

**V O L V O**

---

# S90 RECHARGE

PLUG-IN HYBRID



# S90 RECHARGE – ULTIMATE BRIGHT



Crystal White Premium Metallic



Charcoal ventilated Nappa leather and Grey Ash decor



Maroon Brown ventilated Nappa leather and Pitched Oak decor



Onyx Black Metallic



Charcoal ventilated Nappa leather and Grey Ash decor



Maroon Brown ventilated Nappa leather and Pitched Oak decor



Platinum Grey Metallic



Charcoal ventilated Nappa leather and Grey Ash decor

Some parts of upholstery are mixed with leatherette.

บางชิ้นส่วนของเบาะโดยสารมีส่วนผสมของหนังสังเคราะห์

## VOLVO S90 RECHARGE TECHNICAL SPECIFICATIONS

## S90 Recharge Ultimate T8 Plug-in Hybrid Dark

## เครื่องยนต์ ENGINE

- ชนิดของเครื่องยนต์ Engine Type

ปลั๊กอินไฮบริด - เครื่องยนต์ Drive E เบนซิน 2 ลิตร 4 สูบ  
พร้อมเทอร์โบชาร์จ และมอเตอร์ไฟฟ้าPlug-in Hybrid with Drive-E 2 liter, 4 cylinder benzene  
with turbocharged, and electric motor

- ชนิดของเชื้อเพลิง Fuel Type

เบนซิน 95 และแก๊สโซฮอล์ E10  
Benzene 95 and Gasohol E10

- ปริมาตรกระบอกสูบ Displacement (cubic centimeter)

1,969

## แบตเตอรี่สำหรับมอเตอร์ไฟฟ้า BATTERY FOR ELECTRIC MOTOR

- ชนิดของแบตเตอรี่ Battery Type

ลิเทียม-ไอออน / Lithium-ion

- ความจุของแบตเตอรี่ (กิโลวัตต์ชั่วโมง) Battery Capacity (kwh)

18.8

## สมรรถนะ PERFORMANCE

- แรงม้าจากเครื่องยนต์ (แรงม้า/รอบต่อนาที) Max. Engine Power (Horsepower/rpm)

317 / 6,000

- แรงม้าจากมอเตอร์ไฟฟ้า (แรงม้า/รอบต่อนาที) Max. Electric Power (Horsepower/rpm)

143 / 15900

- แรงม้ารวมสูงสุด (แรงม้า) Max. Combined Power (Horsepower) (PS)

460

- แรงบิดจากเครื่องยนต์ (นิวตันเมตร/รอบต่อนาที) Max. Engine Torque (Newton meter/rpm)

400 / 3,000 - 5,400

- แรงบิดจากมอเตอร์ (นิวตันเมตร) Max. Electric Torque (Newton meter)

309

- แรงบิดรวมสูงสุด (นิวตันเมตร) Max. Combined Torque (Newton meter)

709

- อัตราเร่ง 0-100 กม./ชม. (วินาที) Acceleration 0-100 km./hr. (second)

4.6\*

- ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.) Top Speed (kilometer/hour)

180^

## ระบบเกียร์ TRANSMISSION

- อัตโนมัติ Automatic

8 สปีด อัตโนมัติ พร้อมเกียร์ทรอนิก

8 Speed Automatic with Geartronic

## ระบบขับเคลื่อน DRIVE LINE

- ล้อขับเคลื่อน Drive Wheel

ล้อหน้าขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ / Engine Front Wheel Drive

ล้อหลังขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า / Electric Motor Rear Wheel Drive

## ระบบบังคับเลี้ยว STEERING SYSTEM

- วงเลี้ยวแคบสุด (เมตร) Min. Turning Circle (meter)

11.8

## ล้อ Wheels

- ขนาดล้อ (นิ้ว) Wheel Size (inch)

19"

- ขนาดยาง Tire Size

255/40 R19

## ระบบเบรก BRAKING

- ระบบเบรก Braking System

ดิสก์เบรก 4 ล้อ พร้อม ABS EBD &amp; EBA

4 Wheel Disc Brakewith ABS EBD &amp; EBA

## ระบบกันสะเทือน SUSPENSION

- ระบบกันสะเทือนหน้า Front Suspension

ปีกนกคู่ / Double Wishbone

- ระบบกันสะเทือนหลัง Rear Suspension

ถุงลม / Air Suspension

- ชนิดของแชสซี Chassis Type

โฟร์-ซี / Four-C

## การใช้เชื้อเพลิงและการปล่อยไอเสีย FUEL CONSUMPTION &amp; EMISSION

- ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร) Fuel Tank Capacity (litre)

60

- การใช้เชื้อเพลิงโดยเฉลี่ย (กิโลเมตร/ลิตร) Average Fuel Consumption (kilometer/liter)

71.4\*

- การปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ (กรัม/กม.) CO2 emission (gram/kilometer)

32\*

- ระยะทางสูงสุดที่วิ่งได้ด้วย Pure mode (กม.) Max distance driven with Pure mode (kilometer)

98.2\*

## ขนาดรถยนต์ DIMENSION

- มิติภายนอก ยาว x กว้าง x สูง (มม.) Exterior dimensions length x width x height (mm.)

4,969 x 1,879 (2,019) x 1,441

- ความยาวฐานล้อ (มม.) Wheelbase (mm.)

2,941

- ความกว้างช่วงล้อ หน้า/หลัง (มม.) Track width front/rear (mm.)

1,628 / 1,629

\* อ้างอิงผลการทดสอบที่ได้รับจากห้องปฏิบัติการในประเทศไทยภายใต้สภาวะควบคุมของ UN ECE R101 (NEDC) ผลที่ได้รับจริงอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น อุณหภูมิแวดล้อม ลักษณะการขับขี่ จำนวนผู้โดยสารในรถ เป็นต้น

\* Refer to test result received from the lab in Thailand under UN ECE R101 (NEDC) controlled conditions. The actual result may vary depended on various factors such as ambient temperature, driving style, number of passenger in the car, etc.

^ มีการจำกัดความเร็วสูงสุด (governed top speed)

**VOLVO S90 RECHARGE STANDARD EQUIPMENT**

Ultimate T8 Plug-in Hybrid Bright

<b>ความปลอดภัยเชิงป้องกัน</b>	<b>PREVENTIVE SAFETY</b>
ระบบป้องกันการชนด้วยเซ็นเซอร์ตรวจจับรถยนต์ คนเดินถนน ผู้ขับขี่จักรยาน และสัตว์ใหญ่ พร้อมฟังก์ชันหยุดรถและช่วยหักหลบ	City Safety - car, pedestrian, cyclist, and large animal detection with full auto brake and steering assist
ระบบป้องกันการชนและบรรเทาการบาดเจ็บพร้อมฟังก์ชันหยุดรถอัตโนมัติ - ด้านหน้า ด้านหลัง และบริเวณทางแยก	Collision Avoidance & Mitigation Support with Auto Brake - front, rear & intersection
สัญญาณไฟแจ้งเตือนเมื่อมียานพาหนะอยู่ในมุมอับของสายตา พร้อมฟังก์ชันช่วยหักหลบ	Blind Spot Information System (BLIS) with steering assist
ระบบแจ้งเตือนเมื่อมีรถวิ่งเข้ามาทางด้านข้างขณะถอยหลังออกจากที่จอด พร้อมฟังก์ชันหยุดรถอัตโนมัติ	Cross Traffic Alert with auto brake
ระบบแจ้งเตือนเพื่อให้เว้นระยะห่างจากรถคันหน้า	Distance Alert
ระบบแจ้งเตือนด้วยแรงสั่นที่พวงมาลัยเมื่อรถวิ่งออกนอกช่องทางเดินรถ	Lane Keeping Aid (LKA)
ไฟหน้าแบบ LED หักเหดามพวงมาลัย พร้อมระบบไฟสูงและปรับมุมส่องสว่างอัตโนมัติ	LED active bending headlights with active high beam
<b>ความปลอดภัยเชิงปกป้อง</b>	<b>PROTECTIVE SAFETY</b>
ระบบปกป้องเมื่อเกิดการวิ่งตกถนน	Run-Off Road Protection
ถุงลมนิรภัยด้านหน้าและด้านข้างสำหรับที่นั่งคู่หน้า	Front & Side airbags - driver & front passenger
ม่านถุงลมนิรภัยด้านข้าง	Inflatable Curtain
ระบบปกป้องการบาดเจ็บของกระดูกต้นคอและหลังที่เกิดจากการสะบัดของศีรษะ	Whiplash Protection System
ระบบกระจายแรงกระแทกจากการชนด้านข้าง	Side Impact Protection System
<b>ระบบช่วยในการขับขี่</b>	<b>DRIVER SUPPORT SYSTEM</b>
ระบบช่วยขับขี่ Pilot Assist	Pilot Assist
ระบบควบคุมความเร็วแบบแปรผันเพื่อรักษาระยะห่าง พร้อมฟังก์ชันหยุด/ออกตัวรถโดยอัตโนมัติ	Adaptive Cruise Control with Queue Assist
การปรับโหมดการขับขี่	Drive mode setting
การแสดงผลข้อมูลบนกระจกบังลมด้านหน้าคนขับ	Head-up Display
จอแสดงผลสำหรับผู้ขับขี่ขนาด 12.3 นิ้ว	12.3-inch driver display
ระบบช่วยในการขึ้นทางลาดชัน	Hill Start Assist
กล้องช่วยในการจอดพร้อมจอแสดงผลด้วยภาพ 360 องศา	Park Assist Camera - 360 degree
เซ็นเซอร์ช่วยในการจอด - หน้า หลัง และด้านข้าง	Park Assist Sensor - front rear and side
<b>ความสะดวกสบาย</b>	<b>CONVENIENCE &amp; COMFORT</b>
ระบบควบคุมคุณภาพอากาศภายในรถ พร้อมเซ็นเซอร์วัดค่า PM2.5	Advanced Air Cleaner with PM2.5 sensor
เบาะโดยสารหน้าพร้อมระบบระบายอากาศ	Heat and ventilated front seats
เบาะโดยสารปรับด้วยไฟฟ้าพร้อมบันทึกความจำที่ตำแหน่งคนขับและคนนั่ง	Power-operated front seats with memories on driver and passenger seat
ส่วนรองรับบริเวณเอวในพนักพิงหลังเบาะคู่หน้าปรับด้วยไฟฟ้า แบบ 4 ทิศทาง	Power-operated lumbar support - front seats 4 directions
ส่วนรองรับด้านข้างของพนักพิงหลังเบาะคู่หน้าปรับด้วยไฟฟ้า	Power-operated side support - front seat
ซันรูฟไฟฟ้า	Power-operated sunroof
ม่านบังแดดไฟฟ้า - กระจกบังลมหลัง	Power-operated sunblinds - rear windscreen
ม่านบังแดด - ประตูโดยสารหลัง	Sunblinds - rear passenger doors
<b>ระบบเครื่องเสียง</b>	<b>AUDIO SYSTEM</b>
จอแสดงผลในคอนโซลกลางแบบสัมผัสขนาด 9 นิ้ว	9 -inch touch-screen center display
Digital Services (Google Assistant, Google Map, Google Play)**	Digital Services (Google Assistant, Google Map, Google Play)**
วอลโว่ คาร์ส แอปพลิเคชัน	Volvo Cars App
Apple CarPlay รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ iOS	Apple CarPlay
<b>เครื่องเสียง Premium Sound by Bowers &amp; Wilkins</b>	<b>Premium Sound by Bowers &amp; Wilkins</b>
* แอมป์ไฟแอมป์ 1400 วัตต์ พร้อมลำโพง 19 ตัว รวมซับวูฟเฟอร์	* 1400 Watt amplifier with 19 loudspeakers including subwoofer
* Dirac Dimensions เทคโนโลยีสร้างมิติเสียงสมจริง 4 โหมด	* Dirac Dimensions room transformation technology with four room modes: Concert, Studio, Stage and Jazz Club
คอนเสิร์ต / สตูดิโอ / สเตจ / แจ๊สคลับ	Concert, Studio, Stage and Jazz Club
การเชื่อมต่ออุปกรณ์ด้วยสัญญาณบลูทูธ	Bluetooth® & audio streaming

\*\*ความพร้อมในการใช้งานฟังก์ชันบางอย่างขึ้นอยู่กับความพร้อมในการให้บริการจาก Google  
 \*\*Availability of some functions is subject to availability from Google.

รถยนต์วอลโว่มาพร้อม บริการรับประกันคุณภาพแบตเตอรี่ไฮบริด (hybrid battery) เป็นเวลา 8 ปี หรือ 150,000 กิโลเมตร (เมื่ออย่างไรอย่างหนึ่งถึงก่อน) บริการ **VOLVO WARRANTY** รับประกันคุณภาพรถยนต์ เป็นเวลา 3 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตร (เมื่ออย่างไรอย่างหนึ่งถึงก่อน) และ **VOLVO ASSISTANCE** บริการให้ความช่วยเหลือ 24 ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 1 ปี

คุณสามารถติดต่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรถยนต์วอลโว่และบริการหลังการขายได้ที่ ศูนย์ลูกค้าสัมพันธ์ (Volvo Customer Relations Center) โทร 02-161-4144 และ [WWW.VOLVOCARS.COM/TH](http://WWW.VOLVOCARS.COM/TH)

หมายเหตุ : รายละเอียดของรถยนต์อาจมีการเปลี่ยนแปลงภายหลังจากเผยแพร่ ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับรูปแบบ สีของรถ รายละเอียดด้านเทคนิค และอุปกรณ์มาตรฐานตามแต่ทางบริษัทฯ จะเห็นสมควร โดยพิจารณาตามความเหมาะสมและปัจจัยต่างๆ ข้อมูลในเล่มนี้เป็นรายละเอียดทั่วไป ซึ่งรายละเอียดทางด้านเทคนิค อุปกรณ์มาตรฐาน และสีของรถ อาจมีให้เลือกแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับรุ่นรถ เช่น รถบางรุ่น รายละเอียดด้านเทคนิค อุปกรณ์มาตรฐานและสีของรถ อาจไม่มีจำหน่าย หรืออาจมีในรูปแบบที่แตกต่างออกไป รวมทั้งรูปภาพของรถที่ปรากฏในเล่มอาจแสดงถึงอุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่อยู่นอกเหนือจากอุปกรณ์มาตรฐานที่จำหน่าย และสีของรถอาจแตกต่างไปจากรูปภาพที่ปรากฏในเล่มเนื่องจากข้อจำกัดของระบบการพิมพ์ ทั้งนี้กรุณาตรวจสอบข้อมูลรายละเอียดที่ผู้จัดจำหน่ายวอลโว่อย่างเป็นทางการของ บริษัท วอลโว่ คาร์ (ประเทศไทย) จำกัด

**V O L V O**