



Regulatory Notices for Wireless Modules

Twenty-first Edition (August 2020)

© Copyright Lenovo 2016, 2020.

LIMITED AND RESTRICTED RIGHTS NOTICE: If data or software is delivered pursuant to a General Services Administration "GSA" contract, use, reproduction, or disclosure is subject to restrictions set forth in Contract No. GS-35F-05925.

Contents

Chapter 1. Identifying the wireless modules 1

Chapter 2. Read first – regulatory information. 5

Chapter 3. Regulatory information about wireless modules for countries and regions 7

USA — Federal Communications Commission (FCC)	7
Approved wireless devices.	7
Preinstalled wireless WAN modules	8
Preinstalled wireless LAN modules	8
Emergency Calls	9
Simultaneous use of RF transmitters	9
Canada – Industry Canada (IC)	9
IC Certification number	9
Numéro d'homologation IC	12
Electronic emission notices	14
Europe – EU Declaration of Conformity.	15
English	15
Bulgarian	15
Croatia	16
Czech	16
Danish	16
Dutch	17
Estonian	17
Finnish	17
French	18
German	18
Greek	18
Hungarian	19
Italian	19
Latvian	19
Lithuanian.	20

Norwegian	20
Polish	20
Portuguese.	21
Romanian	21
Slovakian	21
Slovenian	22
Spanish	22
Swedish	22
Turkish	23
Notice for users in India.	23
Notice for users in Japan	24
日本国内で無線 LAN アダプターおよび Bluetooth アダプターをご使用になる場合の注意	24
無線 LAN 製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意	25
使用環境および快適に使用するために	26
日本国内で無線 WAN アダプターをご使用になる場合の注意	26
Notice for users in Argentina (Nota para Uso en Argentina)	27
Notice for users in Brazil (Aviso para os utilizadores no Brasil)	28
Notice for users in Korea	29
Notice for users in Mexico (Nota para uso en Mexico)	29
Notice for users in Morocco	30
Notice for users in Nigeria	30
Notice for users in Pakistan	31
Notice for users in Saudi Arabia	32
Notice for users in Serbia	45
Notice for users in South Africa.	45
Notice for users in Taiwan	46
Notice for users in Thailand	46
Notice for users in the UAE	47
Supplemental information for the Republic of Belarus	48

Appendix A. Trademarks 49

Chapter 1. Identifying the wireless modules

This document provides regulatory information about the wireless modules used in a number of Lenovo®, ThinkCentre®, and ThinkStation® brand computers.

To identify the wireless modules used in your computer, refer to the following tables:

Lenovo computers

Lenovo computer	Wireless modules
Lenovo EPC300	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
Lenovo V130-20IGM AIO	3165NGW, RTL8821CE
Lenovo V30a-22IML	9560NGW R, RTL8822CE
Lenovo V30a-24IML	9560NGW/9560NGW R, RTL8822CE
Lenovo V35s-07ADA	RTL8822CE, QCNFA435
Lenovo V330-15IGM Desktop	3165NGW, RTL8821CE
Lenovo V330-20ICB AIO	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
Lenovo V50a-22IMB	3165NGW, 9260NGW, RTL8822CE
Lenovo V50a-24IMB	3165NGW, 9260NGW, RTL8822CE
Lenovo V50s-07IMB	3165NGW, 9260NGW, RTL8822CE
Lenovo V50t-13IMB	3165NGW, 9260NGW, RTL8822CE
Lenovo V530-15ARR Desktop	QCNFA435, RTL8821CE
Lenovo V530-15ICB Desktop	3165NGW, RTL8821CE
Lenovo V530-15ICR	3165NGW, RTL8821CE
Lenovo V530-22ICB AIO	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
Lenovo V530-24ICB AIO	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
Lenovo V530S-07ICB Desktop	3165NGW, RTL8821CE
Lenovo V530S-07ICR	3165NGW, RTL8821CE
Lenovo V540-24IWL AIO	9560NGW, RTL8822BE
Lenovo V55t-15API	QCNFA435, RTL8821CE

Note: 9560NGW R is a sub-model of 9560NGW, and its certification is covered by 9560NGW.

ThinkSmart meeting consoles

ThinkSmart meeting console	Wireless modules
Lenovo ThinkSmart Hub 500	8265NGW
ThinkSmart Hub	9560NGW

ThinkCentre computers

ThinkCentre computer	Wireless modules
ThinkCentre M625q	9260NGW, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M630e	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M70a	9462NGW, 9560NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M70c	9260NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M70q	9462NGW, 9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M70s	9462NGW, 9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M70t	9462NGW, 9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M710q	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M710s	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M710t	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M715q	9260NGW, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8822BE
ThinkCentre M715s	QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8822BE
ThinkCentre M715t	QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8822BE
ThinkCentre M720q	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M720s	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M720t	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M725s	QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M75n	9260NGW, RTL8822CE, QCNFA344A
ThinkCentre M75q-1	9260NGW, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8822CE
ThinkCentre M75s-1	9260NGW, QCNFA344A, RTL8822CE
ThinkCentre M80q	9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M80s	9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M80t	9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M810z	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M820z	3165NGW, 8265NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M828z	3165NGW, 8265NGW, 9560NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M90a	9560NGW, AX200NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M90n-1	9462NGW, 9560NGW, L850-GL, RTL8822CE
ThinkCentre M90q	9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M90s	9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M90t	9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE
ThinkCentre M910q	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M910s	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435

ThinkCentre computer	Wireless modules
ThinkCentre M910t	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M910x	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M910z	3165NGW, 8265NGW, QCNFA344A, QCNFA435
ThinkCentre M920q	3165NGW, 8265NGW, 9560NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M920s	3165NGW, 8265NGW, 9560NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M920t	3165NGW, 8265NGW, 9560NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M920x	3165NGW, 8265NGW, 9560NGW, RTL8821CE, RTL8822BE
ThinkCentre M920z	3165NGW, 8265NGW, 9560NGW, RTL8821CE, RTL8822BE

ThinkStation computers

ThinkStation computer	Wireless modules
ThinkStation P340	AX201NGW
ThinkStation P340 Tiny	9560NGW, AX201NGW, RTL8822CE

Chapter 2. Read first – regulatory information

Read this document before using your computer. The Lenovo and ThinkCentre computers listed in Chapter 1 of this document comply with the radio frequency and safety standards of any country or region in which it has been approved for wireless use. Install and use these computers according to the instructions and precautions provided in this document.

The latest Regulatory Notice has been uploaded on the Web site. To refer to it, go to <http://www.lenovo.com/UserManuals>.

Veuillez lire le présent document avant d'utiliser votre ordinateur. Cet ordinateur est conforme aux normes de fréquence radio et de sécurité de tous les pays ou régions dans lesquels son utilisation sans fil a été homologuée. Installez et utilisez l'ordinateur en respectant les instructions qui suivent.

La version la plus récente de la Notice relative à la réglementation a été chargée sur le site Web. Pour la consulter, accédez à <http://www.lenovo.com/UserManuals>.

Chapter 3. Regulatory information about wireless modules for countries and regions

This section provides the regulatory information about wireless modules used in your computers.

USA — Federal Communications Commission (FCC)

Approved wireless devices

This section presents the FCC ID and model number of each wireless device.

Preinstalled wireless LAN and Bluetooth combo adapter

- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PD93165NGU (Model: 3165NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PD98265NG (Model: 8265NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PD99260NG (Model: 9260NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PD99462NG (Model: 9462NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PD99560NG (Model: 9560NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PD9AX200NG (Model: AX200NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PD9AX201NG (Model: AX201NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PPD-QCNFA344AH (Model: QCNFA344A)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: PPD-QCNFA435 (Model: QCNFA435)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: TX2-RTL8821AE (Model: RTL8821AE)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: TX2-RTL8821CE (Model: RTL8821CE)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: TX2-RTL8822CE (Model: RTL8822CE)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
FCC ID: TX2-RTL8821CE (Model: RTL8822BE)

Preinstalled wireless WAN modules

- Contains Transmitter Module: FCC ID: ZMOL850GL (Model: L850-GL)

For the location of the FCC ID information, see “Locate the FCC ID and IC Certification information” in *User Guide*.

Preinstalled wireless LAN modules

FCC ID location

If you find one of the following indications on the label at the bottom side of your computer, your computer contains a Wireless LAN Mini PCI Express Card, preinstalled by Lenovo:

- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PD93165NGU"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PD98265NG"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PD99260NG"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PD99462NG"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PD99560NG"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PD9AX200NG"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PD9AX201NG"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PPD-QCNFA344A"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: PPD-QCNFA435"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: TX2-RTL8821AE"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: TX2-RTL8821CE"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: TX2-RTL8822CE"
- "Contains Transmitter Module: FCC ID: TX2-RTL8822BE"

Use of the wireless adapter

Attention: You are prohibited to replace the preinstalled wireless modules with any other card. If one of your cards requires replacement, send your computer with the preinstalled card(s) to Lenovo so that Lenovo will repair it.

Radio Frequency interference requirements

Each module has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to FCC Part 15 Subpart B. Refer to the “Electronic emission notices” on page 14.

When you use a wireless LAN and Bluetooth combo module in the 802.11 a/n transmission mode, note that high power radars are allocated as primary users of the 5250 to 5350 MHz and 5650 to 5850 MHz bands. These radar stations can cause interference with and/or damage this device.

FCC RF Exposure compliance

The radiated output power of the PCI Express Mini Card authorized to use for your computer is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, it shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized as follows:

CAUTION:

To comply with FCC RF exposure compliance requirements, a separation distance of at least 20 cm (8 inches) must be maintained between the antennas connected to the PCI Express Mini Cards and all persons.

Emergency Calls

The wireless WAN module does not support voice calls, hence their use for essential communication is not possible, including emergency calls regarding the E911 rule.

Simultaneous use of RF transmitters

Each computer listed in Chapter 1 of this document is approved for simultaneous use of one of the approved wireless modules. For a list of those transmitters, refer to “Approved wireless devices” on page 7.

Make sure of the following conditions when you use any other external wireless option device:

1. When you use any other RF option device, you are requested to confirm that the device conforms to the RF Safety requirement and is approved to use for your computer.
2. You must follow the RF Safety instructions of wireless option devices that are included in the user manual of the RF option device.
3. If wireless options are prohibited to use in conjunction with another transmitters, you must turn off all other wireless features in your computer.

Canada – Industry Canada (IC)

IC Certification number

Approved wireless devices

This section presents the IC Certification and model number of each wireless device.

Preinstalled wireless LAN and Bluetooth combo adapter

- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 1000M-3165NG (Model: 3165NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 1000M-8265NG (Model: 8265NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 1000M-9260NG (Model: 9260NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 1000M-9462NG (Model: 9462NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 1000M-9560NG (Model: 9560NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 1000M-AX200NG (Model: AX200NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 1000M-AX201NG (Model: AX201NGW)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 4104A-QCNFA344A (Model: QCNFA344A)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 4104A-QCNFA435 (Model: QCNFA435)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 6317A-RTL8821AE (Model: RTL8821AE)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 6317A-RTL8821CE (Model: RTL8821CE)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 6317A-RTL8822CE (Model: RTL8822CE)
- Wireless LAN and Bluetooth combo Mini PCI Express Card
IC: 6317A-RTL8822BE (Model: RTL8822BE)

Preinstalled wireless WAN modules

- Contains Transmitter Module: Canada IC: 21374-L850GL

For the location of the IC Certification number, see "Locate the FCC ID and IC Certification information" in *User Guide*.

Preinstalled wireless LAN modules

Use of the wireless LAN adapter: If you find one of the following indications on the label at the bottom side of your computer, your computer contains a Wireless LAN Mini PCI Express Card, preinstalled by Lenovo:

- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-3165NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-8265NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-9260NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-9462NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-9560NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-AX200NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-AX201NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 4104A-QCNFA344A"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 4104A-QCNFA435"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8821AE"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8821CE"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8822CE"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8822BE"

Attention: You are prohibited to replace the preinstalled Wireless LAN Mini PCI Express Card modules with any other card. If one of your cards requires replacement, send your computer with the preinstalled card(s) to Lenovo so that Lenovo will repair it.

Low power license-exempt radio communication devices (RSS-210, RSS-247)

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

When you use a wireless LAN module in the 802.11 a/n transmission mode, note the following:

- The devices for the band 5150–5350 MHz are only for indoor usage to reduce potential for harmful interference to co-channel Mobile Satellite systems.
- High power radars are allocated as primary users (meaning they have priority) of 5250–5350 MHz and 5650–5850 MHz and these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN (Licence-Exempt Local Area Network) devices.
- The maximum antenna gain permitted for devices in the 5250-5350 MHz, 5470-5725 MHz, and 5725-5825 MHz bands complies with the e.i.r.p. limit in Industry Canada Standard RSS-210, RSS-247.

IC Antenna Statement

This Lenovo computer contains a modular wireless radio transmitter that has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device.

Module Model Number:	IC ID:	Maximum Gain:
3165NGW	IC: 1000M-3165NG	3.24 dBi (2.4 GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.85 GHz)
8265NGW	IC: 1000M-8265NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)
9260NGW	IC: 1000M-9260NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)
9462NGW	IC: 1000M-9462NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)
9560NGW	IC: 1000M-9560NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)
AX200NGW	IC: 1000M-AX200NG	3.24 dBi (2.4-2.484GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.85 GHz)
AX201NGW	IC: 1000M-AX201NG	3.24 dBi (2.4-2.484GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.85 GHz)
L850-GL	IC: 21374-L850GL	3 dBi (WCDMA band V LTE band 5/12/ 13/17/26), 5 dBi (WCDMA band II, IV LTE band 2/ 4/7/30/38/41/66)
QCNFA344A	IC: 4104A-QCNFA344A	3.62dBi (2.4GHz), 4.76dBi (5.0GHz)
QCNFA435	IC: 4104A-QCNFA435	5.56dBi
RTL8821AE	IC: 6317A-RTL8821AE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5dBi (5GHz)
RTL8821CE	IC: 6317A-RTL8821CE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5dBi(5GHz)
RTL8822CE	IC: 6317A-RTL8822CE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5dBi(5GHz)
RTL8822BE	IC: 6317A-RTL8822BE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5dBi(5GHz)

Exposure of humans to RF fields (RSS-102)

The computers employ low gain integral antennas that do not emit RF field in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site at <http://www.hc-sc.gc.ca/>.

The radiated energy from the antennas connected to the wireless modules conforms to the Canada Portable RF exposure limit regarding IC RSS-102, Issue 5, Section 4, set forth for an uncontrolled environment, and are safe for intended operation in the conventional setting. The further RF exposure reduction can be achieved if the product can be kept as far as possible from the user body or set the device to lower output power if such function is available.

Numéro d'homologation IC

Périphériques sans fil homologués

Cette section présente le numéro d'homologation IC et le numéro de modèle de chaque périphérique sans fil.

Module sans fil préinstallé

- IC: 1000M-3165NG (Model: 3165NGW)
- IC: 1000M-8265NG (Model: 8265NGW)
- IC: 1000M-9260NG (Model: 9260NGW)
- IC: 1000M-9462NG (Model: 9462NGW)
- IC: 1000M-9560NG (Model: 9560NGW)
- IC: 1000M-AX200NG (Model: AX200NGW)
- IC: 1000M-AX201NG (Model: AX201NGW)
- IC: 21374-L850GL (Model: L850-GL)
- IC: 4104A-QCNFA344A (Model: QCNFA344A)
- IC: 4104A-QCNFA435 (Model: QCNFA435)
- IC: 6317A-RTL8821AE (Model: RTL8821AE)
- IC: 6317A-RTL8821CE (Model: RTL8821CE)
- IC: 6317A-RTL8822CE (Model: RTL8822CE)
- IC: 6317A-RTL8822BE (Model: RTL8822BE)

Module sans fil préinstallé

Si vous rencontrez une des indications suivantes sur l'étiquette se trouvant au bas de l'ordinateur, cela signifie que Lenovo y a préinstallé une carte réseau sans fil Mini PCI Express:

- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-3165NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-8265NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-9260NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-9462NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-9560NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-AX200NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 1000M-AX201NG"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 21374-L850GL"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 4104A-QCNFA344A"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 4104A-QCNFA435"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8821AE"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8821CE"

- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8822CE"
- "Contains Transmitter Module: Canada IC: 6317A-RTL8822BE"

Attention: L'ordinateur contient un mécanisme d'authentification. Vous pouvez installer ou désinstaller tout dispositif sans fil. Si vous installez une carte sans fil qui n'est pas homologuée dans votre ordinateur, l'ordinateur ne démarrera pas mais affichera un message d'erreur et générera des bips sonores.

Permis d'émission à faible puissance – Cas des appareils de communications radio (CNR-210, CNR-247)

Le fonctionnement de ce type d'appareil est soumis aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne peut pas causer de perturbations électromagnétiques.
2. Cet appareil doit accepter toutes les perturbations reçues, y compris celles susceptibles d'occasionner un fonctionnement indésirable.

Lorsque vous utilisez une carte de réseau local sans fil dans le mode de transmission 802.11 a/n, tenez compte des remarques suivantes:

- Les appareils destinés à la bande 5150–5350 MHz devront être exclusivement utilisés en intérieur afin de réduire les risques de perturbations électromagnétiques gênantes sur les systèmes de satellite mobile dans un même canal.
- Les radars à forte puissance sont désignés comme les utilisateurs principaux (c'est-à-dire qu'ils sont prioritaires) des bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz. Ils peuvent provoquer des perturbations électromagnétiques sur les appareils de type LE-LAN (réseau de communication local sans licence) ou les endommager.
- Le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans les bandes de fréquence 5250-5350 MHz, 5470-5725 MHz et 5725-5825 MHz est conforme à la limite p.i.r.e (puissance isotrope rayonnée équivalente) définie de la norme industrielle du Canada CNR-210, CNR-247.

Déclaration IC antenne

Cet ordinateur Lenovo contient un émetteur radio sans fil modulaire qui a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous avec le gain maximal admissible indiqué. Types d'antennes ne figurent pas dans cette liste, ayant un gain supérieur au gain maximal indiqué pour ce type, sont strictement interdits pour une utilisation avec cet appareil.

Nombre Module Modèle:	IC ID:	Maximum Gain:
3165NGW	IC: 1000M-3165NG	3.24 dBi (2.4 GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.85 GHz)
8265NGW	IC: 1000M-8265NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)
9260NGW	IC: 1000M-9260NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)

9462NGW	IC: 1000M-9462NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)
9560NGW	IC: 1000M-9560NG	3.24 dBi (2.4GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.825 GHz)
AX200NGW	IC: 1000M-AX200NG	3.24 dBi (2.4-2.484GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.85 GHz)
AX201NGW	IC: 1000M-AX201NG	3.24 dBi (2.4-2.484GHz), 3.64 dBi (5.15-5.25 GHz), 3.73 dBi (5.25-5.35 GHz), 4.77 dBi (5.47-5.725 GHz), 4.97 dBi (5.725-5.85 GHz)
L850-GL	IC: 21374-L850GL	3 dBi (WCDMA band V LTE band 5/12/ 13/17/26), 5 dBi (WCDMA band II, IV LTE band 2/ 4/7/30/38/41/66)
QCNFA344A	IC: 4104A-QCNFA344A	3.62 dBi (2.4 GHz), 4.76 dBi (5.0 GHz)
QCNFA435	IC: 4104A-QCNFA435	5.56 dBi
RTL8821AE	IC: 6317A-RTL8821AE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5 dBi (5.0 GHz)
RTL8821CE	IC: 6317A-RTL8821CE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5dBi(5GHz)
RTL8822CE	IC: 6317A-RTL8822CE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5dBi(5GHz)
RTL8822BE	IC: 6317A-RTL8822BE	3.5 dBi (2.4 GHz), 5dBi(5GHz)

Exposition des êtres humains aux champs radioélectriques (RF) (CNR-102)

L'ordinateur utilise des antennes intégrales à faible gain qui n'émettent pas un champ électromagnétique supérieur aux normes imposées par le Ministère de la santé canadien pour la population. Consultez le Safety Code 6 sur le site Web du Ministère de la santé canadien à l'adresse <http://www.hc-sc.gc.ca>.

L'énergie émise par les antennes reliées aux adaptateurs sans fil conforme à la limite IC de l'exigence de l'exposition aux RF IC concernant CNR-102, Issue 5, Section 4, définies pour un environnement non contrôlé.

Electronic emission notices

Electromagnetic emission notices

Refer to your product *User Guide* for information regarding the FCC compliance statement and other compliance statements.

Industry Canada compliance statement

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Europe – EU Declaration of Conformity



For EU Frequency band restriction

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES
	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV
	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK

English

Hereby, Lenovo® (Singapore) Pte. Ltd., declares that the wireless equipment listed in this section is in compliance with the Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

The full text of the system EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

EU Frequency band restriction for wireless LAN

Usage of this device is limited to indoor in the band 5150 MHz to 5350 MHz (channels 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

RF Exposure information

This device meets the EU requirements and the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) guidelines for general public's exposure to electromagnetic fields. To comply with the RF exposure requirements, this equipment must be operated at a minimum separation distance of 20 cm from the user's body.

Bulgarian

С настоящото Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. декларира, че безжичното оборудване, споменато в този раздел, съответства на Директивата за радиооборудване 2014/53/ЕС.

Пълният текст на декларацията за съответствие с ЕС относно системата е наличен на следния адрес в интернет:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Ограничение в ЕС за честотни ленти за безжичен LAN

Употребата на това устройство е ограничена само на закрито в диапазона 5150 MHz до 5350 MHz (каналы 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Информация за излагане на радиочестоти

Това устройство отговаря на изискванията на ЕС и насоките на международната комисия за защита от нейонизираща радиация (ICNIRP) за общо обществено излагане на електромагнитни полета. За да съответства на изискванията за излагане на радиочестоти, това оборудване трябва да се използва на минимално разделно разстояние от 20 см от тялото на потребителя.

Croatia

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. ovime izjavljuje da je bežična oprema navedena u ovom odjeljku usklađena s Direktivom o radijskoj opremi 2014/53/EU.

Potpuni tekst deklaracije EU-a o sukladnosti sustava dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Ograničenje frekvencijskog pojasa za bežični LAN u EU-u

Upotreba uređaja ograničena je na zatvorene prostore unutar pojasa od 5150 MHz do 5350 MHz (kanali 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informacije o izlaganju radijskoj frekvenciji

Ovaj uređaj zadovoljava zahtjeve EU-a i smjernice Međunarodne komisije za zaštitu od neionizirajućeg zračenja o izlaganju javnosti elektromagnetskim poljima. Da bi bila usklađena sa zahtjevima o izlaganju radijskoj frekvenciji, ova se oprema mora upotrebljavati na udaljenosti od najmanje 20 cm od korisnikova tijela.

Czech

Společnost Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. tímto prohlašuje, že bezdrátová zařízení uvedená v této části dokumentu splňují základní i další relevantní požadavky směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě systému je dostupné na následujících internetových adresách:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Omezení EU pro frekvenční pásma bezdrátové sítě LAN

Použití tohoto zařízení je omezeno na vnitřní prostory a frekvenční pásma 5150 až 5350 MHz (kanály 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informace o vystavení radiofrekvenčnímu záření

Toto zařízení splňuje požadavky EU a pokyny ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection – Mezinárodní komise pro ochranu před neionizujícím zářením) týkající se vystavení obecné veřejnosti elektromagnetickým polím. Aby byly dodrženy požadavky na ochranu před radiofrekvenčním zářením, musí být toto zařízení používáno v minimální bezpečné vzdálenosti 20 cm od uživatele.

Danish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. erklærer hermed, at det trådløse udstyr, der er angivet i dette afsnit, overholder direktivet om radioudstyr 2014/53/EU.

Hele teksten til EU's overensstemmelseserklæring findes på følgende internetadresser:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Restriktioner for frekvensbånd i EU for et trådløst LAN

Brug af denne enhed er begrænset til indendørs brug i frekvensbåndet 5150 MHz til 5350 MHz (kanal 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Oplysninger om radiobølgeksposering

Denne enhed opfylder EU-kravene og ICNIRP-retningslinjerne (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) for eksponering for elektromagnetiske felter. For at overholde RF-eksponeringskravene skal dette udstyr betjenes med en minimumsafstand på 20 cm fra brugerens krop.

Dutch

Hierbij verklaart Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. dat de draadloze apparatuur die in dit artikel is aangegeven voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU voor radioapparatuur.

De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit van het systeem is beschikbaar op de volgende internetpagina:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

EU-beperking van frequentieband voor een draadloos LAN

Gebruik van dit apparaat is beperkt tot gebruik binnenshuis in de band van 5150 MHz tot 5350 MHz (kanalen 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informatie over blootstelling aan radiogolven

Dit apparaat voldoet aan de vereisten van de EU en de richtlijnen van de ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) voor blootstelling van het algemene publiek aan elektromagnetische velden. Om te voldoen aan de vereisten voor blootstelling aan radiogolven, moet deze apparatuur worden gebruikt op minimaal 20 cm afstand van het lichaam van de gebruiker.

Estonian

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. kinnitab käesolevaga, et selles jaotises esitatud traadita side seadmed vastavad raadioseadmete direktiivile 2014/53/EL.

Süsteemi ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval järgmisel Interneti-aadressil:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

EL-i sagedusvahemiku piirang traadita side LAN-ile

Seda seadet võib kasutada siseruumides sagedusvahemikus 5150–5350 MHz (kanalid 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Raadiosagedusliku kiirguse teave

Seade vastab EL-i nõuetele ja Rahvusvahelise mitteioniseeriva kiirguse eest kaitsmise komisjoni (ICNIRP) juhiste elanikkonna elektromagnetiliste väljadega kokkupuute kohta. Raadiosageduslikule kiirgusele sätestatud nõuetele vastamiseks peab seade töötamise ajal olema kasutajast vähemalt 20 cm kaugusel.

Finnish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. ilmoittaa täten, että tässä jaksossa mainitut langattomat laitteet ovat radiolaitedirektiivin 2014/53/EU mukaisia.

Lausuma järjestelmän EU-säännösten mukaisuudesta on saatavilla kokonaisuudessaan seuraavassa Internet-osoitteessa:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Langattoman lähiverkon taajuusalueen rajoitus EU:n alueella

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi sisätiloissa taajuusalueella 5 150–5 350 MHz (kanavat 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60 ja 64).

Tietoja radiotaajuiselle säteilylle altistumisesta

Tämä laite täyttää Euroopan unionin vaatimukset ja kansainvälisen ionisoimattoman säteilyn toimikunnan (ICNIRP, International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) suositukset, jotka koskevat väestön altistumista sähkömagneettisille kentille. Radiotaajuiselle säteilylle altistumista koskevien

vaatimusten noudattaminen edellyttää, että tätä laitetta käytetään vähintään 20 cm:n etäisyydellä ihmiskehosta.

French

Par la présente, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., déclare que les équipements sans fil listés dans cette section sont conformes à la directive 2014/53/EU sur les équipements radio.

Le texte complet de la déclaration de l'UE de conformité du système est disponible à l'adresse suivante:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Restriction liée à une bande de fréquence pour un réseau local sans fil au sein de l'Union européenne

Ce périphérique doit être utilisé exclusivement à l'intérieur, dans la bande de fréquence de 5150 à 5350 MHz (canaux 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informations sur l'exposition aux RF

Ce périphérique respecte les directives de l'UE et de la Commission internationale pour la protection contre les radiations non-ionisantes (ICNIRP) concernant l'exposition du public à des champs électromagnétiques. Pour répondre aux exigences en matière d'exposition aux RF, ce matériel doit être utilisé à une distance de séparation minimale de 20 cm du corps de l'utilisateur.

German

Hiermit erklärt Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., dass das in diesem Abschnitt aufgelistete drahtlose Gerät die Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

Die vollständige EU-Konformitätserklärung für das System finden Sie unter der folgenden Internetadresse:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

EU-Frequenzbandeinschränkung für drahtloses LAN

Die Verwendung dieses Gerätes ist im Frequenzband zwischen 5.150 und 5.350 MHz (Kanäle 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64) auf die Verwendung im Innenbereich beschränkt.

Informationen zur HF-Exposition

Dieses Gerät erfüllt die EU-Anforderungen sowie die Richtlinien der International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) hinsichtlich der Exposition der Bevölkerung gegenüber elektromagnetischen Feldern. Um die Anforderungen bezüglich der HF-Exposition zu erfüllen, muss dieses Gerät mit einem Mindestabstand von 20 cm zum Körper des Benutzers betrieben werden.

Greek

Με την παρούσα, η Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., δηλώνει ότι ο ασύρματος εξοπλισμός που αναφέρεται σε αυτήν την ενότητα συμμορφώνεται με την Οδηγία περί Ραδιοεξοπλισμού 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ για το σύστημα διατίθεται στην εξής διεύθυνση στο Internet:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Περιορισμός ζώνης συχνοτήτων στην ΕΕ για ασύρματο LAN

Η χρήση αυτής της συσκευής περιορίζεται σε εσωτερικούς χώρους στη ζώνη συχνοτήτων 5150 MHz έως 5350 MHz (κανάλια 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Πληροφορίες σχετικά με την έκθεση στις ραδιοσυχνότητες (RF)

Η συγκεκριμένη συσκευή πληροί τις απαιτήσεις της ΕΕ και τις οδηγίες της Διεθνούς Επιτροπής για την Προστασία από τις Μη Ιοντίζουσες Ακτινοβολίες (ICNIRP) σχετικά με την έκθεση του ευρύτερου κοινού στα ηλεκτρομαγνητικά πεδία. Για την πλήρη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις περί έκθεσης στις ραδιοσυχνότητες (RF), απαιτείται ο χειρισμός του παρόντος εξοπλισμού σε ελάχιστη απόσταση διαχωρισμού 20 cm από το σώμα του χρήστη.

Hungarian

A Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. ezennel kijelenti, hogy a fejezetben említett vezeték nélküli készülék megfelel az 2014/53/EU számú, Rádióberendezésekről szóló direktívában foglaltaknak.

A rendszer EU-s megfelelőségi nyilatkozatának teljes szövege a következő webhelyen tekinthető meg:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Frekvenciatartományra vonatkozó európai uniós korlátozás vezeték nélküli LAN-hálózatokhoz

Az eszköz használata beltérre korlátozódik az 5150–5350 MHz tartományban (csatornák: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

RF-kitettségre vonatkozó információk

Ez az eszköz megfelel a személyek elektromágneses mezőknek való kitettségére vonatkozó, az EU és az International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP – Nemzetközi Bizottság a Nem-ionizáló Sugárzással Szembeni Védelemről) által előírt követelményeknek. Az eszköz akkor felel meg az RF-kitettségre vonatkozó követelményeknek, ha a felhasználó legalább 20 cm-re használja a saját testétől.

Italian

Con la presente documentazione, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. dichiara che l'apparecchiatura wireless indicata in questa sezione è conforme alla direttiva 2014/53/EU sulle apparecchiature radio.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità dei sistemi dell'UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Restrizioni UE sulla banda di frequenza per una WLAN (wireless LAN)

L'utilizzo di questo dispositivo è limitato ad ambienti chiusi in banda compresa tra 5150 MHz e 5350 MHz (canali 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informazioni sull'esposizione RF

Questo dispositivo rispetta i requisiti EU e le linee guida ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) per l'esposizione generale ai campi elettromagnetici. Per rispettare i requisiti di conformità dell'esposizione RF, questa attrezzatura deve essere utilizzata a una distanza minima di 20 cm dal corpo.

Latvian

Ar šo uzņēmums Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. paziņo, ka šajā sadaļā norādītais bezvadu aprīkojums atbilst radioiekārtu Direktīvai 2014/53/EK.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šajā interneta adresē:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

ES frekvenču joslu ierobežojums bezvadu LAN adapterim

Šī ierīce ir paredzēta izmantošanai iekšējās joslās no 5150 MHz līdz 5350 MHz (kanālos 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informācija par pakļaušanu RF starojumam

Šī ierīce atbilst ES prasībām un vadlīnijām, ko publicējusi Starptautiskā komisija aizsardzībai pret nejonizējošo starojumu (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection — ICNIRP), attiecībā uz vispārīgu sabiedrības pakļaušanu elektromagnētiskajam laukam. Lai nodrošinātu prasības par pakļaušanu RF starojumam, šī ierīce jāizmanto vismaz 20 cm attālumā no lietotāja ķermeņa.

Lithuaninan

Šiame dokumente „Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.“ pareiškia, kad belaidė įranga, nurodyta šiame skyriuje, atitinka Radijo įrangos direktyvos 2014/53/ES reikalavimus.

Visą sistemą ES atitiktis deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Belaidžio LAN ES dažnių diapazono apribojimas

Ši įranginį patalpose galima naudoti 5 150–5 350 MHz dažnių diapazonu (kanalai: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informacija apie radijo dažnių poveikį

Šis įrenginys atitinka ES reikalavimus ir Tarptautinės apsaugos nuo nejonizuojančiosios spinduliuotės komisijos (ICNIRP) gaires dėl elektromagnetinių laukų poveikio plačiajai visuomenei. Siekiant laikytis radijo dažnių poveikio apribojimo reikalavimų, šią įrangą reikia naudoti ne arčiau nei 20 cm atstumu nuo naudotojo kūno.

Norwegian

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. erklærer herved at det trådløse utstyret som er oppført i dette kapittelet, er i samsvar med direktiv 2014/53/EU om radioutstyr.

Hele teksten til EUs samsvarserklæring finner du på følgende Internett-adresse:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Begrensinger for frekvensbånd i EU for trådløst LAN

Denne enheten er begrenset til innendørs bruk i frekvensbåndet 5150 til 5350 MHz (kanal 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informasjon om RF-eksponering

Denne enheten oppfyller EU-kravene og ICNIRP-retningslinjene (International Commission on Non-Ionizing Radiation) for eksponering for elektromagnetiske felter ved generell bruk. I henhold til RF-eksponeringskravene må dette utstyret være minst 20 cm fra brukerens kropp ved drift.

Polish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., niniejszym oświadcza, że urządzenie bezprzewodowe wymienione w tej sekcji spełnia wymagania dyrektywy w sprawie sprzętu radiowego 2014/53/UE.

Pełna treść deklaracji zgodności systemu jest dostępna na następującej stronie internetowej:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Ograniczenia dotyczące pasm częstotliwości w UE dla połączeń bezprzewodowych LAN

Urządzenie jest przeznaczone do używania wewnątrz budynków, w pasmach częstotliwości 5150 do 5350 MHz (kanały 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60 i 64).

Informacje o ekspozycji na częstotliwości radiowe

To urządzenie spełnia wymagania UE i wytyczne Międzynarodowej Komisji ds. Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym (ICNIRP) dotyczące wystawienia ludzi na działanie pól elektromagnetycznych. Aby spełniać wymagania dotyczące wystawienia na działanie częstotliwości radiowych, ten sprzęt musi być obsługiwany w odległości co najmniej 20 cm od ciała użytkownika.

Portuguese

A Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., declara por este meio que o equipamento sem fios listado nesta secção está em conformidade com a Diretiva de Equipamento de Rádio 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade da UE do sistema está disponível no seguinte endereço na Internet:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Restrição da banda de frequências na UE para uma LAN sem fios

A utilização deste dispositivo está limitada à utilização no interior, na banda 5150 a 5350 MHz (canais 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informações sobre exposição a RF

Este dispositivo cumpre os requisitos da UE e as diretrizes da International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) para exposição do público geral a campos eletromagnéticos. Para estar em conformidade com os requisitos de exposição a RF, este equipamento tem de ser operado com uma distância de separação mínima de 20 cm em relação ao corpo do utilizador.

Romanian

Prin aceasta, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. declară că echipamentul fără fir prezentat în această secțiune este în conformitate cu Directiva privitoare la echipamentele radio 2014/53/UE.

Textul complet al declarației de conformitate UE a sistemului este disponibil la următoarele adrese:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Restricția UE privind banda de frecvență a unei rețele LAN fără fir

Utilizarea acestui dispozitiv este limitată la spațiile interioare, în banda de 5.150 – 5.350 MHz (canalele 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informații privind expunerea la frecvențele radio

Acest dispozitiv îndeplinește cerințele UE și instrucțiunile Comisiei internaționale pentru protecția împotriva radiațiilor neionizante (ICNIRP) referitoare la expunerea persoanelor la câmpuri electromagnetice. Pentru a respecta cerințele privind expunerea la frecvențele radio, acest echipament trebuie utilizat la o distanță minimă de 20 cm de corpul utilizatorului.

Slovakian

Spoločnosť Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. týmto vyhlasuje, že bezdrôtové zariadenie uvedené v tejto časti je v súlade so smernicou o rádiových zariadeniach 2014/53/EÚ.

Úplné znenie systémového vyhlásenia EÚ o zhode je k dispozícii na týchto internetových adresách:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Obmedzenie frekvenčného pásma EÚ pre bezdrôtovú sieť LAN

Používanie tohto zariadenia je obmedzené na interiérové frekvenčné pásmo 5 150 až 5 350 MHz (kanály 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informácie o vystavení rádiovým frekvenčným žiareniam

Toto zariadenie vyhovuje požiadavkám EÚ a smerniciam Medzinárodnej komisie pre ochranu pred neionizujúcim žiarením (ICNIRP), ktoré upravujú vystavenie širokej verejnosti elektromagnetickým poliam. Na zaistenie súladu s požiadavkami v oblasti vystavenia rádiovým frekvenčným žiareniam sa toto zariadenie musí používať v minimálnej vzdialenosti 20 cm od tela používateľa.

Slovenian

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. s tem izjavlja, da je brezžična oprema, navedena v tem razdelku, v skladu z direktivo o radijski opremi 2014/53/EU.

Celotno besedilo izjav EU o skladnosti je na voljo na tem internetnem naslovu:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Omejitve Evropske unije glede frekvenčnega pasu za brezžična krajevna omrežja

Ta naprava je omejena na notranjo uporabo v pasu od 5150 do 5350 MHz (kanali 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informacije o izpostavljenosti RF-sevanju

Ta naprava izpolnjuje zahteve EU in smernice Mednarodne komisije za varstvo pred neionizirnimi sevanji (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection – ICNIRP) za izpostavljenost splošne javnosti elektromagnetnim poljem. Za izpolnjevanje zahtev glede izpostavljenosti RF-sevanju je treba to opremo uporabljati z ločitveno razdaljo vsaj 20 cm od telesa uporabnika.

Spanish

Mediante el presente documento, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., declara que el equipo inalámbrico indicado en esta sección cumple con la Directiva de Equipos de Radio 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración de conformidad del sistema de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Restricción de banda de frecuencia de la UE para LAN inalámbrica

La utilización de este dispositivo está limitada a interiores en la banda de 5150 MHz a 5350 MHz (canales 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Información de exposición a RF

Este dispositivo satisface los requisitos de la UE y las directrices de la International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) sobre la exposición del público general a campos electromagnéticos. Para cumplir los requisitos de exposición a RF, este equipo debe funcionar a una distancia de separación mínima de 20 cm del cuerpo del usuario.

Swedish

Härmed intygar Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. att den trådlösa utrustningen i det här avsnittet överensstämmer med direktivet för radioutrustning 2014/53/EU.

Den fullständiga texten i EU:s deklaration om överensstämmelse finns tillgänglig på:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Frekvensområdesbegränsning inom EU för trådlöst nätverk

Enheten får bara användas inomhus i frekvensområdet 5150–5350 MHz (kanal 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Information om exponering för radiovågor

Denna enhet överensstämmer med EU:s krav och ICNIRP:s (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) riktlinjer avseende allmänhetens exponering för elektromagnetiska fält. För att uppfylla kraven på exponering för radiovågor måste utrustningen användas på ett minsta avstånd av 20 cm från användarens kropp.

Turkish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., bu bölümde listelenen kablosuz cihazların temel gereksinimler ve Radyo Ekipmanları Yönetmeliği 2014/53/EC ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Sistem AB uyumluluk bildiriminin tam metni şu İnternet adresinde sunulmaktadır:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>

Kablosuz LAN için AB Frekans bandı kısıtlaması

Bu cihazın kullanımı iç mekanlarda, 5150 - 5350 MHz bant aralığı (36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64 kanalları) ile sınırlıdır.

RF maruz kalma bilgileri

Bu cihaz, kamunun elektromanyetik alanlara maruz kalmasına ilişkin AB gereksinimlerine ve Uluslararası Non-İyonizan Radyasyondan Korunma Komitesi (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection-ICNIRP) yönergelerine uygundur. RF maruz kalma gereksinimlerine uyum gereği, bu ekipman kullanıcının vücudundan en az 20 metre uzakta çalıştırılmalıdır.

Notice for users in India

For model: 3165NGW

NR-ETA/1623
NR-ETA/1624

For model: 9260NGW

NR-ETA/6865-RLO(NR)

For model: 9560NGW

NR-ETA/6863-RLO(NR)

For model: AX201NGW

NR-ETA/201900296
NR-ETA/201900295

For model: QCNFA435

ETA-010/2015-RLO(SR)/454
ETA-011/2015-RLO(SR)/455

For model: RTL8821CE

NR-ETA/5229-RLO(NR)
NR-ETA/5230-RLO(NR)

For model: RTL8822BE

NR-ETA-/4671
NR-ETA-/4670

For model: 8265NGW

NR-ETA-/4791
NR-ETA-/4792

For model: 9462NGW

NR-ETA/7902-RLO(NR)
NR-ETA/7903-RLO(NR)

For model: AX200NGW

ETA-SD-20190501112

For model: QCNFA344A

ETA-032/2015-RLO(SR)/2120
ETA-033/2015-RLO(SR)/2121

For model: RTL8821AE

ETA-129/2013/ERLO

For model: RTL8822CE

SR-ETA/20189288
SR-ETA/20189289

Notice for users in Japan

内蔵無線アダプターを日本国内でご使用になる際の注意

日本国内で無線 LAN アダプターおよび Bluetooth アダプターをご使用になる場合の注意

本製品が装備する無線アダプターは、電波法および電気通信事業法により技術基準認証を下記のとおり取得しています。本製品に組み込まれた無線設備を他の機器で使用する場合は、当該機器が上記と同じく認証を受けていることをご確認ください。認証されていない機器での使用は、電波法の規定により認められていません。

Table 1. 無線 LAN/Bluetooth アダプター

認証申請者名	認証製品名	認証番号
Intel Mobile Communications S. A.S.	3165NGW 1	 003-150009  D150008003
	8265NGW 1	 003-160104  D160055003
	9260NGW 1	 003-170125  D170079003
	9462NGW 1	 003-170245  D170151003
	9560NGW 1	 003-170126  D170080003
	AX200NGW 1	 003-190022  D190021003
	AX201NGW 1	 003-180232  D180131003
Qualcomm Atheros, Inc.	QCNFA344A 1	 003-150041  D150037003
	QCNFA435 1	 003-140299  D140299003
	RTL8821AE 1	 201-135228  D135067201
	RTL8821CE 1	 201-163301  D160283201
	RTL8822CE 1	 201-180775  D180171201
	RTL8822BE 1	 201-160557  D160122201

1: 無線LAN およびBluetooth 両用型の無線装置です。

(5 GHz の場合)

ご使用のLenovo またはThinkCentre にIEEE802.11a/n 準拠の無線機器が搭載されている場合は、5.15-5.35 GHz 周波数帯での使用は、電波法の規定により屋内に限られます(屋外での使用は禁じられています)。

(2.4 GHz の場合)

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局 (免許を要する無線局) および特定小電力無線局 (免許を要しない無線局) 並びにアマチュア無線局 (免許を要する無線局) が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するかまたは電波の発射を停止した上で、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等についてご相談ください。
3. その他、この機器からの移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときには、次の連絡先にお問い合わせください。

連絡先: レノボ・スマートセンター (スマートセンターのご利用方法は、次のホームページでご確認頂けます。 <http://www.lenovo.com/jp/lsmartctr/>)



無線 LAN アダプター (IEEE802.11b/g 準拠) の場合

この機器が、2.4 GHz 周波数帯 (2400 から 2483.5 MHz) を使用する直接拡散 (DS) 方式および直交周波数分割多重方式 (OFDM) の無線装置で、干渉距離が約 40 m (定格出力 10 mW/MHz) であることを意味しています。



Bluetooth アダプターの場合

この機器が、2.4 GHz 周波数帯 (2400 から 2483.5 MHz) を使用する周波数ホッピング (FH) 方式の無線装置で、干渉距離が約 10 m であることを意味します。



Bluetooth アダプターの場合

この機器が、2.4 GHz 周波数帯 (2400 から 2483.5 MHz) を使用する周波数ホッピング (FH) 方式の無線装置で、干渉距離が約 20 m であることを意味します。



Bluetooth アダプターの場合

この機器が、2.4 GHz 周波数帯 (2400 から 2483.5 MHz) を使用する周波数ホッピング (FH) 方式の無線装置で、干渉距離が約 40 m であることを意味します。



Bluetooth アダプターの場合

この機器が、2.4 GHz 周波数帯 (2400 から 2483.5 MHz) を使用する周波数ホッピング (FH) 方式の無線装置で、干渉距離が約 80 m であることを意味します。

以上の内容は、「社団法人 電波産業会」ARIB STD-T66の趣旨に基づくものです。

無線 LAN 製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意

無線 LAN では、LAN ケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由に LAN 接続が可能であるという利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば障害物 (壁等) を越えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。

- 通信内容を盗み見られる 悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、
 - ID やパスワード又はクレジットカード番号等の個人情報
 - メールの内容等の通信内容を盗み見られる可能性があります。
- 不正に侵入される 悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、
 - 個人情報や機密情報を取り出す (情報漏洩)
 - 特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す (なりすまし)
 - 傍受した通信内容を書き換えて発信する (改ざん)
 - コンピュータウイルスなどを流しデータやシステムを破壊する (破壊)などの行為をされてしまう可能性があります。

本来、無線 LAN カードや無線アクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティの仕組みを持っていますので、無線 LAN 製品のセキュリティに関する設定を行って製品を使用することで、その問題が発生する可能性は少なくなります。
セキュリティの設定を行わないで使用した場合の問題を充分理解した上で、お客様自身の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することをお奨めします。

使用環境および快適に使用するために

ワイヤレス LAN PCI Express ミニ・カード、および Bluetooth デバイスは、ほかの無線装置のように無線周波数電磁波を發します。しかしながら、これらの無線装置が發する電磁波が人体へ与える影響は、頭部等へ直接接して使用される携帯電話などの機器とは異なり、とても弱いレベルのものです。

ワイヤレス LAN PCI Express ミニ・カード、および Bluetooth デバイスは、無線周波数に関する安全基準や勧告などのガイドラインに従って動作するもので、Lenovo®は、消費者が内蔵ワイヤレス・カードを使用しても安全であると考えます。これらの標準および勧告は、科学者団体の合意や広範な研究文献を頻繁に検討、調査している科学者のパネルや委員会の審議の結果を反映しています。

状況や環境によって、建物の所有者や組織の代表責任者がワイヤレス LAN PCI Express ミニ・カード、または Bluetooth デバイスの使用を制限することがあります。たとえば、次のような場合や場所です。

- 飛行機の搭乗中、病院内、あるいはガソリンスタンド、(電気式発火装置のある) 爆発の危険のある場所、医療用インプラント、またはペースメーカーなどの装着式医療用電子機器の近くで、内蔵ワイヤレス・カードを使用すること。
- 他の装置や機能に対して有害と認識または確認されている妨害を起こす危険性がある場合。

特定の場所で (たとえば空港や病院など) ワイヤレス・デバイスの使用が許可されているかどうか分からない場合は、ThinkCentre の電源を入れる前に、ワイヤレス LAN PCI Express ミニ・カード、または Bluetooth デバイスを使用してもよいかどうかをお尋ねください。

日本国内で無線 WAN アダプターをご使用になる場合の注意

本製品が装備する無線アダプターは、電波法および電気通信事業法により技術基準認証を下記のとおり取得しています。本製品に組み込まれた無線設備を他の機器で使用する場合は、当該機器が上記と同じく認証を受けていることをご確認ください。認証されていない機器での使用は、電波法の規定により認められていません。

Table 2. 無線 WAN アダプター

認証番号	認証製品名	認証申請者名
 201-170341 D170091201	L850-GL	Fibocom Wireless Inc.

使用環境および快適に使用するために

ワイヤレス WAN カードは、ほかの無線装置のように無線周波数電磁波を發します。しかしながら、これらの無線装置が發する電磁波が人体へ与える影響は、頭部等へ直接接して使用される携帯電話などの機器とは異なり、とても弱いレベルのものです。

ワイヤレス WAN カードは、無線周波数に関する安全基準や勧告などのガイドラインに従って動作するもので、Lenovo は、消費者が内蔵ワイヤレス・カードを使用しても安全であると考えます。これらの標準および勧告は、科学者団体の合意や広範な研究文献を頻繁に検討、調査している科学者のパネルや委員会の審議の結果を反映しています。

状況や環境によって、建物の所有者や組織の代表責任者がワイヤレスWANカードはの使用を制限することがあります。たとえば、次のような場合や場所です。

- 飛行機の搭乗中、病院内、あるいはガソリンスタンド、(電気式発火装置のある) 爆発の危険のある場所、医療用インプラント、またはペースメーカーなどの装着式医療用電子機器の近くで、内蔵ワイヤレス・カードを使用すること。
- 他の装置や機能に対して有害と認識または確認されている妨害を起こす危険性がある場合。

特定の場所で (たとえば空港や病院など) ワイヤレス・デバイスの使用が許可されているかどうかがわからない場合は、ThinkCentre の電源を入れる前に、ワイヤレスWANカードを使用してもよいかどうかをお尋ねください。

Notice for users in Argentina (Nota para Uso en Argentina)

For model: 3165NGW



Modelo: Intel 3165NGW
Equipo: Acceso Inalambrico de Red
CNC: C-14440

For model: 9260NGW



Modelo: Intel 9260NGW
Equipo: Transceptor
CNC: C-20821

For model: 9560NGW



Modelo: Intel 9560NGW
Equipo: Transceptor
CNC: C-20824

For model: AX201NGW



Modelo: Intel AX201NGW
Equipo: Transceptor
CNC: C-22446

For model: QCNFA344A



Transceptor
CNC C-14869

For model: RTL8821AE



Acceso Inalambrico de Red
CNC C- 12293

For model: RTL8822CE



Modelo: RTL8822CE
Equipo: Transceptor
CNC: C-22785

For model: 8265NGW



Modelo: Intel 8265NGW
Equipo: Transceptor
CNC: C-16300

For model: 9462NGW



Modelo: Intel 9462NGW
Equipo: Transceptor
CNC: C-20987

For model: AX200NGW



Modelo: Intel AX200NGW
Equipo: Transceptor
CNC: C-22838

For model: L850-GL



Modelo: L850-GL
Equipo: Transceptor
CNC: H-21331

For model: QCNFA435



Transceptor
CNC C-14476

For model: RTL8821CE



Modelo: RTL8821CE
Equipo: Transceptor
CNC: C-17250

For model: RTL8822BE



Modelo: RTL8822BE
Equipo: Transceptor
CNC: C-16809

Notice for users in Brazil (Aviso para os utilizadores no Brasil)

For 3165NGW



For 8265NGW



For 9260NGW



For 9462NGW



For 9560NGW



For AX200NGW



For AX201NGW



For L850-GL

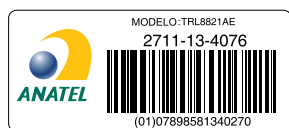


For QCNFA344A



For QCNFA435



For RTL8821AE**For RTL8821CE****For RTL8822CE****For RTL8822BE**

Brazilian Portuguese	Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.
English	This equipment is not protected against harmful interference and may not cause interference with duly authorized systems.

Notice for users in Korea

For models: 3165NGW, 8265NGW, 9260NGW, 9462NGW, 9560NGW, AX200NGW, AX201NGW, L850-GL, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8821CE, RTL8822CE, and RTL8822BE

B 급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

무선설비 전파 혼신 (사용주파수 2400~2483.5 , 5725~5825 무선제품해당)
해당 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

Notice for users in Mexico (Nota para uso en Mexico)**For model: 3165NGW**

Intel 3165NGW
IFT: RCPIN3115-0385

For model: 9260NGW

Equipo: Adaptator INTEL® 9260NGW
IFT: RCPIN9217-1585

For model: 9560NGW

Equipo: Adaptator INTEL® 9560NGW
IFT: RCPIN9517-1584

For model: 8265NGW

Equipo: Adaptator INTEL® 8265NGW
IFT: RCPIN8216-0896

For model: 9462NGW

Equipo: Adaptator INTEL® 9462NGW
IFT: RCPIN9417-2005

For model: 9560NGW R

Equipo: Adaptator INTEL® 9560NGW R
IFT: RCPIN9517-1586

For model: AX200NGW

Equipo: Adaptator INTEL® AX200NGW
IFT: RCPINAX19-0480

For model: L850-GL

Equipo: Módulo LTE
IFT: RTIFIL817-0580

For model: QCNFA435

Tableta tipo single stream 802.11a/b/g/n/ac+BT 4.1 M.2
Cofetel: RCPQUQC15-0323

For model: RTL8821CE

Module Combo 802.11a/b/g/n/ac
IFT: RCPRERT17-0354

For model: RTL8822BE

Module Combo Modulo Wi-Fi
IFT: RCPRERT16-1591

For model: AX201NGW

Equipo: Adaptator INTEL® AX201NGW
IFT: RCPINAX18-2041

For model: QCNFA344A

Tarjeta tipo M.2230 802.11a/b/g/n/ac+BT 4.1
IFT: RCPQUQC15-0890

For model: RTL8821AE

Module Combo 802.11 a/b/g/n/ac
IFT: RCPRERT13-1881

For model: RTL8822CE

Module Combo 802.11a/b/g/n/ac
IFT: RCPRERT18-2159

Advertencia:

En Mexico la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Notice for users in Morocco

For models: 3165NGW, 8265NGW, 9260NGW, 9462NGW, 9560NGW, AX200NGW, AX201NGW, L850-GL, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8821CE, RTL8822CE, and RTL8822BE

The operation of this product in the radio channel 2 (2417 MHz) is not authorized in the following cities: Agadir, Assa-Zag, Cabo Negro, Chaouen, Goulmima, Oujda, Tan Tan, Taourirt, Taroudant and Taza.

The operation of this product in the radio channels 4, 5, 6, and 7 (2425 - 2442 MHz) is not authorized in the following cities: Aéroport Mohamed V, Agadir, Aguelmous, Anza, Benslimane, Béni Hafida, Cabo Negro, Casablanca, Fès, Lakbab, Marrakech, Merchich, Mohammédia, Rabat, Salé, Tanger, Tan Tan, Taounate, Tit Mellil, Zag.

Due to the channel restrictions above, the operation of this product using the fat channel mode (40 MHz of channel bandwidth) is not allowed at the 2.4 GHz frequency band.

Notice for users in Nigeria

For models: 3165NGW, 8265NGW, 9260NGW, 9462NGW, 9560NGW, AX200NGW, AX201NGW, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8821CE, RTL8822CE, and RTL8822BE

Connection and use of this
communications equipment
is permitted by the Nigerian
Communications Commission

Notice for users in Pakistan

The following adapters have been approved by Pakistan Telecommunication Authority (PTA): 3165NGW, 8265NGW, 9260NGW, 9462NGW, 9560NGW, AX200NGW, AX201NGW, L850-GL, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8821CE, RTL8822CE, and RTL8822BE

Notice for users in Saudi Arabia

For model: 3165NGW



هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
Communications and Information Technology Commission

شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: **2019-320** رقم الشهادة :

معلومات مقدم الطلب		
Applicant:	Intel Corporation SAS	اسم الجهة :
بيانات الشهادة		
Issue Date:	11/02/2019 1440/06/06	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	11/02/2021 1442/06/29	تاريخ الانتهاء :
بيانات الجهاز		
Product Name:	Intel Dual Band Wireless-AC 3165	اسم المنتج :
Product Model:	Intel 3165NGW	موديل المنتج :
Manufacturer:	INTEL MOBILE COMMUNICATIONS	المصنع :
معلومات اضافية		
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:100 mW 5150-5350 MHz:200 mW 5470-5825 MHz:200 mW	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement	الالتزام بضوابط استخدام الشبكات اللاسلكية المحلية (WLAN / WIFI)	



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

عن طريق استخدام
أو الرمز التالي :

<http://ers.citc.gov.sa>



الهيئة العامة للغذاء والدواء
Ministry of Health
Communications and Information Technology
Commission

اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/12) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار
مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على تسع
الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة، كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات
المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات
وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن
حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فله يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لنسح الأجهزة قبل وقت وصولها
إلى أحد المنافذ الجمركية



شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: 2018-1099 رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Intel Mobile Communications SAS		اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	23/07/2018	1439/11/10	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	23/07/2020	1441/12/02	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	INTEL 8265NGW		اسم المنتج :
Product Model:	8265NGW		موديل المنتج :
Manufacturer:	INTEL MOBILE COMMUNICATIONS		المصنع :
Additional Details			معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:19.6 dBm 5150-5250 MHz:22.3 dBm 5470-5725 MHz:22.4 dBm 2400-2483.5 MHz:9.5 dBm 2400-2483.5 MHz:14.9 dBm 5250-5350 MHz:22.2 dBm 5725-5850 MHz:13.98 dBm		الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI103 , RI045		الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement			متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، طمأناً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على قسح الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لمسح الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No: TA 07082017-07082019-20915 : رقم الشهادة

Applicant Information		معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Intel Corporation SAS	اسم الجهة :
Certificate Details		بيانات الشهادة
Issue Date:	08/08/2019 1440/12/07	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	08/08/2021 1442/12/29	تاريخ الانتهاء :
Device Details		بيانات الجهاز
Product Name:	9260NGW	اسم المنتج :
Product Model:	9260NGW	موديل المنتج :
Manufacturer:	INTEL MOBILE COMMUNICATIONS	المصنع :
Additional Details		معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:19.9 dBm 5150-5250 MHz:22.8 dBm 5250-5350 MHz:22.8 dBm 5470-5725 MHz:22.7 dBm 5725-5850 MHz:13.76 dBm 2400-2483.5 MHz:12.9 dBm 2400-5825 MHz:9.8 dBm	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045 , RI103	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement	(WLAN / WIFI)	متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فسخ الأجهزة المشتركة أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيلة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة. وتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيلة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فله يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لنسخ الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No: TA 14122017-14122019-21795 : رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Intel Corporation SAS		اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	15/12/2019	1441/04/18	تاريخ الإصدار :
Validity Period:	15/12/2021	1443/05/11	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	Intel Wireless-AC 9462		اسم المنتج :
Product Model:	9462NGW		موديل المنتج :
Manufacturer:	INTEL MOBILE COMMUNICATIONS		المصنع :
Additional Details			معلومات إضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:10 dBm 2400-2483.5 MHz:13.3 dBm 2400-2483.5 MHz:19.8 dBm 5150-5250 MHz:22.8 dBm 5250-5350 MHz:22.8 dBm 5470-5725 MHz:22.8 dBm 5725-5825 MHz:13.91 dBm		الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045 , RI103		الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement			متطلبات إضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على قسج الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لنسح الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No: TA 16082017-16082019-20980 : رقم الشهادة

Applicant Information		معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Intel Corporation SAS	اسم الجهة :
Certificate Details		بيانات الشهادة
Issue Date:	17/08/2019 1440/12/16	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	17/08/2021 1443/01/09	تاريخ الانتهاء :
Device Details		بيانات الجهاز
Product Name:	9560NGW	اسم المنتج :
Product Model:	9560NGW	موديل المنتج :
Manufacturer:	INTEL MOBILE COMMUNICATIONS	المصنع :
Additional Details		معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:9.8 dBm 2400-2483.5 MHz:13.5 dBm 2400-2483.5 MHz:19.7 dBm 5150-5250 MHz:22.5 dBm 5250-5350 MHz:22.5 dBm 5470-5725 MHz:20.7 dBm 5725-5825 MHz:13.65 dBm	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	R103	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement		متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
عن طريق استخدام
أو الرمز التالي :

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات وتسوير مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فسخ الأجهزة المشتركة أو الترخيص باستخدامها بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيلة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة. وتتضمن الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيلة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فله يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لنسخ الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: TA 2019-501 : رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Intel Corporation SAS		اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	04/03/2019	1440/06/27	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	04/03/2021	1442/07/20	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	Intel Wi-Fi 6 AX200		اسم المنتج :
Product Model:	AX200NGW		موديل المنتج :
Manufacturer:	Intel Corporation		المصنع :
Additional Details			معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:9.1 dBm 2400-2483.5 MHz:14.2 dBm 2400-2483.5 MHz:19.4 dBm 5150-5250 MHz:22.1 dBm 5250-5350 MHz:22.1 dBm 5470-5725 MHz:22.1 dBm 5725-5825 MHz:13.6 dBm		الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045 , RI103		الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement			متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط اثناء في الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فتح الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاح لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لمسح الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: TA 2019-260 : رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Intel Corporation SAS		اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	04/02/2019	1440/05/29	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	04/02/2021	1442/06/22	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	Intel Wi-Fi 6 AX201		اسم المنتج :
Product Model:	AX201NGW		موديل المنتج :
Manufacturer:	Intel Corporation		المصنع :
Additional Details			معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:9.3 dBm 2400-2483.5 MHz:12.9 dBm 2400-2483.5 MHz:20 dBm 5150-5250 MHz:22.70 dBm 5250-5350 MHz:22.73 dBm 5470-5725 MHz:22.73 dBm 5725-5825 MHz:13.92 dBm		الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045 , RI103		الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement			متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيّة هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط أدناه في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12هـ ولأختمه التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقسور
محيط الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05هـ فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فتح
الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات
المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات
وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن
حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لمسح الأجهزة قبل وقت وصولها
إلى أحد المنافذ الجمركية



شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: 2020-353 رقم الشهادة :

Applicant Information		معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Global Teleaccess	اسم الجهة :
Certificate Details		بيانات الشهادة
Issue Date:	02/03/2020 1441/07/07	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	02/03/2022 1443/07/29	تاريخ الانتهاء :
Device Details		بيانات الجهاز
Product Name:	802.11a/b/g/n/ac-BT 4.1 M.2 2230 Type Card	اسم المنتج :
Product Model:	QCNFA344A	موديل المنتج :
Manufacturer:	Qualcomm Atheros, Inc.	المصنع :
Additional Details		معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:19.67 dBm 5150-5250 MHz:22.83 dBm 5250-5350 MHz:22.83 dBm 5470-5725 MHz:22.83 dBm 5725-5825 MHz:22.83 dBm	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	R1103 , R1045	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement	لا تقبل بمضبوط استخدام الشبكات اللاسلكية المحلية (WLAN - WiFi)	متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط أثناء في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/12) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار
مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على تسويق
الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة، كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات
المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاعرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات
وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن
حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاعرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فيجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب تسويق الأجهزة قبل اولا وت وصولها
إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: 2019-2726 رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Global Teleaccess	اسم الجهة :	
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	15/12/2019	1441/04/18	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	15/12/2021	1443/05/11	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	Single Stream 802.11a/b/g/n/ac+BT 4.1 M.2	اسم المنتج :	
Product Model:	QCNFA435	موديل المنتج :	
Manufacturer:	Qualcomm Atheros, Inc.	المصنع :	
Additional Details			معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz: 19.95 dBm 5150-5350 MHz: 22.21 dBm 2402-2480 MHz: 8.34 dBm 5350-5825 MHz: 22.21 dBm	الترددات المستخدمة : الخرج القصوى المسموح	
Device comply with CITC technical Specification No.:	IT005 , RI045 , RI103	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :	
Additional Requirement	الالتزام بضوابط استخدام الشبكات اللاسلكية المحلية (WLAN - WiFi)	متطلبات اضافية	



يمكن التحقق من صحة وصلاحيّة هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط أثناء في الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولاتحت التفتيش، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقسرات مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، جلدًا بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على تسح الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيس باستخدامها، بل هي شهادة مطلقة للتوافقة لخصائص التقنية المعمول بها بالهيئة، كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو جهازه الأجهزة أو المتاعده بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن جهازه أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاعده بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدّم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لتسح الأجهزة قبل تولّد وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No: TA 08092016-08092018-17437 رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:			اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	09/09/2018	1439/12/29	تاريخ الإصدار :
Validity Period:	09/09/2020	1442/01/21	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	802.11 a/b/g/n/acRTL8821AE combo module		اسم المنتج :
Product Model:	RTL8821AE		موديل المنتج :
Manufacturer:	REALTEK		المصنع :
Additional Details			معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:19.98 dBm 5150-5725 MHz:21.78 dBm		الترددات المستخدمة : واطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045 , RI103		الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement			متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على تسويق الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتتصل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لفسح الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No: 2019-150 : رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:			اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	23/01/2019	1440/05/17	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	23/01/2021	1442/06/10	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	RTL8821CE		اسم المنتج :
Product Model:	RTL8821CE		موديل المنتج :
Manufacturer:	Realtek Semiconductor Corp.		المصنع :
Additional Details			معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:19.99 dBm 5150-5725 MHz:22.73 dBm		الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	GEN001 , RI04S , RI103		الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement	(WLAN / WiFi)		متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
عن طريق استخدام
أو الرمز التالي :

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات وتسور
محسب الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فسخ
الأجهزة المشتمل إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات
المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيلة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات
وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة. وتتضمن الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن
حيلة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فيجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لنسخ الأجهزة قبل وقت وصولها
إلى أحد المنافذ الجمركية



شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: TA 2018-2267 رقم الشهادة :

Applicant Information معلومات مقدم الطلب		
Applicant:	BVCPS H.K. Ltd, Taoyuan Branch	اسم الجهة :
Certificate Details بيانات الشهادة		
Issue Date:	16/11/2018 1440/03/08	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	16/11/2020 1442/04/01	تاريخ الانتهاء :
Device Details بيانات الجهاز		
Product Name:	802.11a/b/g/n/ac RTL8822CE Combo module	اسم المنتج :
Product Model:	RTL8822CE	موديل المنتج :
Manufacturer:	Realtek Semiconductor Corp.	المصنع :
Additional Details معلومات اضافية		
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:17.08 dBm 2400-2483.5 MHz:19.99 dBm 5150-5350 MHz:22.99 dBm 5470-5725 MHz:22.99 dBm 5725-5850 MHz:24.885 dBm	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045 , RI103	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement	لا تلتزم بصوابط استخدام الشبكات اللاسلكية المحلية (WLAN - WIFI)	متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات أو عن طريق استخدام
الرمز التالي :

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار
محسب الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فتح
الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات
المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات
وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن
حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لمسح الأجهزة قبل وقت وصولها
إلى أحد المنافذ الجمركية.



شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: 2018-1235 : رقم الشهادة :

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:			اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	05/08/2018	1439/11/23	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	05/08/2020	1441/12/15	تاريخ الانتهاء :
Device Details			بيانات الجهاز
Product Name:	802.11 a/b/g/n/ac RTL8822BE Combo module		اسم المنتج :
Product Model:	RTL8822BE		موديل المنتج :
Manufacturer:	Realtek Semiconductor Corp.		المصنع :
Additional Details			معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	2400-2483.5 MHz:19.98 dBm 5150-5250 MHz:22.93 dBm 5250-5350 MHz:22.97 dBm 5470-5725 MHz:22.97 dBm 5725-5825 MHz:29.11 dBm		الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI045 , RI103		الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement	(WLAN - WiFi)		متطلبات اضافية



يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه في
الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات وتسور
محسب الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه، علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فتح
الأجهزة المشتمل إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات
المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيلة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات
وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة. وتتضمن الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن
حيلة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فله يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لنسح الأجهزة قبل وقت وصولها
إلى أحد المنافذ الجمركية

Notice for users in Serbia

The following adapters have been approved by Ratel: 3165NGW, 8265NGW, 9260NGW, 9462NGW, 9560NGW, AX200NGW, AX201NGW, L850-GL, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8821CE, RTL8822CE, and RTL8822BE

Notice for users in South Africa

For model: 3165NGW



For model: 8265NGW



For model: 9260NGW



For model: 9462NGW



For model: 9560NGW



For model: AX200NGW



For model: AX201NGW



For model: L850-GL



For model: QCNFA344A



For model: QCNFA435



For model: RTL8821AE



For model: RTL8821CE



For model: RTL8822CE



For model: RTL8822BE



Notice for users in Taiwan

For models: 3165NGW, 8265NGW, 9260NGW, 9462NGW, 9560NGW, 9560NGW R, AX200NGW, AX201NGW, L850-GL, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8821CE, RTL8822CE, and RTL8822BE

根據NCC低功率電波輻射性電機管理辦法規定：

- 第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善到無干擾時方得繼續使用。
- 前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。
- 低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

在5.25-5.35兆赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。

電磁波警語

減少電磁波影響，請妥適使用

Notice for users in Thailand

For models: 3165NGW, 8265NGW, 9260NGW, 9462NGW, 9560NGW, 9560NGW R, AX200NGW, AX201NGW, L850-GL, QCNFA344A, QCNFA435, RTL8821AE, RTL8821CE, RTL8822CE, and RTL8822BE

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช./กสทช.

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องกับมาตรฐานความปลอดภัย ต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ กำหนด

Notice for users in the UAE

For model: 3165NGW

TRA
REGISTERED No.
ER37771/15
DEALER No.
0018841/09

For model: 9260NGW

TRA
REGISTERED NO.
ER57060/17
DEALER NO.
0018841/09

For model: 9560NGW

TRA
REGISTERED NO.
ER57050/17
DEALER NO.
0018841/09

For model: AX201NGW

TRA
REGISTERED NO.
ER69428/19
DEALER NO.
0018841/09

For model: QCNFA344A

TRA
REGISTERED No.
ER38777/15
DEALER No.
DA0039119/10

For model: RTL8821AE

TRA
REGISTERED No.
ER0114867/13
DEALER No.
0033451/10

For model: 8265NGW

TRA
REGISTERED NO.
ER46868/16
DEALER NO.
0018841/09

For model: 9462NGW

TRA
REGISTERED NO.
ER60467/18
DEALER NO.
0018841/09

For model: AX200NGW

TRA
REGISTERED NO.
ER69829/19
DEALER NO.
0018841/09

For model: L850-GL

TRA
REGISTERED No.
ER53983/17
DEALER No.
DA59080/16

For model: QCNFA435

TRA
REGISTERED No.
ER37623/15
DEALER No.
DA0039119/10

For model: RTL8821CE

TRA
REGISTERED NO.
ER50849/16
DEALER NO.
0033451/10

For model: RTL8822CE

TRA
REGISTERED NO.
ER67276/18
DEALER NO.
0033451/10

For model: RTL8822BE

REGISTERED NO.
ER48726/16
DEALER NO.
0033451/10

Telecommunications Regulatory Authority (TRA) approved

Supplemental information for the Republic of Belarus

Соответствует техническому регламенту Республики Беларусь «Средства электросвязи. Безопасность» (ТР 2018/024/BY)



Products in compliance:

- Lenovo V30a-22IML
- Lenovo V30a-24IML
- Lenovo V50a-22IMB
- Lenovo V50a-24IMB
- Lenovo V540-24IWL AIO
- ThinkCentre M70a

Appendix A. Trademarks

LENOVO, LENOVO logo, THINKCENTRE, and THINKSTATION are trademarks of Lenovo. Intel is a trademark of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2020 Lenovo.