

## Pressemitteilungen

Jun 01, 2023 | ID: 317988

# Der Volvo V90 Recharge auf einen Blick

Die PDF-Version dieses Textes finden Sie [hier](#).

### Übersicht

#### Der Volvo V90 Recharge auf einen Blick

- Elektrifizierter Premium-Kombi mit leistungsstarkem Plug-in-Hybridantrieb
- Basiert auf skalierbarer Produkt-Architektur (SPA)
- Elegantes, selbstbewusstes Design mit markanten Details
- T-förmige LED-Tagfahrleuchten und Kühlergrill in Wasserfall-Optik
- Hochwertiges Interieur mit warmen Farbtönen und erlesenen Materialien
- Infotainmentsystem basierend auf Android mit intuitiver und einfacher Bedienung
- Online-basierte Dienste wie Google Maps und Google Assistant
- Integration von Google Assistant-fähigen Geräten: Google Assistant im Fahrzeug von extern per Sprachsteuerung verfügbar
- Support von Video-Apps – weitere Streaming-Plattformen und Apps werden sukzessive integriert
- Apple CarPlay ermöglicht iPhone-Einbindung
- Großer Touchscreen und digitale Instrumentenanzeige
- Advanced Driver Assistance Systems (ADAS)-Sensorplattform
- Umfangreiche und fortschrittlichste Sicherheitsausstattung serienmäßig
  - Automatisches Notbremssystem mit Fußgänger-, Fahrradfahrer-, Motorradfahrer- und Großtier-Erkennung
  - Notbremsassistent für Kreuzungen
  - Road Edge Detection hält das Fahrzeug auf der Fahrbahn
  - Oncoming Lane Mitigation mit aktivem Lenkeingriff verhindert Kollisionen mit dem Gegenverkehr
  - Run-off Road Protection zum Insassenschutz bei Unfällen durch Abkommen von der Fahrbahn
  - Cloud-basierte Sicherheitssysteme warnen vor Glatteis und Gefahrenstellen
- Fahrer-Assistenzsystem Pilot Assist für komfortables Fahren bis 130 km/h und Emergency Stop Assist
- Care Key mit programmierbarer Höchstgeschwindigkeit
- Sicherheitskäfig aus warmgeformtem Borstahl
- Leistungsstarke und effiziente Plug-in-Hybridvarianten T6 AWD und T8 AWD mit bis zu 335 kW (455 PS)
- Bis zu 88 Kilometer elektrische Reichweite (kombiniert nach WLTP)
- Ein-Pedal-Fahren steigert Komfort und Fahrvergnügen
- Komfortable Achtgang-Automatik serienmäßig
- Erweiterte Feinstaubfilterung nach Luftqualitätsstandard PM2,5 optional
- Bowers & Wilkins Premium-Audiosystem liefert einzigartiges Klangerlebnis
- Ausstattungen: Core, Plus und Ultimate – die beiden Top-Ausstattungen sind in den Designausführungen Dark und Bright erhältlich

**Design:** Premium-Kombi der Oberklasse mit fünf Sitzen. 4.945 mm lang, 2.019 mm breit (mit Spiegel), 1.879 mm (ohne Spiegel), 1.472 mm hoch, Radstand 2.941 mm. Aktuelle Volvo Designsprache, Frontpartie mit LED-Scheinwerfern und T-förmigen LED-Tagfahrleuchten im „Thors Hammer“-Design. Selbstbewusster, kraftvoller und eleganter Auftritt. Ausgewogene Proportionen mit langem Radstand, kurzen Überhängen und langgezogener Motorhaube. Eigenständige Designmerkmale in den Ausstattungslinien Plus Dark/Bright und Ultimate Dark/Bright. Hochwertiges Interieur mit ausgesuchten Materialien und höchster Verarbeitung und Qualität; State of the Art Bedienkonzept mit großem Tablet-artigen Touchscreen und Android Automotive Infotainmentsystem.

**Sicherheit:** Serienmäßig: Automatisches Notbremssystem zur Vermeidung von Kollisionen mit anderen Fahrzeugen, Motorrädern, Fußgängern, Fahrradfahrern und Großtieren, bei Tag und Nacht ab 4 km/h aktiv, Notbremsfunktion bei Gegenverkehr, Kreuzungs-Bremsassistent zur Unfallvermeidung beim Linksabbiegen, Run-off Road Protection zum Insassenschutz bei Unfällen durch Abkommen von der Fahrbahn, Road Edge Detection zur Fahrspurerkennung, Oncoming Lane Mitigation zur Vermeidung von Kollisionen mit entgegenkommenden Fahrzeugen, Connected Safety, aktiver Spurhalte-Assistent, Verkehrszeichen-Erkennung mit automatischer Geschwindigkeitsanpassung, Ready to drive notification, Acoustic Vehicle Alerting System, Spurführungsassistent Pilot Assist mit adaptiver Geschwindigkeitsregelanlage und Abstandsautomatik, Stau-Assistent Stop & Go, Emergency Stop Assist, Blind Spot Information System (BLIS) zur Überwachung des toten Winkels mit Warnung vor sich schnell nähernden Fahrzeugen und Lenkeingriff bei Nichtbeachtung, Cross Traffic Alert zur Warnung vor anderen Verkehrsteilnehmern beim Rückwärtsfahren mit Notbremsfunktion, Heckkollisionswarnsystem mit Heckaufprallabschwächung. intelligentes Fahrer-Informationen-System IDIS, Seitenaufprall-Schutzsystem SIPS, Schleudertrauma-Schutzsystem WHIPS, Front-, Seiten- und Kopf-Schulter-Airbags, Knie-Airbag für den Fahrer, Fahrdynamikregelung ESC mit Anhänger-Stabilisierungskontrolle, Berganfahr-Assistent, Driver Alert System mit Warnung bei Übermüdung und unkonzentrierter Fahrweise, Volvo on Call Notrufsystem für schnelle Hilfe bei Unfall oder Panne, Care Key mit programmierbarer Höchstgeschwindigkeit. Hochfester Sicherheitskäfig aus warmgeformtem Borstahl.

Optional: Voll-LED-Scheinwerfer mit dynamischem Kurvenlicht und intelligentem Fernlicht-Assistent mit adaptiver Leuchtweitenregulierung.

**Fahrwerk:** Doppelquerlenker-Vorderradaufhängung und Integral-Hinterachse mit Querblattfeder aus Verbundmaterial; adaptives Luftfahrwerk an der Hinterachse mit aktiver Four-C-Fahrwerksregelung optional. Elektronisch gesteuerter Allradantrieb, Leichtmetallfelgen 18 bis 20 Zoll.

#### **Plug-in-Hybridantriebe**

**Volvo V90 Recharge T6 AWD:** Vierzylinder-Turbo-Kompressormotor mit Benzin-Direkteinspritzung und Benzinpartikelfilter, 1.969 ccm, 186 kW (253 PS) und Elektromotor mit 107 kW (145 PS), elektronisch begrenzte max. Systemleistung 257 kW (350 PS), Drehmoment 350 Nm und 309 Nm, 0-100 km/h: 5,5 Sek., Höchstgeschwindigkeit: 180 km/h (140 km/h rein elektrisch), Kraftstoffverbrauchs- und CO<sub>2</sub>-Emissionswerte gewichtet, kombiniert gemäß WLTP: 1,1-0,8 l/100 km, 25-18 g/km, Stromverbrauch 19,9-17,4 kWh/100 km, Reichweite elektrisch gemäß WLTP: 74-88 km (kombiniert), 86-109 km (innerorts). Achtgang-Automatik und Start-Stopp-System.

**Volvo V90 Recharge T8 AWD:** Vierzylinder-Turbo-Kompressormotor mit Benzin-Direkteinspritzung und Benzinpartikelfilter, 1.969 ccm, 228 kW (310 PS) und Elektromotor mit 107 kW (145 PS), Drehmoment 709 Nm (400 Nm und 309 Nm), 0-100 km/h: 4,8 Sek., Höchstgeschwindigkeit: 180 km/h (140 km/h rein elektrisch), Kraftstoffverbrauchs- und CO<sub>2</sub>-Emissionswerte gewichtet, kombiniert gemäß WLTP: 1,1-0,8 l/100 km, 25-18 g/km, Stromverbrauch 19,9-17,4 kWh/100 km, Reichweite elektrisch gemäß WLTP: 74-88 km (kombiniert), 86-109 km (innerorts). Achtgang-Automatik und Start-Stopp-System.

**Serienmäßige Komfort- und Design-Ausstattung** u.a.: Android Automotive Infotainment-System mit Google Maps und Google Assistant, Apple CarPlay, Audiosystem High Performance Sound, Digital-Radioempfang (DAB+) und 9-Zoll-Touchscreen, digitale Instrumentierung (12,3 Zoll) der zweiten Generation, Zwei-Zonen-Klimaautomatik, erweitertes Luftreinigungssystem mit Feinstaubfilterung nach Luftqualitätsstandard PM2,5, schlüsselloses Zugangssystem Keyless Drive mit sensorgesteuerter Heckklappe, elektrisch höhenstellbare Vordersitze inkl. Neigungseinstellung, elektrische Fensterheber vorn und hinten, elektrisch einstellbare

Außenspiegel, Innen- und Außenspiegel mit Abblendautomatik, ein höhen- und längseinstellbares Lenkrad, Lenkradheizung, ein Licht- und Regensensor, elektrische Parkbremse, Einparkhilfe vorne und hinten mit automatischem Bremsengriff hinten, Rückfahrkamera, elektrisch umklappbare Kopfstützen in der zweiten Sitzreihe, zwei USB-C-Schnittstellen im Fond, Befestigungssystem für Tragetaschen im Kofferraum, ein Gepäckraum-Trennnetz, 18-Zoll-Leichtmetallräder. Der Volvo V90 Recharge wird in den Ausstattungslinien Core, Plus (Bright und Dark) und Ultimate (Bright und Dark) angeboten.

#### **Optionale Ausstattungspakete**

**Licht-Paket:** Voll-LED-Scheinwerfer mit dynamischem Kurvenlicht, erweitertem Fernlicht, intelligentem Fernlicht-Assistenten mit adaptiver Leuchtweitenregulierung sowie integriertem LED-Tagfahrlicht, Scheinwerferreinigungsanlage sowie eine erweiterte Ambientebeleuchtung.

**Sitzkomfort-Paket:** elektrische Sitzeinstellung mit Memory-Funktion für Fahrer- und Beifahrersitz, einstellbare Beinauflagen und eine elektrisch einstellbare Vier-Wege-Lendenwirbelstütze.

#### **Keywords:**

Press Releases, Product News, V90, 2024

---

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.

[media.volvocars.com](https://media.volvocars.com) >

[volvocars.com](https://volvocars.com) >

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).