أحاسي

رش - 1 M

يتمتــع نظــام رش - 1M للذخيــرة الموجهــة بدقــة بتقنيــات متقدمــة فــي مجالــي الأنظمــة الذاتيــة والاتصــالات، ويتميــز بتصميمـــه المعيـــاري وانخفــاض تكلفتــه وقابليتــه للتعديـــل بحيثيتناســب مــع معظــم أنظمــة الطائــرات المتوفــرة حاليــاً. ويتســع كل مركــز تحكــم لمــا يصــل إلــه 24 ذخيــرة موجهــة ممــا يمنــح المســتخدم مرونــة قصــوى أثنــاء عمليــة التجهيــز والاســـتخدام، ويعتبــر نظـــام رش - 1M مثاليــاً للتعامــل مـــع الأهــداف مــن الحجــم الصغيــر والمتوســط أثنــاء تنفيــذ المهــام العملياتيــة وقــادر علــه تحييــد التهديــدات بدقــة لتوفيــر الأمــن والحمايــة اللازمـــة.



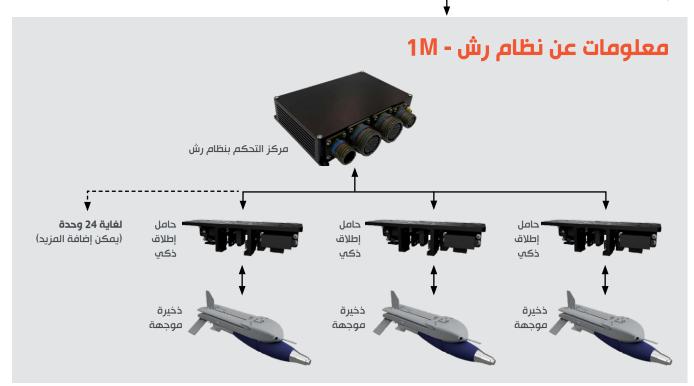
المــواصـفـــــات



منصات الجناح الثابت منصات الجناح العمودي

واجهة المستخدم:

- الطاقة 28 فولت (18-32 فولت)
- واجهة الاتصال التسلسلي (RS232/RS422)



نظام محطة التحكم

الارضي للتحكم برش

المراقبة، بيانات عمل النظام.

الاستهداف، الإطلاق،

مزايا الأداء الرئيسية

اتصال بموجات التردد فوق العالي UHF على تردد 920 ميغاهرتز	نظام الاتصال (من مركز التحكم إلى الذخيرة الموجمة)	0.6 متر	طول الجناح
تحكم ذاتي	أنظمة التحكم بالطيران	0.7 ڪغ	الوزن (دون قذيفة الذخيرة)
النظام العالمي للملاحة بالأقمار الصناعية ونظام الملاحة بالقصور الذاتي	أنظمة التوجيه	2.5 ڪغ	الوزن (مع قذيفة الذخيرة)
الحمولة أو الإحداثيات المحددة	نظام تحديد الأهداف الحالي	15000 قدم	أقصى ارتفاع
نظام التحديد بواسطة الليزر	نظام تحديد الأهداف المستقبلي	3 كم	أقصہ مدی علہ ارتفاع ۲۰۰۰ قدم
70 درجة	زاوية الانقضاض القصوى	6 کم	أقصہ مدی علہ ارتفاع ۱۰۰۰۰ قدم
تصادمي يتفعل عند الارتطام بالهدف (يتوفر خيار تقاربي يتفعل عند الاقتراب من الهدف)	نوع الصاعق	9 کم	أقصہ مدی علہ ارتفاع ۱۵۰۰۰ قدم
0.350 كغ	وزن حامل الإطلاق	80 م/ث	السرعة القصوى
0.700 كغ	وزن مركز التحكم		