

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 |