



Russia

Corporate Communications

BMW M6 Гран Купе

Содержание

1. Неповторимое сочетание мощности и роскоши: BMW M6 Гран Купе.....	2
2. Технические характеристики.....	7
3. Диаграммы мощности и крутящего момента.....	11
4. Внешние и внутренние габариты.....	12

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru



Russia

Corporate Communications

1. Неповторимое сочетание мощности и роскоши: BMW M6 Гран Купе.

BMW представляет эксклюзивную премиум-модель в спортивной линейке M. Это BMW M6 Гран Купе — мощный спортивный автомобиль, в котором бескомпромиссные характеристики сочетаются с безупречным дизайном и элегантностью, отличающей лишь подлинную роскошь. Новый флагман спортивной линейки BMW M излучает сдержанное достоинство и уверенность в своем превосходстве. Высокооборотистый 8-цилиндровый двигатель M TwinPower Turbo мощностью 560 л. с. разгоняет BMW M6 Гран Купе с места до 100 км/ч всего за 4,2 секунды. Характеристики двигателя, конструкция шасси, аэродинамические качества, идеальная развесовка, достигнутая благодаря крыше из углепластика (CFRP), — все в этом автомобиле сбалансировано с высочайшей точностью, за которую так ценят BMW M. Новый BMW M6 Гран Купе — это прорыв в двух направлениях: самый роскошный автомобиль серии M и самый динамичный BMW 6 Серии.

Освоение сегмента спортивных четырехдверных купе люкс открывает перед инженерами и дизайнерами BMW M новые возможности для создания эксклюзивных автомобилей, которые будут дарить своим обладателям еще большее удовольствие от вождения. BMW M6 Гран Купе — воплощение чистой гармонии: в нем неповторимым образом сочетаются эксклюзивный дизайн, спортивная динамика и роскошь. Просторный салон обещает пассажирам безупречный комфорт в долгих путешествиях, и в коротких поездках.

Дизайн: эстетика бескомпромиссной мощи.

Дизайн этого автомобиля, в котором с первого взгляда узнается представитель линейки M, строится вокруг его технических особенностей, таких как высокая потребность в охлаждающем воздухе, геометрия шасси, распределение массы и аэrodинамика. Каждая деталь красноречиво говорит о том, какую мощь скрывает в себе BMW M6 Гран Купе. Облик передней части определяют крупные воздухозаборники, адаптивные светодиодные фары BMW, доступные уже в стандартной комплектации, и фирменная решетка радиатора M-style, разработанная специально для этой модели. Профиль первого четырехдверного

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru



Russia

Corporate Communications

купе BMW M также хорошо узнаем: от близкого «родственника» BMW M6 Купе его отличают задние двери и удлиненная на 113 мм колесная база. Низкая линия крыши, плавно спускающаяся к задней части, линия выштамповки, проходящая на уровне дверных ручек, и боковые окна, доходящие до задних стоек, подчеркивают динамичный удлиненный силуэт автомобиля.

Расширенные колесные арки привлекают взгляд к широкой колее — одной из уникальных особенностей BMW M6 Гран Купе. Характерные боковые жалюзи M-style, обтекаемые наружные зеркала, фирменный пакет High-gloss Shadow Line от BMW Individual (в стандартной комплектации) и эксклюзивные 20-дюймовые легкосплавные диски M-style со сдвоенными спицами дополняют выразительный облик автомобиля вместе с другой визитной карточкой линейки автомобилей BMW M: двойными выхлопными трубами по краям заднего фартука. Кроме того, в задний фартук встроен диффузор из углепластика, который оптимизирует воздушный поток под днищем автомобиля.

Тот же легкий и при этом очень прочный материал используется в конструкции крыши. Подчеркнуто технологичная фактура углепластика притягивает взгляд, как и стремительная линия, «рассекающая» крышу вдоль. Эта линия визуально обыгрывается в салоне автомобиля в виде кожаной вставки в потолочной обивке из материала Alcantara антрацитового оттенка.

Гармоничный сплав атлетизма и элегантности, определяющий внешность автомобиля, также задает тон в дизайне его интерьера: в кокпите водителя, выдающем представителя BMW M, спортивный стиль сочетается с роскошью и простором. Для водителя и пассажира установлены спортивные M-сиденья с интегрированными направляющими для ремней безопасности. В стандартную комплектацию BMW M6 Гран Купе входят также сиденья с обивкой из кожи Merino и дополнительными функциями. Сзади располагаются два или три сиденья, спинки которых складываются в соотношении 40:60, увеличивая объем багажного отделения с 460 до 1265 л.

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh.,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru



Russia

Corporate Communications

8-цилиндровый двигатель с технологией M TwinPower Turbo, автоматическая семиступенчатая коробка передач BMW M с двойным сцеплением и функцией Drivelogic, активный M-дифференциал.

Силовой агрегат BMW M6 Гран Купе гарантирует максимум удовольствия от динамичного вождения, для которого и создаются BMW M. Под капотом автомобиля — восьмицилиндровый двигатель с технологией M TwinPower Turbo мощностью 560 л. с. В его конструкцию входят два турбокомпрессора Twin Scroll, выпускной коллектор с системой перекрестного потока отработавших газов, система высокоточного прямого впрыска топлива, системы Valvetronic и Double-Vanos (регулируемые фазы газораспределения). Двигатель объемом 4395 см³ развивает максимальный крутящий момент 680 Н·м в диапазоне от 1500 до 5750 об./мин. и максимальную мощность при 6000–7000 об./мин. Максимальная скорость вращения коленчатого вала составляет 7200 об./мин. Разгон до 100 км/ч у BMW M6 Гран Купе занимает 4,2 секунды, максимальная скорость ограничена электроникой на отметке 250 км/ч. Однако у автомобиля с пакетом опций M Driver's Package этот показатель составляет 305 км/ч. Средний расход топлива в испытательном цикле ЕС, при этом, составляет 9,9 л на 100 км, а выбросы CO₂ — 232 г/км.

В паре с двигателем работает семиступенчатая коробка передач M с двойным сцеплением и функцией Drivelogic. Электронная система управления трансмиссией обеспечивает выбор оптимальной передачи, а системы Launch Control (управление быстрым стартом), Low Speed Assistance (помощь при низких скоростях) и Auto Start Stop (автоматическое отключение и включение двигателя) повышают комфорт управления автомобилем.

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh.,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru

При прохождении поворотов на высокой скорости, а также в трудных дорожных и погодных условиях активный электронно-управляемый M-дифференциал повышенного трения на заднем мосту, работая в паре с системой динамического контроля курсовой устойчивости (DSC), быстро и точно распределяет тягу между правым и левым задними колесами в зависимости от условий движения, обеспечивая наилучшее сцепление с дорогой.



Russia

Corporate Communications

Конструкция шасси: фирменные технологии M.

Мощному автомобилю, такому как BMW M6 Гран Купе, необходимо особое шасси, способное выдержать спортивный стиль вождения. Так же как и интегрированный задний мост, двухрычажная передняя подвеска имеет особую кинематику, в которой широко применены алюминиевые детали, изготовленные методом ковки. Крепления шасси, в которых используются большие панели, равномерно распределяют динамические нагрузки. BMW M6 Гран Купе в стандартной комплектации оснащен системой динамической регулировки жесткости амортизаторов, созданной специально для линейки автомобилей M, и гидравлическим реечным механизмом рулевого управления M Servotronic с переменной степенью усиления.

В качестве опции на BMW M6 Гран Купе вместо стандартной тормозной системы из высокопрочных композитных материалов могут устанавливаться карбоно-керамические тормоза M. Тормозные диски из керамики, усиленной карбоновым волокном, отличаются повышенной термоустойчивостью, небольшой массой и исключительной износостойкостью.

Вокруг рычага переключения передач на центральной консоли BMW M6 Гран Купе расположены кнопки, с помощью которых можно настраивать параметры трансмиссии и шасси. Режим DSC, динамические характеристики двигателя, система динамической регулировки жесткости амортизаторов, реагирование системы M Servotronic и программа переключения M DCT Drivelogic настраиваются независимо друг от друга. Это позволяет водителю создавать собственные комбинации настроек, которые затем можно назначить одной из двух кнопок M Drive, расположенных на многофункциональном рулевом колесе.

Эксклюзивный и неповторимый: ассортимент высококачественного оборудования.

В перечень стандартного оборудования BMW M6 Гран Купе входят 20-дюймовые легкосплавные диски M-style, кожаная отделка салона, подогрев передних сидений, автоматически затемняющиеся салонное и наружные зеркала заднего вида, противоугонная сигнализация и аудиосистема BMW Professional с динамиками класса

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru



Russia

Corporate Communications



Hi-Fi. Вместо стандартного двухзонного автоматического климат-контроля может быть установлена четырехзонная система с панелью управления в задней части салона. Среди прочих опций: многофункциональные сиденья M-style, подогрев задних сидений; система комфорtnого доступа; подогрев рулевого колеса; автоматические доводчики дверей; солнцезащитные шторки с электроприводом; навигационная система Professional нового поколения и высококачественная аудиосистема объемного звучания Bang & Olufsen.

BMW M6 Гран Купе также оборудован системой BMW ConnectedDrive, в том числе проекционным дисплеем (специальная версия для линейки M), сигнализацией аварийного сближения при парковке (PDC), камерой заднего вида, системами управления дальним светом, функциями информирования о действующих ограничениях скорости, предупреждения при перестроении, предупреждения о сходе с полосы движения, системой кругового обзора и системой ночного видения BMW Night Vision с функцией распознавания пешеходов. Кроме того, в автомобиле предусмотрена возможность подключения iPhone или другого смартфона, что позволяет водителю и пассажирам пользоваться различными интернет-сервисами.

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru



Russia

Corporate Communications

Технические характеристики.

BMW M6 Гран Купе

Корпус		
Кол-во дверей/сидений		4/5
Длина/ширина/высота (без нагрузки)	мм	5011/1899/1393
Колесная база	мм	2964
Колея, передняя/задняя	мм	1631/1612
Дорожный просвет	мм	107
Диаметр поворота	м	12,5
Емкость топливного бака	л (прибл.)	80
Система охлаждения, включая отопитель	л	18,5
Объем моторного масла ¹	л	8,4
Масса без нагрузки, по стандарту DIN/EC	кг	1875/1950
Грузоподъемность (по стандарту DIN)	кг	535
Максимально допустимая масса	кг	2410
Допустимая нагрузка на мост, передний/задний	кг	1180/1260
Максимальная допустимая масса прицепа (12 %), с тормозной системой/без тормозной системы	кг	-/-
Допустимая нагрузка на установленный на крышу багажник/буксируемый прицеп	кг	-/-
Объем багажного отсека	л	460
Коэффициент аэродинамического сопротивления	Cd x A	0,33 x 2,30

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru

Двигатель		
Расположение/количество цилиндров/клапанов		V90/8/4
Технология двигателя	M TwinPower Turbo, выпускной коллектор с системой перекрестного потока отработавших газов, Twin Scrol Twin Turbo, высокоточный прямой впрыск топлива, Valvetronic и Double-Vanos	
Рабочий объем двигателя	см ³	4395
Ход поршня/диаметр цилиндра	мм	88,3/89,0
Степень сжатия	:1	10,0
Топливо		RON 98 (мин. 95)
Максимальная мощность	кВт/л. с.	412/560
При	об./мин.	6000 x 7000
Максимальный крутящий момент	Н·м	680
При	об./мин.	1500-5750



Russia

Corporate Communications

Электрооборудование

Емкость/расположение аккумулятора	А·ч/–	105/багажное отделение
Контроллер	А/Вт	209/2926

Ходовые характеристики и безопасность

Передняя подвеска	Двойная поперечная тяга с настройками эластокинематики для серии M, небольшое отрицательное плечо наклона оси поворота колеса, система предотвращения скольжения при торможении	
Задняя подвеска	Многорычажный мост Integral-V с настройками эластокинематики для серии M, пространственная подвеска с системой предотвращения скольжения при торможении и проседания при разгоне	
Передние тормоза	Шестипоршневые, с фиксированными суппортами и дисками из композитных материалов	
Диаметр	ММ	400 x 36/вентилируемые
Задние тормоза	Однопоршневые с плавающими супортами и дисками из композитных материалов	
Диаметр	ММ	396 x 24/вентилируемые
Системы курсовой устойчивости	Стандартные: система динамического контроля курсовой устойчивости DSC, в том числе ABS (антиблокировочная тормозная система), ASC (автоматическая система контроля устойчивости), MDM (M Dynamic Mode), CBC (система контроля торможения в поворотах), DBC (система динамического контроля торможения), просушка тормозных дисков, помощь при трогании, динамическая регулировка жесткости амортизаторов M Dynamic, активный дифференциал M, связанный с интегрированной системой управления ходовой частью (ICM)	
Функции обеспечения безопасности	Стандартные: подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, подушки для защиты головы для водителя, переднего и задних пассажиров, трехточечные ремни безопасности с инерционными катушками на всех сиденьях, преднатяжители ремней безопасности и ограничители силы натяжения на передних сиденьях, активируемые при аварии подголовники спереди, датчики столкновения, индикатор повреждения шин	
Рулевое управление	Гидравлический реечный механизм M Servotronic, специально разработанной для серии M	
Общее передаточное число рулевого механизма	:1	13,1
Шины, передние/задние		265/35 R20 102Y 295/30 R20 104Y
Диски, передние/задние		9,5J x 20, легкосплавные 10,5Jx20, легкосплавные

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru



Russia

Corporate Communications



BMW M6 Гран Купе

BMW ConnectedDrive

Комфорт

Опции: система BMW Assist, включающая справочную службу, функции дистанционного управления, информацию о дорожном движении в режиме реального времени, систему BMW TeleServices, подключение мобильных устройств

Информационно-развлекательная система

Опции: доступ в Интернет, система BMW Online, включая информацию о наличии парковочных мест, национальную информационную систему, локальный поиск Google, новости, прогноз погоды в режиме реального времени, маршруты BMW, функции мобильного офиса, потоковое воспроизведение звука через Bluetooth, обновление музыкальных записей в режиме онлайн, приложения

Безопасность

Опции: управление дальним светом, адаптивные светодиодные передние фары (стандартные), сигнализация аварийного сближения при парковке, камера заднего вида, круговой обзор, в том числе верхний и боковой, система ночного видения BMW Night Vision с функцией распознавания пешеходов, проекционный дисплей (в Германии — в стандартной комплектации), системы предупреждения при перестроении и предупреждения о сходе с полосы движения, в т. ч. система предупреждения о возможном столкновении, системы индикации действующего ограничения скорости и запрета обгона, система оповещения об аварии Advanced eCall

Трансмиссия

Тип КПП

Семиступенчатая коробка передач М с двойным сцеплением и функцией Drivelogic

Передаточные отношения	I :1	4,806
	II :1	2,593
	III :1	1,701
	IV :1	1,277
	V :1	1,000
	VI :1	0,844
	VII :1	0,671
Задняя	:1	4,172
Главная передача	:1	3,154

Динамические характеристики

Удельная мощность	кг/кВт	4,6
Мощность двигателя на литр	кВт	93,7
Разгон	0— сек.	4,2

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru



Russia

Corporate Communications

1000 км/ч		
Разгон	0— 100 км/ч	сек.
На 4-й/5-й передаче	80— 120 км/ч	сек.
Максимальная скорость	км/ч	
		250/305 ²

BMW EfficientDynamics

Функции BMW EfficientDynamics
в стандартной комплектации

Рекуперация энергии торможения
с отображением результата, функция
автоматической остановки и запуска
двигателя, рациональная облегченная
конструкция, работа вспомогательного
оборудования по запросу, насос усилителя
рулевого управления с контролем расхода,
шины с пониженным сопротивлением качению

Расход топлива (ЕС)

Городской цикл	л/100 км	14,0
Загородный цикл	л/100 км	7,6
Смешанный цикл	л/100 км	9,9
CO ₂	г/км	232
Экологический стандарт		EU5

Страховая категория

(немецкое законодательство)

KH/VK/TK 19/25/26

Технические данные действительны для рынков АСЕА; данные об омологации действительны только для Германии (вес). Все технические данные являются приблизительными.

¹ — Объем масла при замене.

² — С дополнительным пакетом M Driver's Package.

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

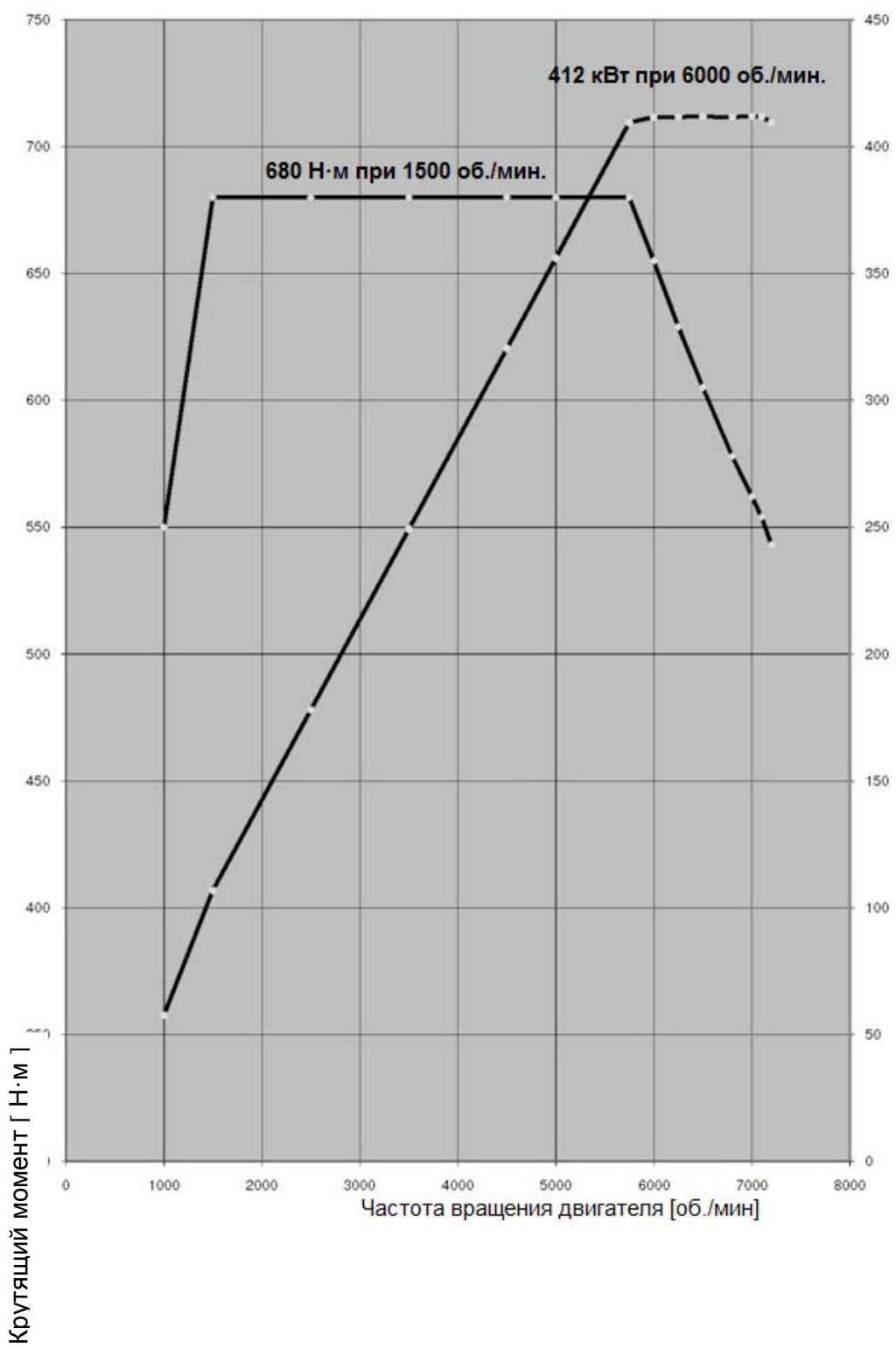
A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru

1. Диаграммы мощности и крутящего момента.

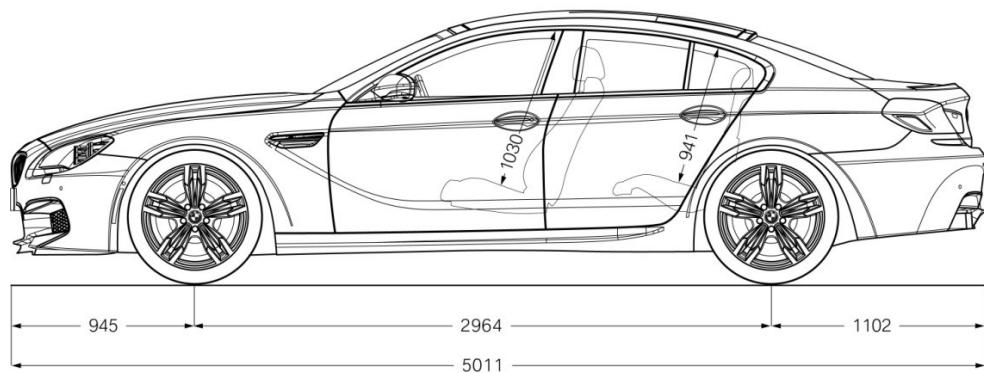
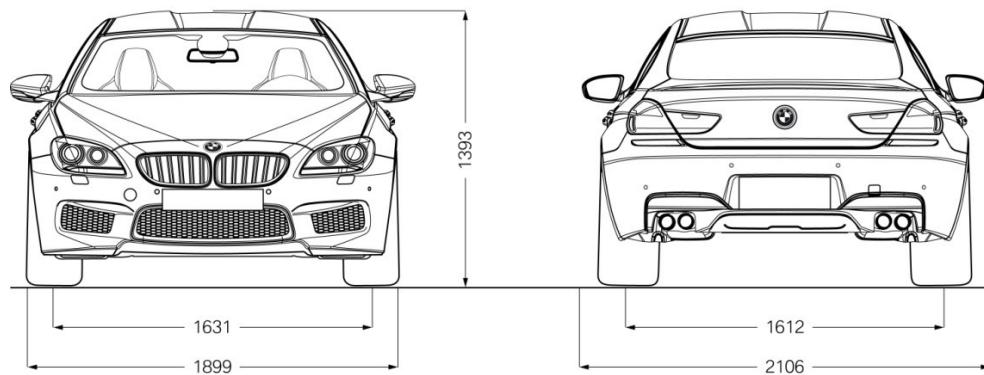
**BMW
GROUP**

Russia

Corporate Communications



Внешние и внутренние габариты.



Company
«BMW Russland Trading»
OOO

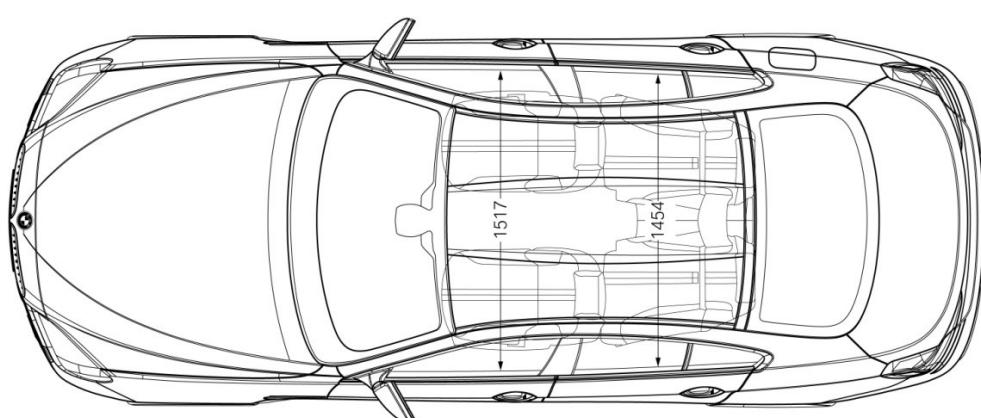
A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru





Russia

Corporate Communications



За дополнительной информацией просьба обращаться:

BMW Group Россия

Директор по корпоративным коммуникациям

Василий Мельников, Vasily.Melnikov@bmw.com

Менеджер по бизнес-коммуникациям и корпоративной социальной ответственности

Илья Барышев, Ilya.Baryshev@bmw.com

Пресс-агент BMW Group в России:

JMgroup, тел.: +7 495 620 36 06

Елизавета Носова L.nosova@jmgroupl.ru, тел.: +7 967 182 73 95

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru