

## انارات بدون طيار مع نظام تحديد. ؟ أين مصنع الطائرات بدون طيار ،رشاشة زراعية بدون طيار، DJITECH®؟ ما هي،طائرات ،حظيرة طائرات بدون طيار



Font: [Normal](#) [mid](#) [large](#) [Print](#) [Close](#) [Bookmark](#)

### حظيرة طائرات، DJITECH® الشركة المصنعة، صندوق طائرات بدون طيار لخط أنابيب النفط! طائرة، DJITECH® للتفتيش الآلي MATRICE 30، بدون طيار للمنطقة الصناعية! المصنع حظيرة طائرات بدون طيار MATRICE 30، للتصوير بدون طيار صناعية ماتريس 30



حظيرة الطائرات بدون طيار (Drone Hangar / Drone Dock)

هي محطة تشغيل آلية مؤتمتة بالكامل مصممة لتخزين، شحن، نشر، وصيانة الطائرات بدون طيار بدون تدخل بشري مباشر. تعمل كـ "قاعدة عمليات ذكية" تُمكن الطائرات من العمل بشكل مستقل ودوري.

الوظائف الأساسية: التخزين المحمي: تحمي الطائرة من الظروف

الجوية (مطر، غبار، حرارة، برودة). الشحن التلقائي: تشحن البطارية تلقائياً بعد كل مهمة. النشر الآلي: تفتح/تغلق بابها، وتطلق الطائرة حسب الجدول المبرمج. استقبال آمن: توجه الطائرة للهبوط الدقيق وتخزنها بعد انتهاء المهمة.



نقل البيانات: تنقل بيانات الرحلة والملفات المسجلة إلى السحابة أو الخادم فور الهبوط. المراقبة التشخيصية: تفحص حالة الطائرة وتنبه للصيانة عند الحاجة.



لماذا تُستخدم؟ لتمكين عمليات الطيران المتكررة والموثوقة على نطاق واسع، خاصة للمهام الروتينية مثل: التفتيش الدوري للبنية التحتية (خطوط الكهرباء، الألواح الشمسية). المراقبة الأمنية اليومية للمنشآت. عمليات تسليم الطرود المتكررة (مستحضرات طبية،

بضائع).

المسح الزراعي المنتظم. المكونات التقنية الرئيسية: هيكل مقاوم للعوامل الجوية (معدني أو مركب). نظام شحن سريع آلي (سلكي أو لاسلكي). منصة هبوط/إقلاع ذكية (مع تسخين لمنع الجليد).



نظام اتصال قوي (شبكة خلوية، واي فاي، راديو). أجهزة استشعار وكاميرات للمراقبة. برنامج إدارة للجدولة ومراقبة الأسطول

أنواع الحظائر: ثابتة: تُبنى في مواقع دائمة (على أسطح المباني أو الأبراج). متنقلة: تُنقل على شاحنات أو مقطورات للمهام الميدانية. فردية: لطائرة واحدة. متعددة: لإدارة أسطول كامل



بيت
منتجات
اتصال
المعدات
مركبات جوية غير مأهولة
الدرونز
طائرة بدون طيار ثابتة الجناحين 200
الإقلاع (VTOL) (الرأسى والهبوط 220)
طائرة بدون طيار UAVs تُرمى باليد
طائرات الدرون رباعية المراوح 820
طائرات بدون طيار سداسية المراوح 1550
ذات المراوح المتعددة 1100
لوحة الدوائر المطبوعة للطائرة بدون طيار PCB
طائرات بدون طيار صغيرة 180
تكبير/تصغير (PTZ) ذات محورين (الإمالة)
طائرات بدون طيار تعمل بالهيدروجين
تقنية الكشف عن الضوء وتحديد المدى (LIDAR)
FPV طائرات درون
حظيرة طائرات بدون طيار

لتوصيل البضائع في المناطق: DJI Droneport. للتفتيش الآلي في الطاقة والزراعة Matrice 30 مع طائرة: DJI Dock: أمثلة واقعية رائدة السكنية.

الخلاصة: حظيرة الطائرات بدون طيار هي الدماغ والبيت الآمن للعمليات الآلية. تمثل نقلة نوعية من التشغيل اليدوي إلى الأساطيل الذكية العاملة ذاتياً على مدار الساعة، مما يزيد الكفاءة ويقلل التكاليف طويلة المدى. هي أساسية لتحقيق الإمكانيات الكاملة للطائرات بدون طيار في الأعمال التجارية والصناعية.

### معايير حظيرة الطائرات بدون طيار للفحص الآلي

ممسافة عمود المحرك:	860مم
الحمولة القصوى:	1كغ
الوزن الأقصى للإقلاع:	7كغ
دقة التحويم:	مع تفعيل) /-0.1م (GPS مع تفعيل) عمودي /-0.05م (RTK مع تفعيل) م /-0.1م (GPS مع تفعيل) أفقي /-0.5م (RTK)
دقة RTK:	أفقي 1.5سم، عمودي 1 جزء في المليون
أقصى سرعة زاوية دورانية:	120%
الزاوية القصوى للارتفاع:	30 درجة
أقصى زاوية صعود:	5م/ث
هتجر للطائرات بدون طيار مع نظام تحديد صندوق طائرات بدون طيار حظيرة طائرات بدون طيار	

الروبوتات تحت الماء
الطائرات المروحية بدون طيار
أسراب الطائرات بدون طيار
طائرات التصوير الجوي بدون طيار
الطائرات بدون طيار الزراعية
طائرات التفتيش بدون طيار
طائرات الشرطة بدون طيار
طائرات الطوارئ المسيرة
درونز لوجستية
طائرات المسح الجوي بدون طيار
طائرات التعدين بدون طيار
مراوح الطائرات بدون طيار
درونات RTK

الطائرات بدون طيار مقابل الطائرات المسيرة UAV الأنظمة كبسولات الطائرات بدون طيار وحدة تحكم الطائرات بدون طيار قوة الطائرات بدون طيار ملاحه AUDS تقنيات الطائرات بدون طيار الطائرات ذات الأجنحة الثابتة مقابل الطائرات ذات الأجنحة الدوارة حقوق النشر محفوظة ©1988~2026 SINS KFA PID UAS أنواع الطائرات بدون طيار عمل الطائرات بدون طيار

DJI Tech®