

A380

Die **Airbus A380** ist ein vierstrahliges Langstrecken Großraum-Verkehrsflugzeug mit zwei durchgängigen Passagierdecks für maximal 853 Passagiere des europäischen Herstellers *Airbus*.

The **Airbus A380** is a four-engine long-range wide-body aircraft with two full passenger decks for a maximum of 853 passengers of the European manufacturer *Airbus*.

Besatzung (Crew)		2
Passagiere (Passengers)		525, max. 853
Antriebsart (Drive)		4 Turbofan Engines
Triebwerkstyp (Engine Type)	Rolls-Royce / Engine Alliance Trent 900 / GP7200	
Leistung je TW (Power)	311 kN	69916 lbf
Geschwindigkeit (Speed)	945 km/h	510 kts 587 mph
Mmo (max. Mach)		Mach 0.89
Dienstgipfelhöhe (Service Ceiling)	13.106 m	43.000 ft
Reichweite (Range)	15.199 km	8.207 NM 9.444 mi.
Leergewicht (Tara)	276.800 kg	610.239 lbs
max. Startmasse (max. Start mass)	569.000 kg	1.254.429 lbs
max. Landegewicht (max.Loading weight)	391.000 kg	862.006 lbs
Spannweite (wingspan)	79,80 m	261,8 ft
Tragflügelfläche (Wing Area)	845,0 m ²	9096 ft ²
Länge (Length)	73,00 m	239,5 ft
Höhe (Height)	24,10 m	79,1 ft
Erstflug (First Flight)		27.04.2005
ICAO Code		A388
IATA Code		380
FAA TCDS		A58NM
EASA TCDS		A.110
Daten für (Version)		Airbus A380-800