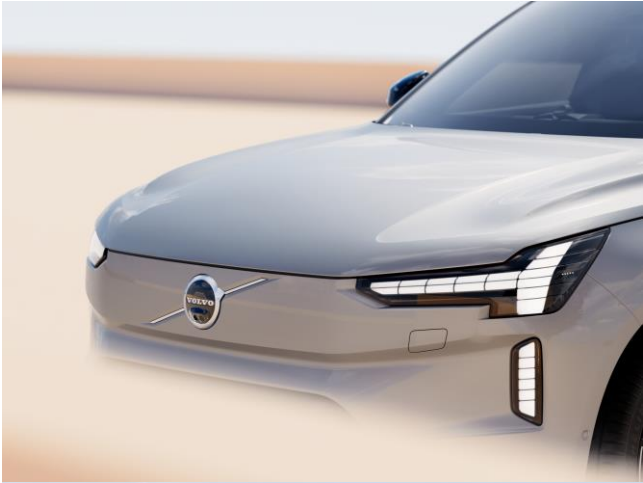


**V O L V O**

---

EX90





# EX90 Plus – Twin Motor 7 seats



Crystal White Premium Metallic



Charcoal Nordico in  
Charcoal interior



Onyx Black Metallic



Cardamom Quilted Nordico in  
Charcoal/Cardamom interior

# EX90 Ultra – Twin Performance 6 seats



Crystal White Premium Metallic



Ventilated Charcoal Nordico  
in Charcoal interior



Onyx Black Metallic



Ventilated Dawn Nordico  
in Dawn interior



Denim Blue Metallic



Ventilated Dawn Nordico  
in Dawn interior



Mulberry Red Metallic



Ventilated Dawn Nordico  
in Dawn interior



Vapour Grey Metallic



Ventilated Charcoal Nordico  
in Charcoal interior



Sand Dune



Ventilated Charcoal Nordico  
in Charcoal interior

# EX90 Ultra – Twin Performance 7 seats



Crystal White Premium Metallic



Ventilated Charcoal Nordico  
in Charcoal interior



Onyx Black Metallic



Ventilated Dawn Nordico  
in Dawn interior



Denim Blue Metallic



Ventilated Dawn Nordico  
in Dawn interior



Mulberry Red Metallic



Ventilated Dawn Nordico  
in Dawn interior



Vapour Grey Metallic



Ventilated Charcoal Nordico  
in Charcoal interior



Sand Dune



Ventilated Charcoal Nordico  
in Charcoal interior

## Volvo EX90 Technical Specifications

	Plus Twin Motor 7 seats	Ultra Twin Performance 6 seats	Ultra Twin Performance 7 seats
<b>ประเภทของรถ TYPE OF VEHICLE</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
<b>แบตเตอรี่สำหรับมอเตอร์ไฟฟ้า BATTERY FOR ELECTRIC MOTOR</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- ชนิดของแบตเตอรี่ Type of battery	Lithium-ion Nickel rich NMC	Lithium-ion Nickel rich NMC	Lithium-ion Nickel rich NMC
- ความจุของแบตเตอรี่ (กิโลวัตต์ชั่วโมง) Battery Capacity (kWh)	111	111	111
- ความจุแบตเตอรี่ที่ใช้งานได้ (กิโลวัตต์ชั่วโมง) Usable capacity (kWh)	107	107	107
<b>สมรรถนะ PERFORMANCE</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- กำลังสูงสุดของมอเตอร์ไฟฟ้า (กิโลวัตต์) Max. power of electric motor (kW)	173/127 (300)	180/200 (380)	180/200 (380)
- แรงม้าสูงสุดจากมอเตอร์ไฟฟ้า (แรงม้า) Max. horsepower from electric motor (hp)	235/173 (408)	245/272 (517)	245/272 (517)
- แรงบิดสูงสุดจากมอเตอร์ไฟฟ้า (นิวตันเมตร) Max. torque from electric motor (Nm)	420/350 (770)	420/490 (910)	420/490 (910)
- อัตราเร่ง 0-100 กม./ชม. (วินาที) Acceleration 0-100 km./hr. (second)	5.9*	4.9*	4.9*
- ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.) Top speed (km/hr.)	180^	180^	180^
<b>ระบบเกียร์ TRANSMISSION</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- อัตโนมัติ Automatic	Single speed transmission	Single speed transmission	Single speed transmission
<b>ระบบขับเคลื่อน DRIVE LINE</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- ล้อขับเคลื่อน Drive wheel	Twin Motor, All-Wheel Drive	Twin Performance, All-Wheel Drive	Twin Performance, All-Wheel Drive
<b>ระบบบังคับเลี้ยว STEERING SYSTEM</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
วงเลี้ยวแคบสุด (เมตร) Min. Turning Circle (meter)	11.8	11.8	11.8
<b>ล้อ WHEELS</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
ขนาดล้อ (นิ้ว) Wheel size (inch)	20"	21"	21"
ขนาดยาง Tire size (Front , Rear)	225/50 R20 , 285/45 R20	265/45 R21 , 295/40 R21	265/45 R21 , 295/40 R21
<b>ระบบเบรก BRAKING</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- ระบบเบรก Braking system	ดิสก์เบรก 4 ล้อ พร้อม ABS EBD & EBA	ดิสก์เบรก 4 ล้อ พร้อม ABS EBD & EBA	ดิสก์เบรก 4 ล้อ พร้อม ABS EBD & EBA
<b>ระบบกันสะเทือน SUSPENSION</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- ระบบกันสะเทือนหน้า Front suspension	ปีกนกคู่/ Double Wishbone	ถุงลม / Air Suspension	ถุงลม / Air Suspension
- ระบบกันสะเทือนหลัง Rear suspension	อินทิกรัลลิงค์/ Integral Link	ถุงลม / Air Suspension	ถุงลม / Air Suspension
- ชนิดของแชสซี Chassis Type	ทัวร์ริง / Touring	แอคทีฟ / Active	แอคทีฟ / Active
<b>การใช้ไฟฟ้าและระยะทางที่ใช้งานได้ ELECTRIC CONSUMPTION &amp; RANGE</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- การใช้ไฟฟ้า (วัตต์ชั่วโมง/กิโลเมตร) Electric Consumption (Wh/km)	169*	169*	169*
- การปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ (กรัม/กม.) CO2 emission (g/km)	0*	0*	0*
- ระยะทางที่วิ่งได้สูงสุด (กม.) Electric range (kilometer)	745*	745*	745*
<b>ขนาดรถยนต์ DIMENSION</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
- มิติภายนอก ยาว x กว้าง x สูง (มม.) Exterior dimensions length x width x height (mm.)	5,037 x 1,964 (2,113) x 1,744	5,037 x 1,964 (2,113) x 1,744	5,037 x 1,964 (2,113) x 1,744
- ความยาวฐานล้อ (มม.) Wheelbase (mm.)	2,985	2,985	2,985
- ความกว้างช่วงล้อ หน้า/หลัง (มม.) Track width front/rear (mm.)	1,676 / 1,677	1,676 / 1,677	1,676 / 1,677
<b>HOME CHARGING TYPE2 (AC) SOC 0-100%</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
With wall-box EV charger 1-Phase (7.4kW/32A)	15 hours**	15 hours**	15 hours**
With wall-box EV charger 3-Phase (11kW/16A)	10 hours**	10 hours**	10 hours**
<b>PUBLIC CHARGING TYPE2 (AC) / CCS2 (DC) SOC 10-80%</b>	แบตเตอรี่รถไฟฟ้า Battery Electric Vehicle		
With DC rapid charger (50kW)	92 minutes**	92 minutes**	92 minutes**
With DC rapid charger (150kW)	35 minutes**	35 minutes**	35 minutes**
With DC rapid charger (250kW)	30 minutes**	30 minutes**	30 minutes**

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

\*\* Refer to test results under UN ECE R101 (NEDC) controlled conditions. The result may vary depending on factors such as ambient temperature, driving style, number of passengers in the car, etc.

\*\* 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 EX90 Standard Equipment

	Plus Twin Motor 7 seats	Ultra Twin Performance 6 seats	Ultra Twin Performance 7 seats	
<b>ความปลอดภัยเชิงป้องกัน</b>				<b>PREVENTIVE SAFETY</b>
ระบบป้องกันการชนด้วยเซ็นเซอร์ตรวจจับรถยนต์ คนเดินถนน ผู้ขี่จักรยาน และสัตว์ใหญ่ พร้อมฟังก์ชันหยุดรถและช่วยหักหลบ	S	S	S	City Safety - car, pedestrian, cyclist, and large animal detection with full auto brake and steering assist
ระบบป้องกันการชนและบรรเทาการบาดเจ็บพร้อมฟังก์ชันหยุดรถอัตโนมัติ - ด้านหน้า ด้านหลัง และบริเวณทางแยก	S	S	S	Collision Avoidance & Mitigation Support with Auto Brake - front, rear & intersection
สัญญาณไฟแจ้งเตือนเมื่อมียานพาหนะอยู่ในมุมอับของสายตา พร้อมฟังก์ชันช่วยหักหลบ	S	S	S	Blind Spot Information System (BLIS) with steering assist
ระบบแจ้งเตือนเมื่อมีรถวิ่งเข้ามาทางด้านข้างขณะถอยหลังจากที่จอด พร้อมฟังก์ชันหยุดรถอัตโนมัติ	S	S	S	Cross Traffic Alert with auto brake
ระบบแจ้งเตือนด้วยแรงสั่นที่พวงมาลัยเมื่อรถวิ่งออกนอกช่องทางเดินรถ	S	S	S	Lane Keeping Aid (LKA)
ไฟหน้าแบบ LED พร้อมระบบไฟสูงอัตโนมัติ	S	-	-	LED headlights with active high beam
High-Definition Pixel headlights	-	S	S	High-Definition Pixel headlights
<b>ความปลอดภัยเชิงปกป้อง</b>				<b>PROTECTIVE SAFETY</b>
ระบบปกป้องเมื่อเกิดการวิ่งตกถนน	S	S	S	Run-Off Road Protection
ถุงลมนิรภัยด้านหน้าและด้านข้างสำหรับที่นั่งคู่หน้า	S	S	S	Front & Side airbags - driver & front passenger
ม่านถุงลมนิรภัยด้านข้าง	S	S	S	Inflatable Curtain
ถุงลมนิรภัยปกป้องหัวเข่าสำหรับคนขับ	S	S	S	Knee airbag - driver
ระบบปกป้องการบาดเจ็บของกระดูกต้นคอและหลังที่เกิดจากการสะบัดของศีรษะ	S	S	S	Whiplash Protection System
ระบบกระจายแรงกระแทกจากการชนด้านข้าง	S	S	S	Side Impact Protection System
<b>ระบบช่วยในการขับขี่</b>				<b>DRIVER SUPPORT SYSTEM</b>
ระบบช่วยขับขี่ Pilot Assist	S	S	S	Pilot Assist
ระบบควบคุมความเร็วแบบแปรผันเพื่อรักษาระยะห่าง พร้อมฟังก์ชันหยุด/ออกตัวรถโดยอัตโนมัติ	S	S	S	Adaptive Cruise Control with Queue Assist
การแสดงผลข้อมูลบนกระจกบังลมด้านหน้าคนขับ	S	S	S	Head-up Display
จอแสดงผลสำหรับผู้ขับขี่ขนาด 14.5 นิ้ว	S	S	S	14.5-inch driver display
ระบบช่วยในการขึ้นทางลาดชัน	S	S	S	Hill Start Assist
ระบบช่วยในการลงทางลาดชัน	S	S	S	Hill Descent Control
กล้องช่วยในการจอดพร้อมจอแสดงผลผลด้วยภาพ 360 องศา	S	S	S	Park Assist Camera - 360 degree
<b>ความสะดวกสบาย</b>				<b>CONVENIENCE &amp; COMFORT</b>
ระบบควบคุมคุณภาพอากาศภายในรถ พร้อมเซ็นเซอร์วัดค่า PM2.5	S	S	S	Advanced Air Cleaner with PM2.5 sensor
เบาะโดยสารปรับด้วยไฟฟ้าพร้อมบันทึกความจำที่ตำแหน่งคนขับ	S	S	S	Power-operated front seats with lumbar support - 4 directions
เบาะนวดคู่หน้า	-	S	S	Massage Front Seat
พาโนรามาจก ชันรฟ	S	S	S	Panoramic sun roof, fixed
ระบบชาร์จโทรศัพท์มือถือแบบไร้สาย	S	S	S	Wireless mobile phone charger
<b>ระบบเครื่องเสียง</b>				<b>AUDIO SYSTEM</b>
จอแสดงผลคนขับ 9 นิ้ว	S	S	S	9 -inch Driver display
ดิจิทัลเซอร์วิส (Google Assistant, Google Maps, Google Play)**	S	S	S	Digital Services (Google Assistant, Google Maps, Google Play)**
วอลโว่ คาร์ส แอปพลิเคชัน	S	S	S	Volvo Cars App
เครื่องเสียง Bose Premium Sound	S	-	-	Bose Premium Sound
* แอมป์สปีโรว์ 940 วัตต์ พร้อมลำโพง 14 ตัว	-	-	-	* 940 Watt amplifier with 14 loudspeakers
เครื่องเสียง Premium Sound by Bowers & Wilkins with 3D sound	-	S	S	Premium Sound by Bowers & Wilkins with 3D sound
* แอมป์สปีโรว์ 1610 วัตต์ พร้อมลำโพงไฮไฟ 25 ตัว รวมซับวูฟเฟอร์	-	-	-	* 1610 Watt amplifier with 25 hi-fi speakers including subwoofer
การเชื่อมต่ออุปกรณ์ด้วยสัญญาณบลูทูธ	S	S	S	Bluetooth® & audio streaming

S = Standard

\*\*ความพร้อมในการใช้งานฟังก์ชันบางอย่างขึ้นอยู่กับความพร้อมในการให้บริการจาก Google

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

# V O L V O

รถยนต์วอลโว่มาพร้อม

- บริการรับประกันคุณภาพรถยนต์ (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](mailto:informus@volvocars.com)

บริษัท วอลโว่ คาร์ ประเทศไทย จำกัด

อาคารเอ็มโพเรียม ทาวเวอร์ ชั้น 14/2-5

622 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย

กรุงเทพ 10110

ประเทศไทย

หมายเหตุ : รายละเอียดของรถยนต์อาจมีการเปลี่ยนแปลงภายหลังจากเผยแพร่ ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเกี่ยวกับรูปแบบ สีของรถ รายละเอียดด้านเทคนิค และอุปกรณ์มาตรฐานตามแต่ทางบริษัทฯ จะเห็นสมควร โดยพิจารณาตามความเหมาะสมและปัจจัยต่างๆ ข้อมูลในเล่มนี้จะเป็นรายละเอียดทั่วไป ซึ่งรายละเอียดทางด้านเทคนิค อุปกรณ์มาตรฐาน และสีของรถ อาจมีให้เลือกแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับรุ่นรถ เช่น รถบางรุ่น รายละเอียดด้านเทคนิค อุปกรณ์มาตรฐาน และสีของรถ อาจไม่มีจำหน่าย หรืออาจมีในรูปแบบที่แตกต่างออกไป รวมทั้งรูปภาพของรถที่ปรากฏในเล่มอาจแสดงถึงอุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่อยู่นอกเหนือจากอุปกรณ์มาตรฐานที่มีจำหน่าย และสีของรถอาจแตกต่างไปจากรูปภาพที่ปรากฏในเอกสารนี้ เนื่องจากข้อจำกัดของอุปกรณ์แสดงภาพ ระบบการพิมพ์ ทั้งนี้กรุณาตรวจสอบข้อมูลรายละเอียดที่ผู้จัดจำหน่ายวอลโว่อย่างเป็นทางการของบริษัท 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.

25EX90 20241128