



**Diamond Airborne  
Sensing GmbH**

---



© Diamond Airborne Sensing

Diamond Airborne Sensing wurde 2006 mit Sitz in Wiener Neustadt als eine 100 %-ige Tochter der österreichischen Diamond Aircraft Industries, dem weltweit drittgrößten Flugzeughersteller in der General Aviation, gegründet.

Diamond Airborne Sensing genießt den weltweit einzigartigen Status eines führenden Anbieters integrierter Komplettlösungen in der Fernerkundung, direkt vom Flugzeughersteller. Die Kooperation mit Experten aus der Industrie sowie das ausgezeichnete Partnernetzwerk garantieren den Einsatz von Spitzentechnologie und eine zuverlässige Projektdurchführung.

Diamonds DA42 MPP GUARDIAN ist mit zwei TDI Motoren und einem voll integrierten Garmin GFC700 Autopilot ausgestattet. Das Flugzeug ist so konstruiert, dass verschiedenste Fernerkundungssensoren optimal implementiert werden können, um Missionen, wie Überwachung und Aufklärung, Umwelt- und Infrastrukturmonitoring, Katastrophenhilfe oder Seeraumüberwachung zu fliegen. Die Plattform bietet unschlagbare Performance, hohe Treibstoffeffizienz und sehr niedrige Betriebskosten. Mit einer eindrucksvollen Höchstflugdauer von bis zu 12 Stunden und einer Reichweite von bis zu 1.200 nm ist die DA42 MPP unschlagbar im Bereich der Flugzeugplattformen.

[www.diamond-sensing.com](http://www.diamond-sensing.com)