



The Hashemite Kingdom of Jordan

Telecommunications Regulatory Commission

Radio Spectrum Management Directorate

المملكة الأردنية الهاشمية

هيئة تنظيم قطاع الاتصالات

مديرية إدارة الطيف الترددي

طلب إصدار / تجديد / تعديل موافقة لإنشاء وتشغيل موقع راديوي لتقديم خدمات الاتصالات المتنقلة العامة Application form for Public Land Mobile Radio station construction permission

Type Of Application	نوع الطلب
New <input type="checkbox"/>	جديد
Modify <input type="checkbox"/>	تعديل
Cancel <input type="checkbox"/>	الغاء

- في حالة طلب ترخيص جديد، يرجى تعبئة كل الأقسام ادناه باستثناء القسم 6.
- في حال طلب تعديل الترخيص، يرجى تحديد رقم الترخيص وتعبئة الأقسام المراد تعديلها.
- في حال طلب التجديد أو الإلغاء يرجى تعبئة الأقسام: ١ و 6.

- In case of **New license application**, please fill all sections below except section 6.
- In case of **Modifying a license**, please fill the license number and the sections to be modified.
- In case of **Renew or Cancel** please fill sections 1 and 6.

رقم الترخيص: _____
(فقط في حالة تعديل الترخيص)

License Number: _____
(In case of Modifying a license)

PO Box: 850967
Amman 11185 Jordan
Bayader Wadi Al Seer District, Deir ghbar
Extension of Alshaheed Mohamad Al
Zoghoul Street, building no. (13)

ص ب: 850967
عمان 11185 الاردن
منطقة بيادر وادي السير ، حي دير غبار
امتداد شارع الشهيد محمد الزغول
بناية رقم (13)

Email Address:

trc@trc.gov.jo
spectrum@trc.gov.jo

البريد الإلكتروني:

Telephone:

(962-6)-5501120

الهاتف:

Fax:

(962-6)-5690829/30

الفاكس:

	دائرة إدارة الطيف الترددي Radio Spectrum Management Department	
	طلب إصدار / تجديد / تعديل موافقة لإنشاء وتشغيل موقع راديو لتقديم خدمات الاتصالات المتنقلة العامة Application Form for Radio station construction permission	
Applicant Reference number:	_____	رقم مرجع مقدم الطلب:

1. Administrative Information (to be filled by Applicant)		١. معلومات ادارية (تعبأ من قبل مُقدم الطلب)	
1.1	Licensee Name / اسم المرخص له		
1.2	User ID / رمز المستخدم (Fill "Applicant Identification form", in case you are a new applicant or you do not have your User ID) / (الرجاء تعبئة "طلب تحديد هوية مقدم الطلب" في حال كنت تقدم طلب لأول مرة أو لا تعرف رمز المستخدم الخاص بك)		
1.3	Authorized Person / الشخص المخول بالتوقيع		
1.4	Technical Contact / المسؤول التقني		
أتعهد بأن المعلومات المذكورة في هذا الطلب وأي معلومات أخرى مرفقة به، هي معلومات صحيحة. كما أنني أتعهد بأنني اطلعت على جميع القوانين والقرارات والشروط المنظمة للترخيص الراديو والتي يجب علي الإلتزام بها لحين صدور هذا الترخيص.			
I certify that the information on this form and any other information given in support of this application are correct. I also certify that I have read the TRA Regulations and the licensing terms and conditions Specified by the TRA which I shall abide by throughout the process until issuance of the radio license.			
Date Of Submission:	___/___/___ dd / mm / yyyy	تاريخ تقديم الطلب:	Signature/Seal: التوقيع/الختم:

2. For Administrative use Only		٢. للاستخدام الإداري فقط	
2.1	TRC Reference Number/ المرجع		
2.2	Name of TRC Employee who received the application/ إسم موظف الهيئة الذي استلم الطلب		
Date of Application receipt:	___/___/___ dd / mm / yyyy	تاريخ استلام الطلب:	Signature: التوقيع:



دائرة إدارة الطيف الترددي
Radio Spectrum Management Department

طلب إصدار / تجديد / تعديل موافقة لإنشاء وتشغيل موقع راديوي لتقديم خدمات الاتصالات المتنقلة العامة

Application Form for Radio station construction permission

Applicant Reference number:

رقم مرجع مقدم الطلب:

3. Frequency Information		٤. معلومات التردد
3.1	Number of required channels / عدد القنوات المطلوبة / (and specify the channel names/nbrs) (Number of required frequency pairs in case of duplex operation) (عدد أزواج الترددات المطلوبة في حالة التشغيل المزدوج)	
3.2	Frequency Range (MHz) / نطاق التردد	
3.3	Channel Bandwidth (KHz) / عرض النطاق الترددي	

4. Geographical information		٤. المعلومات الجغرافية
4.1	Site name / اسم الموقع	
4.2	Site code / رمز الموقع	
4.3	Station Address / عنوان المحطة	
4.4	Longitude / خط الطول	
4.5	Latitude / خط العرض	
4.6	Radius of Service Area (Km) / شعاع منطقة الخدمة	

4. Base station Information		٥. معلومات عن المحطة القاعدية
5.1	Type of Site / نوع المحطة	
5.2	Required Transmitter Output [W / القدرة المطلوبة / الصادرة عن جهاز الإرسال]	
5.3	Total Transmission Losses [dB] / إجمالي خسائر الإرسال	
5.4	Antenna Height AGL [m] / ارتفاع الهوائي فوق مستوى الأرض	
5.5	Antenna Height above the mast base (m) / ارتفاع الهوائي عن قاعدة البرج أو العמוד (م)	
5.6	Antenna Mounting type / كيفية تثبيت الهوائي	<input type="checkbox"/> Green Field <input type="checkbox"/> Rooftop <input type="checkbox"/> Wall Mount <input type="checkbox"/> Indoor Solution

5.7. Equipment details (Main)		5.7 تفاصيل الأجهزة (الأساسي)
5.7.1	Manufacturer / الشركة المصنعة	
5.7.2	Model / الطراز	
5.7.3	Frequency range (MHz) / نطاق التردد	
5.7.4	Max. Transmitting Power [dBW] / الحد الأقصى لقوة الإرسال	
5.7.5	Sensitivity [dBm] / الحساسية	

	دائرة إدارة الطيف الترددي Radio Spectrum Management Department	
	طلب إصدار / تجديد / تعديل موافقة لإنشاء وتشغيل موقع راديو لتقديم خدمات الاتصالات المتنقلة العامة Application Form for Radio station construction permission	
Applicant Reference number:	_____	رقم مرجع مقدم الطلب:

5.8 Equipment details (Standby)		5.8 تفاصيل الأجهزة (الإحتياطي)
5.8.1	Manufacturer / الشركة المصنّعة	
5.8.2	Model / الطراز	
5.8.3	Frequency range (MHz) / نطاق التردد	
5.8.4	Sensitivity [dBm] / الحساسية	

5.9 Antenna Details		5.9 تفاصيل الهوائي
5.9.1	Manufacturer / الشركة المصنّعة	
5.9.2	Model / الطراز	
5.9.3	Antenna Gain (dBi) / كسب الهوائي	
5.9.4	Antenna Height AGL (m) / ارتفاع الهوائي فوق مستوى الأرض	
5.9.5	Polarization / الاستقطاب	<input type="checkbox"/> H - Horizontal / أفقي <input type="checkbox"/> M - Mixed / مدمج <input type="checkbox"/> V - Vertical / عمودي
5.9.6	Directivity (Choose General class of Antenna Pattern) / الاتجاهية (اختر الطبقة العامة من نمط الهوائي)	<input type="checkbox"/> ND: Omni-directional (E.g. Co-Linear, End-Fed Vertical Dipole, Radiating Cable) <input type="checkbox"/> EA: Directional Elliptical (E.g. Yagi, Stacked Array) <input type="checkbox"/> LA: Directional Cardioid (E.g. Cardioid) <input type="checkbox"/> DE: Directional: Figure-of-eight (E.g. Horizontal Dipole) <input type="checkbox"/> LA: Directional: Off-set Omni (E.g. Center-Fed Vertical Dipole)
Directional Antenna (Fill only in case Directivity different than Omni-directional)		هوائي اتجاهي (تعبأ فقط في حالة الاتجاهية مختلفة عن Omni-directional)
5.9.7	Azimuth of Maximum Radiation (°) / سمت الإشعاع الأقصى	
5.9.8	Half-Power Beamwidth (°) / عرض الإشعاع لمتوسط القدرة	
5.9.9	Front-to-Back Ratio (dB) / نسبة الأمامي إلى الخلفي	



دائرة إدارة الطيف الترددي
Radio Spectrum Management Department

طلب إصدار / تجديد / تعديل موافقة لإنشاء وتشغيل موقع راديو لتقديم خدمات الاتصالات المتنقلة العامة

Application Form for Radio station construction permission

Applicant Reference number:

رقم مرجع مقدم الطلب:

Documents required

الوثائق المطلوبة

- 1- Radio Coverage Map
- 2- Antenna Radiation Pattern (TXT format)
- 3- Radio Equipment Technical Specifications
- 4- Panoramic site view

- ١- خريطة التغطية الراديوية
- ٢- مخطط الإشعاع للهوائي (مستند نصي)
المواصفات الفنية للأجهزة الراديوية
- ٣- صور البيئة المحيطة للموقع الراديوي