die Volvo Car Group in Zusammenarbeit mit Google ein Infotainment-System, das auf dem Android Automotive Betriebssystem basiert und über die eingebundenen Funktionen Google Assistant, Google Maps und Google Play Store verfügt. Das neue System bietet eine vollständige Integration von Android Automotive OS. Die Open-Source-Android-Plattform von Google umfasst Echtzeit-Updates für Dienste wie Google Maps und Google Assistant sowie für Automotive-Apps der globalen Entwicklergemeinschaft.

Der elektrische Volvo XC40 ist auch der erste Volvo, der Updates für Software und Betriebssystem „Over-the-Air“ erhält. Dadurch wird sich der vollelektrische Volvo XC40 auch nach dem Verlassen des Werks immer weiterentwickeln und verbessern. Volvo setzt sich damit an die Spitze vernetzter Dienstleistungen im Automobilbereich.

Schnelle und einfache Erweiterung von Funktionen

„Künftig bieten wir im Auto das gleiche Erlebnis, das die Kunden von ihren Smartphones gewohnt sind, für eine sichere Nutzung während der Fahrt angepasst“, sagt Henrik Green, Chief Technology Officer bei Volvo. „Und durch die Einführung von Over-the-Air-Updates für alles von der Wartung bis hin zu völlig neuen Features verfügt das Fahrzeug immer über die neuesten und besten Funktionen und bleibt so aktuell wie andere digitale Produkte.“

Zu den besten Merkmalen von Android Automotive OS zählt, dass es als Android Betriebssystem Millionen von Entwicklern vertraut und auf den Einsatz im Auto zugeschnitten ist. Hard- und Software sowie Dienstleistungen von Google und Volvo, die bereits seit einigen Jahren Entwicklungspartner sind, werden in das System integriert. Zusätzliche optimierte Musik- und Medien-Apps werden im Google Play Store erhältlich sein.

Google Assistant erlaubt die Ansteuerung zahlreicher Funktionen allein per Sprachbefehl, zum Beispiel die Einstellung der Temperatur, die Zieleingabe im Navigationssystem, das Abspielen von Musik und Podcasts mit Apps wie Spotify oder das Senden von Nachrichten. Dies verringert die Ablenkung des Fahrers und hilft ihm, die Hände am Steuer und die Augen auf der Straße zu behalten. Zudem kann über Google Assistant aus dem Fahrzeug heraus eine Verbindung zu Smart-Home-Geräten hergestellt werden.

Umfangreiches und vernetztes Angebot

Darüber hinaus stellt Google Maps aktualisierte Karten- und Verkehrsdaten in Echtzeit bereit, hält die Fahrer damit über die aktuelle und kommende Verkehrslage auf dem Laufenden, macht proaktiv alternative Routenvorschläge und zeigt den kürzesten Weg zur nächsten Ladestation. Auch die hochmoderne Sensorplattform Advanced Driver Assistance Systems (ADAS) nutzt das umfangreiche aktuelle Kartenmaterial, um beispielsweise Geschwindigkeitsbegrenzungen und vorausliegende Kurven zu berücksichtigen.

Volvo entwickelt auch weiterhin Software und vernetzte Dienstleistungen in Eigenregie und nutzt dabei seine stetig wachsende Zahl von Software-Entwicklern und seine digitale Plattform Volvo on Call. So wird beispielsweise das neue Infotainment-System vollständig mit Volvo on Call verknüpft und bietet Funktionen wie etwa die Überwachung des Batteriestatus und des Ladestands. Ebenfalls enthalten sind klassische Merkmale von Volvo on Call wie das Vorheizen des Innenraums, das Auffinden des Fahrzeugs auf einem großen Parkplatz, das Ver- und Entriegeln aus der Ferne sowie die Carsharing-Funktion mit Hilfe eines digitalen Schlüssels.

Hinweise:

* Der vollelektrische Volvo XC40 ist das erste Auto, das größere Over-the-Air-Updates für Software und Betriebssystem erhält. Over-the-Air-Updates für Apps und Karten sind bereits für andere aktuelle Volvo Fahrzeuge verfügbar.

* Google, Android und Google Play sind Marken von Google LLC.

* Die Verfügbarkeit der beschriebenen Funktionen und Dienste kann je nach Markt variieren.

Volvo XC40 Recharge P8 AWD

Stromverbrauch kombiniert: 25,0-23,8 kWh/100 km

CO₂-Emissionen kombiniert: 0 g/km

Effizienzklasse: A+

Keywords:

Corporate News, Press Releases, XC40, EX40, 2020, 2021, Product News

Descriptions and facts in this press material relate to Volvo Cars's international car range. Described features might be optional. Vehicle specifications may vary from one country to another and may be altered without prior notification.

Kontakt

Michael Schweitzer

Communications

Volvo Car Germany GmbH

Telefon: +49 (0) 221 9393 108

Mobil: +49 (0) 173 5 820 206

michael.schweitzer@volvocars.com

Weitere Fotos



[Mehr Fotos >](#)

Aktuelle Videos



[Mehr Videos >](#)

media.volvocars.com >

volvocars.com >

Copyright© 2025 Volvo Car Corporation (oder Tochterunternehmen bzw. Lizenzgeber).