

FPV DJITECH® الأكثر مبيعا بشاشة 7"10 بوضه، بمدى FPV طقم درون، FPV DJITECH®؟ ما هي، طائرات 7"10، طائرات درون



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

طائرات DJITECH® مجموعة نيو 2 موشن فلاي مور FPV COMBO ، الشركة المصنعة! المصنع 7"10، طائرة بدون! FPV AVATA، (منظور الشخص الأول) FPV بدون طيار بتقنية وقت طيران طويل طائرة بدون طيار ذات، DJITECH® للسباق 7 بوصة من 7 بوصة FPV طيار "حمولة ثقيلة 7"10"



(FPV) بدون طيار من منظور الشخص الأول DJITech® طائرات هي طائرات مصممة خصيصاً لتوفير تجربة طيران غامرة (Drones) وشديدة الإثارة، حيث يرى الطيار المشهد من خلال كاميرا الطائرة على الفيديو مباشرة، كما لو كان جالساً داخل قمرة القيادة



والطائرة FPV التصميم: هجين بين طائرة: DJI FPV Combo: في فئة DJI أبرز طائرات



التقليدية.

للمبتدئين، الوضع (Normal) ثلاث أوضاع طيران: الوضع العادي للمحترفين. نظام (Manual/Acro) والوضع اليدوي، (Sport) الرياضي زر طوارئ لإيقاف الطائرة: (Emergency Brake & Hover) الأمان K.جودة 4 O3 DJI والتخليق الثابت. نقل فيديو منخفض الكمون: نظام



الاستخدام: مثالية للانتقال من عالم الطائرات التقليدية إلى عالم K/60fps كاميرا: مستشعر 1/1.7 بوصة، تسجيل 4

FPV.

ذات هيكل مضغوط ومرن (بروب جارد). المزايا: أكثر أماناً ومتانة: تحمي المراوح وتصطدم وتستمر في FPV التصميم: طائرة: DJI Avata
DJI خفيفة الوزن ووحدة تحكم DJI Goggles 2 الطيران. سهولة التحكم: تتفوق في الطيران الداخلي والأماكن الضيقة. مريحة للغاية: تعمل بنظارات Motion Controller (توجيه بحركة اليد).

كاميرا: مستشعر 1/1.7 بوصة، مع ثبات فائق للفيديو. الاستخدام: طيران استكشافي غامر داخل المباني وخارجها، للمرح والتجربة أكثر من السباقات



التنافسية.

(النظارات وأجهزة التحكم) DJI Goggles & Controllers

توفر دقة عالية، زاوية رؤية: DJI Goggles 2 / Integra نظارات

DJI Remote Controller 2: FPV واسعة، وراحة طويلة الأمد. جهاز تحكم



بيت
منتجات
اتصال
المعدات
مركبات جوية غير مأهولة
الدرونز
طائرة بدون طيار ثابتة الجناحين 200
الإقلاع (VTOL) (الرأسى والهبوط 220)
طائرة بدون طيار UAVs ترمى 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

للتحكم اليديهي بإيماءات اليد: **DJI Motion Controller** للتحكم الدقيق. جهاز

التنافسية. التصوير السينمائي الديناميكي: لقطات مطاردة سريعة ومثيرة للأفلام FPV الاستخدامات الرئيسية: الرياضة والسياف: المشاركة في سباقات والإعلانات. الطيران الاستكشافي والترفيهي: تجربة شعور الطيران الحر. التفتيش السريع: في المناطق المعقدة التي تتطلب قدرة عالية على المناورة

يتطلب تدريباً طويلاً على المحاكاة. خطورة عالية: السرعة الكبيرة وغياب (Manual) تحذيرات مهمة: منحنى تعلم حاد: خاصة في الوضع اليديهي أنظمة تجنب العوائق الكاملة تجعل التحطم محتملاً. التكاليف: تكاليف الصيانة والإصلاح عالية

DJI Avata سرعة وأداءً أقوى، فإن **DJI FPV** هي بوابتك إلى عالم الطيران الغامر عالي الأدرينالين. بينما توفر **Avata** و **DJI FPV** طائرات تقدم تجربة أكثر أماناً وبديهية للمبتدئين. هي ليست أدوات تصوير تقليدية، بل هي مركبات رياضية جوية. اختيارها يعتمد على رغبتك في المغامرة الكاملة مقابل الاستكشاف الآمن نسبياً. يُنصح بشدة بالبدء بالمحاكاة قبل تجربة الطيران الفعلي

(FPV) مكونات طائرات الدرون بتقنية الرؤية من منظور الشخص الأول

FPV مراقبو الطيران	، F405/F722، F405/F722 60A، F4 V3
،(وحدة التحكم الإلكترونية للسرعة) FPV ESC	60A 4-IN-12-6S ESC
، FPV أنظمة استقبال	ELRS 915MHz/ ELRS 2.4GHz/868MHz
، FPV أنظمة إرسال الصور	1.2G(8KM~10KM)، 5.8G(5KM~7KM)
، FPV إطارات	م، قاعدة عجلات، ألياف كربون، سبيكة ألومنيوم الطيران، 167 جرام 470"، 10"
، بدون فرش FPV محركات	3115، 900KV
، FPV مراوح	10x4.5x3 (1050)
، FPV هوائيات	5.8G RHCP 150مم، MMCX، 25*25/φ1.6 مم
الحجم	L270mmxW390mmxH480mm
، FPV نظارات	DJI 2 5.8G 40CH نظارات
، ليثيوم FPV بطاريات	6S1P، 22.2 درجة مئوية 8000 مللي أمبير، 75
، FPV شاحن بطارية	M7AC 100W DC300W 15A
، FPV كاميرا	1200W480P RATEL V2,384PX,256PX, 165 زاوية واسعة
، FPV التحكم عن بعد	FPV MARKII، TX12، ELRS.
، FPV موالف	BETA FPV ELRS 915
، FPV شاشة	1.2، 5.8G~شاشة 9 بوصة ثنائية النطاق،
، السرعة القصوى	140 كم/س
، زمن الطيران	دقيقة (بدون حمل) ≤15 دقيقة (حمولة 2.5 كجم) ≥35
، FPV التحكم اللاسلكي	راديو ماستر ،
، درجة حرارة العمل	-10°C—40°C
، مسافة نقل الصورة	6-8 كم
، الحمل القياسي	2 كجم
طائرات بدون طيار (منظور الشخص الأول)، طائرات بدون طيار ، FPV طائرة سباق بدون طيار للحمولات الثقيلة، طائرات بدون طيار بتقنية "10" (منظور الشخص الأول) FPV بتقنية	

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
RTK درونات

أقصى حمل،	كجم 4
جهد الدخل،	7V~34V
طائرات بدون طيار (منظور الشخص الأول)، طائرات بدون طيار FPV، طائرة سباق بدون طيار للحمولات الثقيلة، طائرات بدون طيار بتقنية "10" (منظور الشخص الأول) FPV بتقنية	
الإطارات	إطارات الطائرات دون طيار، مجموعة هيكل الطائرة بدون طيار، أجهزة الهبوط للطائرات بدون طيار
المحركات	محركات الطائرات بدون طيار، المحركات بدون فرش للطائرات بدون طيار
المروحة	مروحة الطائرة بدون طيار
وحدات التحكم الإلكترونية بالسرعة	وحدات التحكم الإلكترونية بالسرعة للطائرات بدون طيار
وحدة التحكم في الطيران	وحدة تحكم الطائرة بدون طيار، الجيروسكوبات، أجهزة التسارع، مقياس الضغط الجوي
البطارية	شواحن البطاريات، (LiPo) بطاريات ليثيوم بوليمر
المرسل والمستقبل	نظام الإرسال والاستقبال اللاسلكي
الهوائيات	هوائيات الطائرات بدون طيار
PTZ	للكاميرا (لطائرات الكاميرا بدون طيار) PTZ جيمبال
GNSS	أنظمة تحديد GNSS، GPS، مقياس الضغط الجوي، البوصلة: (GPS الطائرات المزودة بنظام) GNSS وحدة RTK موقع الطائرات بدون طيار
IMU	وحدة قياس القصور الذاتي ووحدة المغناطيسية، نظام القياس عن بعد: (مستقبل التحكم عن بُعد) وناقل الفيديو
المراقبة	مراقبة الطائرات بدون طيار
OSD	OSD الكمبيوتر على متن الطائرة، نظام نقل الصور، وحدة
طائرات بدون طيار (منظور الشخص الأول)، طائرات بدون طيار بتقنية FPV، طائرة سباق بدون طيار للحمولات الثقيلة، طائرات بدون طيار بتقنية FPV (منظور الشخص الأول)؛	

الطائرات بدون طيار مقابل الطائرات المسيرة UAV الأنظمة كبسولات الطائرات بدون طيار وحدة تحكم الطائرات بدون طيار قوة الطائرات بدون طيار ملاحه AUDES 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

DJITech®