

TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE
CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ TECHNIQUE



CERTIFICATE NO.: No. DE CERTIFICATION:	IC:25908-RAK2171	MARKETING NAME (PMN): NOM DE MARQUE DU PRODUIT (NMP):	RAK2171
CERTIFICATE TYPE: TYPE DE CERTIFICATION:	Multiple Listing	HARDWARE VERSION (HVIN): VERSION DU MATÉRIEL (NIVM):	RAK2171
TYPE OF EQUIPMENT GENRE DE MATÉRIEL	Bluetooth Device, Spread Spectrum or Digital Device (902-928 MHz)	FIRMWARE VERSION (FVIN): VERSION LOGICIEL (NIVL):	V1.0.0
ISSUED TO: DÉLIVRÉ A:	Shenzhen Rakwireless Technology Co., Ltd. Room 506, Bldg B, New Compark, Pingshan First Road, Taoyuan Street, XiLi Town Nanshan District, Shenzhen 518000 China (Peoples Republic Of)		
TESTED BY: TESTÉ A:	Bay Area Compliance Laboratories Corp. (Dongguan) No.69 Pulongcun, Puxinhu Industry Area, Tangxia, Dongguan Guangdong P.R. China	IC OATS No:	10288A
CONTACT: CONTACT:	Vivian Xu Tel.: +86 19926584202	Email: Fax:	shasha.xu@rakwireless.com +8675586152201

Frequency Range Low High MHz	RF Power Watt	Emission Designator (TRC-43)	Specification Standard RSS No.& Issue No.
902.5 927.5	0.778	127KF1D	RSS-247 Issue 2
2402 2480	0.0003	936KF1D	RSS-247 Issue 2

ANTENNA TYPE & GAIN: PIFA, 1dBi for 900MHz band; PCB antenna, 0.5dBi for BLE

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 Industry 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 Industry 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 Industry 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'Industrie 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'Industrie 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 Industrie 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.

Certifier: Andy Yan

Date: June 9, 2021

Signature:  **Andy Yan**
Title: Certifier