

Distr.: General  
5 July 2023  
Arabic  
Original: English



## معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 23 حزيران/يونيه 2023 موجهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة للمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة للمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقا لأحكام المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة 3235 (د-29))، معلومات عن الجسمين الفضائيين MP03 و MP04 (انظر المرفق)<sup>(1)</sup>.

(1) أُدخلت البيانات الخاصة بالجسمين الفضائيين المشار إليهما في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 3 تموز/يوليه 2023.



## المرفق

معلومات عن تسجيل أجسام فضائية أطلقتها المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى  
وأيرلندا الشمالية\*

## MP03 (O3b mPOWER F3)

## معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2023-059B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
MP03 (معروف أيضا باسم O3b mPOWER F3)	اسم الجسم الفضائي
56368	التسمية الوطنية/رقم التسجيل
المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية	دولة السجل
28 نيسان/أبريل 2023، الساعة 22 و12 دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ كيب كانافيرال، فلوريدا، الولايات المتحدة الأمريكية	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
201,35 دقيقة	الفترة العقدية
8,18 درجات	زاوية الميل
7 081 كيلومترا	نقطة الأوج
2 922 كيلومترا	نقطة الحضيض
سوف يوسع الساتل MP03 خدمات النطاق الترددي "Ka" التي تقدمها شركة SES في المدار الأرضي المتوسط، مما يزيد القدرات من قبيل المرونة والأداء والحجم، مما سيؤدي بدوره إلى توسيع نطاق الخدمات والتطبيقات الشبكية ذات النطاق الترددي الكثيف. وستوفر الابتكارات على نطاق المنظومة وصلات متعددة الغيغابايتات مخصصة لكل مستخدم بغرض تقديم خدمات ذات نطاقات ترددية عالية، توفر خدمات متميزة على النطاق السحابي.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

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

SES	مالك الجسم الفضائي أو مشغله
Falcon F9	مركبة الإطلاق
معروف أيضا باسم O3b mPOWER F3	معلومات إضافية

\* قُدمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أعدَّ عملا بقرار الجمعية العامة 101/62 وأعدت الأمانة تصميمه.

## MP04 (O3b mPOWER F4)

## معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2023-059A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
MP04 (معروف أيضا باسم O3b mPOWER F4)	اسم الجسم الفضائي
56367	التسمية الوطنية/رقم التسجيل
المملكة المتحدة	دولة السجل
28 نيسان/أبريل 2023، الساعة 22 و 12 دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ كيب كانافيرال، فلوريدا، الولايات المتحدة	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
198,27 دقيقة	الفترة العقدية
8,60 درجات	زاوية الميل
7 000 كيلومتر	نقطة الأوج
2 771 كيلومترا	نقطة الحضيض
سوف يوسع الساتل MP04 خدمات النطاق الترددي "Ka" التي تقدمها شركة SES في المدار الأرضي المتوسط، مما يزيد القدرات من قبيل المرونة والأداء والحجم، مما سيؤدي بدوره إلى توسيع نطاق الخدمات والتطبيقات الشبكية ذات النطاق الترددي الكثيف. وستوفر الابتكارات على نطاق المنظومة وصلات متعددة الغيغابايتات مخصصة لكل مستخدم بغرض تقديم خدمات ذات نطاقات ترددية عالية، توفر خدمات متميزة على النطاق السحابي.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

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

SES	مالك الجسم الفضائي أو مشغله
Falcon F9	مركبة الإطلاق
معروف أيضا باسم O3b mPOWER F4	معلومات إضافية