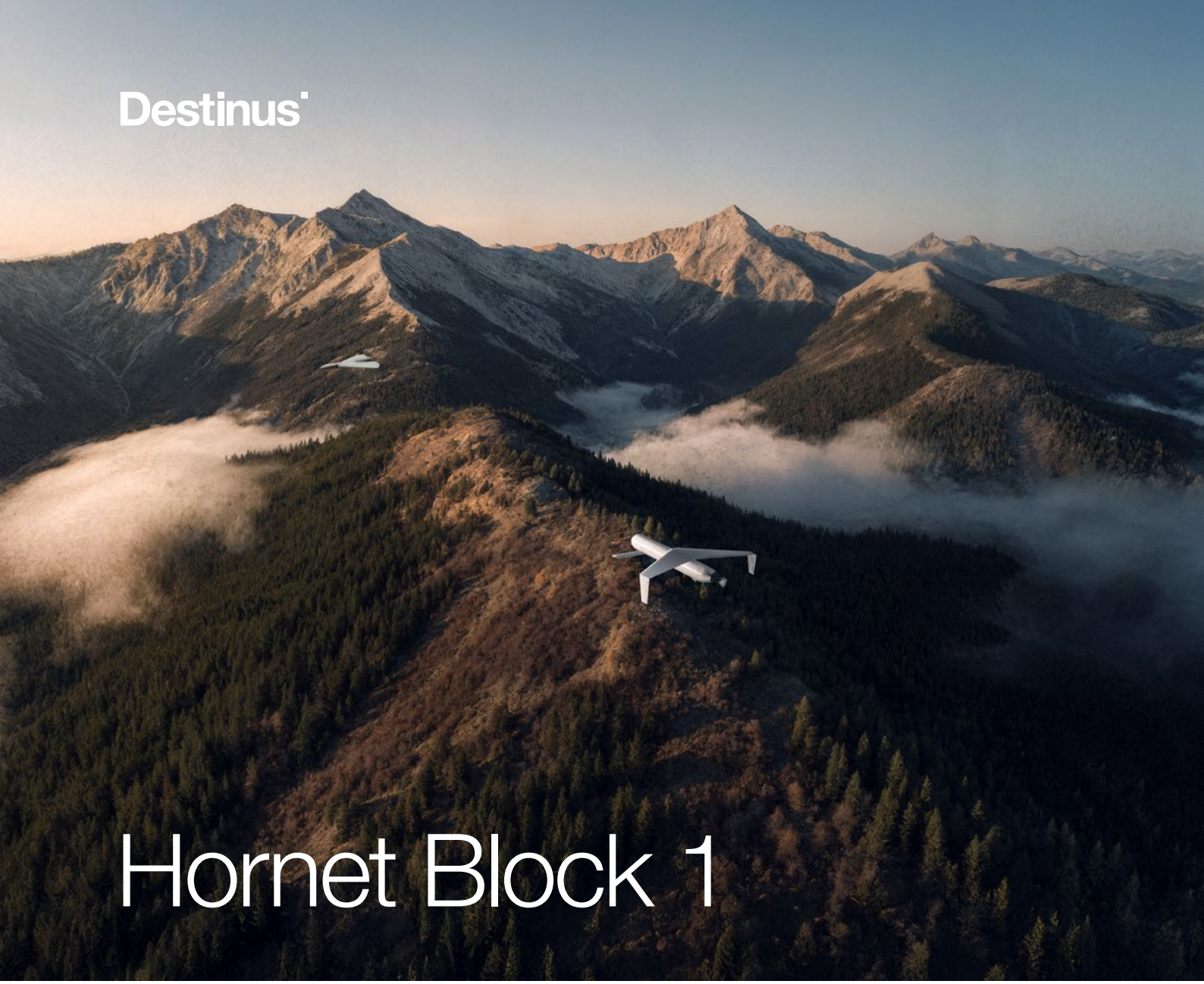
Destinus



Hornet Block 1

Intercepteur à désignation radar pour menaces subsoniques, avec interception terminale autonome

- Guidage initial par radar, autodirecteur terminal assisté par IA
- Fonctionne dans des environnements privés de GNSS
- Inversion de l'asymétrie des coûts
- Capable de contrer les attaques coordonnées de drones du Groupe 3

CLASSIFICATION	Système d'interception de menaces subsoniques
RÔLE	Défense de zone (menaces subsoniques)
PORTÉE	25–50 km
VITESSE	300 km/h
CHARGE UTILE	1,5 kg

www.destinus.eu

Mission

ENGAGEMENT	Désignation par radar externe ; interception terminale autonome EO/IR
ENSEMBLE DE CIBLES	· Drones d'attaque à usage unique · Missiles non guidés à bas coût · Drones de reconnaissance / ISR / rôdeurs · Attaques de drones en essaim
APPLICATIONS	· Intégration dans la défense aérienne au sol (GBAD) · Protection de bases avancées · Protection des infrastructures critiques

Données techniques

LANCEMENT	Lancement au sol assisté par propulseur d'appoint (conteneur ou plateforme sur remorque) / catapulte
PROPULSION	Propulsion électrique (à hélice)
GUIDAGE ET NAVIGATION	INS + GNSS + VNS (opérationnel en environnement privé de GNSS)
GUIDAGE TERMINAL	Autodirecteur EO/IR (autoguidage terminal autonome)



RÔLE OPÉRATIONNEL

Le guidage EO/IR et radar permet des engagements autonomes dans des environnements privés de GNSS. Intégré à plusieurs systèmes radar pour les opérations de défense aérienne au sol (GBAD), le Hornet Block 1 offre une défense économique et proportionnée contre les drones d'attaque à usage unique, les drones ISR, les munitions rôdeuses et les attaques coordonnées en essaim.

business@destinus.eu