

Модель	Yamaha XJR1300
Тип мотоцикла	дорожный
Год выпуска	1998-2016
Рама	стальная трубчатая
Тип двигателя	4-цилиндровый, 4-тактный, рядный
Рабочий объем	1250 см ³
Диаметр цилиндра/ход поршня	79,0 x 63,8 мм
Степень сжатия	9.7:1
Охлаждение	воздушное
Количество клапанов на цилиндр	DOHC, 4 клапана на цилиндр
Система подачи топлива	Карбюратор, 4х Mikuni BS36 – XJR1300 (1998-2006) Инжектор, 2х ACW34 – XJR1300 (2007-2015), XJR1300C
Тип зажигания	цифровое TCI
Максимальная мощность	100,0 л.с. (73,5 кВт) при 8000 об/мин – XJR1300 (Япония) 98,0 л.с. (71,9 кВт) при 8000 об/мин – XJR1300C (Япония) 106 л.с. (78 кВт) при 8000 об/мин – макс. мощность для XJR1300 (Европа, Австралия)
Максимальный крутящий момент	98,1 Нм (10,0 кг*м) при 6000 об/мин – XJR1300 (Япония, 1998-1999) 98,1 Нм (10,0 кг*м) при 6500 об/мин – XJR1300 (Япония, 2000-2006) 100,0 Нм (10,0 кг*м) при 6000 об/мин – XJR1300 (1999-2006, Европа, Австралия) 108,0 Нм (11,0 кг*м) при 6000 об/мин – XJR1300 (2007-2015), XJR1300C
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, гидравлический привод
Коробка передач	5-ступенчатая
Тип привода	цепь
Размер передней шины	120/70ZR17 (58W)
Размер задней шины	180/55ZR17 (73W)
Передние тормоза	2 диска, 298 мм, 4-поршневые суппорта
Задние тормоза	1 диск, 267 мм, 2-поршневой суппорт
Передняя подвеска	43 мм телескопическая вилка (полностью регулируемая), ход - 130 мм

Задняя подвеска	маятниковая с двумя амортизаторами (полностью регулируемая), ход - 110 мм
Длина мотоцикла	2175 мм – XJR1300 2190 мм – XJR1300C
Ширина мотоцикла	780 мм – XJR1300 820 мм – XJR1300C
Высота мотоцикла	1115 мм – XJR1300 1120 мм – XJR1300C
Колесная база	1500 мм
Высота по седлу	775 мм – XJR1300 (1998-2006) 795 мм – XJR1300 (2007-2015) 829 мм – XJR1300C
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	120 мм – XJR1300 (1998-2006) 125 мм – XJR1300 (2007-2015) 133 мм – XJR1300C
Разгон до 100 км/ч	3,9 сек
Максимальная скорость	240 км/ч
Емкость бензобака	21,0 л (включая резерв – 4,5 л) – XJR1300 14,5 л (включая резерв – 3,1 л) – XJR1300C
Масса мотоцикла (снаряженная)	253 кг – XJR1300 (1998-1999) 245 кг – XJR1300 (2000-2015) 240 кг – XJR1300C