

Distr.: General  
20 April 2012  
Arabic  
Original: English

## الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي  
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة  
في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرّخة ١٢ نيسان/أبريل ٢٠١٢ موجهة إلى الأمين العام  
من البعثة الدائمة لهنغاريا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تهدي البعثة الدائمة لهنغاريا لدى الأمم المتحدة (فيينا) تحياتها إلى الأمين العام للأمم  
المتحدة ويشرفها أن تقدّم، وفقاً للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء  
الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، معلومات عن الجسم الفضائي  
الهنغاري Masat-1 (التسمية الدولية 2012-006E) (انظر المرفق).



## بيانات تسجيل جسم فضائي أطلقته هنغاريا\*

## Masat-1

## معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:	2012-006E
اسم الجسم الفضائي:	Masat-1
دولة السجل/الدولة المطلقة:	هنغاريا
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه تاريخ الإطلاق:	١٣ شباط/فبراير ٢٠١٢، الساعة ١٠:٠٠، الدقيقة ٠٠، الثانية ٠٠، بالتوقيت العالمي المنسق مركز غيانا الفضائي، كورو، غيانا الفرنسية
إقليم الإطلاق أو موقعه:	١٠٢,٢ دقيقة
البارامترات المدارية الأساسية الفترة العقدية:	٦٩,٥ درجة
زاوية الميل:	١٤٣٠ كيلومترا
نقطة الأوج:	٣١٥ كيلومترا
نقطة الحضيض:	عرض إيضاحي تكنولوجي
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	

## معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الموقع الشبكي:	<a href="http://cubesat.bme.hu/en/">http://cubesat.bme.hu/en/</a>
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:	جامعة بودابست للتكنولوجيا والاقتصاد، كلية الهندسة الكهربائية
مركبة الإطلاق:	Vega (مركبة إطلاق تابعة لوكالة الفضاء الأوروبية)

\* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

معلومات أخرى:

التسمية لدى الساتل المداري الحامل

MO-72

الخاص بإذاعات الهواة:

٠,٠٧٧

درجة الانحراف المركزي:

عنصر مداري ذو خطين:

1 38081U 12006E 12096.17114985 .00051022 00000-0 12941-2 0 1309

2 38081 69.4874 122.0026 0767538 339.7026 17.5026 14.09098911 7278

وظيفة الجسم الفضائي بالتفصيل:

عرض إيضاحي تكنولوجي. وقد صمّم طلابُ  
الجامعة الساتلَ لاختبار أداء مختلف الأجهزة  
الإلكترونية التي تتركب والتي تمّ صنعها في  
الجامعة، بما في ذلك منظمات الطاقة الكهربائية،  
وجهاز إرسال واستقبال إذاعي، ونظام يوضع  
على متن الساتل لمعالجة البيانات، ونظام شبه  
نشط للاستقرار المغنطيسي.