

شهادة اعتماد نوعية جهاز اتصالات

Type Approval Certificate for Telecommunication Equipment

Applicant Name:	Technical Field of Services	مقدم الطلب:
Applicant Number:	D172338	رقم تسجيل المتعامل:
Application number:	TA090733	رقم المعاملة:
Approval number:	TRA/TA-R/11804/21	رقم الإعتماد:
Date of Issue:	22/06/2021	تاريخ الإصدار:
Type of Equipment :	Other Radio Equipment	صنف الجهاز:
Purpose of Use:	Connectivity Module	طبيعة الإستخدام:
Manufacturer:	Astronautics Corporation of America	المصنع:
Brand:	Astronautics	الماركة:
Model:	AFS6460	الطراز:

Technical specification:

المواصفات الفنية:

Frequency Band	Channel Spacing	RF Output power(EIRP)	Modulation/ Channel Access Tech.	Class of Emission
2412-2472 MHz	20/40/80MHz	<20 dBm	DSSS,OFDM	G1D,W7D
5150-5250 MHz		<23 dBm		
5725-5850 MHz		<14 dBm		

Note / Conditions :

الملاحظات :

RF Module: Sierra Wireless EM7455
WLAN (IEEE802.11 a/b/g/n/ac) Enabled.
Supporting WCDMA 900/2100 MHz
LTE Bands is enabled.
Labeling of Imported equipment is subject to the Labeling Guidelines.



هيئة تنظيم الاتصالات

Telecommunications Regulatory Authority

www.tra.gov.om

ص.ب. 579، روي 112 | سلطنة عمان | هاتف: +968 24 574 300 | فاكس: +968 24 563 640 | البريد الإلكتروني: traoman@tra.gov.om
P.O.Box 579, Ruwi 112 | Sultanate of Oman | Tel: +968 24 574 300 | Fax: +968 24 563 640 | Email: traoman@tra.gov.om



وحدة إدارة الطيف الترددي
Spectrum Management Unit

