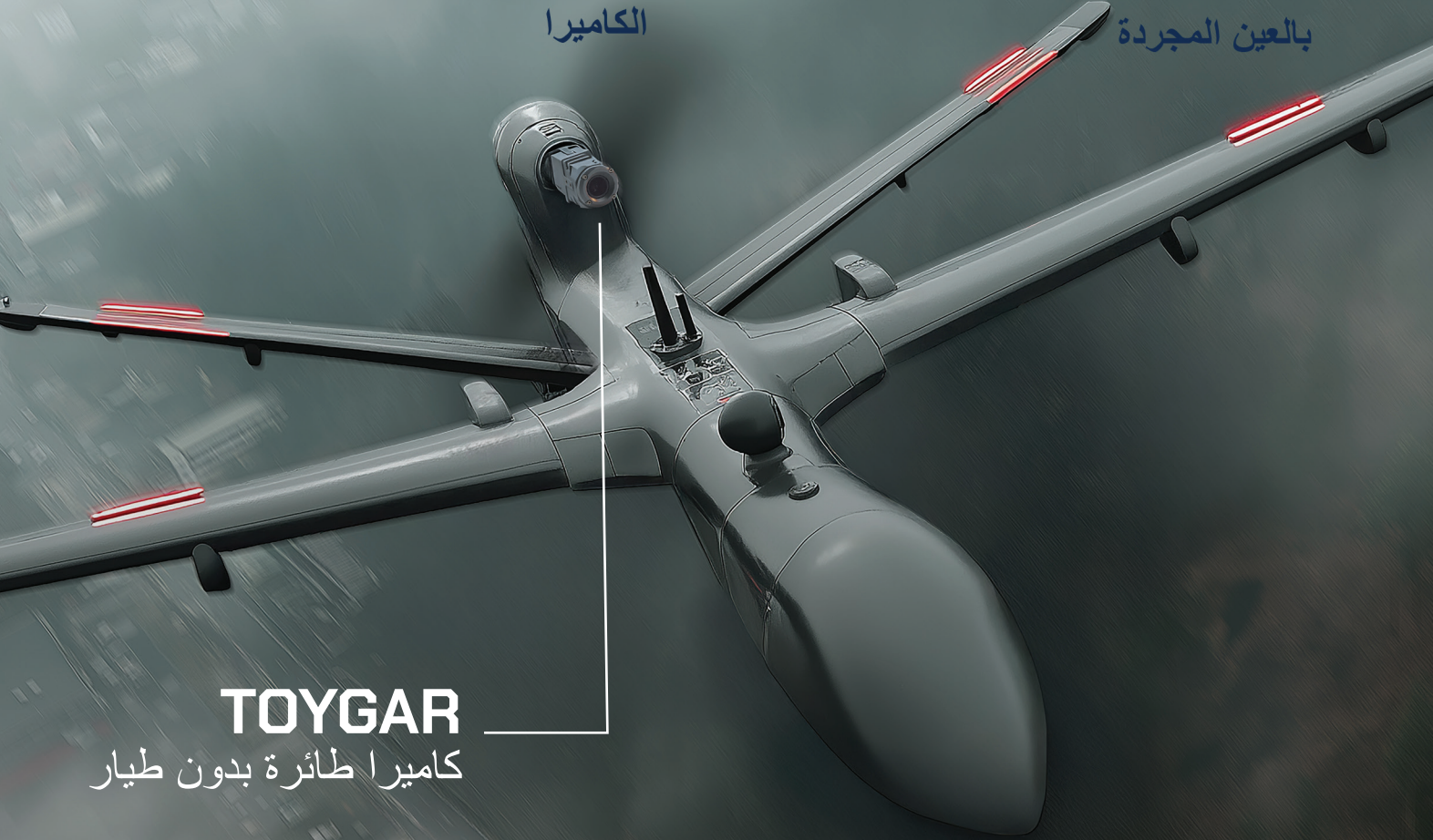




الكاميرا



بالعين المجردة



TOYGAR
كاميرا طائرة بدون طيار



أداء عالي في
الإضاءة المنخفضة



مستشعر CMOS
من الجيل الأحدث



زاوية رؤية
واسعة



صغير الحجم
وخفيف الوزن



مريح

المميزات العامة

تمثل كاميرا TOYGAR - كاميرا ألوان بزاوية واسعة في ظروف الإضاءة المنخفضة للغاية أحدث جيل من كاميرات الفيديو في ظروف الإضاءة المنخفضة للغاية. تتميز هذه الكاميرا بجودة صورة وأداء غير مسبوقين، وحساسية استثنائية للضوء، وتقنية تقليل الضوضاء ثلاثية الأبعاد، ونطاق ديناميكي واسع حقيقي، وتصحيح البكسلات الميتة. أما كاميرا Deep Seen - كاميرا في ظروف الإضاءة المنخفضة للغاية، فتتميز بتحسينات ملحوظة عن سابقتها، حيث تتميز بمستويات ضوضاء منخفضة للغاية في نطاقها الديناميكي الواسع الحقيقي.

المواصفات التقنية

المستشعر	٢,٨/١ CMOS مستشعر
نوع التركيز	تركيز ثابت
مجال الرؤية (FOV)	١١٥°, ١٤٥° (اختياري)
الدقة	٢ MP
حجم البكسل	٤ μm x ٤ μm
نسبة الإشارة إلى الضوضاء (SNR)	> ٦٦ dB
الحد الأدنى للإضاءة	لون كامل @ ١ mlux
التحكم في الكسب	تلقائي/يدوي
معدل الإطارات في الثانية (FPS)	٣٠ Hz
توازن اللون الأبيض التلقائي (AWB)	مدعوم
التعريض الضوئي التلقائي (AE)	مدعوم
نسبة تباين اللون الأحمر إلى الأبيض الممتد (R-WDR)	دعم (صورة مفصلة عند الطيران عكس اتجاه الشمس)
ضغط الفيديو	H.264, H.265, MJPEG
معدل البت	CBR, VBR ١٠ Mbps ~ ٣٢ Kbps



متنّد واجهة الفيديو ONVIF ٢,٤

الشبكة المفتوحة (ONVIF)

العدسة

شبكة

طاقة

غلاف

سخان زجاج أمامي

مضاد للضباب

مقاوم للماء

الأبعاد

الموصل

الوزن

درجة حرارة التشغيل

١,٠ #mm F ٤,٢

TCP/IP, HTTP, DHCP, UDP, RTP, RTSP, ARP, DDNS, DNS, HTTPS, P2P

١٢ VDC, Typ ٣٢-١٢
٠,٢A@VDC

ألومنيوم للطائرات

مدعوم

مدعوم

IP٦٧

mm ٨٠x٥٣x٥٣

٣٨٩٩٩ PN/D٣٥YA٢٣, مُحكم الإغلاق

~ ٢٤٠g

- ٣٢°C - ٥٥°C