

Airbus A340-500

Пассажирский самолет для авиалиний большой протяженности



Оборудование	Самолет оснащен цифровым комплексом авионики EFIS, аналогичным комплексу самолета А320.
Двигатели	ТРДД Rolls-Royce Trent 500 (236 (249) kN)
Уровень шума	соответствует нормам ИКАО
Размеры:	
размах крыла (м)	63,45
длина самолета (м)	67,9
высота (м)	17,1
площадь крыла (кв.м)	439,4
диаметр фюзеляжа (м)	5,64
угол стреловидности крыла по линии 1/4 хорд (градусы)	31,1°
база шасси (м)	27,59
колея шасси (м)	10,69
Число мест:	
экипаж	2
обычное расположение кресел (3 класса)	313
Размеры пассажирской кабины:	
длина пассажирской кабины (м)	53,56
максимальная ширина (м)	5,28
максимальная высота (м)	2,54
Массы и нагрузки:	
максимальный вес на рампе (т)	381,2
взлетная (т)	380
самолета без топлива (т)	232
посадочная (т)	246
платная нагрузка (т)	43,3
запас топлива (л)	222000
Летные данные:	
максимальное эксплуатационное число М (M _{то})	0.86
дальность полета (с максимальным количеством пассажиров) (км)	16100 (16700)
эксплуатационный потолок (м)	12000