

AIRBLUE CORPORATE

aircrafts management brokerage & consulting

PREMIER IA

Il Premier IA prodotto a partire dal 2003 rappresenta la risposta della Hawker/Beecraft alla fortunata serie Citation di Cessna. Realizzato con tecniche costruttive innovative a nido d'ape e materiali che ne ottimizzano la versatilità si presenta con una fusoliera in materiale composito ad alta resistenza di fibra di carbonio/epossidica. Il Premier IA è certificato come light jet single pilot. La propulsione è affidata a motori Williams International FJ44-2A..



Premier IA

Il **Premier IA** si distingue per un design esclusivo e innovativo, caratterizzato da una configurazione della fusoliera particolarmente originale. La sezione inferiore della cabina presenta una larghezza leggermente superiore rispetto alle configurazioni tradizionali, una soluzione progettuale che consente di incrementare la stabilità aerodinamica e il comfort in volo.

La cabina, ampia e raffinata, offre un ambiente elegante e confortevole, realizzato con materiali di alta qualità e finiture di livello premium. La configurazione interna può accogliere fino a **6 passeggeri** ed è dotata di una pratica toilette per garantire maggiore comodità durante i voli. Dal punto di vista dimensionale, il velivolo presenta una **lunghezza esterna di 14 m** e un'**altezza di 4,67 m**. La cabina dispone di un'altezza interna massima di **1,65 m**, una larghezza di **1,68 m** e una lunghezza di **4 m**, assicurando uno spazio adeguato per i passeggeri. Il vano bagagli offre una capacità di carico di **340 kg**, consentendo il trasporto di valigie, borse ed effetti personali senza compromettere il comfort a bordo.

Grazie alla combinazione tra un'aerodinamica avanzata, un design innovativo e una struttura leggera ad alta efficienza, il Premier IA raggiunge una **velocità massima di 860 km/h**, una **quota operativa di 12.500 m** e un'**autonomia massima di 2.100 km**, risultando una soluzione ideale per missioni executive e trasferimenti rapidi a medio raggio.

Aircraft Size

Aircraft size	English	Metric
Length	46 ft	14.02 m
Wing Span	44.49 ft	13.56 m
Height	15.32 ft	4.67 m
Bag. Capacity	76.9 ft ³	2.18 m ³

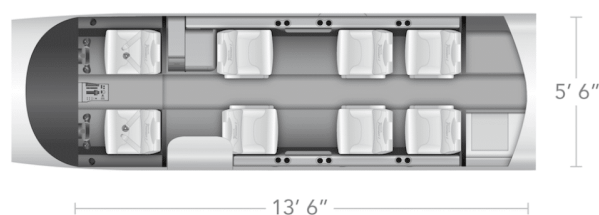
Cabin Size

Cabin size	English	Metric
Length	13.48 ft	4.11 m
Width	5.51 ft	1.68 m
Height	5.5 ft	1.7 m
Area	314.3 ft ³	8.9 m ³

Aircraft Seats

Layout	Seats
Max Seating	7
Typical Seating	6
Pilots	2

Floor Plan



Performance Specifications

Performance	English	Metric
IFR Range	1500 nm	2778 km
Cruise Speed	430 KTAS	796 km/h
Certified Ceiling	41000 ft	12497 m
Rate of Climb	586 ft/m	179 m/m
Takeoff Distance	3795 ft	1157 m
Landing Distance	3170 ft	966 m
Max Takeoff Weight	12500 lbs	5670 kg
Max Landing Weight	11600 lbs	5262 kg
Useful Weight	3950 lbs	1792 kg
Payload with Full Fuel	1360 lbs	617 kg