



www.applus.com

ENAC Technical Acceptance Certificate

Certificat D'acceptabilité Technique

No. ES0001-ISED-5572

Issued by / Délivré par	LGAI TECHNOLOGICAL CENTER - No. ES0001 (APPLUS)				
Company Name / Nom de l'entreprise	Shenzhen HOPE Microelectronics Co., Ltd				
MANUFACTURER (Name, Address) / FABRICANT (Nom, adresse)	Shenzhen HOPE Microelectronics Co., Ltd 30th floor of 8th Building, C Zone, Vanke Cloud City, Xili Sub-district, Nanshan, Shenzhen, GD, P.R. China				
Company number / Numéro d'entreprise	24999				
Approval Date / Date D'approbation	11/10/2022				
ISED ID / ISED ID	24999-RFM6601				
Hardware Version Identification Number / Version Hardware numéro d'identification	RFM6601				
Product Marketing Name / Nom du produit Marketing	LoRa Module				
Host Marketing Name / Nom de l'hôte marketing	N/A				
Firmware Version Identification Number / Firmware Version numéro d'identification	N/A				
Equipment Description / Description de l'équipement	LoRa Module				
Type of Equipment / Type de matériel	Other				

This document in not valid without its technical annex, whose number coincides with the number of the certificate. Ce document n'est pas valable sans son annexe technique, dont le numéro coïncide avec le numéro du certificat.

The evaluation of the technical documentation delivered is included in the technical file number: 22/36403806 L'évaluation de la documentation technique fournie est incluse dans le numéro de dossier technique: 22/36403806

I hereby attest that the subject equipment was tested and found in compliance with the above-noted specification.

J'atteste, par la présente, que le matériel a fait l'objet d'essai et a été jugé conforme à la spécification ci-dessus

Bellaterra, 11 de octubre de 2022 // 11th October 2022



José Luis Medina Director Electrical & Electronics – Spain

This certificate will be valid on approval date published in Canada Radio Equipment List (REL). Ce certificat sera valide à la date d'approbation publiée dans la liste d'équipement de Radio Canadienne (REL).

LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS) Campus UAB s/n – Ronda de la Font del Carme, s/n

E - 08193 Bellaterra (Barcelona)

T +34 93 567 20 00

F +34 93 567 20 01

www.appluslaboratories.com



Technical Annex Ed. 1 11/10/2022

TECHNICAL ANNEX *ANNEXE TECHNIQUE*

ES0001-ISED-5572

Specification Spécification	Issue/Amd Issue/Amd	Date Date	From Frequency de la Fréquence	To Frequency à la Fréquence	Emission Designator Designation D' Émission	Power Puissance	Field Strength (spurious) Force de champ	Distance Distance
RSS 247	Issue 2	Feb 2017	915.2MHz	927.8MHz	130KF1D	0.1567W	53.85 dBuV/m	3m
RSS 247	Issue 2	Feb 2017	915.9MHz	927.1MHz	508KF1D	0.1294W	52.53 dBuV/m	3m
RSS 247	Issue 2	Feb 2017	923.3MHz	927.5MHz	531KF1D	0.1079W	38.92 dBuV/m	3m
				N				
	200				Lug			
				~	7			
					1			
Lab Company (site number)			(site number)	(lab name, city, country)				
Wireless Lab		10	10288A	DONGGUAN DONGDIAN TESTING SERVICE CO., LTD				
SAR Lab (RSS-102, Issue Feb 2021)	5- March 2015+	- Amd. 1–	N/A	N/A	1			
RF Exposure Assessment (RSS-102, Issue 5– March 2015+ Amd. 1– Feb 2021) 10288A				DONGGUAN DONGDIAN TESTING SERVICE CO., LTD				
Nerve Stimulation Lab (RSS-102, Issue 5– March 2015+ Amd. 1– Feb 2021)			N/A	N/A			7	
Hearing Aid Compatibility Lab (RSS-HAC, Issue 1 – March 2019)			N/A	N/A			5	

Certification of equipment means only that the equipment has met the requirements of the above-noted specification. Licence applications, where applicable to use certified equipment, are acted on accordingly by the ISED issuing office and will depend on the existing radio environment, service and location of operation. This certificate is issued on condition that the holder complies and will continue to comply with the requirements and procedures issued by ISED. The equipment for which this certificate is issued shall not be manufactured, imported, distributed, leased, offered for sale or sold unless the equipment complies with the applicable technical specifications and procedures issued by ISED.

La certification du matériel signifie seulement que le matériel a satisfait aux exigences de la norme indiquée ci-dessus. Les demandes de licences nécessaires pour l'utilisation du matériel certifié sont traitées en conséquence par le bureau emetteur d'ISED et dépendent des conditions radio ambiantes, du service et de l'emplacement d'exploitation. Le présent certificat est délivré à la condition que le titulaire satisfasse et continue de satisfaire aux exigences et aux procédures par ISED. Le matériel à l'égard duquel le présent certificat est délivré ne doit pas être fabriqué, importé, distribué, loué, mis en vente ou vendu à moins d'être conforme aux procédures et aux spécifications techniques applicables publiées par ISED.

Page 2 of 2 C5266092_X19 Ed.7

