



BMW M5.

**Sheer
Driving Pleasure**

M5

รายละเอียดด้านเทคนิค

เครื่องยนต์	เครื่องยนต์เบนซิน 8 สูบ เทคโนโลยี BMW M TwinPower Turbo
ปริมาตรกระบอกสูบ (ลูกบาศก์เซนติเมตร)	4,395
กำลังสูงสุด (กิโลวัตต์/แรงม้า/รอบต่อนาที)	441 / 600 / 5,600 - 6,700
แรงบิดสูงสุด (นิวตันเมตร/รอบต่อนาที)	750 / 1,800 - 5,600
ความเร็วสูงสุด (กิโลเมตรชั่วโมง)	250
อัตราเร่ง 0 - 100 กิโลเมตรชั่วโมง (วินาที)	3.4
อัตราสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย - อ้างอิงผล ECO Sticker (กิโลเมตร/ลิตร)	9.5
ระดับการปล่อย CO ₂ เฉลี่ย (กรัม/กิโลเมตร)	251
ล้อ	ล้ออัลลอย M ขนาด 20 นิ้ว ลาย Double-spoke
ขนาดยาง	หน้า: 9.5 J x 20 / ยาง 275/35 R20 หลัง: 10.5 J x 20 / ยาง 285/35 R20
มิติรถยนต์ ยาว/กว้าง/สูง (มิลลิเมตร)	4,966 / 1,903 / 1,473
ปริมาตรในการบรรจุของ (ลิตร)	530

ระบบขับเคลื่อนและเทคโนโลยี

เกียร์อัตโนมัติ M 8 จังหวะ แบบ Sport Steptronic พร้อม Drivelogic	■
ช่วงล่าง Adaptive	■
พวงมาลัยไฟฟ้าปรับน้ำหนักตามความเร็วรถขณะขับขี่ ดีไซน์ M (M Servotronic)	■
ระบบควบคุมความเร็วคงที่ พร้อมฟังก์ชันช่วยลดความเร็ว (Cruise Control with braking function)	■
ระบบขับเคลื่อน 4 ล้อ M xDrive พร้อมระบบ active M differential	■
ระบบ BMW Head-up Display	■
ระบบช่วยนำรถเข้าที่จอดอัตโนมัติ รุ่น Plus (Parking Assistant Plus)	■
ระบบตัดการทำงานเครื่องยนต์อัตโนมัติ	■
ระบบสัญญาณกันขโมย	■

อุปกรณ์ภายนอก

ระบบไฟหน้า LED อัจฉริยะ ปรับตามทิศทางหมุนของพวงมาลัย (Adaptive LED)	■
ระบบปรับการทำงานไฟสูงอัตโนมัติ (High-beam Assistant)	■
ระบบไฟหน้าและใบปัดน้ำฝนทำงานอัตโนมัติ	■
ระบบเปิด-ปิดบานประตูท้ายอัตโนมัติด้วยระบบไฟฟ้า	■
ระบบปลดล็อกประตูอัจฉริยะ (Comfort Access System)	■
ระบบช่วยผ่อนแรงกระแทกขณะปิดประตู (Soft-close function for doors)	■
ระบบเปิด-ปิดบานประตูท้ายอัตโนมัติโดยไม่ใช้มือ (Trunk Hands-free Access)	■
กุญแจรีโมทระบบสัมผัส (BMW Display Key)	■
หลังจากกระจกเปิด-ปิดด้วยระบบไฟฟ้า	■
กระจกมองข้างฝั่งคนขับตัดแสงอัตโนมัติ	■
ภายนอกตกแต่งด้วยวัสดุสีด้าเงา	■
สเปย์เลอร์ท้ายดีไซน์ M	■

อุปกรณ์ภายใน

กระจกมองหลังตัดแสงอัตโนมัติ	■
เบาะนั่งและภายในบุด้วยหนังแท้ Merino	■
เบาะนั่งตอนหน้าแบบ multifunctional ดีไซน์ M	■
เบาะนั่งตอนหน้าดีไซน์ Sport	■
ที่หมุนหลังปรับไฟฟ้าสำหรับเบาะนั่งตอนหน้า	■
พนักวางแขนระหว่างเบาะนั่งตอนหน้าแบบปรับเลื่อนได้	■
พวงมาลัยหุ้มหนังดีไซน์ M Sport พร้อม Gearshift Paddles	■
เข็มชี้ดิสก์ดีไซน์ M	■
ชุดไฟสร้างบรรยากาศภายในห้องโดยสาร (Ambient Light)	■
ชุดไฟส่องสว่างภายในและนอกห้องโดยสาร	■
ฟังก์ชันปรับตำแหน่งพวงมาลัยด้วยระบบไฟฟ้า	■
เพดานหลังคาภายในสี Anthracite	■
ภายในตกแต่งด้วยอะลูมิเนียมลาย Carbon พร้อมแถบโครเมียม	■

อุปกรณ์ภายใน

ม่านบังแดดกระจกหลังปรับด้วยระบบไฟฟ้า



ระบบปรับอากาศอัตโนมัติแบบ 2 โซน



ระบบความบันเทิงและการสื่อสาร

จอภาพแบบสัมผัสขนาด 10.25"



ระบบวิทยุพร้อมแผนที่นำทางรุ่น Professional



หน้าปัดมาตรวัดความเร็วแบบดิจิทัล



ปุ่มควบคุม iDrive พร้อมระบบสัมผัส



เครื่องเล่น CD / DVD



ระบบ BMW ConnectedDrive



ฟังก์ชันสั่งงานระบบ iDrive ด้วยการเคลื่อนไหวมือ (BMW Gesture Control)



ระบบการสั่งงานด้วยเสียง (Intelligent Voice Control Assistance)



ระบบเครื่องเสียงรอบทิศทาง Harman Kardon



ระบบเชื่อมต่อโทรศัพท์ผ่าน Bluetooth และช่อง USB



ระบบชาร์จโทรศัพท์แบบไร้สาย



ปุ่มเรียกใช้ฟังก์ชันที่ชื่นชอบ



ความปลอดภัย

ถุงลมนิรภัยสำหรับคนขับและผู้โดยสารตอนหน้า



ถุงลมนิรภัยด้านข้างสำหรับคนขับและผู้โดยสารตอนหน้า



ถุงลมนิรภัยศีรษะสำหรับผู้โดยสารตอนหน้า



ระบบ Teleservices



ปุ่มโทรออกฉุกเฉิน (Intelligent Emergency Call)



ระบบควบคุมเสถียรภาพการขับขี่ (DSC)



ระบบควบคุมการยึดเกาะถนน (DTC)



ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS)



ระบบช่วยเสริมแรงเบรกอัตโนมัติ (Brake Assist)



ไฟเบรกกระพริบฉุกเฉิน (Dynamic Braking Lights)



ระบบควบคุมการกระจายแรงเบรกขณะเข้าโค้ง (CBC)



ระบบเบรกมือไฟฟ้า พร้อมฟังก์ชัน hold อัตโนมัติขณะรถหยุดนิ่ง



เซ็นเซอร์ควบคุมระบบความปลอดภัยเมื่อเกิดการชน (Crash Sensor)



ระบบป้องกันการกระแทกจากด้านข้าง (Side Impact Protection)



ระบบ Active Protection



ระบบช่วยเตือนอาการเหนื่อยล้าขณะขับขี่ (Attentiveness Assistant)



เซ็นเซอร์ควบคุมระยะการจอดด้านหน้าและหลัง



กล้องแสดงภาพรอบทิศทาง (Surround View Camera)



ชุดป้ายฉุกเฉิน



Paintwork	M5								
	Leather 'Merino' with extended contents			Full Leather 'Merino'			BMW Individual full leather trim 'Merino' finely structured		
	Black	Silverstone	Aragon Brown	Silverstone	Aragon Brown	Black	Caramel	Smoke White	Tartufo
Alpine White	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Black Sapphire	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Singapore Grey	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Snapper Rocks Blue metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Marina Bay Blue metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Donington Grey	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bluestone metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Azurite Black metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Champagne Quartz metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Almandine Brown metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rhodinite Silver metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■



BMW M5.

**Sheer
Driving Pleasure**

M5

Technical data

Engine	M TwinPower Turbo 8-cylinder petrol engine
Displacement (cm ³)	4,395
Engine power (kW/hp/rpm)	441 / 600 / 5,600 - 6,700
Engine torque (Nm/rpm)	750 / 1,800 - 5,600
Top speed (km/h)	250
0 - 100 km/h (s)	3.4
Combined fuel consumption from ECO Sticker result (km/l)	9.5
Combined CO ₂ (g/km)	251
Wheels	20" M light alloy wheels Double-spoke
Tyre size	Front: 9.5 J x 20 / tyres 275/35 R20 Rear: 10.5 J x 20 / tyres 285/35 R20
Length / width / height (mm)	4,966 / 1,903 / 1,473
Luggage capacity (l)	530

Transmission and technology

8-speed M Steptronic Sport transmission with Drivelogic	■
Adaptive suspension	■
M Servotronic	■
Cruise control with braking function	■
M-specific xDrive with active M differential	■
BMW Head-up display	■
Parking Assistant Plus	■
Automatic Start/Stop function	■
Alarm system	■

Exterior

Adaptive LED headlights	■
High-beam assistant	■
Rain sensor and automatic driving lights control	■
Automatic operation of tailgate	■
Comfort access system	■
Soft-close function for doors	■
Trunk Hands-free Access	■
BMW Display Key	■
Glass roof, electrical	■
Driver's exterior mirror with automatic anti-dazzle function	■
BMW Individual high-gloss Shadow Line	■
M rear spoiler	■

Interior

Interior rear-view mirror with automatic anti-dazzle function	■
Full leather Merino	■
M multifunctional seats for driver and passenger	■
Sport seats for driver and front passenger	■
Lumbar support for driver and front passenger	■
Armrest front, sliding	■
M Sport leather steering wheel with gearshift paddles	■
M seat belts	■
Ambient light	■
Lights package	■
Steering column adjustment	■
BMW Individual headliner anthracite	■
Interior trim finishers Aluminium Carbon structure with highlight trim finishers Pearl Chrome	■

M5

Interior

Roller sunblind for rear window	■
---------------------------------	---

Automatic air conditioning	■
----------------------------	---

Entertainment and communication

10.25" Touch Control Display	■
------------------------------	---

Navigation system Professional	■
--------------------------------	---

Multifunctional instrument display	■
------------------------------------	---

iDrive Touch Controller	■
-------------------------	---

CD / DVD player	■
-----------------	---

BMW ConnectedDrive	■
--------------------	---

BMW gesture control	■
---------------------	---

Intelligent Voice Control Assistance	■
--------------------------------------	---

Harman Kardon surround sound system	■
-------------------------------------	---

Hands-free facility with USB interface	■
--	---

Wireless charging	■
-------------------	---

Favourites buttons	■
--------------------	---

Safety

Airbag for driver and front passenger	■
---------------------------------------	---

Side airbags for driver and front passenger	■
---	---

Head airbags	■
--------------	---

Teleservices	■
--------------	---

Intelligent Emergency Call	■
----------------------------	---

Dynamic Stability Control (DSC)	■
---------------------------------	---

Dynamic Traction Control (DTC)	■
--------------------------------	---

Anti-lock Brake System (ABS)	■
------------------------------	---

Brake Assist (BA)	■
-------------------	---

Dynamic braking lights	■
------------------------	---

Cornering Brake Control (CBC)	■
-------------------------------	---

Parking brake with automatic hold function	■
--	---

Crash sensor	■
--------------	---

Side impact protection	■
------------------------	---

Active Protection	■
-------------------	---

Attentiveness assistant	■
-------------------------	---

Park Distance Control (PDC)	■
-----------------------------	---

Surround view camera	■
----------------------	---

Tyre Repair Kit	■
-----------------	---

Paintwork	M5								
	Leather 'Merino' with extended contents			Full Leather 'Merino'			BMW Individual full leather trim 'Merino' finely structured		
	Black	Silverstone	Aragon Brown	Silverstone	Aragon Brown	Black	Caramel	Smoke White	Tartufo
Alpine White	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Black Sapphire	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Singapore Grey	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Snapper Rocks Blue metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Marina Bay Blue metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Donington Grey	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bluestone metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Azurite Black metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Champagne Quartz metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Almandine Brown metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rhodnite Silver metallic	■	■	■	■	■	■	■	■	■