

AIRBLUE CORPORATE

aircrafts management brokerage & consulting

BOMBARDIER GLOBAL 8000

Il **Bombardier Global 8000** rappresenta il vertice della gamma Global: un business jet **ultra-long-range** con cabina large-cabin e prestazioni che consentono vere missioni intercontinentali senza scalo. Con un'autonomia di circa **8.000 miglia nautiche** e una velocità di crociera che raggiunge **Mach 0.94-0.95**, l'aeromobile collega direttamente destinazioni globali come **Londra-Perth** o **Singapore-Los Angeles**, riducendo tempi di volo e ampliando le possibilità operative.



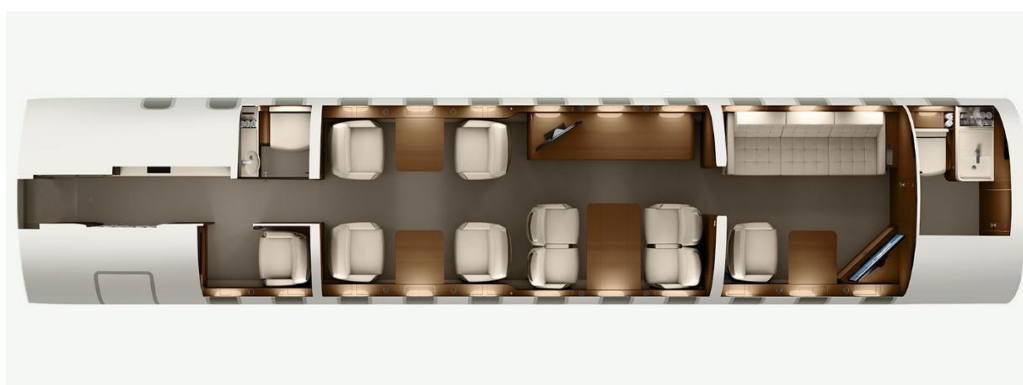
La cabina, suddivisa in **quattro vere zone abitative**, offre comfort di livello residenziale grazie alle grandi finestre ovali, alla bassissima altitudine cabina (~2.900 ft) e ai sedili **Nuage** a gravità zero. L'ambiente è progettato per garantire benessere e produttività durante le tratte ultra-long-haul, con illuminazione circadiana **Soleil**, connettività Ka-band e filtrazione dell'aria di livello ospedaliero.

Il Global 8000 raggiunge un'autonomia massima di **8.000 nm (14.816 km)**, consentendo voli ultra-long-range senza scalo. La velocità massima fino a **Mach 0.94** permette di ridurre i tempi di percorrenza, mentre la cabina a quattro zone garantisce comfort e flessibilità anche sulle rotte più impegnative. La configurazione prevede fino a **19 passeggeri** distribuiti in quattro suite dedicate: club, meeting, entertainment e una suite principale. L'altitudine cabina estremamente bassa, la filtrazione HEPA e i sedili Nuage contribuiscono a un'esperienza di viaggio superiore, pensata per il benessere su voli di durata eccezionale.

La cabina include una **crew suite dedicata**, una **galley completa**, lavatoi completamente chiusi e sistemi avanzati come **Pūr Air**, sedili Nuage e illuminazione Soleil. La connettività ad alta velocità consente di mantenere produttività e comfort in ogni fase del volo. Il Global 8000 integra il **Bombardier Vision Flight Deck**, con quattro ampi display avionici, comandi fly-by-wire a side-stick, HUD con SVS/EVS e avionica avanzata per massimizzare consapevolezza situazionale e sicurezza. I motori **GE Passport** garantiscono efficienza, silenziosità e prestazioni ottimali per missioni ultra-long-range.

Performance Specifications – Global 7500

Performance	English	Metric
IFR Range	7,700 nm	14,260 km
Cruise Speed	516 KTAS (Mach 0.925)	956 km/h
Certified Ceiling	51,000 ft	15,545 m
Rate of Climb	4,000 ft/min	1,219 m/min
Takeoff Distance	5,801 ft	1,768 m
Landing Distance	2,520 ft	768 m
Max Takeoff Weight	114,850 lbs	52,100 kg
Max Landing Weight	99,300 lbs	45,040 kg
Useful Weight	45,000 lbs	20,412 kg
Payload with Full Fuel	2,300 lbs	1,043 kg



FLOOR PLAN

Cabin	English	Metric
Cabin Length	54.5 ft	16.6 m
Cabin Width	8 ft	2.44 m
Cabin Height	6 ft 2 in	1.88 m
Cabin Altitude	2,900 ft	884 m
Passengers	Up to 19	Fino a 19
Living Zones	4	4