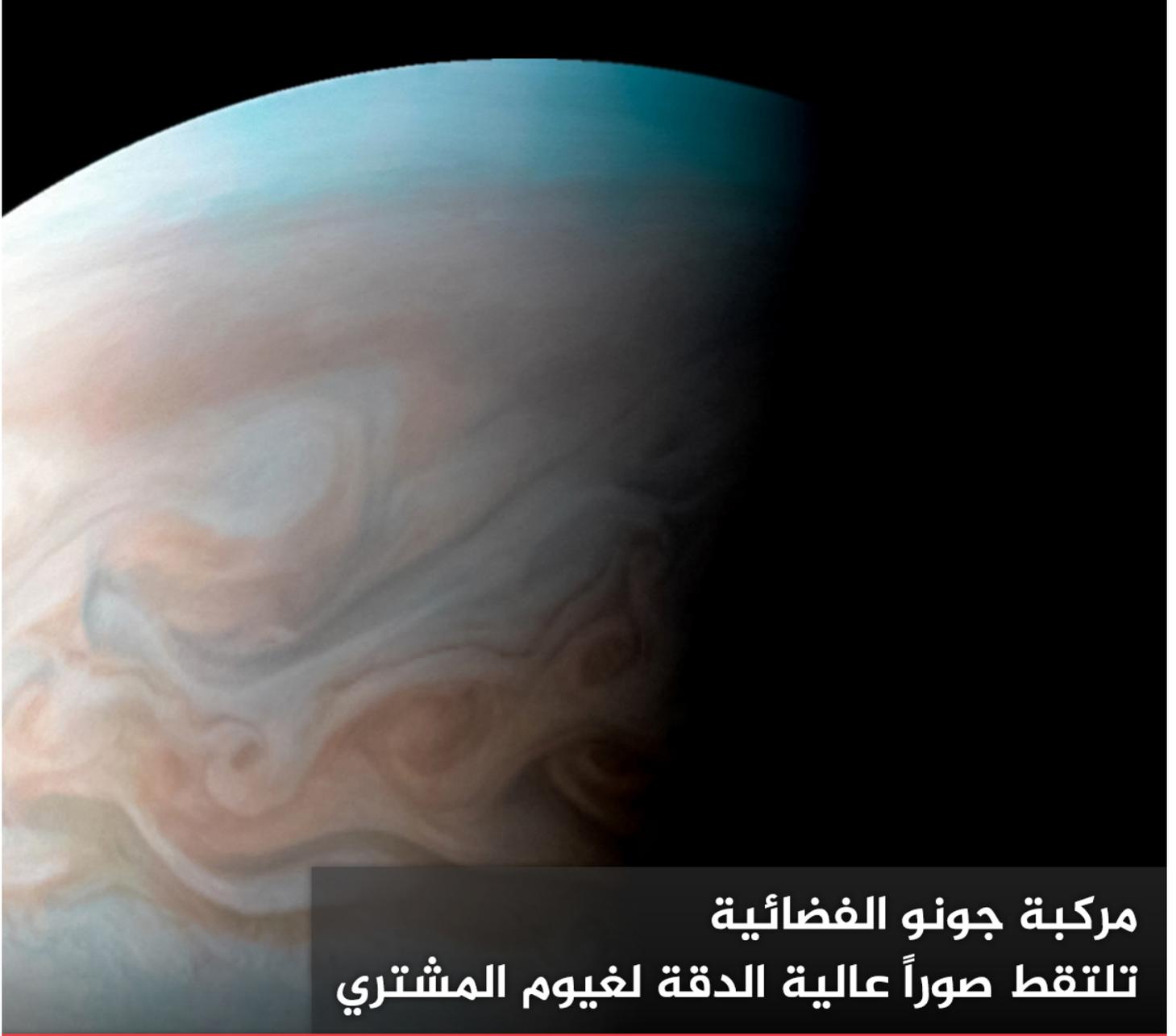


مركبة جونو الفضائية تلتقط صوراً عالية الدقة لغيوم المشتري



مركبة جونو الفضائية تلتقط صوراً عالية الدقة لغيوم المشتري



www.nasainarabic.net

@NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic



يُظهر هذا المشهد القريب لكوكب المشتري المنطقة المضطربة الواقعة إلى الغرب مباشرة من البقعة الحمراء العظيمة Great Red Spot في الحزام الاستوائي الجنوبي، بدقة أفضل من أي صورة سابقة ملتقطة من الأرض أو غيرها من المركبات الفضائية.

التقطت مركبة جونو الفضائية التابعة لوكالة ناسا هذه الصورة بواسطة كاميرتها جونو كام JunoCam التي تدعى أيضاً أداة العامة العلمية، عندما كانت المركبة الفضائية على ارتفاع 5,400 ميل (8,700 كيلومتر) فوق قمة الغيوم في 11 كانون الأول/ديسمبر عام 2016 في الساعة 9:14 صباحاً بتوقيت المحيط الهادئ (الساعة 12:14 بالتوقيت الشرقي).

قام المواطن العالم سيرغي دشكن Sergey Dushkin بعملية تزويد الصورة بالألوان الأساسية واقتطع الصورة وذلك لشد أنظار

المشاهدين إلى السحب المتحركة. الصور الأولية (الصور بدون تعديل) لكاميرا جونو متوفرة على [الرابط](#) ليطلع عليها المتابعين وللولوج إلى الصور المنتجة.

للمزيد من المعلومات عن مركبة جونو من [الرابط](#) و [الرابط](#) .

• التاريخ: 2017-03-30

• التصنيف: النظام الشمسي

#الكواكب #المشتري #جونو #جونو كام



المصادر

• ناسا

المساهمون

• ترجمة

◦ فراس الشيخ علي

• مراجعة

◦ ريم المير أبو عجيب

• تحرير

◦ ليلاس قزیز

• تصميم

◦ هادي أبو حسون

• صوت

◦ أنهر خالد

• مكساج

◦ باسم بوفنشوش

• نشر

◦ مي الشاهد