

Certificate of Conformity

Certificat de conformité

IC: 4100A-BC833M

417364-2

Certification number / Numéro de Certification

Certificate number / Numéro de Certificat

Issued to /
Délivré à

FANSTEL CORPORATION, TAIPEI
10F-10, No. 79, Sec. 1 Hsin-Tai-Wu Rd., Hsi-Chih, Taipei-Hsien, Taiwan

Specifications /
Spécification

RSS-247 Issue 2

Hardware Version Number/
Numéro d'identification de la version du matériel

BC833M, BC833E

Product Marketing Name/
Marque du produit

BC833M

Product description /
Description du produit

Bluetooth 5.2 Module

Firmware Version Identification Number/
Numéro d'identification de la version logiciel

SoftDevice S140

Host Marketing Name/
Nom de marque de l'hôte

N/A

Type of equipment /
Genre de matériel

Spread Spectrum/Digital Device (2400-2483.5 MHz)
Modular Approval

Emissions information/
Information sur les émissions

Annex 1 / Annexe 1

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 Innovation, Science and Economic Development Canada 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 Innovation, Science and Economic Development Canada. 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 Innovation, Science and Economic Development Canada.

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 de délivrance d'innovation, Sciences et Développement économique Canada 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 d'innovation, Sciences et Développement économique Canada. 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 d'innovation, Sciences et Développement économique Canada.

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.

Certified by /
certifié par

Steven Chuang

Date 14 / 1 / 2021

Day, jour / Month, mois / Year, année

Annex 1 / Annexe 1

IC: 4100A-BC833M

Certification number / Numéro de Certification

417364-2

Certificate number / Numéro de Certificat

Frequency / Fréquences (MHz)	Power / Puissance Field Strength / intensité de Champ	Emission designation / Genre d'émission
2402 to 2480	0.0075 W (cond.)	1M07F1D

Test laboratory /
Laboratoire d'essai

International Standards Laboratory
No. 120, Lane 180, Hsin Ho Rd. Lung-Tan Dist., Tao Yuan City 325, Taiwan
Telephone: +886-3-407-1718 / Facsimile: +886-3-407-1738

Laboratory number /
Numéro de laboratoire

4067B

Additional information/
Renseignements
supplémentaires

N/A

Antenna information /
Renseignements sur l'antenne

The detail antenna information is as below table:

Antenna Type	Gain (dBi)	
	BC833M	BC833E
PCB Antenna	-0.56	--
Dipole Antenna	--	6