

Gulfstream G450



The World Standard®

世界上第一架专用商务飞机湾流 I 型® 于 1958 年面世，自那时以来，我们已经制造了 1,800 多架喷气式湾流飞机，并且提供相关的维护和支持服务。

长期以来，我们的飞机以舒适、性能、可靠和安全著称，在商务航空界出类拔萃。而我们公司恰如我们的飞机一样，良好声誉与日俱增。

通过产品、技术、服务和人力资源的投资，我们继续领先行业。湾流舰队的每一架飞机均由遍布世界、广泛可靠的支持网络作后盾。随着每一项新努力，我们的领先优势节节升高、加速超越、持续飞向未来。

我们期待您加入高尚至尊的湾流拥有者大家庭。

卓越的拥有体验正在等待您。



洗练。威重。

卓越源于设计。





匠心以动人，
年年与月月。

功率强大，尖端科技，创新成就。

湾流 G450。







手工制作，

做到分毫不差。

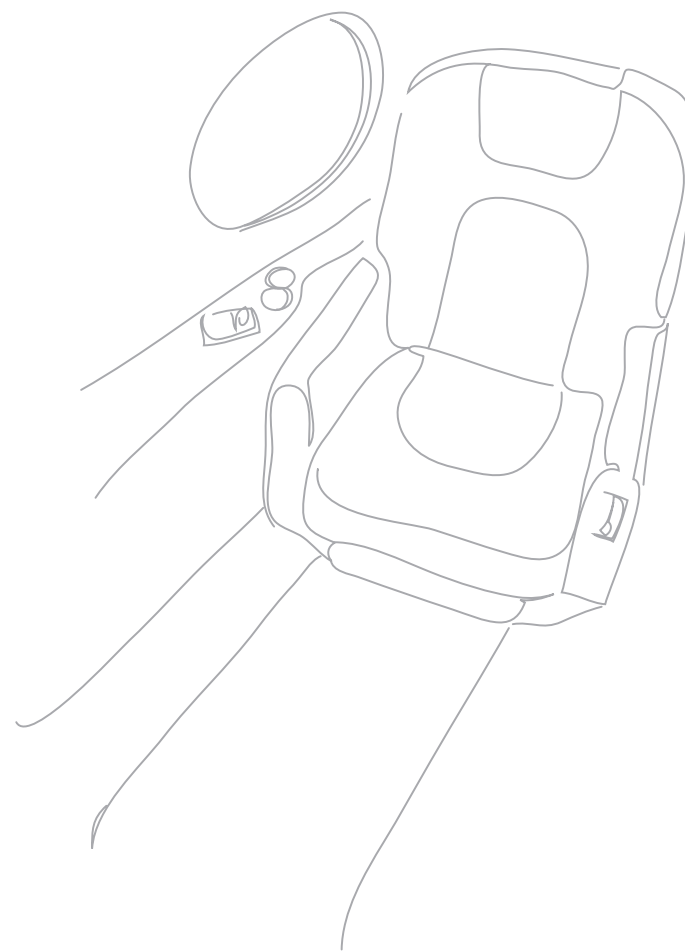




超越 舒适极限。

G450 的座舱在同级飞机中配备最为灵活和齐全。每个细节的设计都以您和您的需求为考量。

湾流设计师远远超越豪华外观和实用性能，为您打造适合长途旅行的环境，兼顾工作与舒适。

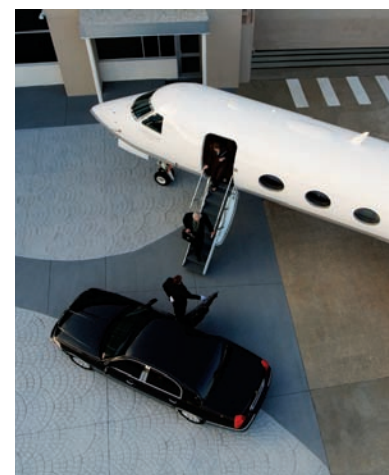




生意不能等。

不能等的还有您。

您可随心所欲掌控时间。G450 听从您的日程安排，因此您可随时前往想去的地方。尽享湾流的灵活、安全和忠诚可靠。利用功能全面的空中办公室，提高旅途当中的工作效率。打电话，举行会议，查收电子邮件，使用互联网，充分利用您的途中时间，因为从起飞到着陆，湾流G450让您掌控每一个时刻。



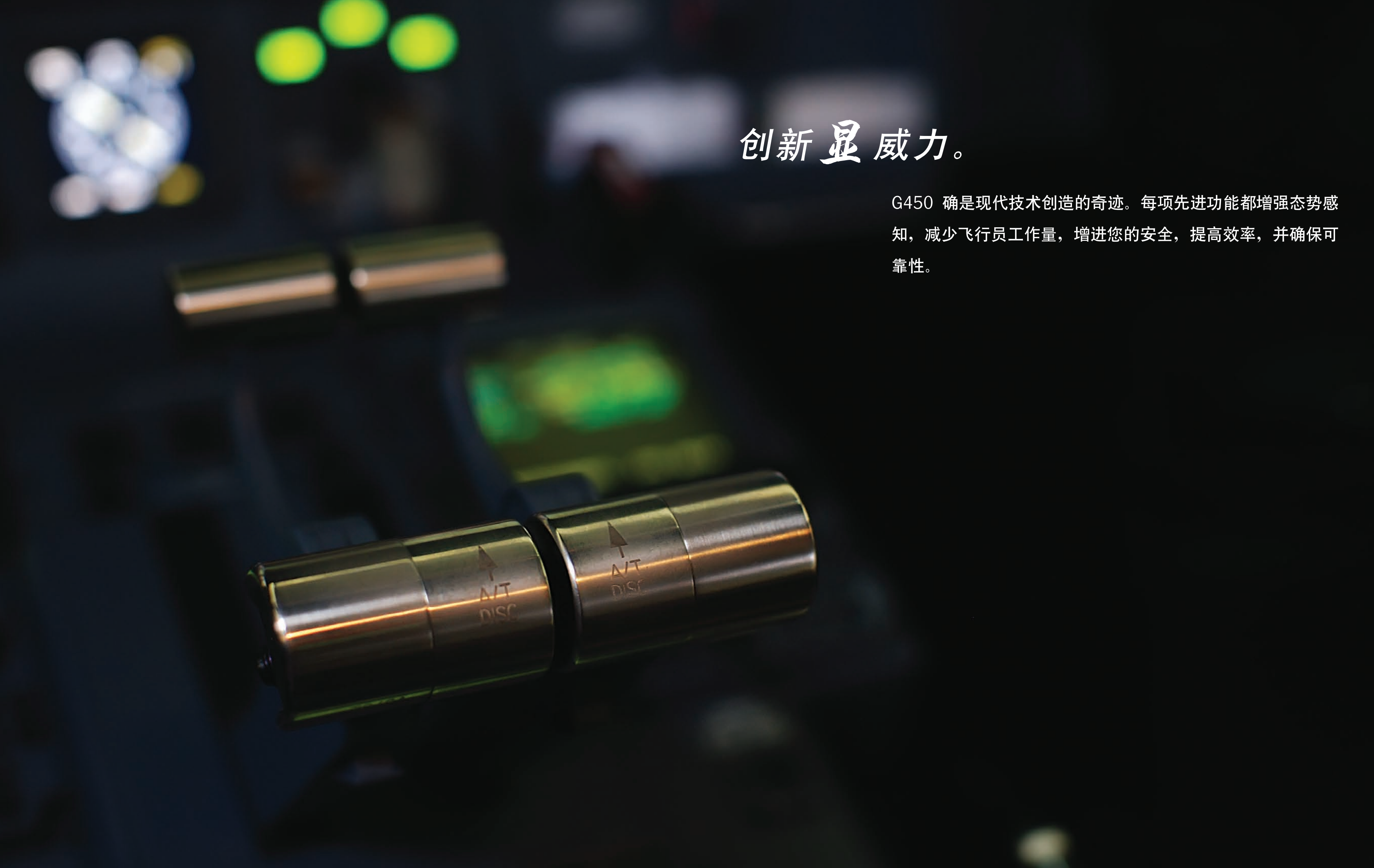


时间尽由您来掌控。

G450 兼具长航程飞行能力和短程效率，能够轻松节省时间。天涯海角不在话下，两个城市之间通常只需加油一次即可抵达。G450 拥有宽大高效的机翼和机身，并且配备了大功率发动机，因而即使在炎热和高海拔条件下，仍然保持卓越的性能。

A close-up, low-angle shot of a jet engine's fan section. The fan blades are a golden-brown color and are arranged in a circular pattern around a central hub. The engine is mounted on a white aircraft fuselage. The background is a bright blue sky with scattered white clouds. The lighting is warm, suggesting a sunset or sunrise.

功率强大，却
极享安静和高效。



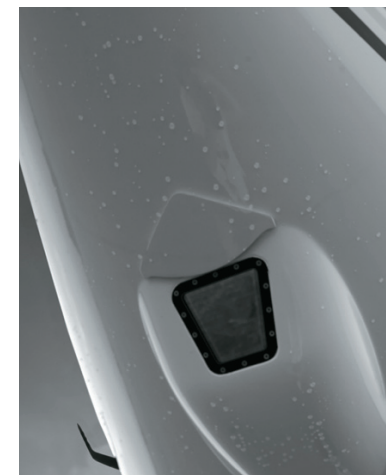
创新显威力。

G450 确是现代技术创造的奇迹。每项先进功能都增强态势感知，减少飞行员工作量，增进您的安全，提高效率，并确保可靠性。

PlaneView,[®]
最先进的飞机驾驶舱
冠绝同类机型。



ENHANCED VIEWING SYSTEM 改善您的安全



不使用 EVS 的视景



使用 EVS 的视景

湾流的增强视景系统 (EVS) 使用特别设计的前视照相机，把红外实景图像投射到飞行员头顶上方的显示屏幕 (HUD)。EVS 通过投射实时视觉信息，大幅增强飞行员的态势感知。

在雾天或甚至最漆黑的夜晚，飞行员使用 EVS 都能清楚看见山脉、跑道、或者滑行道上的飞机或车辆。更优异的是，它与 PlaneView® 驾驶舱内的其他先进技术设备完全兼容，提供完全一体化的视觉环境。

飞行员看到的越多，您就越安全。

翱翔吧……

天高任你飞。

合成视景系统 – 主飞行显示器 (SV-PFD) 使湾流 PlaneView® 驾驶舱如虎添翼。它的三维彩色图像与主飞行显示器仪表图标互相套合。

SV-PFD 融合先前获得认证的地形数据和障碍物数据，采用新型的一流图形处理器，能够准确描绘世界各地的地形、障碍物、跑道和进场航路。

同时使用 SV-PFD 和增强视景系统 (EVS)，为飞行员提供无与伦比的态势感知。不论驾驶舱窗外的状况如何，您的飞行路线始终清晰可见。



选装设备。

顶级的产品支持

一年复一年。

您的旅程始于卓越超群的飞机，继而伴随顶级的产品支持。尽管拥有湾流飞机的优势在交付之后立即突显，但我们的目标是确保拥有体验的方方面面都是物超所值。湾流坚持前所未有的专业性和客户服务，并由我们的每名员工保障这项承诺。



规格

宽大机舱， 长途航程

性能

最大航程*	4,350 海里 / 8,061 公里
(0.80 马赫，8 名乘员，3 名机组人员和 NBAA IFR 标准备用燃油)	
远程巡航速度	0.80 马赫 / 459 节 / 850 公里/小时
高速巡航	0.85 马赫 / 488 节 / 904 公里/小时
最大飞行速度	0.88 马赫
初始巡航高度	41,000 英尺 / 12,497 米
最大巡航高度	45,000 英尺 / 13,716 米

设计标准

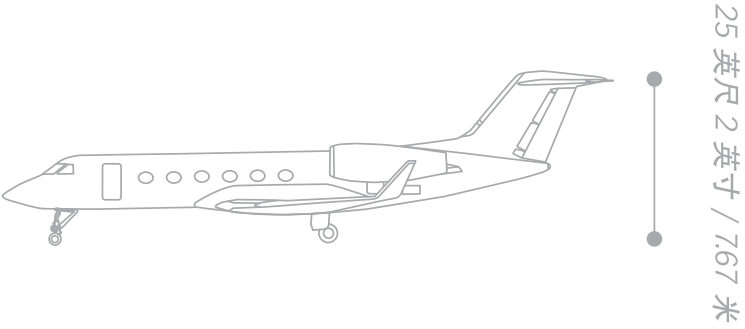
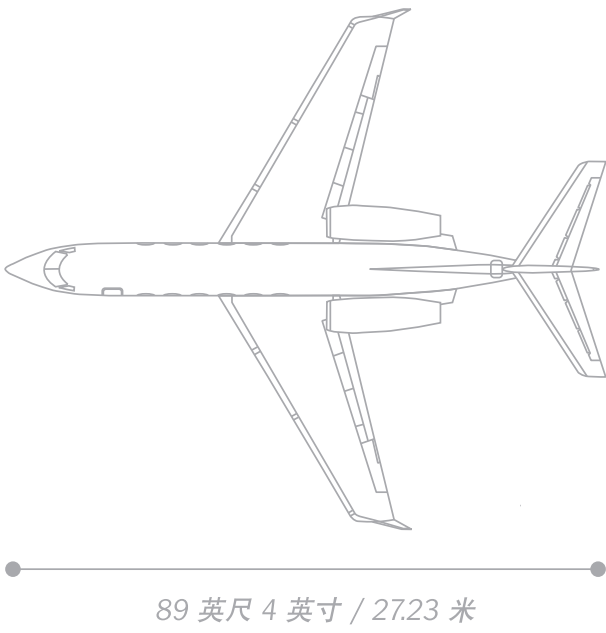
航空电子设备	Gulfstream PlaneView®
发动机	两台 Rolls-Royce Tay Mk 611-8C
乘客人数	12–19

舱内规格

机舱高度	6 英尺 2 英寸 / 1.88 米
机舱宽度	7 英尺 4 英寸 / 2.24 米
机舱容积	1,525 立方英尺 / 43.2 立方米
行李舱容积	169 立方英尺 / 4.8 立方米

舒适装备

- 12 个湾流独创的椭圆形机窗
- 机首或机尾厨房
- 机首和机尾洗手间
- 6 种可选布局或定制布局



*NBAA IFR 理论航程。影响实际航程的因素包括 ATC（航路交通管制）航线安排、航速、天气、配置选项和其他因素。

