

V O L V O

ES90



TABLE OF CONTENTS

[Product Brochure](#)

[Accessory Brochure](#)



ES90 Ultra Single Motor Extended Range



Aurora Silver



Ventilated Charcoal Nappa leather in Charcoal interior



Ventilated Dawn Nappa leather in Dawn interior



Crystal White Premium Metallic



Ventilated Charcoal Nappa leather in Charcoal interior



Mulberry Red Metallic



Ventilated Dawn Nappa leather in Dawn interior



Onyx Black Metallic



Ventilated Dawn Nappa leather in Dawn interior



Vapour Grey Metallic



Ventilated Dawn Nappa leather in Dawn interior

Volvo ES90 Technical Specifications

ระดับของสเปค / Specification Level

Ultra

Single Motor Extended Range

แบตเตอรี่ อีเล็กทริก Battery Electric Vehicle

ประเภทของรถ TYPE OF VEHICLE

แบตเตอรี่สำหรับมอเตอร์ไฟฟ้า BATTERY FOR ELECTRIC MOTOR

- ชนิดของแบตเตอรี่ Type of battery	Lithium-ion NMC
- ความจุของแบตเตอรี่ (กิโลวัตต์ชั่วโมง) Battery Capacity (kWh)	92
- ความจุแบตเตอรี่ที่ใช้งานได้ (กิโลวัตต์ชั่วโมง) Usable capacity (kWh)	88

สมรรถนะ PERFORMANCE

- กำลังสูงสุดของมอเตอร์ไฟฟ้า (กิโลวัตต์) Max. power of electric motor (kW)	245
- แรงม้าสูงสุดจากมอเตอร์ไฟฟ้า (แรงม้า) Max. horsepower from electric motor (hp)	333
- แรงบิดสูงสุดจากมอเตอร์ไฟฟ้า (นิวตันเมตร) Max. torque from electric motor (Nm)	480
- อัตราเร่ง 0-100 กม./ชม. (วินาที) Acceleration 0-100 km./hr. (second)	6.6
- ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.) Top speed (km/hr.)	180 [^]

ระบบเกียร์ TRANSMISSION

- อัตโนมัต Automatic	Single speed transmission
----------------------	---------------------------

ระบบขับเคลื่อน DRIVE LINE

- ล้อขับเคลื่อน Drive wheel	Single Motor, Rear-Wheel Drive
-----------------------------	--------------------------------

ระบบบังคับเลี้ยว STEERING SYSTEM

วงเลี้ยวแคบสุด (เมตร) Min. Turning Circle (meter)	11.8
---	------

ล้อ WHEELS

ขนาดล้อ (นิ้ว) Wheel size (inch)	21"	22"
ขนาดยาง Tire size (Front , Rear)	245/45 R21, 275/40 R21	255/40 R22 , 285/35 R22

ระบบเบรก BRAKING

- ระบบเบรก Braking system	ดิสก์เบรก 4 ล้อ พร้อม ABS EBD & EBA
---------------------------	-------------------------------------

ระบบกันสะเทือน SUSPENSION

- ระบบกันสะเทือนหน้า Front suspension	ถุงลม / Air Suspension
- ระบบกันสะเทือนหลัง Rear suspension	ถุงลม / Air Suspension
- ชนิดของแชสซี Chassis Type	แอคทีฟ / Active

การใช้ไฟฟ้าและระยะทางที่ใช้ได้ ELECTRIC CONSUMPTION & RANGE

- การใช้ไฟฟ้า (วัตต์ชั่วโมง/กิโลเมตร) Electric Consumption (Wh/km)	135*
- การปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ (กรัม/กม.) CO2 emission (g/km)	0*
- ระยะทางที่วิ่งได้สูงสุด (กม.) Electric range (kilometer)	755*

ขนาดรถยนต์ DIMENSION

- มิติภายนอก ยาว x กว้าง x สูง (มม.) Exterior dimensions length x width x height (mm.)	5,000 x 1,942 (2,120) x 1,546
- ความยาวฐานล้อ (มม.) Wheelbase (mm.)	3,102
- ความกว้างช่วงล้อ หน้า/หลัง (มม.) Track width front/rear (mm.)	1,666 / 1,642

HOME CHARGING TYPE2 (AC) SOC 0-100%

With wall-box EV charger 1-Phase (7.4kW/32A)	15 hours**
With wall-box EV charger 3-Phase (11kW/16A)	10 hours**

PUBLIC CHARGING TYPE2 (AC) / CCS2 (DC) SOC 10-80%

With DC rapid charger (50kW)	82 minutes**
With DC rapid charger (150kW)	30 minutes**
With DC rapid charger (300kW)	22 minutes**

* อ้างอิงผลการทดสอบที่ได้รับจากห้องปฏิบัติการภายใต้สภาวะที่มีการควบคุมเพื่อใช้ยื่นขอ ECO Sticker ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ผลจากการใช้งานจริงอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น อุณหภูมิแวดล้อม ลักษณะการขับขี่ จำนวนผู้โดยสารในรถ เป็นต้น

* Referring to test results obtained from laboratory conditions under controlled environments to apply for an ECO-Sticker as per the announcement by the Ministry of Industry. Actual usage results may vary depending on various factors such as ambient temperature, driving conditions, and the number of passengers in the vehicle.

** เวลาในการชาร์จอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศของรถ โหลดไฟฟ้าที่ใช้งานอื่น ๆ อยู่ในรถ และอุณหภูมิแวดล้อม

** Charging time can vary depending on vehicle climatization, other active electric loads, and ambient temperature.

[^]มีการจำกัดความเร็วสูงสุด (governed top speed)

Volvo ES90 Standard Equipments

ES90
Ultra Single Motor Extended
Range

ความปลอดภัยเชิงป้องกัน		PREVENTIVE SAFETY
ระบบป้องกันการชนด้วยเซ็นเซอร์ตรวจจับรถยนต์ คนเดินถนน ผู้ขับขี่จักรยาน และสัตว์ใหญ่ พร้อมฟังก์ชันหยุดรถและช่วยหักหลบ	S	City Safety - car, pedestrian, cyclist, and large animal detection with full auto brake and steering assist
ระบบป้องกันการชนและบรรเทาการบาดเจ็บพร้อมฟังก์ชันหยุดรถอัตโนมัติ - ด้านหน้า ด้านหลัง และบริเวณทางแยก	S	Collision Avoidance & Mitigation Support with Auto Brake - front, rear & intersection
สัญญาณไฟแจ้งเตือนเมื่อมียานพาหนะอยู่ในมุมอับของสายตา พร้อมฟังก์ชันช่วยหักหลบ	S	Blind Spot Information System (BLIS) with steering assist
ระบบแจ้งเตือนเมื่อมีรถวิ่งเข้ามาทางด้านข้างขณะถอยหลังจากที่จอด พร้อมฟังก์ชันหยุดรถอัตโนมัติ	S	Cross Traffic Alert with auto brake
ระบบแจ้งเตือนด้วยแรงสั่นที่พวงมาลัยเมื่อรถวิ่งออกนอกช่องทางเดินรถ	S	Lane Keeping Aid (LKA)
High-Definition Pixel headlights	S	High-Definition Pixel headlights
ความปลอดภัยเชิงปกป้อง		PROTECTIVE SAFETY
ระบบปกป้องเมื่อเกิดการวิ่งตกถนน	S	Run-Off Road Protection
ถุงลมนิรภัยด้านหน้าและด้านข้างสำหรับที่นั่งผู้ขับขี่	S	Front & Side airbags - driver & front passenger
ม่านถุงลมนิรภัยด้านข้าง	S	Inflatable Curtain
ถุงลมนิรภัยปกป้องหัวเข่าสำหรับผู้ขับขี่	S	Knee-airbag - driver
ระบบปกป้องการบาดเจ็บของกระดูกต้นคอและหลังที่เกิดจากการสะบัดของศีรษะ	S	Whiplash Protection System
ระบบกระจายแรงกระแทกจากการชนด้านข้าง	S	Side Impact Protection System
ระบบช่วยในการขับขี่		DRIVER SUPPORT SYSTEM
ระบบช่วยขับขี่ Pilot Assist	S	Pilot Assist
ระบบควบคุมความเร็วแบบแปรผันเพื่อรักษาระยะห่าง พร้อมฟังก์ชันหยุด/ออกตัวรถโดยอัตโนมัติ	S	Adaptive Cruise Control with Queue Assist
การแสดงผลข้อมูลบนกระจกบังลมด้านหน้าคนขับ	S	Head-up Display
จอแสดงผลสำหรับผู้ขับขี่ขนาด 9 นิ้ว	S	9-inch driver display
ระบบช่วยในการขึ้นทางลาดชัน	S	Hill Start Assist
ระบบช่วยในการลงทางลาดชัน	S	Hill Descent Control
กล้องช่วยในการจอดพร้อมจอแสดงผลด้วยภาพ 360 องศา	S	Park Assist Camera - 360 degree
ความสะดวกสบาย		CONVENIENCE & COMFORT
ระบบควบคุมคุณภาพอากาศภายในรถ พร้อมเซ็นเซอร์วัดค่า PM2.5	S	Advanced Air Cleaner with PM2.5 sensor
เบาะโดยสารคู่หน้าปรับด้วยไฟฟ้าพร้อมส่วนรองรับบริเวณเอวปรับได้ 4 ทิศทาง	S	Power-operated front seats with lumbar support - 4 directions
เบาะนวดคู่หน้า	S	Massage Front Seat
เบาะนั่งคู่หน้าและหลังแบบระบายอากาศ พร้อมระบบทำความร้อน	S	Heated and Ventilated Front and Rear Seats
เบาะนั่งด้านหลังปรับเอนได้ด้วยระบบไฟฟ้า	S	Power Rear Seat Recline
หลังคาพาโนรามาแบบปรับแสงอัตโนมัติ	S	Electrochromic Panoramic roof
ระบบชาร์จโทรศัพท์มือถือแบบไร้สาย	S	Wireless mobile phone charger
ระบบเครื่องเสียง		AUDIO SYSTEM
จอแสดงผลในคอนโซลกลางแบบสัมผัสขนาด 14.5 นิ้ว	S	14.5 -inch touch-screen center display
Digital Services (Google Assistant, Google Map, Google Play)**	S	Digital Services (Google Assistant, Google Map, Google Play)**
วอลโว่ คาร์ส แอปพลิเคชัน	S	Volvo Cars App
รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ iOS **	S	Apple CarPlay
เครื่องเสียง Premium Sound by Bowers & Wilkins with 3D sound	S	Premium Sound by Bowers & Wilkins with 3D sound
* แอมป์ไฟเออร์ 1610 วัตต์ พร้อมลำโพงไฮไฟ 25 ตัว รวมซับวูฟเฟอร์	S	* 1610 Watt amplifier with 25 hi-fi speakers including subwoofer
การเชื่อมต่ออุปกรณ์ด้วยสัญญาณบลูทูธ	S	Bluetooth® & audio streaming

S = Standard

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

V O L V O

รถวอลโว่มาพร้อม

- บริการรับประกันคุณภาพรถ (Volvo Warranty) เป็นเวลา 3 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตร (เมื่ออย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน)
- บริการช่วยเหลือ 24 ชั่วโมง (Volvo Assistance) เป็นระยะเวลา 1 ปี
- บริการรับประกันคุณภาพแบตเตอรี่แรงดันสูง เป็นเวลา 8 ปี หรือ 160,000 กิโลเมตร (เมื่ออย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน)

Volvo cars come with

- Volvo Warranty for 3 years or 100,000 kilometers (whichever comes first)
- Volvo Assistance (24-hour) for 1 year
- High-voltage battery warranty for 8 years or 160,000 kilometers (whichever comes first)

ติดต่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ บริการหลังการขาย และข้อมูลทั่วไปได้ที่ศูนย์ลูกค้าสัมพันธ์

For more information about products, after-sales service and general information, please contact the Customer Service Center.

Tel. 02-544-0446

Email informus@volvocars.com

บริษัท วอลโว่ คาร์ ประเทศไทย จำกัด

อาคารเอ็มโพเรียม ทาวเวอร์ ชั้น 14/2-5

622 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย

กรุงเทพฯ 10110

ประเทศไทย

หมายเหตุ : รายละเอียดของรถอาจมีการเปลี่ยนแปลงภายหลังจากเผยแพร่ ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับรูปแบบ สีของรถ รายละเอียดด้านเทคนิค และอุปกรณ์มาตรฐานตามแต่ทางบริษัทฯ จะเห็นสมควร โดยพิจารณาตามความเหมาะสมและปัจจัยต่างๆ ข้อมูลในเล่มนี้จะเป็นรายละเอียดทั่วไป ซึ่งรายละเอียดทางด้านเทคนิค อุปกรณ์มาตรฐาน และสีของรถ อาจมีให้เลือกแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับรุ่นรถ เช่น รถบางรุ่น รายละเอียดด้านเทคนิค อุปกรณ์มาตรฐาน และสีของรถ อาจไม่มีจำหน่าย หรืออาจมีในรูปแบบที่แตกต่างออกไป รวมทั้งรูปภาพของรถที่ปรากฏในเล่มอาจแสดงถึงอุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่อยู่นอกเหนือจากอุปกรณ์มาตรฐานที่มีจำหน่าย และสีของรถอาจแตกต่างไปจากรูปภาพที่ปรากฏในเอกสารนี้ เนื่องจากข้อจำกัดของอุปกรณ์แสดงภาพ ระบบการพิมพ์ ทั้งนี้กรุณาตรวจสอบข้อมูลรายละเอียดที่ผู้จัดจำหน่ายวอลโว่อย่างเป็นทางการของ บริษัท วอลโว่ คาร์ (ประเทศไทย) จำกัด

Note: Vehicle details may change after publication. However, the company reserves the right to change without prior notice about the style, color, technical information, and standard equipment as the Company deems appropriate by considering appropriateness and various factors. The information in this brochure is general details. The technical details, the standard equipment, and the colors may differ depending on the car model. In addition, the color of the actual vehicle may vary from the image shown in the brochure to the limitations of the printing system. Please contact the authorized Volvo car retailers for more details.

26ES90 20251106

V O L V O

ES90 Accessories



ES90 Exterior accessories



Load Carriers

อุปกรณ์ขนส่งที่ออกแบบมาเพื่อการบรรทุกบนหลังคาโดยเฉพาะ ใช้ได้กับกล่องเก็บสัมภาระบนหลังคาของ Volvo ที่ใส่จักรยาน หรือที่ใส่อุปกรณ์กีฬาอื่น ๆ รองรับน้ำหนักได้สูงสุด 100 กก.

Enhances the car's powerful look, while providing a well-integrated board to stand on when getting in and out of the car and when loading on the roof.

32,700 Baht



Roof Box (430l.)

กล่องเก็บสัมภาระบนหลังคาที่ออกแบบโดย Volvo Cars มีความจุถึง 430 ลิตร ใช้งานได้อย่างหลากหลาย ดีไซน์แอโรไดนามิกช่วยลดแรงต้านลมและเสียงรบกวน พร้อมลอคสปอร์ตโอดเด่นด้วยสีดำเงางาม

The Volvo Cars designed roof box has a volume of 430 liters, which makes it very functional. The aerodynamic design has been optimized for minimal air resistance and wind noise, and the sporty look is enhanced by the high gloss black paint.

102,900 Baht



Bicycle Carrier

ที่วางจักรยานแบบยึดกับเฟรม ดีไซน์ทันสมัยและโฉบเฉี่ยว ช่วยให้คุณขนส่งจักรยานได้อย่างปลอดภัย ติดตั้งง่าย และล็อกจักรยานให้อัตโนมัติ

A frame mounted bike rack with modern dynamic design. For safe transportation and flexible attachment, your bike is secured automatically.

12,500 Baht



Complete Wheels Set 22"

ล้อ 22" แบบ 5 ก้าน สีดำเงาสลับกับสีเงินเงา เจียรไนแบบไดมอนด์คัต ตัดกับพื้นผิวอะลูมิเนียมขัดเงา ดีไซน์แอโรไดนามิกช่วยลดแรงต้านลมและน้ำหนัก เพื่อประสิทธิภาพการใช้พลังงานที่ดียิ่งขึ้น

22" 5-Spoke Glossy Black/ Glossy White Diamond Cut wheel has contrasting surfaces of polished aluminum and an aerodynamic design that contributes to lower wind resistance and weight, for optimized energy efficiency.

160,000 Baht

The price includes VAT, installation fee and labor.

Vehicle images in this material may differ from models currently available and are intended as a reference for accessory descriptions.

EX90 Interior accessories



Sunshade for Panoramic Roof

เพิ่มความสะดวกสบายในวันที่แดดแรง ม่านบังแดดติดตั้งง่ายระหว่างกระจกหลังคา กับแผงหลังคาโดยใช้คลิปที่มีมาให้ มาพร้อมกระเป๋าดีไซ์นสวยงามสำหรับจัดเก็บ

For improved comfort during sunny days. The sunshade is easy to install between the glass roof and the roof panel using the supplied clips and is supplied in a stylish bag.

10,500 Baht



Neck Cushion

หมอนรองคอให้การรองรับศีรษะอย่างสบาย ด้วยวัสดุนุ่มและขึ้นรูปได้ดี ติดตั้งง่ายกับพนักพิงศีรษะโดยใช้สายรัด สามารถย้ายใช้งานได้ทุกที่นั่งในรถ ด้านหลังหมอนมีซิป เปิดถอดปลอกออกมาซักหรือฟั้่งได้สะดวก

Comfortable support for the head thanks to soft materials and high mouldability. The neck pillow is easily attached to the head restraint using a saddle girth and can be moved between all seats in the car. The back of the neck pillow has a zip that makes it easy to remove the cover for cleaning and airing

6,200 Baht



All-Weather Load Compartment Mat

ถาดรองสัมภาระขึ้นรูปพอดีกับพื้นที่เก็บของ พร้อมขอบสูงช่วยป้องกันสิ่งสกปรกและน้ำไหลออกไปในห้องเก็บสัมภาระ เคลือบด้วยวัสดุเพิ่มแรงเสียดทาน เพื่อป้องกันไม่ให้สัมภาระเลื่อนไปมาในระหว่างการขนส่ง

Form-molded for the cargo space with raised edges that prevent dirt and water from leaking out into the load compartment. Coated with a layer of friction increasing material to prevent the load from sliding around during transportation.

7,900 Baht



Dash Camera

ตั้งมีดวงตาเพิ่มอีกคู่ คอยจับตาส่งที่เกิดขึ้นทั้งด้านหน้าและด้านหลังรถของคุณ มาพร้อมหน่วยความจำในตัวสูงสุด 32 GB บันทึกได้ประมาณ 3.5 ชั่วโมง และสามารถเพิ่มความจุได้ง่าย ๆ ด้วยการัด micro-SD class 10 เพิ่มเติม ซิงค์ใช้งานร่วมกับแอป DVR On Road ได้ฟรีทั้งบน iPhone และ Android

An extra pair of eyes on what is happening in front of and behind your car. Comes with built-in storage of up to 32 GB, approximately 3.5 hours' recording. If required, the storage can easily be increased by an extra class 10 micro-SD card. Can be synchronized with the DVR On Road app, which is free and available for both iPhone and Android.

19,990 Baht

The price includes VAT, installation fee and labor.

Vehicle images in this material may differ from models currently available and are intended as a reference for accessory descriptions.