**Kappa News | June 2022  
Eurodrone: Airbus materializa un pedido clave con Kappa optronics**

**Los expertos alemanes en cámaras convencen con sus sistemas de visión aptos para la aviación.**

**Ya es oficial: Kappa optronics forma parte del programa europeo de RPAS MALE Eurodrone. Los expertos en visión convencieron en el riguroso proceso de selección de Airbus Defence and Space, que lidera el consorcio industrial europeo. Francia, Italia, España y Alemania, representados por su organización conjunta de armamento**, **OCCAR, quieren desarrollar el Eurodrone íntegramente con tecnología europea.**

Johannes Overhues, accionista y director general de Kappa optronics, declaró: "Es un gran honor y una enorme responsabilidad que Airbus haya depositado esta confianza en nosotros. Esperamos contribuir de forma decisiva al éxito del Eurodrone con nuestra experiencia clave en el campo de los sistemas de visión críticos para la seguridad en aplicaciones aeroespaciales."

Con un equipo altamente cualificado y motivado repartido en sus sedes de Alemania y España, la empresa aporta la más moderna tecnología de sensores multiespectrales a aplicaciones aeroespaciales 24/7, como el pilotaje de vehículos aéreos no tripulados (UAV) o el repostaje aéreo. El Eurodrone es el segundo gran programa aeroespacial para el que Kappa ha sido contratada por Airbus. Una estrecha asociación une a las empresas, y Kappa es un proveedor estratégico.

Durante más de 15 años, Kappa ha suministrado un sistema de visión de vanguardia para el principal sistema de reabastecimiento aéreo del mundo en el avión de transporte y cisterna Airbus A330 MRTT. Por su excelente rendimiento, Airbus reconoció a Kappa como el proveedor más innovador en 2019 con el premio "Best Innovator Overall".

Un impulso para Kappa, dice Overhues: "En los dos últimos años, hemos posicionado nuestra división aeroespacial con más fuerza y hemos invertido mucho. Esto incluye, por ejemplo, el establecimiento de nuestra nueva filial en Madrid y una enorme expansión de nuestro equipo de desarrollo internacional. Entre otras cosas, hemos podido contratar a 12 nuevos ingenieros especializados en el sector de la aviación. También hemos ampliado sistemáticamente nuestra cartera de tecnologías, por ejemplo en tecnología de infrarrojos". Gracias a la garantía de los procesos y a los modernos métodos de trabajo ágiles, la empresa está equipada y cualificada para los proyectos más exigentes.

Evidentemente, Airbus también lo ve así. "Para nosotros, Kappa siempre ha sido un proveedor muy fiable y tecnológicamente puntero con el que nos gusta trabajar estrechamente. Gracias a las inversiones realizadas, Kappa ha podido volver a competir con otros proveedores en este importante programa europeo", afirma José-María Hernández-García, como parte del departamento de Procurement de Airbus Defence and Space. Su colega Miguel Ángel Escudero García añade: "La experiencia del programa MRTT fue una buena base, pero nuestros procedimientos de calificación y selección de proveedores son muy estrictos para cualquier programa nuevo. El equipo de Kappa tuvo que demostrar su competencia en detalle para entrar en este programa. Nos convencieron".

El responsable en Kappa es el jefe de la Unidad de Negocio de Aviación, Axel Zimmer: "Nuestro equipo lleva años preparándose para este proyecto y su rendimiento ha sido excelente. Hemos podido ganar el proceso de selección con nuestros gracias a nuestro entendimiento de los sistemas, la experiencia que nos permite aportar soluciones robustas y un rendimiento máximo en la implementación. Ha quedado claro que Eurodrone es un programa crucial y su desarrollo será estratégico para nuestra capacidad de defensa independiente en Europa. Sabemos para qué estamos trabajando. "

**Photo:**

Se firma el contrato. Johannes Overhues, director general de Kappa, con José-María Hernández-García y Miguel Ángel Escudero García, del departamento de compras de Airbus DS.

***Versión corta***

Kappa optronics forma parte del programa europeo de RPAS MALE Eurodrone. Los expertos en visión convencieron en el riguroso proceso de selección de Airbus Defence and Space, que lidera el consorcio industrial europeo. Francia, Italia, España y Alemania, representados por su organización conjunta de armamento, OCCAR, quieren desarrollar el Eurodrone íntegramente con tecnología europea.

Ein Bild, das Text, Person, Schild, stehend enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Photo:** Se firma el contrato. Johannes Overhues, director general de Kappa, con José-María Hernández-García y Miguel Ángel Escudero García, del departamento de compras de Airbus DS.

**Keywords/Hashtags:**

European MALE RPAS; EuroMALE, Eurodrone, Kappa optronics, Airbus Defence and Space, OCCAR, ILA22, aviationcameras, LWIR

**Web Link**: <https://www.kappa-optronics.com/en/aviation/>

**Download web section: Kappa News**: <https://www.kappa-optronics.com/en/news/eurodrone-airbus-places-major-order-with-kappa-optronics/>

**Kappa optronics - Footer**

Kappa optronics | Business Unit Aviation: Let your vision fly!

Kappa optronics GmbH has more than 40 years of experience in cameras and vision systems in rugged and certifiable designs for anything that drives or flies. Our Business Unit Aviation is thrilled to work 100% focused on cameras and vision systems in the Aerospace field. We focus on flight test cameras (FTI cameras), cameras for ED-155 compliant crash recording, cameras for space applications (cameras for launch vehicles and vacuum applications), HUD cameras for flight visualization, aircraft surveillance cameras (e.g., cargo, cabin/ cockpit door surveillance) and vision systems for air-to-air refueling. Our qualified aviation cameras and system solutions are ready for certification to aviation norms and can be flexibly adapted to specific applications. We are leaders in technology and meet all safety requirements on design assurance procedures in hardware and software development, qualification, and certification. As one of the very few camera suppliers, we are certified to EN / AS 9100. In 2019 we were granted the “Best Innovator Overall” Award by Airbus Defence and Space.