



American Certification Body Inc.
6731 Whittier Ave, McLean, VA 22101

REF No. ► ATCB019713

TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE

CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ TECHNIQUE

CERTIFICATION No.
No. DE CERTIFICATION

► 21707-W420X (New Single Certification)

ISSUED TO
DÉLIVRÉ À

► Wamblee s.r.l.
Via Vittori 19
I-48018 Faenza
Italy

TYPE OF EQUIPMENT
TYPE DE MATÉRIEL

► RSS-287 – (X) MSLD

PRODUCT MARKETING NAME (PMN):
NOM DU PRODUIT MARKETING

► W420

HARDWARE VERSION IDENTIFICATION NUMBER (HVIN):
MATÉRIEL NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE VERSION

► W420

FIRMWARE VERSION IDENTIFICATION NUMBER (FVIN):
FIRMWARE NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE VERSION

► <Not Specified>

FREQUENCY RANGE
BANDE DE FRÉQUENCES

► 161.975 MHz and 162.025 MHz
** See Annex 1 for Complete Detail **

EMISSION DESIGNATION, R.F. POWER RATING, AND ANTENNA
DESIGNATION D'ÉMISSION, PUISSANCE NOMINALE H.F., ET L'ANTENNE

► ** See Annex 1 for Complete Detail **

TEST LABORATORY
LABORATOIRE D'ESSAI

► Tecolab del Lago Maggiore S.r.l.
Via dell'Industria, 20
28924 Verbania Fondotoce (VB), Italy

SITE NUMBER ► 11229A-1
NUMÉRO DE SITE

Tel: +39 323 586514, Fax: +39 323 586901
email: michele.setaro@tecolab.name

CERTIFIED TO
CERTIFIÉ SELON LE

► SPECIFICATION
CAHIER DES CHARGES

RSS-287

ISSUE 2
ÉDITION

Certification of equipment means only that the equipment has met the requirements of the above noted specification. License 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 of the radio standards specifications 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.

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

ORIGINAL DATE OF ISSUE: September 13, 2016
REVISED DATE OF ISSUE: N/A

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 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.

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

Michael F. Violette
Director



American Certification Body Inc.
6731 Whittier Ave, McLean, VA 22101

REF No. ► ATCB019713

TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE (ANNEX 1)

Technical Features and Characteristics

The device includes the following features and characteristics:

Frequency Band (MHz)	Modulation Method	Minimum RF Output Power Level (in Watts)	Maximum RF Output Power Level (in Watts)	Emission Designator
161.975	GMSK	1.2 e.r.p.	1.2 e.r.p.	9K54GXW
162.025	GMSK	1.2 e.r.p.	1.2 e.r.p.	9K54GXW

ANTENNA INFORMATION	
ANTENNA DESCRIPTION	GAIN (dBi) or Integral
Flexible whip antenna	--

ORIGINAL DATE OF ISSUE: September 13, 2016
REVISED DATE OF ISSUE: N/A