



## مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

29 يونيو 2026

الرسالة الإدارية المعممة  
CACE/1196

إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية والمنتسبين إليه  
والهيئات الأكاديمية المنضمة إلى الاتحاد المشاركين في أعمال لجنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية

الموضوع: لجنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية (الخدمة الإذاعية)  
- الموافقة على مسألة مراجعة واحدة لقطاع الاتصالات الراديوية

تحية طيبة وبعد،

تم بموجب الرسالة الإدارية المعممة [CACE/1183](#) المؤرخة 23 أبريل 2026، تقديم مشروع مسألة مراجعة لقطاع الاتصالات الراديوية للموافقة عليها عن طريق المراسلة وفقاً للقرار ITU-R 1-9 (الفقرة 3.2.5.A2).  
وقد استُوفيت الشروط الناظمة لهذا الإجراء في 23 يونيو 2026.  
ويرد نص المسألة الموافق عليها في الملحق بهذه الرسالة لتيسير اطلاعكم عليها وسوف ينشرها الاتحاد.  
وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

ماريو مانيفيتش  
المدير

الملحقات: 1

## الملحق

المسألة ITU-R 147-1/6

### استمثال استهلاك الطاقة في الأنظمة الإذاعية

(2026-2022)

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

إذ تضع في اعتبارها

- أ) أن من المهم ترشيد استهلاك الطاقة واستهلاكها بكفاءة في جميع مراحل الإذاعة؛
- ب) أن قطاع الاتصالات الراديوية يتيح فرصة لتبادل المعلومات التقنية عن تطور الأساليب والتكنولوجيات الجديدة لاستمثال استهلاك الطاقة داخل النظام الإذاعي؛
- ج) أن هناك انتشاراً للتكنولوجيات الإذاعية في الوقت الحاضر، ما قد يؤدي إلى الحاجة إلى استمثال استهلاك الطاقة؛
- د) أهمية الدراسات المتعلقة بمسألتى استهلاك الطاقة في مجال الإذاعة وأساليب استمثال استهلاك الطاقة؛
- هـ) رغبة الهيئات الإذاعية في الحفاظ على علو مستوى جودة إنشاء المحتوى، وإدامة رضاء المستعمل النهائي،

وإذ تعترف

- أ) أن القرار ITU-R 60-3، ينص على أن تأخذ لجان الدراسات التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية، عند وضع توصيات أو كتيبات أو تقارير جديدة للقطاع أو مراجعة التوصيات أو التقارير الحالية، في الاعتبار، حسب الاقتضاء، استهلاك الطاقة فضلاً عن أفضل الممارسات للحفاظ على الطاقة؛
- ب) أن القرار ITU-R 70، مبادئ تطوير الإذاعة في المستقبل، يشير إلى أن الانتقال إلى الأنظمة والتكنولوجيات والتطبيقات الإذاعية المستقبلية قد يتيح فرصاً لتوفير الطاقة؛
- ج) أن العمل المضطلع به في إطار المسألة ITU-R 147-0/6 لتحليل الجوانب التقنية لاستهلاك الطاقة واستمثال استهلاك الطاقة يمكن أن يقدم معلومات أساسية؛
- د) أن المعيار ISO/IEC 23001-11، تكنولوجيا المعلومات - تكنولوجيات أنظمة مجموعة خبراء الصور المتحركة (MPEG) - الجزء 11: كفاءة استهلاك الوسائط للطاقة، الصادر عن المنظمة الدولية للتوحيد القياسي (ISO)/اللجنة الكهروتقنية الدولية (IEC)، يحدد البيانات الشرحية في عمليات فك تشفير الوسائط وتشفيرها وعرضها واختيارها،

تقرر أن تخضع المسائل التالية للدراسة

- 1 ما الآثار المباشرة للتكنولوجيات والخواص المستعملة للأغراض الإذاعية على استمثال استهلاك الطاقة؟
- 2 ما الآثار غير المباشرة للخدمات الخارجية، مثل الحوسبة السحابية للأغراض الإذاعية على إجمالي استمثال استهلاك الطاقة؟
- 3 ما المقاييس والأساليب التي ينبغي استخدامها لتحديد مقدار الآثار المباشرة وغير المباشرة على استمثال استهلاك الطاقة والإبلاغ بها؟
- 4 كيف يمكن استمثال استهلاك الطاقة من جانب سلسلة إذاعية ومكوناتها الفردية؟

تقرر كذلك

- 1 أن التعاون مع هيئات أخرى قد يكون مستصوباً من أجل استحداث أنساق، ومعايير، وممارسات تشغيلية، لاستمثال استهلاك الطاقة؛
- 2 أن تُدرج نتائج الدراسات المذكورة أعلاه في توصية واحدة أو أكثر و/أو تقرير واحد أو أكثر؛
- 3 أن تُستكمل الدراسات المذكورة أعلاه بحلول عام 2031.

الفئة: S2

---