

TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE

CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ TECHNIQUE



CERTIFICATE NO.: No. DE CERTIFICATION:	IC: 25908-RAK5148	MARKETING NAME RAK5148 (PMN): NOM DE MARQUE DU PRODUIT (NMP):
CERTIFICATE TYPE: TYPE DE CERTIFICATION:	Single New Model Modular Approval	HARDWARE RAK5148 VERSION (HVIN): VERSION DU MATÉRIEL (NIVM):
TYPE OF EQUIPMENT GENRE DE MATÉRIEL	Other	FIRMWARE N/A VERSION (FVIN): VERSION LOGICIEL (NIVL):
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, Guangdong, P.R. China	
TESTED BY: TESTÉ A:	TUV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.	IC Company No: CN0078 No. 362 Huanguan Road Middle Longhua District, Shenzhen, 518057 P.R.C.
CONTACT: CONTACT:	Gina Yang Tel.: +86 755 8268 1497	Email: gina.yang@tuv.com Fax: +86 755 2598 0321

Frequency Range Low High MHz		RF Power Watt	Emission Designator (TRC-43 e.g.- 150KP1D)	Specification Standard RSS No. & Issue No.
2403	2479	0.0627	1M66F1D	RSS-247 Issue 2
--	--	--	--	--

ANTENNA TYPE & GAIN: Dedicated antenna, max. 6.0 dBi for Rod antenna, and max. 8/0 dBi for Omni antenna

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 de délivrance d'ISDE 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'ISDE. 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 ISDE.

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: August 30, 2023

Signature:

 **Andy Yan**

Title: Certifier