

TECHNICAL ACCEPTANCE
CERTIFICATE

CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ
TECHNIQUE

CERTIFICATION No.
No. DE CERTIFICATION 3867A-G527

TELEFICATION No.
No. DE TELEFICATION 222171440/AA/00

TEST SITE No.
No. DE LABORATOIRE

ISSUED TO
DÉLIVRÉ A LANTRONIX
7535 Irvine Center Drive, Suite 100 Irvine, CA 92618 USA

TYPE OF EQUIPMENT
GENRE DE MATÉRIEL PCS MOBILE (1850-1910 MHz)
Broadband Radio Service (2500-2690 MHz)
Advanced Wireless Services Equipment (1710-1780 MHz and 2110-2180 MHz)
Cellular Telephones Employing New Technologies (824-849 MHz)
Mobile Broadband Service (MBS) Equipment (698-756/777-787 MHz)
Public Safety Broadband (758-768 MHz and 788-798 MHz)

TRADE NAME AND MODEL
MARQUE ET MODELE LANTRONIX / EM7411

CERTIFIED TO CERTIFIÉ SELON LE	SPECIFICATION CAHIER DES CHARGES	RSS-102	ISSUE	5
		RSS-130	EDITION	2
		RSS-132		3
		RSS-133		6
		RSS-139		3
		RSS-140		1
		RSS-199		3

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.

ISSUED BY TELEFICATION BV (NL0001), RECOGNIZED CERTIFICATION BODY BY INNOVATION, SCIENCE AND ECONOMIC DEVELOPMENT CANADA, ACCORDING THE CANADIAN CERTIFICATION BODY SCHEME (CB-02).
DÉLIVRÉ PAR TELEFICATION BV (NL0001), ORGANISME DE CERTIFICATION RECONNU PAR INNOVATION, SCIENCES ET DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE CANADA, SELON LE SYSTÈME D'ORGANISME DE CERTIFICATION DE CANADA (CB-02).

*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*

DATE 29 Jun 2022 BY

George Lo
Product Assessor

This certificate has one annex.



TEST REPORTS
RAPPORTAGE DE TEST

FREQUENCY RANGE BANDE DE FRÉQUENCES	EMISSION DESIGNATION DESIGNATION D'ÉMISSION	R.F. POWER RATING PUISSANCE NOMINALE H.F.
1850-1915 MHz	4M11F9W	0.144 W
1710-1780 MHz	4M12F9W	0.143 W
824-849 MHz	4M12F9W	0.179 W
1850-1915 MHz	13M4W7D	0.122 W
1850-1915 MHz	17M9G7D	0.145 W
1850-1915 MHz	17M9W7D	0.116 W
1710-1780 MHz	4M48W7D	0.129 W
1710-1780 MHz	17M9G7D	0.153 W
1710-1780 MHz	17M9W7D	0.127 W
824-849 MHz	4M49W7D	0.16 W
824-849 MHz	13M5G7D	0.184 W
824-849 MHz	13M4W7D	0.16 W
2500-2570 MHz	4M48W7D	0.099 W
2500-2570 MHz	17M9G7D	0.121 W
2500-2570 MHz	17M9W7D	0.097 W
699-716 MHz	4M48W7D	0.175 W
699-716 MHz	8M95W7D	0.159 W
699-716 MHz	8M96G7D	0.212 W
777-787 MHz	4M48W7D	0.178 W
777-787 MHz	8M96G7D	0.214 W
777-787 MHz	8M94W7D	0.168 W
788-798 MHz	4M48W7D	0.179 W
788-798 MHz	8M95G7D	0.217 W
788-798 MHz	8M95W7D	0.169 W
824-849 MHz	13M8W7D	0.155 W
824-849 MHz	18M7G7D	0.174 W
824-849 MHz	18M7W7D	0.139 W
2500-2690 MHz	13M4W7D	0.115 W
2500-2690 MHz	17M9G7D	0.141 W
2500-2690 MHz	17M9W7D	0.114 W
663-698 MHz	4M48W7D	0.174 W
663-698 MHz	17M9G7D	0.21 W
663-698 MHz	17M9W7D	0.168 W
2500-2570 MHz	27M7W7D	0.153 W
2500-2570 MHz	37M5G7D	0.176 W
2500-2570 MHz	37M5W7D	0.143 W
2500-2570 MHz	37M3G7D	0.102 W
2500-2570 MHz	37M1W7D	0.138 W

ANTENNA INFORMATION
INFORMATION D'ANTENNE

REMARKS
REMARQUES