Regulatory Notice for Lenovo ideapad S530-13IWL

Lenovo

First Edition (September 2018)

© Copyright Lenovo 2018.

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

About this manual iii

Chapter 1. Notice for users in USA and Canada 1

USA - Federal Communications Commission (FCC) 1
- FCC RF exposure compliance 1
- Simultaneous use of RF transmitters 2
- Radio Frequency interference requirements . . . 2

Canada — Industry Canada (IC) 2
- IC certification number 2
- Low power license-exempt radio communication devices (RSS-210, RSS-247) . . 3
- Exposure of humans to RF fields (RSS-102) . . . 3

Canada - Industrie Canada (IC) 3
- Numéro de certification IC 3
- Permis d'émission à faible puissance - Cas des appareils de radio-communication (CNR-210, CNR-247) 4
- Conformité des appareils de radiocommunication aux limites d'exposition humaine aux radiofréquences (CNR-102) 4

Electromagnetic emission notices. 4

Usage environment and your health 4

Chapter 2. Notice for users in Japan. 7

日本国内で無線LAN/Bluetoothアダプターおよび WiGigアダプターをご使用になる場合の注意 7

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. 8

使用環境および快適に使用するために 8

無線通信機能(モジュールを含む)を持つパーソナルコンピュータの比吸収率（Body SAR）について. . . 9

Chapter 3. Europe — EU Declaration of Conformity, wireless module declarations 11

English 11

Bulgarian 11

Croatian. 12

Czech 12

Danish 12

Dutch. 13

Estonian. 13

Finnish 14

French 14

German 14

Greek. 15

Hungarian 15

Italian. 16

Latvian 16

Lithuanian 16

Norwegian 17

Polish. 17

Portuguese 18

Romanian 18

Slovakian 18

Slovenian 19

Spanish 19

Swedish. 20

Turkish 20

Chapter 4. Notice for users in other countries/regions 21

Notice for users in Argentina (Nota para uso en Argentina) 21

Notice for users in Brazil (Aviso para usuarios no Brasil) 22

Notice for users in India. 23

Notice for users in Mexico (Nota para uso en Mexico) 24

Notice for users in Morocco 24

Notice for users in Nigeria 25

Notice for users in Pakistan 25

Notice for users in Saudi Arabia 26

Notice for users in Serbia 29

Notice for users in South Africa. 29

Notice for users in Taiwan 30

Notice for users in the UAE 30

Chapter 5. Trademarks 33

© Copyright Lenovo 2018

About this manual

This manual contains regulatory information for Lenovo ideapad S530-13IWL. Lenovo ideapad S530-13IWL supports the following wireless modules:

- 3165NGW
- 9560NGW
- QCNFA435
- RTL8822BE

© Copyright Lenovo 2018

Chapter 1. Notice for users in USA and Canada

Read this document before using your computer. This computer complies with the radio frequency and safety standards of any country or region in which it has been approved for wireless use. Install and use your computer according to the following instructions.

The latest *Regulatory Notice* manual is available on the Lenovo Web site. To download the manual, go to https://support.lenovo.com and then follow the on-screen instructions.

Lisez ce document avant d'utiliser votre ordinateur. Cet ordinateur est conforme aux normes de fréquence radio et de sécurité du pays ou de la région où son utilisation sans fil est autorisée. Installez et utilisez votre ordinateur en vous conformant aux instructions ci-dessous.

La dernière version du manuel *Regulatory Notice* est disponible sur le site Web de Lenovo. Pour télécharger le document, rendez-vous sur https://support.lenovo.com et suivez les instructions à l'écran.

USA - Federal Communications Commission (FCC)

This computer contains the following wireless devices and underwent the certification process of FCC CFR 47 Part 2 section 1093, Part 15 Subpart C and Subpart E, Part 27, Part 22 Subpart H, Part 24 Subpart E and Part 90 under each respective FCC ID below. The FCC ID is indicated on the enclosure of your computer.

- FCC ID: PD93165NGU
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: 3165NGW)
- FCC ID: PD99560NG
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: 9560NGW)
- FCC ID: PPD-QCNFA435
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: QCNFA435)
- FCC ID: TX2-RTL8822BE
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: RTL8822BE)

The preinstalled wireless modules have been tested and found to comply with the limits for the Class B digital device regarding FCC Part 15 Subpart B. Refer to “Electromagnetic emission notices” on page 4.

The wireless modules in your computer are preinstalled by Lenovo®, and you are prohibited to replace with other wireless adapter nor remove it. If the device requires replacement due to some problem during warranty, it must be serviced by a Lenovo authorized servicer.

FCC RF exposure compliance

The radiated output power of your computer is below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, it should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation of your computer.

CAUTION:
The total radiated energy from the antennas connected to the installed wireless LAN module, conforms to the FCC limit of the SAR (Specific Absorption Rate) requirement, regarding 47 CFR Part 2 Section 1093, when the computer was tested in either conventional notebook or tablet computer orientations.

© Copyright Lenovo 2018

To know the location of transmission antennas for the Wireless LAN/Bluetooth combo module, see “Locating the UltraConnect™ wireless antennas” in the *User Guide*.

Simultaneous use of RF transmitters

Your computer is approved for simultaneous use one of the integrated wireless LAN/Bluetooth combo modules.

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

- 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.
- You must follow the RF Safety instructions of wireless option devices that are included in the user manual of the RF option device.
- If wireless options are prohibited to use in conjunction with another transmitters, you must turn off all other wireless features in your computer.

Radio Frequency interference requirements

Each device 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 “Electromagnetic emission notices” on page 4.

When you use a wireless LAN 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.

Canada — Industry Canada (IC)

IC certification number

Your computer contains the following wireless devices and the IC certification number is as below. The IC certification number is indicated behind the kickstand of your computer.

- IC: 1000M-3165NG
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: 3165NGW)
- IC: 1000M-9560NG
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: 9560NGW)
- IC: 4104A-QCNFA435
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: QCNFA435)
- IC: 6317A-RTL8822BE
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: RTL8822BE)

The preinstalled wireless LAN/Bluetooth combo module also has been tested and found to comply with the limits regarding IC RSS-210, Low-power Licence-exempt Radio communication Devices.

The wireless LAN/Bluetooth combo module is preinstalled by Lenovo, and is not removable by you. You are prohibited to replace it with any other wireless features. If the wireless LAN/Bluetooth combo module requires replacement during warranty, it must be serviced by a Lenovo authorized servicer.

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

Operation is subject to the following two conditions:

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

When you use a wireless LAN/Bluetooth combo module in the 802.11 a/n transmission mode:

- 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.

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. 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.

Canada - Industrie Canada (IC)

Numéro de certification IC

Votre ordinateur contient les périphériques sans fil suivants et le numéro de certification IC indiqué ci-dessous. Le numéro de certification est inscrit derrière la béquille de votre ordinateur.

- IC: 1000M-3165NG
  - Modules de réseau local sans fil avec fonction Bluetooth (modèle : 3165NGW)
- IC: 1000M-9560NG
  - Modules de réseau local sans fil avec fonction Bluetooth (modèle : 9560NGW)
- IC: 4104A-QCNFA435
  - Modules de réseau local sans fil avec fonction Bluetooth (modèle : QCNFA435)
- IC: 6317A-RTL8822BE
  - Modules de réseau local sans fil avec fonction Bluetooth (modèle : RTL8822BE)

Le module combiné réseau local sans fil/Bluetooth préinstallé a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils de radio-communication basse tension IC CNR-210 sans licence d'utilisation.

Le module combiné réseau local sans fil/Bluetooth et le module réseau local sans fil sont préinstallés par Lenovo et ne peuvent pas être retirés par l'utilisateur. Vous ne devez pas la remplacer par une autre fonction sans fil. Si le module combiné réseau local sans fil/Bluetooth ou le module réseau local sans fil doit être

remplacé pendant la période de garantie, l'opération doit être effectuée par un prestataire de services agréé par Lenovo.

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

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

- Cet appareil ne doit pas perturber les communications radio.
- Cet appareil doit supporter toute perturbation, y compris les perturbations qui pourraient provoquer son dysfonctionnement.

Lorsque vous utilisez un module combiné réseau local sans fil/Bluetooth dans le mode de transmission 802.11 a/n:

- 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.

Conformité des appareils de radiocommunication aux limites d'exposition humaine aux radiofréquences (CNR-102)

Les ordinateur utilisent des antennes intégrales à faible gain qui n'émettent pas un champ électromagnétique supérieur aux normes imposées par Santé Canada pour la population. Consultez le Code de sécurité 6 sur le site Web de Santé Canada à l'adresse:
http://www.hc-sc.gc.ca/

L'énergie émise par les antennes reliées aux modules sans fil respecte la limite d'exposition aux radiofréquences émises par les appareils portables au Canada telle que définie par Industrie Canada dans la section 4 du document CNR-102, version 5 pour un environnement non contrôlé et permet d'affecter sans danger le produit à l'usage auquel il est destiné. La réduction de l'exposition aux radiofréquences est possible si le produit peut être conservé aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou en définissant une puissance de sortie plus faible si une telle fonction est disponible.

Electromagnetic emission notices

Refer to your product *User Guide* for information regarding the FCC Supplier’s Declaration of Conformity and other electromagnetic emission statements.

Usage environment and your health

The wireless device installed in the computer operates within the guidelines identified by radio frequency (RF) safety standards and recommendations; therefore, Lenovo believes this product is safe for use by consumers. These standards and recommendations reflect the consensus of the worldwide scientific community, and result from deliberations of panels and committees of scientists, who continually review and interpret the extensive research literature.

In some situations or environments, the use of wireless devices might be restricted by the proprietor of a building or responsible representatives of an organization. For example, these situations and areas might include the following:

- On board of airplanes, in hospitals or near petrol stations, blasting areas (with electro-explosive devices), medical implants or body-worn electronic medical devices, such as pace makers.
- In any other environment where the risk of interference to other devices or services is perceived or identified as harmful.

If you are uncertain of the policy that applies to the use of wireless devices in a specific area (such as an airport or hospital), you are encouraged to ask for authorization to use a wireless device prior to turning on the computer.

Chapter 2. 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/Bluetoothアダプターおよび**WiGig**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* アダプターが搭載されているモデル

認証番号	認証製品名	認証申請者名
R 003-150009 T D150008003	3165NGW	Intel Mobile Communications S.A.S.
R 003-170126 T D170080003	9560NGW	Intel Mobile Communications S.A.S.
R 003-140299 T D140299003	QCNFA435	Qualcomm Atheros, Inc.
R 201-160557 T D160122201	RTL8822BE	Realtek Semiconductor Corp.

(5 GHz の場合**)**

ご使用の ThinkPad 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。

© Copyright Lenovo 2018

連絡先: 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。https://www.lenovo.com/jp/lsmartctr)

2.4FH8

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。

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)
  - コンピュータウィ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

無線LAN/BluetoothアダプターおよびWiGigアダプターは、ほかの無線装置のように無線周波数電磁波を発します。しかしながら、これらの無線装置が発する電磁波が人体へ与える影響は、頭部等へ直接接触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。

無線LAN/BluetoothアダプターおよびWiGigアダプターは、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無線LAN/BluetoothアダプターおよびWiGigアダプター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、ThinkPad の電源を入れる前に無線LAN/BluetoothアダプターおよびWiGigアダプターを使用してもよいかどうかをお尋ねください。

無線通信機能(モジュールを含む)を持つパーソナルコンピュータの比吸収率（Body SAR）について

この機種【Lenovo ideapad S530-13IWL】は、Body SAR の対象となる無線通信機（モジュールを含む）*1を搭載しており、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合しています。対象モジュールを搭載しているパーソナルコンピュータは、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準*2ならびに、これと同等な国際ガイドラインが推奨する電波防護の許容値を遵守するよう設計されています。この国際ガイドラインは世界保健機関（WHO）が支持するガイドラインと同等のものとなっており、その許容値は使用者の年齢や健康状況に関係なく十分な安全率（約 50 倍の安全率）となっています。 国の法律および国際ガイドラインは電波防護の許容値を人体に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率（SAR：Specific Absorption Rate）で定めており､対象モジュールを搭載しているパーソナルコンピュータに対する局所 SAR の許容値は 2.0W/kg（手首から先を除く手足は 4W/Kg）です。

本製品の Body SAR の値は0.56 W/kgであり、許容値を満足しています。

Body SAR について、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、下記のホームページをご参照ください。

総務省 電波利用ホームページ

https://www.tele.soumu.go.jp/

https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/pr/

注*1 2014 年 4 月 1 日現在、対象となる無線通信機（モジュールを含む）は、携帯電話、衛星携帯電話および WiMAX。

注*2 技術基準については、電波法関連省令（無線設備規則第 14 条の 2）で規定されています。

Chapter 3. Europe — EU Declaration of Conformity, wireless module declarations

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 and the EU wireless module declarations are available at the following Internet addresses:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, refer to the *Setup Guide* for your product for the minimum safe-operating separation distance and SAR values.

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 на ЕС относно системата и декларациите за безжичните модули на ЕС е наличен на следния адрес в интернет:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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 (канали 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

© Copyright Lenovo 2018

съответствие с изискванията за излагане на радиочестоти вижте *Ръководство за настройка* на продукта си за минимално разделно разстояние за безопасна употреба и стойности за SAR.

Croatian

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

Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti sustava i EU izjave o bežičnim modulima dostupne su na sljedećoj web-adresi:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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 oprema bila usklađena sa zahtjevima o izlaganju radijskoj frekvenciji, u *priručniku za postavljanje* proizvoda potražite vrijednosti minimalne sigurne udaljenosti i specifične brzine apsorpcije.

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.

Celé znění EU prohlášení o shodě systému a EU prohlášení o bezdrátových modulech je k dispozici na této internetové adrese:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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. Informace o minimální bezpečné provozní vzdálenosti a hodnotách SAR pro váš produkt, které jsou v souladu s požadavky na ochranu před radiofrekvenčním zářením, najdete v *Návodu k nastavení*.

Danish

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

Den fulde erklæring vedrørende systemets overholdelse af EU-krav og erklæringerne om de trådløse modulers overholdelse af EU-krav (hvis relevante) er tilgængelige via følgende internetadresse:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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 radiobølgeeksponering

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, kan du se *Brugervejledningen* for dit produkt for den minimale sikkerhedsafstandsafstand og SAR-værdier.

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-conformiteitsverklaring betreffende systemen en van de EU-verklaringen betreffende draadloze modules is beschikbaar op het volgende internetadres:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, raadpleegt u de *Installatiehandleiding* voor uw product voor de minimale veilige afstand en de SAR-waarden.

Estonian

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

Süsteemi EL-i vastavusdeklaratsiooni ja EL-i traadita side mooduli deklaratsioonide täielikud tekstid on saadaval järgmisel Interneti-aadressil:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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).

Raadiosageduslikku kiirguse teave

Seade vastab EL-i nõuetele ja Rahvusvahelise mitteioniseeriva kiirguse eest kaitsmise komisjoni (ICNIRP) juhistele elanikkonna elektromagnetiliste väljadega kokkupuute kohta. Raadiosageduslikule kiirgusele sätestatud nõuetele vastamiseks vt oma toote kohta käivat vähimat ohutut töötamiskaugust ja SAR-i väärtuseid *seadistusjuhendist*.

Finnish

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

Lausuma järjestelmän EU-säännöstenmukaisuudesta ja lausumat langattomien moduulien EU-säännöstenmukaisuudesta ovat saatavilla kokonaisuudessaan seuraavassa Internet-osoitteessa:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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. Saat lisätietoja radiotaajuiselle säteilylle altistumista koskevien vaatimusten noudattamisesta tutustumalla tuotteen *asennusoppaassa* ilmoitettuihin SAR-arvoihin ja turvallisen käytön edellyttämään vähimmäisetäisyyteen.

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 européenne de conformité et des déclarations européennes concernant les modules sans fil, s'il y a lieu, sont disponibles à l'adresse Internet suivante:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, reportez-vous au *Guide de configuration* de votre produit afin de connaître la distance de séparation minimale pour une utilisation en toute sécurité, ainsi que les valeurs de débit d'absorption spécifique.

German

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

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung für das System und der EU-Deklarationen zu drahtlosen Modulen kann unter der folgenden Internetadresse eingesehen werden:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, lesen Sie die *Einrichtungsanleitung* zu Ihrem Produkt im Hinblick auf den Mindestabstand für einen sicheren Betrieb und die SAR-Werte.

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 Ραδιοεξοπλισμού2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ για το σύστημα και των δηλώσεων της ΕΕ για τις ασύρματες μονάδες είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο Internet:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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), ανατρέξτε στον *Οδηγό εγκατάστασης* του προϊόντος σας για πληροφορίες σχετικά με την ελάχιστη απόσταση διαχωρισμού για ασφαλή λειτουργία και τις τιμές SAR.

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 berendezés Európai Unió-beli megfelelőségi nyilatkozata és a vezeték nélküli eszközökkel kapcsolatos európai nyilatkozat (ha elérhető) a következő weboldalon tekinthető meg:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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 RF-kitettségre vonatkozó követelményeknek való megfelelésről (többek között a biztonságos használat minimális távolságáról és a SAR-értékekről) az *Üzembe helyezési útmutatóban* talál további információt.

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 europea del sistema e le dichiarazioni UE dei moduli wireless, se applicabili, sono disponibili al seguente indirizzo Internet:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, consultare la *Guida di configurazione* del prodotto per conoscere la distanza di sicurezza operativa minima e i valori SAR.

Latvian

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

Pilnais teksts par sistēmas piemērotību ES atbilstības deklarācijai un ES bezvadu moduļu deklarācijām ir pieejams šādā interneta adresē:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

ES frekvenču joslu ierobežojums bezvadu LAN adapterim

Šī ierīce ir paredzēta izmantošanai iekštelpās 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, sk. jūsu produkta *Iestatīšanas pamācību* un meklējiet informāciju par minimālo drošo lietošanas attālumu un SAR vērtības.

Lithuanian

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

Visą sistemos ES atitikties deklaracijos ir ES belaidžio ryšio modulio deklaracijų tekstą galite rasti apsilankę adresu internete:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

Belaidžio LAN ES dažnių diapazono apribojimas

Šį įrenginį 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. Kad laikytumėtės radijo dažnių poveikio apribojimo reikalavimų, savo produkto *Sąrankos vadove* ieškokite informacijos apie minimalų saugų naudojimo atstumą ir SAR (savitosios sugerties sparta, angl. „Specific Absorption Rate“) vertes.

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.

Den fullstendige teksten i EUs samsvarserklæring for systemet og EUs samsvarserklæringer for trådløse moduler, hvis aktuelt, er tilgjengelig på følgende Internett-adresser:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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. Se produktets *installasjonsveiledning* for informasjon om minimumsavstand for trygg bruk og SAR-verdiene som overholder RF-eksponeringskravene.

Polish

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

Pełny tekst deklaracji zgodności systemów i modułów łączności bezprzewodowej z przepisami UE można znaleźć na następującej stronie internetowej:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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. W celu spełnienia wymagań dotyczących wystawienia na działanie częstotliwości radiowych zobacz *Podręcznik konfiguracji* do swojego produktu, aby sprawdzić minimalną bezpieczną odległość podczas obsługi i wartości SAR.

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 completo da declaração de conformidade da UE e das declarações de módulos sem fios da UE para o sistema encontram-se disponíveis no seguinte endereço da Internet:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, consulte o *Manual de Configuração* do produto para ficar a saber a distância mínima de separação para uma operação segura e os valores SAR.

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 sistemului de declarații de conformitate şi declarațiile privind modulele fără fir UE sunt disponibile la următoarele adrese:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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 îndeplineşte cerințele UE şi 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, consultați *Ghid de configurare* al produsului, pentru distanța minimă de utilizare în siguranță şi pentru valorile SAR.

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 texty vyhlásenia EÚ o zhode pre systém a vyhlásení EÚ pre bezdrôtové moduly sú dostupné na nasledujúcej internetovej adrese:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

Obmedzenie frekvenčného pásma EÚ pre bezdrôtovú sieť LAN

Používanie tohto zariadenia je obmedzené na interiér vo frekvenčnom pásme 5 150 až 5 350 MHz (kanály 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

Informácie o vystavení rádiofrekvenčnému žiareniu

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 rádiofrekvenčnému žiareniu sa oboznámte s *Príručkou o nastavení*, ktorá obsahuje informácie o minimálnej vzdialenosti vyžadovanej na bezpečné používanie a o hodnotách SAR.

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 izjave EU o skladnosti za sistem in morebitnih deklaracij EU za brezžični modul je na voljo na tem spletnem naslovu:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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. Informacije za izpolnjevanje zahtev glede izpostavljenosti RF-sevanju so v *navodilih za uporabo* za ustrezen izdelek, v katerih so navedene najmanjše ločitvene razdalje za varno uporabo in vrednosti SAR.

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 del sistema Declaración de conformidad UE y las declaraciones de los módulos inalámbricos de la UE, si corresponde, están disponibles en la siguiente dirección de Internet:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, consulte la *Guía de instalación* del producto, donde encontrará la información acerca de la distancia de separación mínima segura y los valores de SAR.

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-deklarationen om överensstämmelse och EU-deklarationen om trådlösa moduler för systemet finns, om tillämpligt, på följande webbadress:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, se information om minsta avstånd för säker användning samt SAR-värden i *installationshandboken*.

Turkish

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

Sisteme ait AB uyumluluk bildirimi ve ABD kablosuz modülü bildirimlerinin tam metni şu İnternet adresinde sunulmaktadır:
https://www.lenovo.com/eu-doc-notebooks
https://www.lenovo.com/eu-doc-tablets

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, minimum güvenli çalıştırma mesafesi ve SAR değerleri için ürününüzün *Kurulum Kılavuzu*'na bakın.

Chapter 4. Notice for users in other countries/regions

This chapter provides wireless information about the following countries.

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

CNC COMISIÓN NACIONAL DE COMUNICACIONES

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

CNC COMISIÓN NACIONAL DE COMUNICACIONES

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

CNC COMISIÓN NACIONAL DE COMUNICACIONES

- Modelo: QCNFA435
  Equipo: TRANSCEPTOR
  CNC: C-14476

CNC COMISIÓN NACIONAL DE COMUNICACIONES

- Modelo: RTL8822BE
  Equipo: TRANSCEPTOR
  CNC: C-16809

© Copyright Lenovo 2018

Notice for users in Brazil (Aviso para usuarios no Brasil)

For 3165NGW

For 9560NGW

For QCNFA435

For RTL8822BE

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 India

- **For model: 3165NGW**
  NR-ETA/1623
  NR-ETA/1624
- **For model: 9560NGW**
  NR-ETA/6863-RLO(NR)
- **For model: QCNFA435**
  ETA-010/2015-RLO(SR)/454
  ETA-011/2015-RLO(SR)/455
- **For model: RTL8822BE**
  NR-ETA-/4670
  NR-ETA-/4671

Notice for users in Mexico (Nota para uso en Mexico)

- Modelo: 3165NGW
  Equipo: Adaptador Intel® 3165NGW
  IFT: RCPIN3115-0385
- Modelo: 9560NGW
  Equipo: Adaptador Intel® 9560NGW
  IFT: RCPIN9517-1584
- Modelo: QCNFA435
  Equipo: Modulo 1x1 802.11b/g/n-BT 4.0 Combo PCIe MoB
  IFT: RCPQUQC14-0056
- Modelo: RTL8822BE
  Equipo: Module Combo Modulo Wi-Fi
  IFT: RCPRERT16-1591

Advertensia:
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

Notice for users in Morocco

Model: Lenovo ideapad S530-13IWL is approved for Morocco by ANRT.

In addition, the following wireless modules used in this product are all approved for Morocco by ANRT: 3165NGW, 9560NGW, QCNFA435 and RTL8822BE

Note: 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, and 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, 9560NGW, QCNFA435, and RTL8822BE

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

Notice for users in Pakistan

For model: 3165NGW

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) approved

For model: 9560NGW

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) approved

For model: QCNFA435

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) approved

For model: RTL8822BE

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) approved

Notice for users in Saudi Arabia

For model: 3165NGW

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
Communications and Information Technology Commission

شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No:	**TA 14022017-12022019-19328**	**رقم الشهادة :**
Applicant Information		**معلومات مقدم الطلب**
Applicant:	Intel Mobile Communications SAS	**اسم الجهة :**
Certificate Details		**بيانات الشهادة**
Issue Date:	12/02/2017 1438/05/15	**تاريخ الاصدار :**
Validity Period:	12/02/2019 1440/06/07	**تاريخ الانتهاء :**
Device Details		**بيانات الجهاز**
Product Name:	Intel Dual Band Wireless-AC 3165	**اسم المنتج :**
Product Model:	Intel 3165NGW	**موديل المنتج :**
Manufacturer:	INTEL MOBILE COMMUNICATIONS	**المصنع :**
Additional Details		**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)	**متطلبات اضافية**

يمكن التحقق من صحة وصلاحية هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه فى الموقع الالكترونى لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
http://ers.citc.gov.sa

عن طريق استخدام الرمز التالى : أو

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
الشؤون الفنية والطيف الترددي
Technical & Spectrum Affairs
Communications and Information Technology Commission

اعتماد الشهادة

بناء على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/12) والتاريخ 1422/03/12هـ ولائحته التنفيذية, وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05هـ, فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه. علما بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فسح الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها, بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناء على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردةأو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة, ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة, وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية 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

For model: 9560NGW

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
Communications and Information Technology Commission

شهادة مطابقة
Conformity Certificate

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

Applicant Information		معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Intel Mobile Communications SAS	اسم الجهة :
Certificate Details		بيانات الشهادة
Issue Date:	16/08/2017 1438/11/24	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	16/08/2019 1440/12/15	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.:	RI103	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement		متطلبات اضافية

يمكن التحقق من صحة وصلاحية هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه فى الموقع الإلكترونى لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات عن طريق استخدام الرمز التالى : أو

http://ers.citc.gov.sa

الشؤون الفنية والطيف الترددي
Technical & Spectrum Affairs
Communications and Information Technology Commission

اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/12) والتاريخ 1422/03/12هـ ولائحته التنفيذية, وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس 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 فسح 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 المستوردةأو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة, ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة, وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية 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

For model: QCNFA435

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
Communications and Information Technology Commission

شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No: 11012018-22012019-21854 رقم الشهادة :

Applicant Information		معلومات مقدم الطلب
Applicant:	MARKET SUCCESS (S) PTE LTD	اسم الجهة :
Certificate Details		بيانات الشهادة
Issue Date:	22/01/2017 1438/04/24	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	22/01/2019 1440/05/16	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:19.85 dBm 5150-5350 MHZ:22.21 dBm 2402-2480 MHZ:8.34 dBm 5350-5825 MHZ:22.21 dBm	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
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 وصلاحية هذه الشهادة من خلال زيارة الرابط ادناه فى الموقع الإلكترونى لهيئة الاتصالات وتقنية المعلومات أو عن طريق استخدام الرمز التالى :

http://ers.citc.gov.sa

الشئون الفنية والطيف الترددي
Technical & Spectrum Affairs
Communications and Information Technology Commission

اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/12) والتاريخ 1422/03/12هـ ولائحته التنفيذية, وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس 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 فسح 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 و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة, وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية 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

For model: RTL8822BE

Applicant Information			معلومات مقدم الطلب
Applicant:	SGS Taiwan Ltd.		اسم الجهة :
Certificate Details			بيانات الشهادة
Issue Date:	11/10/2016	1438/01/10	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	11/10/2018	1440/02/02	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			

Notice for users in Serbia

The following models have been approved by Ratel: **3165NGW, 9560NGW, QCNFA435, and RTL8822BE**.

Notice for users in South Africa

- Adapter model 3165NGW is ICASA approved:

TA-2015/580
APPROVED

- Adapter model 9560NGW is ICASA approved:

TA-2017/1347
APPROVED

- Adapter model QCNFA435 is ICASA approved:

TA-2014/2507
APPROVED

- Adapter model RTL8822BE is ICASA approved:

TA-2106/2137
APPROVED

Notice for users in Taiwan

For models: 3165NGW, 9560NGW, QCNFA435, 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，並改善至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. 35秭赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備， 限於室內使用。

Notice for users in the UAE

For model: 3165NGW:

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

For model: 9560NGW:

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

For model: QCNFA435:

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

For model: RTL8822BE:

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

Chapter 5. Trademarks

LENOVO, LENOVO logo, ideapd and ideapad logo are trademarks of Lenovo. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2018 Lenovo.

Lenovo