

أداسي

شادو 25

دقة متناهية. سرعة فائقة.



يعمل نظام الطائرات المسيرة (شادو 25) على تزويد قوات الدفاع بإمكانيات فائقة الدقة وقدرات تنفيذ هجمات دقيقة ضد الأهداف الثابتة باستخدام ذخيرة فائقة الفعالية.

ويتميز نظام "شادو 25" بقدرات توجيه متقدمة وخاصية الملاحة باستخدام نظام تعزيز المعاالم الأرضية في المناطق التي لا يتوفر فيها أنظمة التوجيه بالأقمار الإصطناعية، كما يتميز بسرعة عالية تبلغ 400 كيلومتر/س مع حمولة مقدارها 25 كيلوغرام، مما يوفر القدرة على تنفيذ ضربات فعالة وسريعة ضد الأهداف الثابتة، حتى وإن كانت على بعد 295 كيلومتر.

مزايا النظام

المزايا الرئيسية

نظام طائرات مسيرة حوامة على الأهداف

ضربات عالية الدقة ضد الأهداف الثابتة

قدرات توجيه متقدمة

الملاحة باستخدام نظام تمييز المعاالم الأرضية

حمولة تصل إلى 25 كغم

محرك نفاث

معايير الأداء

العدي الأقصى 295 كlm

سرعة التحليق 400 كم/س

أقصى ارتفاع للطائرة 20,000 قدم

مدة التشغيل ساعة واحدة

مدى نظام الاتصال 100 كlm

آلية التوجيه

نظام الملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS)

الملاحة باستخدام نظام تمييز المعاالم الأرضية

مواصفات النظام

المسافة بين الجناحين 2.15 م

الطول 2.25 م

أقصى وزن عند الإقلاع 90 كغم

كيفية الإقلاع

الإقلاع بواسطة قاذف هوائي

الإقلاع بواسطة معزز صاروخي

خيارات الإقلاع