

ضربات ذكية. مدى متفوق.

صاروخ كروز موجه بدقة للضربات العميقة

يجمع النظام بين أداء الطيران عالي السرعة، والملاحة المتخفية (Stealth)، ومسارات مهام تكيفية لتمكين اختراق المجال الجوي المحمي وتحقيق تأثير نهائي دقيق. وبفضل قابلية تركيب محددات ورؤوس حربية معيارية، يوفر SABER درجة عالية من المرونة العملية.

يُعدّ صاروخ SABER الموجه بدقة سلاح كروز جوي يُطلقه الطائرات طويلة المدى مخصصًا للضربات العميقة ضد الأهداف عالية القيمة على اليابسة والبحر. يعتمد النظام على أنظمة توجيه وتحكم متقدمة ليقدم دقة استثنائية وقدرة تدميرية عالية ضد مراكز القيادة، محطات الرادار، مواقع الدفاع الجوي، البنى التحتية، والأهداف السطحية المتحركة.



المواصفات

المزايا الرئيسية

- تشغيل نهارى/ليلي وفي جميع الأحوال الجوية
- توطين بصري طوبوغرافي وتحديد نسبي للموقع
- اكتساب وتتبع عالمي للأهداف المتعددة
- تغذية حالة المهمة أثناء الطريق عبر SATCOM
- تأكيد الهدف قبل الضربة النهائية عبر SATCOM
- باحث حراري بصري (IIR) قادر على التمييز بين التمويه والمشغل/الإشارات الخادعة
- التعرف التلقائي على الهدف
- قدرات ذكاء اصطناعي متقدمة
- هجوم تعاوني منسق لمجموعات من الذخائر
- هيكل منخفض الملاحظة ومزايا الحرب الإلكترونية (ECM)

البيانات الفنية

الطول:	~ 4,8 م
القطر:	~ 700 ملم × 700 ملم
سرعة التحليق:	أقل من ماخ 0.8
المدى الأقصى:	290 كم
أقصى ارتفاع للإطلاق:	40,000 قدم
نظام الملاحة:	INS, GAIN, VBN, TRN
الدقة:	احتمالية الخطأ الدائري أقل من 3 متر
الصاعق ونظام تدمير الأهداف ESAD:	خيارات متعددة من الصواعق
رأس التوجيه:	IIR, SAL
وزن الإطلاق:	1,100 كغم
الرأس الحربي:	شحنة مزدوجة
وزن الرأس الحربي:	350 كغم
نمط الدفع:	محرك توربيني نفاث (Turbojet)
أنماط مهام النظام:	نمط أطلق وانسى (Fire-and-Forget)، إطلاق مع تحديث (Fire-and-Update)، هجوم مباشر (Direct Attack)، هجوم من الأعلى (Top Attack)، هجوم منسق، تتبع التضاريس
روابط بيانات القيادة والتحكم:	SATCOM & LOS
منصات النشر:	ميراج 2000، وقابلية للتوسع إلى رافال
أنواع الهدف:	منظومات الدفاع الجوي المتكاملة، أهداف ثابتة ومتحركة، مراكز قيادة، مواقع رادار، جسور، مدارج ومطارات، ملاجئ وأنفاق تحت الأرض، ملاجئ محصنة، بنى تحتية حرجية، مبانٍ متعددة الطوابق. أهداف بحرية: سفن سطحية متحركة، أهداف بحرية ثابتة (بما في ذلك غواصات متجهة للسطح).