

รายละเอียดด้านเทคนิค

E 220 d AMG Sport

E 300 e Avantgarde

E 300 e AMG Dynamic

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
เครื่องยนต์	ดีเซล แฉวเรียง/4 สูบ/4 วาล์วต่อสูบ เทอร์โบ พร้อมอินเทอร์คูลเลอร์	เบนซิน แฉวเรียง/4 สูบ/4 วาล์วต่อสูบ เทอร์โบ พร้อมอินเทอร์คูลเลอร์	
ปริมาตรกระบอกสูบ (ซีซี)	1,950	1,991	
แรงม้าเครื่องยนต์ (กิโลวัตต์ (แรงม้า)/รอบต่อนาที)	143 (194)/3,800	155 (211)/5,500	
แรงบิดเครื่องยนต์ (นิวตันเมตร/รอบต่อนาที)	400/1,600-2,800	350/1,600-4,000	
กำลังจากมอเตอร์ไฟฟ้า (กิโลวัตต์/แรงม้า)	-	90/122	
แรงบิดสูงสุดจากมอเตอร์ไฟฟ้า (นิวตันเมตร)	-	440	
แรงม้ารวมสูงสุด	-	320	
แรงบิดรวมสูงสุด	-	700	
อัตราเร่ง 0-100 กม./ชม. (วินาที)	7.3	5.7	
ความเร็วสูงสุดโดยประมาณ (กม./ชม.)	240	250	
ความจุถังน้ำมัน (ลิตร)	66	60	
พื้นที่บรรทุกสัมภาระ (ลิตร)	540	370	
ระบบส่งกำลัง	เกียร์อัตโนมัติ 9 จังหวะ (9G-TRONIC) พร้อมระบบเปลี่ยนเกียร์ที่พวงมาลัย (Steering-wheel Gearshift Paddles)	เกียร์อัตโนมัติ 9 จังหวะ (9G-TRONIC) พร้อมระบบเปลี่ยนเกียร์ที่พวงมาลัย (Steering-wheel Gearshift Paddles)	
ขนาดล้อ และยาง - หน้า	245/40 R19	245/45 R18	245/40 R19
ขนาดล้อ และยาง - หลัง	275/35 R19	275/40 R18	275/35 R19

ระบบความปลอดภัย

E 220 d AMG Sport

E 300 e Avantgarde

E 300 e AMG Dynamic

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
ระบบป้องกันก่อนเหตุ (PRE-SAFE® system)	•	•	•
ถุงลมนิรภัยด้านหน้า 2 ตำแหน่ง สำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร	•	•	•
ถุงลมนิรภัยบริเวณหัวเข่าผู้ขับขี่	•	•	•
ถุงลมนิรภัยด้านข้าง 2 ตำแหน่ง สำหรับผู้โดยสารด้านหน้า	•	•	•
ถุงลมนิรภัยด้านข้าง 2 ตำแหน่ง สำหรับผู้โดยสารด้านหลัง	•	•	•
ม่านถุงลมนิรภัยด้านข้าง ป้องกันศีรษะ 4 ตำแหน่ง สำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร	•	•	•
เข็มขัดนิรภัยแบบ 3 จุด 5 ที่นั่ง	•	•	•
โปรแกรมควบคุมการทรงตัวอัตโนมัติ ESP® (Electronic Stability Program)	•	•	•
ระบบเบรกป้องกันล้อล็อก ABS (Anti-lock Braking System)	•	•	•
ระบบเบรก ADAPTIVE BRAKE พร้อมฟังก์ชัน HOLD และ Hill-Start Assist	•	•	•
ไฟเบรกกะพริบฉุกเฉิน (Adaptive Brake Light)	•	•	•
ระบบช่วยเบรกแบบแอคทีฟ (Active Brake Assist)	•	•	•
ระบบช่วยเตือนเมื่อมีรถอยู่ในจุดอับสายตา (Blind Spot Assist)	•	•	•
ระบบรักษาความเร็ว (Cruise control) และจำกัดความเร็ว (SPEEDTRONIC)	•	•	•
ระบบเตือนเพื่อนำรถเข้าศูนย์บริการ (ASSYST service interval indicator)	•	•	•
ระบบเตือนแรงดันลมยาง (Tyre pressure loss warning system)	•	•	•
ระบบช่วยเตือนอาการเหนื่อยล้าขณะขับขี่ (ATTENTION ASSIST)	•	•	•
เซ็นเซอร์ช่วยในการนำรถเข้าจอด (PARKTRONIC)	•	•	•
ระบบช่วยการนำรถเข้าจอดอัตโนมัติ (Parking Pilot including Active Parking Assist)	•	•	•
กล้องแสดงภาพด้านหลัง ขณะถอยรถ	•	•	-
กล้องแสดงภาพรอบทิศทาง	-	-	•

อุปกรณ์มาตรฐานภายนอก

E 220 d AMG Sport

E 300 e Avantgarde

E 300 e AMG Dynamic

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
ใบปัดน้ำฝนทำงานโดยอัตโนมัติ พร้อมเซ็นเซอร์วัดปริมาณน้ำฝน	•	•	•
ไฟหน้าแบบ LED High Performance	•	•	-
ไฟหน้าแบบ MULTIBEAM LED	-	-	•
ระบบส่องสว่างอัจฉริยะ (ILS-Intelligent Light System)	-	-	•
ระบบปรับคอมไฟน์รถตามการเลี้ยวของพวงมาลัย (ALS-Active Light System)	-	-	•
ระบบเพิ่มความส่องสว่างขณะเลี้ยวโค้ง (cornering light)	-	-	•
ระบบปรับไฟสูงอัตโนมัติ (Adaptive Highbeam Assist Plus)	-	-	•
ไฟ daytime สำหรับการขับขี่ในเวลากลางวันแบบ LED fibre-optic	•	•	•
ไฟเลี้ยวที่กระจกมองข้าง ไฟเบรกและไฟท้ายแบบ LED	•	•	•
หลังคาพาโนรามาชนิดขับเคลื่อนเปิด-ปิดได้ด้วยระบบไฟฟ้า	-	-	•
กันชนหน้า-หลัง และสเกิร์ตข้างดีไซน์สปอร์ตจาก AMG	•	-	•
กระจกมองข้างปรับระดับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า	•	•	•
กระจกมองข้างด้านผู้ขับขี่และกระจกส่องหลังปรับลดแสงสะท้อนอัตโนมัติ	•	•	•
กุญแจรีโมทคอนโทรล	•	•	•
ระบบกุญแจแบบ KEYLESS-GO	•	•	•

The E-Class Saloon

Mercedes-Benz



อุปกรณ์มาตรฐานภายนอก

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
ระบบเปิด-ปิดฝากระโปรงด้วยระบบไฟฟ้า	•	•	•
กระจังหน้าเสริมโครเมียม พร้อมตราสัญลักษณ์เมอร์เซเดส-เบนซ์	-	•	-
กระจังหน้าแบบ diamond radiator grille พร้อมตราสัญลักษณ์เมอร์เซเดส-เบนซ์	•	-	•
ปลายท่อไอเสียเสริมโครเมียม 2 ท่อ	•	•	•
ล้ออัลลอยดีไซน์สปอร์ตจาก AMG แบบ 5 ก้านคู่ ขนาด 19"	•	-	-
ล้ออัลลอยแบบ 5 ก้านคู่ ขนาด 18"	-	•	-
ล้ออัลลอยดีไซน์สปอร์ตจาก AMG แบบ 10-spoke ขนาด 19"	-	-	•
ยางรถยนต์ Run-flat	•	•	•

อุปกรณ์มาตรฐานภายใน

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
ระบบควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ THERMATIC แบบ 2-ZONE	•	•	-
ระบบควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติ THERMOTRONIC แบบ 3-ZONE	-	-	•
เบาะนั่งหุ้มหนัง ARTICO	•	•	-
เบาะนั่งหุ้มหนัง	-	-	•
เบาะนั่งคู่หน้าปรับระดับด้วยระบบไฟฟ้า พร้อมหน่วยความจำสำหรับตำแหน่งที่นั่ง พวงมาลัย และกระจกมองข้าง	•	•	•
เบาะนั่งผู้โดยสารด้านหลังพับได้ แบบ 1/3 และ 2/3	•	•	•
มานบังแดดประตูหลังซ้าย-ขวา	•	•	•
มานบังแดดด้านหลัง เลื่อนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า	•	•	•
พวงมาลัยมัลติฟังก์ชัน หุ้มหนัง nappa	•	•	-
พวงมาลัยมัลติฟังก์ชันแบบสปอร์ตท้ายตัด หุ้มหนัง nappa	-	-	•
พวงมาลัยนិรภัยพร้อมเพาเวอร์ปรับระดับด้วยระบบไฟฟ้า และปรับน้ำหนักตามความเร็วรถ	•	•	•
ปุ่มสตาร์ทเครื่องยนต์ (Push Start)	•	•	•
ด้านบนของคอนโซลหน้า และด้านบนของแผงประตูหุ้มด้วยหนัง	-	-	•
ไฟเรืองแสงล้อมรอบห้องโดยสารแบบ 64 จุดสี (ambient lighting)	•	•	•
หน้าจอแสดงผลผลความละเอียดสูงแบบ Digital widescreen cockpit	•	•	•
ระบบแสดงผลข้อมูลการขับขี่บนกระจกบังลมหน้า (Head-up display)	-	-	•
ระบบสั่งการด้วยเสียง (LINGUATRONIC) เฉพาะภาษาอังกฤษ	•	•	•
ระบบเสียงรอบทิศทาง Burmester®	-	-	•
ระบบควบคุมและสั่งงานด้วย Touchpad	•	•	•
ระบบเชื่อมต่อโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Bluetooth)	•	•	•
ระบบชาร์จโทรศัพท์มือถือแบบไร้สาย (wireless charging)	-	•	•
กابันไคเดสเทนเลส พร้อมสัญลักษณ์ Mercedes-Benz แบบเรืองแสง	-	•	•
ชุดคันทัน และเบาะเบรกแบบสปอร์ต	-	-	•

ระบบความสะดวกสบาย และการสื่อสาร

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
มาตรวัดความเร็ว และวัดรอบเครื่องยนต์แบบ All-digital instrument display ขนาด 12.3"	•	•	•
ระบบปฏิบัติการมัลติมีเดียแบบ MBUX พร้อมระบบสัมผัส และหน้าจอขนาด 12.3"	•	•	•
ระบบเชื่อมต่อแบบ Smartphone integration รองรับ Apple CarPlay™ และ Android Auto™	•	•	•
ระบบขอความช่วยเหลืออัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	•	•	•
แอปพลิเคชัน Mercedes me	•	•	•
ระบบแผนที่นำทาง	•	•	•
ระบบการตั้งค่ารถยนต์	•	•	•
ระบบตรวจสอบสถานะรถยนต์	•	•	•
ฟังก์ชันสตาร์ทเครื่องยนต์เพื่อเปิดระบบปรับอากาศด้วยโทรศัพท์มือถือ (Remote Engine Start)	•	-	-
ฟังก์ชันการตั้งค่าการชาร์จไฟแบตเตอรี่และระบบปรับอากาศล่วงหน้า	-	•	•



Technical Data
E 220 d AMG Sport
E 300 e Avantgarde
E 300 e AMG Dynamic

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
Engine	Diesel engine 4 cylinders with turbocharger and intercooler		Petrol engine 4 cylinders with turbocharger and intercooler
Total displacement (cc)	1,950		1,991
Rated output (kW (hp) at rpm)	143 (194)/3,800		155 (211)/5,500
Rated torque (Nm at rpm)	400/1,600-2,800		350/1,600-4,000
Rated output of electric motor (kW/hp)	-		90/122
Max torque of electric motor (Nm)	-		440
Total output	-		320
Total torque	-		700
Acceleration 0-100 km/h (s)	7.3		5.7
Top speed (km/h)	240		250
Tank capacity (l)	66		60
Luggage compartment capacity (l)	540		370
Transmission	9G-TRONIC automatic transmission with Steering-wheel Gearshift Paddles		9G-TRONIC automatic transmission with Steering-wheel Gearshift Paddles
Tyres/wheels Front	245/40 R19	245/45 R18	245/40 R19
Tyres/wheels Rear	275/35 R19	275/40 R18	275/35 R19

Safety equipment
E 220 d AMG Sport
E 300 e Avantgarde
E 300 e AMG Dynamic

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
PRE-SAFE® system	•	•	•
Airbags for driver and front passenger	•	•	•
Kneebag for driver	•	•	•
Sidebags for driver and front passenger	•	•	•
Sidebags for rear passengers	•	•	•
Windowbags	•	•	•
3-point seat belts (5 positions)	•	•	•
ESP® (Electronic Stability Program)	•	•	•
ABS (Anti-lock Braking System)	•	•	•
ADAPTIVE BRAKE with HOLD and Hill-Start Assist	•	•	•
Adaptive brake light	•	•	•
Active Brake Assist (ABA)	•	•	•
Blind Spot Assist	•	•	•
Cruise control and SPEEDTRONIC	•	•	•
ASSYST service interval indicator	•	•	•
Tyre pressure loss warning system	•	•	•
ATTENTION ASSIST	•	•	•
PARKTRONIC	•	•	•
Parking Pilot including Active Parking Assist	•	•	•
Reversing camera	•	•	-
Surround view camera	-	-	•

Exterior equipment
E 220 d AMG Sport
E 300 e Avantgarde
E 300 e AMG Dynamic

	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
Windscreen wipers with rain sensor	•	•	•
LED High Performance headlamps	•	•	-
MULTIBEAM LED headlamps	-	-	•
ILS-Intelligent Light System	-	-	•
ALS-Active Light System	-	-	•
Cornering light	-	-	•
Adaptive Highbeam Assist Plus	-	-	•
LED daytime running lights	•	•	•
LED indicators integrated in exterior mirrors, rear lights and 3 rd brake light in LED	•	•	•
Electric panoramic sliding glass sunroof	-	-	•
AMG bodystyling	•	-	•
Exterior mirrors, electrically folding	•	•	•
Automatic dimming rearview mirror and exterior mirrors (driver's side)	•	•	•
Immobiliser electronic key	•	•	•
KEYLESS-GO comfort package	•	•	•

The E-Class Saloon

Mercedes-Benz



Exterior equipment	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
Comfort closing trunk with electrically operated opening and closing functions	•	•	•
Radiator trim with integral Mercedes star and two louvres with chrome inserts	-	•	-
Diamond radiator grille with integral Mercedes star	•	-	•
Two-pipe exhaust system with visible tailpipe trims	•	•	•
19" AMG 5-twin-spoke light-alloy wheels, painted in titanium grey with a high-sheen finish	•	-	-
18" 5-twin-spoke light-alloy wheels, painted in tremolite grey	-	•	-
19" AMG 10-spoke light-alloy wheels, painted in titanium grey with a high-sheen finish	-	-	•
Run-flat tyres	•	•	•

Interior equipment	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
THERMATIC 2-zone automatic climate control	•	•	-
THERMOTRONIC 3-zone automatic climate control	-	-	•
ARTICO leather seat	•	•	-
Leather seat	-	-	•
Driver and front passenger seats, electrically adjustable with memory	•	•	•
Rear bench seat, split-folding 1/3 and 2/3	•	•	•
Manual sunblind for the Rear doors	•	•	•
Electrical sunblind for the Rear windows	•	•	•
Multifunction steering wheel in nappa leather	•	•	-
Multifunction sports steering wheel in nappa leather	-	-	•
Direct-Steering system with speed-dependent servo assistance and variable steering	•	•	•
Push Start button	•	•	•
ARTICO dashboard and beltline	-	-	•
Ambient lighting with 64 selectable colors	•	•	•
Widescreen cockpit	•	•	•
Head-up display	-	-	•
LINGUATRONIC	•	•	•
Burmester® surround sound system	-	-	•
Touchpad	•	•	•
Bluetooth	•	•	•
Wireless charging	-	•	•
Mercedes-Benz front door sill panels with white LED illumination	-	•	•
Brushed stainless steel sports pedals with black rubber studs	-	-	•

Telematic features	E 220 d AMG Sport	E 300 e Avantgarde	E 300 e AMG Dynamic
All-digital instrument display large format (12.3 inches)	•	•	•
MBUX multimedia system display large format (12.3 inches) with touch function	•	•	•
Smartphone integration with Apple CarPlay™ and Android Auto™	•	•	•
Mercedes-Benz emergency call system	•	•	•
Mercedes me application	•	•	•
Navigation system	•	•	•
Preinstallation for vehicle setup	•	•	•
Preinstallation for vehicle monitoring	•	•	•
Remote Engine Start	•	-	-
Charging setting and Pre-entry Climate Control	-	•	•

