



Technical Acceptance Certificate

Certificat D'acceptabilité Technique

No. **ES0001-ISED-3791**

Issued by / Délivré par	LGAI TECHNOLOGICAL CENTER - No. ES0001 (APPLUS)
Company Name / Nom de l'entreprise	Shenzhen Xinhuatian Technology Co.,Ltd
MANUFACTURER (Name, Address) / FABRICANT (Nom, adresse)	Shenzhen Xinhuatian Technology Co.,Ltd B,4-4Factory, Zhengcheng Road, FuyongBaoan District, Shenzhen, China
Company number / Numéro d'entreprise	25597
Approval Date / Date D'approbation	2019/11/21
ISED ID / ISED ID	25597-5B06
Hardware Version Identification Number / Version Hardware numéro d'identification	5B06
Product Marketing Name / Nom du produit Marketing	11AC600 Wireless network card
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	11AC600 Wireless network card
Type of Equipment / Type de matériel	WI-FI device Spread Spectrum/Digital Device (2400–2483.5 MHz) Spread Spectrum/Digital Device (5725–5850 MHz)

This document is 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: 19/31708218
L'évaluation de la documentation technique fournie est incluse dans le numéro de dossier technique: 19/31708218

I hereby attest that the subject equipment was tested and found in compliance with the above-noted specification.	<i>J'atteste, par la présente, que le matériel a fait l'objet d'essai et a été jugé conforme à la spécification ci-dessus</i>
---	---

Bellaterra, 21 de novembre de 2019 // 21th November 2019

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).

TECHNICAL ANNEX
ANNEXE TECHNIQUE

ES0001-ISED-3791

Specification Spécification	Issue Issue	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	2	2412MHz	2462MHz	15M2G1D	0.0021W	52.93dBuV/m	3m
RSS 247	2	2412MHz	2462MHz	16M5D1D	0.0018W	53.04dBuV/m	3m
RSS 247	2	2412MHz	2462MHz	17M7D1D	0.0016W	53.24dBuV/m	3m
RSS 247	2	2422MHz	2452MHz	36M2D1D	0.0012W	53.83dBuV/m	3m
RSS 247	2	5180MHz	5240MHz	16M4D1D	0.0005W	58.65dBuV/m	3m
RSS 247	2	5180MHz	5240MHz	17M6D1D	0.0005W	58.80dBuV/m	3m
RSS 247	2	5180MHz	5240MHz	17M6D1D	0.0005W	63.04dBuV/m	3m
RSS 247	2	5190MHz	5230MHz	36M0D1D	0.0004W	35.77dBuV/m	3m
RSS 247	2	5190MHz	5230MHz	36M1D1D	0.0005W	60.83dBuV/m	3m
RSS 247	2	5745MHz	5825MHz	16M4D1D	0.0004W	64.67dBuV/m	3m
RSS 247	2	5745MHz	5825MHz	17M5D1D	0.0004W	62.52dBuV/m	3m
RSS 247	2	5745MHz	5825MHz	17M6D1D	0.0005W	62.69dBuV/m	3m
RSS 247	2	5755MHz	5795MHz	35M9D1D	0.0004W	63.66dBuV/m	3m
RSS 247	2	5755MHz	5795MHz	35M8D1D	0.0005W	63.69dBuV/m	3m
Lab Company			(site number)	(lab name, city, country)			
Wireless Lab (RSS-247, Issue 2)			9079A	GLOBAL UNITED TECHNOLOGY SERVICES CO. LTD			
SAR Lab			N/A	N/A			
RF Exposure Assessment (RSS-102, Issue 5)			9079A	GLOBAL UNITED TECHNOLOGY SERVICES CO. LTD			

<p>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 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.</p>	<p>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.</p>
--	---