

รายละเอียดด้านเทคนิค	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
เครื่องยนต์/มอเตอร์ไฟฟ้า	ดีเซล แกวเรียง/6 สูบ เทอร์โบ พร้อมอินเตอร์คูลเลอร์	เบนซิน แบบวี/8 สูบ พร้อม Biturbo และอินเตอร์คูลเลอร์	–	–
ปริมาตรกระบอกสูบ (ซีซี)	2,989 cc	3,982 cc	–	–
แรงม้าเครื่องยนต์ (กิโลวัตต์ (แรงม้า)/รอบต่อนาที)	270 [367]/4,000	430 [585]/6,000	–	–
กำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์(แรงม้า))	–	–	432 [587]	432 [587]
แรงบิดเครื่องยนต์ (นิวตันเมตร/รอบต่อนาที)	750/1,350–2,800	850/2,500–3,500	–	–
แรงบิดสูงสุดจากมอเตอร์ไฟฟ้า (นิวตันเมตร)	–	–	1164	1164
ระยะทางการขับเคลื่อนต่ำสุด–สูงสุด ¹ (กิโลเมตร)	–	–	434–473 ²	434–473 ²
(มาตรฐาน WLTP) ²				
อัตราเร่ง 0–100 กม./ชม. (วินาที)	5.8	4.4	4.7	4.7
ความเร็วสูงสุดโดยประมาณ (กม./ชม.)	210	220	180	180
ความจุถังน้ำมัน (กิโลวัตต์– ชั่วโมง)	100	100	–	–
พื้นที่บรรทุกสัมภาระ (ลิตร)	640–2,010	640–2,010	620–1,990	620 –1,990
ระบบส่งกำลัง	9G–TRONIC	AMG SPEEDSHIFT TCT 9G	–	–
ขนาดล้อ และยาง–หน้า	275/50 R20	285/45 R21	265/60 R18	275/50 R20
ขนาดล้อ และยาง–หลัง	275/50 R20	285/45 R21	265/60 R18	275/50 R20
มิติตัวถัง (กว้างxยาวxสูง) (มิลลิเมตร)	1,984x4,825x1,976	1,984x4,865x1,979	1,931x4,624x1,983	1,984x4,728x1,989
แบตเตอรี่แรงดันสูง				
ความจุพลังงานแบตเตอรี่ไฟฟ้าแรงสูง (กิโลวัตต์– ชั่วโมง)	–	–	116	116
รองรับการชาร์จกระแสตรง DC สูงสุด (กิโลวัตต์)	–	–	200	200
ระยะเวลาในการชาร์จไฟ DC จาก 10–80% (นาที) ³	–	–	32	32
รองรับการชาร์จกระแสสลับ AC สูงสุด (กิโลวัตต์)	–	–	11	11
ระยะเวลาในการชาร์จกระแสสลับ AC จาก 10–100% (ชั่วโมง) ³	–	–	11.77	11.77

ระบบความปลอดภัย	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
ถุงลมนิรภัยด้านหน้า 2 ตำแหน่ง สำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร	•	•	•	•
ถุงลมนิรภัยด้านข้าง 2 ตำแหน่ง	•	•	•	•
สำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสารด้านหน้า				
ม่านถุงลมนิรภัยด้านข้าง ป้องกันศีรษะ 4 ตำแหน่ง	•	•	•	•
สำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร				
ถุงลมนิรภัยบริเวณหัวเข่าสำหรับผู้ขับขี่	•	•	•	•
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				
ระบบรักษาระยะห่างจากรถด้านหน้า และควบคุมความเร็วอัตโนมัติ	•	•	•	•
(Active Distance Assist DISTRONIC)				
ระบบช่วยการนำรถเข้าจอดอัตโนมัติ	•	•	•	•
(Active Parking Assist with PARKTRONIC)				
ระบบช่วยเตือนเมื่อมีรถอยู่ในจุดอับสายตา (Blind Spot Assist)	•	•	•	•
ระบบช่วยเตือนอาการเหนื่อยล้าขณะขับขี่	•	•	•	•
(ATTENTION ASSIST)				
ระบบช่วยควบคุมพวงมาลัย (Active Steering Assist)	•	•	•	•
ระบบช่วยรักษารถให้อยู่ในช่องทางจราจร	•	•	•	•
ระบบป้องกันก่อนเหตุ (PRE–SAFE® system)	•	•	•	•
ไฟเบรกกะพริบฉุกเฉิน (Adaptive Brake Light)	•	•	•	•
ระบบเตือนเพื่อนำรถเข้าศูนย์บริการ	•	•	•	•
(ASSYST service interval indicator)				
ระบบเตือนแรงดันลมยาง	•	•	•	•
(Tyre pressure monitoring system)				
ระบบการขับขี่แบบ LOW RANGE	•	•	•	•
ระบบบังคับและควบคุมการส่งกำลังแบบ 100%	•	•	–	–
differential locks				
G–TURN	–	–	•	•
G–STEERING	–	–	•	•
ระบบการขับขี่แบบ Offroad Crawl	–	–	•	•
ระบบแจ้งเตือนขณะเปิดประตูรถ (Exit warning function)	•	•	•	•
การแสดงผลแบบ Transparent bonnet	•	•	•	•
สำหรับการขับขี่แบบ OFF–ROAD				



ระบบความปลอดภัย	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
กล้องแสดงภาพรอบทิศทาง	•	•	•	•
ระบบปกป้องการโจรกรรมรถยนต์แบบ GUARD 360°	•	•	–	•
อุปกรณ์มาตรฐานภายนอก	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
ไฟหน้าแบบ MULTIBEAM LED	•	•	•	•
ระบบปรับไฟสูงอัตโนมัติ (Adaptive Highbeam Assist Plus)	•	•	•	•
ระบบกุญแจแบบ KEYLESS-GO	•	•	–	•
ตกแต่งรอบคันแบบ AMG Line	–	•	–	•
ตกแต่งรอบคันแบบ Night Package	–	–	–	•
หลังคาแบบ Sliding sunroof	•	•	•	•
ปุ่มเปิดประตูพร้อมตราสัญลักษณ์ MANUFAKTUR doorknob	•	•	–	–
มือเปิดประตูสีดำพร้อมตราสัญลักษณ์ MANUFAKTUR door handle	–	–	–	•
ไฟส่องสว่างพร้อมโลโก้แบบ MANUFAKTUR logo projector	•	•	–	•
กابันไคข้างสีดำแบบ MANUFAKTUR running boards	–	–	–	•
ตกแต่ง callipers brake ด้วยสีฟ้า				•
ล้ออัลลอยด์ใช้ในสปอร์ตจาก AMG แบบ 5 ก้านคู่ ขนาด 20"	•	–	–	–
ล้ออัลลอยด์ใช้ในสปอร์ตจาก AMG แบบ 5 ก้านคู่ ขนาด 21"	–	•	–	–
ล้ออัลลอยด์ใช้ในสปอร์ต แบบ 5 ก้านคู่ ขนาด 18"	–	–	•	–
ล้ออัลลอยด์ใช้ในสปอร์ตจาก AMG แบบ 10 ก้าน ขนาด 20"	–	–	–	•
ตกแต่งฝาครอบยางอะไหล่แบบ stainless steel	•	•	–	–
กابันไคข้าง	•	–	–	–
ช่วงล่างแบบ adaptive damping system	•	–	•	•
กล่องเก็บสายชาร์จบริเวณท้ายรถแบบ Design box	–	–	•	•
เสียงบรรยายภาคขณะขับแบบ G-ROAR	–	–	•	•
อุปกรณ์มาตรฐานภายใน	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
ระบบปรับรูปแบบการขับขี่ DYNAMIC SELECT	•	–	–	–
ระบบปรับรูปแบบการขับขี่ ELECTRIC DYNAMIC SELECT	–	–	•	•
ระบบปรับโหมดการขับขี่แบบ AMG DYNAMIC SELECT	–	•	–	–
การแสดงผลข้อมูลการขับขี่แบบ OFFROAD COCKPIT	•	•	•	•
ระบบปรับคุณภาพอากาศภายในห้องโดยสาร	•	•	–	•
แบบ Ionisation of interior air				
ไฟเรืองแสงล้อมรอบห้องโดยสารปรับได้ 64 เฉดสี	•	•	•	•
ระบบเสียงรอบทิศทาง	•	•	•	•
Burmester® premium surround sound system				
ระบบชาร์จโทรศัพท์มือถือแบบไร้สาย	•	•	–	•
(Wireless charging) สำหรับที่นั่งด้านหน้า				
หน้าจอแสดงผลข้อมูลการขับขี่บนพวงมาลัย 2 จอ	–	•	–	–
พร้อมปุ่มควบคุม				
ฟังก์ชัน ENERGIZING Package Plus	–	–	–	•
พวงมาลัยมัลติฟังก์ชันแบบสปอร์ต หุ้มหนัง Nappa	•	–	–	–
พร้อมปุ่มควบคุมแบบ Touch Control				
พวงมาลัย AMG Performance steering wheel หุ้มด้วยหนัง	–	•	–	–
Nappa leather ตัดสลับ MICROCUT microfibre				
พวงมาลัยมัลติฟังก์ชัน หุ้มหนัง	–	–	–	•
Nappa พร้อมปุ่มควบคุมแบบ Touch Control				
พวงมาลัยมัลติฟังก์ชันแบบสปอร์ต หุ้มหนัง Nappa	–	–	–	•
ตกแต่งด้วยตะเข็บสีฟ้า				
ระบบ Active Multicontour Seat package Plus	–	–	•	•
เข็มขัดนิรภัย MANUFAKTUR magma grey				•
วัสดุตกแต่งห้องโดยสารแบบ MANUFAKTUR	•	•	–	–
trim elements in black flamed open-pore ash wood				
วัสดุตกแต่งห้องโดยสารแบบ MANUFAKTUR	–	–	•	–
trim elements in black piano lacquer				
วัสดุตกแต่งห้องโดยสารแบบ	–	–	–	•
Blue carbon-fibre trim elements				
ที่วางแก้วแบบควบคุมอุณหภูมิ	•	•	–	•
ช่อง USB Type-C 2 ตำแหน่ง	•	•	•	•
พรมปูพื้นพร้อมสัญลักษณ์ AMG	•	•	–	–
พรมปูพื้นพร้อมสัญลักษณ์ AMG ตกแต่งด้วยตะเข็บสีฟ้า	–	–	–	•

ระบบความบันเทิงและการสื่อสาร	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
ฟังก์ชันเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ	•	•	•	•
อุปกรณ์สื่อสารด้วยสัญญาณ LTE สำหรับบริการ Digital Extras	•	•	•	•
ระบบขอความช่วยเหลืออัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	•	•	•	•
ระบบปรับรูปแบบเครื่องเสียงแบบส่วนตัว (Sound personalization)	•	•	•	•
ระบบแผนที่นำทางแบบ Hard-disc navigation	•	•	•	•
พร้อมแผนที่แบบ 3 มิติ				
ระบบแผนที่นำทาง พร้อมสภาพการจราจร Live traffic Information	•	•	•	•
ระบบมัลติมีเดียแบบ MBUX	•	•	•	•
ระบบมัลติมีเดีย MBUX entertainment	•	•	•	•
MBUX augmented reality สำหรับแผนที่นำทาง	•	•	•	•
ฟังก์ชันเพิ่มเติมสำหรับการใช้งาน MBUX	•	•	•	•

2024 (MYX23+054)



Technical Data	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
Engine / Electric motor	Diesel engine 6 cylinder with turbocharger and intercooler	Petrol engine V8 with Biturbo and intercooler	–	–
Total displacement (cc)	2,989 cc	3,982 cc	–	–
Rated output (kW [hp] at rpm)	270 [367]/4,000	430 [585]/6,000	–	–
Rated output, electric motor (kW (hp))	–	–	432 [587]	432 [587]
Rated torque (Nm at rpm)	750/1,350-2,800	850/2,500-3,500	–	–
Rated torque, electric motor (Nm)	–	–	1164	1164
Electric range min.–max. ¹ (km) (WLTP) ²	–	–	434-473 ²	434-473 ²
Acceleration from 0–100 km/h (s)	5.8	4.4	4.7	4.7
Top speed (km/h)	210	220	180	180
Tank capacity (l)	100	100	–	–
Luggage compartment capacity (l)	640-2,010	640-2,010	620-1,990	620-1,990
Transmission	9G-TRONIC	AMG SPEEDSHIFT TCT 9G	–	–
Tyres/wheels Front	275/50 R20	285/45 R21	265/60 R18	275/50 R20
Tyres/wheels Rear	275/50 R20	285/45 R21	265/60 R18	275/50 R20
Dimensions (WxLxH) (mm)	1,984x4,825x1,976	1,984x4,865x1,979	1,931x4,624x1,983	1,984x4,728x1,989
HV battery				
Capacity, usable (kWh)	–	–	116	116
Max. charging capacity DC (kW)	–	–	200	200
DC charging time 10–80% (minute) ³	–	–	32	32
Max. charging capacity AC (kW)	–	–	11	11
AC charging time 10–100% (hours) ³	–	–	11.77	11.77

Safety	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
Airbags for driver and front passenger	•	•	•	•
Sidebags for driver and front passenger	•	•	•	•
Windowbags	•	•	•	•
Kneebag	•	•	•	•
3-point seat belts (5 positions)	•	•	•	•
ESP® Electronic Stability Program	•	•	•	•
ABS (Anti-lock braking system)	•	•	•	•
ADAPTIVE BRAKE with HOLD function and Hill-Start Assist	•	•	•	•
Active Distance Assist DISTRONIC	•	•	•	•
Active Parking Assist with PARKTRONIC	•	•	•	•
Blind Spot Assist	•	•	•	•
ATTENTION ASSIST	•	•	•	•
Active Steering Assist	•	•	•	•
Active Lane Keeping Assist	•	•	•	•
PRE-SAFE® system	•	•	•	•
Adaptive brake light	•	•	•	•
ASSYST service interval indicator	•	•	•	•
Tyre pressure monitoring system	•	•	•	•
LOW RANGE	•	•	•	•
100% differential locks	•	•	–	–
G-TURN	–	–	•	•
G-STEERING	–	–	•	•
Offroad Crawl	–	–	•	•
Exit warning function	•	•	•	•
Transparent bonnet	•	•	•	•
360° camera	•	•	•	•
GUARD 360° Vehicle protection Plus	•	•	–	•

Exterior	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
MULTIBEAM LED	•	•	•	•
Adaptive Highbeam Assist Plus	•	•	•	•
KEYLESS-GO	•	•	–	•
AMG Line	–	•	–	•
Night package	–	–	–	•
Sliding sunroof	•	•	•	•

The G-Class



Exterior	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
MANUFAKTUR doorknob with embossed logo	•	•	–	–
MANUFAKTUR door handle in black with embossed logo	–	–	–	•
MANUFAKTUR logo projector in exterior mirror	•	•	–	•
MANUFAKTUR running boards in black	–	–	–	•
Brake callipers at front and rear painted in blue	–	–	–	•
50.8 cm (20") AMG 5-twin-spoke light-alloy wheels	•	–	–	–
53.3 cm (21") AMG 5-twin-spoke light-alloy wheels	–	•	–	–
45.7 cm (18") 5-twin-spoke light-alloy wheels	–	–	•	–
50.8 cm (20") AMG 10-spoke light-alloy wheels	–	–	–	•
Spare wheel ring in stainless steel	•	•	–	–
Side running boards	•	–	–	–
Suspension with adaptive damping adjustment	•	–	•	•
Design box	–	–	•	•
G-ROAR	–	–	•	•

Interior equipment	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
DYNAMIC SELECT	•	–	–	–
ELECTRIC DYNAMIC SELECT	–	–	•	•
AMG DYNAMIC SELECT	–	•	–	–
OFFROAD COCKPIT	•	•	•	•
Ionisation of interior air	•	•	–	•
Ambient lighting	•	•	•	•
Burmester® premium surround sound system	•	•	•	•
Wireless charging system for mobile devices in the front	•	•	–	•
AMG steering-wheel buttons	–	•	–	–
ENERGIZING package Plus	–	–	–	•
Multifunction sports steering wheel in nappa leather	•	–	–	–
AMG Performance steering wheel in nappa leather/MICROCUT microfibre	–	•	–	–
Multifunction steering wheel in nappa leather	–	–	–	•
Multifunction sports steering wheel in nappa leather with blue topstitching	–	–	–	•
Active Multicontour Seat package Plus	–	–	•	•
MANUFAKTUR seat belts in magma grey	–	–	–	•
MANUFAKTUR trim elements in black flamed open-pore ash wood	•	•	–	–
MANUFAKTUR trim elements in black piano lacquer	–	–	•	–
Blue carbon-fibre trim elements	–	–	–	•
Temperature-controlled cup holder	•	•	–	•
2 USB ports in the rear	•	•	•	•
AMG floor mats in black	•	•	–	–
AMG floor mats in black with contrasting blue topstitching	–	–	–	•

Entertainment and Communications	G 450 d	G 63	G 580 with EQ Technology	G 580 with EQ Technology EDITION ONE
Smartphone integration	•	•	•	•
Communication module (LTE) for the use of Digital Extras	•	•	•	•
Mercedes-Benz emergency call system	•	•	•	•
Sound personalisation	•	•	•	•
Hard-disc navigation	•	•	•	•
Preinstallation for Live Traffic Information	•	•	•	•
MBUX multimedia system	•	•	•	•
MBUX Entertainment	•	•	•	•
MBUX Augmented Reality Navigation	•	•	•	•
Extended MBUX functions	•	•	•	•

The G-Class

