



▶ Reg. No. NL0001

TECHNICAL ACCEPTANCE CERTIFICATE **CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ TECHNIQUE**

CERTIFICATION No. No. DE CERTIFICATION	▶ 3147A-SSD45N			
TELEFICATION No. No. DE TELEFICATION	▶ 142170128/AA/00			
TEST SITE No. No. DE LABORATOIRE	▶ 10807A-1			
ISSUED TO DÉLIVRÉ A	▶ Laird Technologies			
TYPE OF EQUIPMENT GENRE DE MATÉRIEL	▶ SPREAD SPECTRUM DEVICE (2400-2483.5 MHz) SPREAD SPECTRUM DEVICE (5725-5850 MHz) Local Area Network (LAN) Device Modular Approval			
TRADE NAME AND MODEL MARQUE ET MODELE	▶ Laird Technologies SSD45N			
CERTIFIED TO CERTIFIÉ SELON LE	▶ SPECIFICATION CAHIER DES CHARGES	RSS-210	ISSUE EDITION	8

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.

ISSUED BY TELEFICATION BV, RECOGNIZED CERTIFICATION BODY BY INDUSTRY CANADA
DÉLIVRÉ PAR TELEFICATION BV, ORGANISME DE CERTIFICATION RECONNU 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.*

DATE 21 May 2014 BY

This certificate has one annex.

W.J.M. Jong
Manager Product Certification



TEST REPORTS
RAPPORTAGE DE TEST

- ▶ - International Certification Corp.: CR442904AC, 06 May 2014
- International Certification Corp.: CR442904AI, 06 May 2014
- International Certification Corp.: CR442904AN, 06 May 2014
- International Certification Corp.: CZ442904, 06 May 2014

FREQUENCY RANGE BANDE DE FRÉQUENCES ▼	EMISSION DESIGNATION DESIGNATION D'ÉMISSION ▼	R.F. POWER RATING PUISSANCE NOMINALE H.F. ▼
2412-2462 MHz	14M0G1D	0.076 W
2412-2462 MHz	23M5D1D	0.182 W
5745-5825 MHz	23M5D1D	0.076 W
5180-5240 MHz	18M2D1D	0.111 W
5260-5320 MHz	18M1D1D	0.048 W
5500-5700 MHz	18M1D1D	0.062 W

ANTENNA INFORMATION
INFORMATION D'ANTENNE ▼

REMARKS
REMARQUES ▼

Radio module.
DFS operation: slave without radar detection.
Permitted antennas and max. gain are shown in the manual. (max gain: 2.4G: 2.79 dBi; 5G: 4.0 dBi).