

# ThinkPad X1

## X1 Nano Gen 1 Regulatory Notice

ThinkPad



Lenovo

## **Read this first**

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. Cette 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.

**First Edition (November 2020)**

**© Copyright Lenovo 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

## About this manual . . . . . iii

## Chapter 1. Regulatory information for users in USA and Canada . . . . . 1

|                                                                                                                         |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| USA - Federal Communications Commission (FCC) . . . . .                                                                 | 1 |
| FCC RF exposure compliance . . . . .                                                                                    | 1 |
| Emergency Calls . . . . .                                                                                               | 2 |
| 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-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-247) . . . . .                     | 4 |
| Conformité des appareils de radiocommunication aux limites d'exposition humaine aux radiofréquences (CNR-102) . . . . . | 4 |
| Electromagnetic emission notices . . . . .                                                                              | 5 |
| Usage environment and your health . . . . .                                                                             | 5 |
| Precautions against electrostatic discharges (ESD) in inserting or removing the nano-SIM card . . . . .                 | 5 |

## Chapter 2. Notice for users in Japan. . . . . 7

|                                                                |   |
|----------------------------------------------------------------|---|
| 日本国内でご使用になる際の注意. . . . .                                       | 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. . . . .                        | 7 |
| 使用環境および快適に使用するために. . . . .                                     | 8 |
| 日本国内で無線WAN 設備をご使用になる場合の注意 . . . . .                            | 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 . . . . . 11

|                     |    |
|---------------------|----|
| English . . . . .   | 11 |
| Bulgarian . . . . . | 11 |
| Croatian. . . . .   | 12 |
| Czech . . . . .     | 12 |

|                      |    |
|----------------------|----|
| Danish . . . . .     | 12 |
| Dutch. . . . .       | 13 |
| Estonian. . . . .    | 13 |
| Finnish . . . . .    | 13 |
| French . . . . .     | 14 |
| German . . . . .     | 14 |
| Greek. . . . .       | 14 |
| Hungarian . . . . .  | 15 |
| Italian. . . . .     | 15 |
| Latvian . . . . .    | 15 |
| Lithuanian . . . . . | 16 |
| Norwegian . . . . .  | 16 |
| Polish. . . . .      | 16 |
| Portuguese . . . . . | 17 |
| Romanian . . . . .   | 17 |
| Slovakian . . . . .  | 17 |
| Slovenian . . . . .  | 18 |
| Spanish . . . . .    | 18 |
| Swedish. . . . .     | 19 |
| Turkish . . . . .    | 19 |

## 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) . . . . . | 21 |
| Notice for Users in Chile (Nota para Uso en Chile) . . . . .         | 21 |
| Notice for users in India. . . . .                                   | 22 |
| Notice for users in Mexico (Nota para uso en Mexico) . . . . .       | 22 |
| Notice for users in Morocco . . . . .                                | 22 |
| Notice for users in Nigeria . . . . .                                | 23 |
| Notice for users in Pakistan . . . . .                               | 23 |
| Notice for users in Saudi Arabia . . . . .                           | 24 |
| Notice for users in Serbia . . . . .                                 | 25 |
| Notice for users in South Africa. . . . .                            | 26 |
| Notice for users in Taiwan. . . . .                                  | 26 |
| Notice for users in the UAE . . . . .                                | 26 |

## Chapter 5. Trademarks . . . . . 29



---

## About this manual

This manual contains regulatory information for ThinkPad® X1 Nano Gen 1 (compliance ID: TP00123A / TP00123A1). ThinkPad X1 Nano Gen 1 supports the following wireless modules:

- WLAN/Bluetooth combo module AX201D2W
- WWAN module L850-GL
- WWAN module T99W175
- Human Presence Sensing® module X4C007



---

# Chapter 1. Regulatory information for users in USA and Canada

---

## 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, Subpart F, and Subpart E, Part 27, Part 22 Subpart H, Part 24 Subpart E, Part 90 and Part 96 under each respective FCC ID below.

- FCC ID: PD9AX201D2
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: AX201D2W)
- FCC ID: ZMOL850GLL
  - TP00123A with wireless WAN module L850-GL
- FCC ID: 2AQ68T99W175-L1
  - TP00123A with wireless WAN module T99W175
- FCC ID: 2AD9Q-X4C007
  - Human Presence Sensing module (model: X4C007)

You can find the FCC certification information through one of the following methods:

- On a physical label attached to the outside of your computer shipping carton
- Through an electronic-label screen (E-label screen) preinstalled on your computer

To access the E-label screen, do one of the following:

- Restart the computer. When the logo screen is displayed, press F9. The E-label screen is displayed.
- Restart the computer. When the logo screen is displayed, press Enter or tap the prompt to enter the Startup Interrupt menu. Then press F9 or tap the Regulatory Information option. The E-label screen is displayed.

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 modules 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.**

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

## 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

Your computer is approved for simultaneous use of the integrated wireless 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

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.

- IC: 1000M-AX201D2
  - Wireless LAN module with Bluetooth function (model: AX201D2W)
- IC: 21374-L850GL
  - TP00123A with wireless WAN module L850-GL
- IC: 24374-T99W175
  - TP00123A with wireless WAN module T99W175
- IC: 22782-X4C007
  - Human Presence Sensing module (model: X4C007)

You can find the IC certification information through one of the following methods:

- On a physical label attached to the outside of your computer shipping carton
- Through an electronic-label screen (E-label screen) preinstalled on your computer

To access the E-label screen, do one of the following:

- Restart the computer. When the logo screen is displayed, press F9. The E-label screen is displayed.
- Restart the computer. When the logo screen is displayed, press Enter or tap the prompt to enter the Startup Interrupt menu. Then press F9 or tap the Regulatory Information option. The E-label screen is displayed.

The preinstalled wireless LAN/Bluetooth combo module also has been tested and found to comply with the limits regarding IC RSS-247, Low-power Licence-exempt Radio communication Devices.

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

## **Low power license-exempt radio communication devices (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 computer employs 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.

- IC: 1000M-AX201D2
  - Carte combinée sans fil LAN/Bluetooth (modèle : AX201D2W)
- IC: 21374-L850GL
  - TP00123A avec module sans fil WAN L850-GL
- IC: 24374-T99W175
  - TP00123A avec module sans fil WAN T99W175
- IC: 22782-X4C007
  - Module Human Presence Sensing (modèle: X4C007)

Vous trouverez les informations relatives aux numéros de certification IC via l'une des méthodes suivantes:

- Sur une étiquette physique apposée à l'extérieur du carton d'emballage de l'ordinateur
- Via un écran d'étiquette électronique (écran de l'E-label) préinstallé sur votre ordinateur

Pour accéder à l'écran de l'E-label, procédez comme suit:

- Redémarrez l'ordinateur. Lorsque l'écran d'accueil du logiciel s'affiche, appuyez sur la touche F9. L'écran de l'E-label s'affiche.
- Redémarrez l'ordinateur. Lorsque le logo s'affiche, appuyez sur Entrée ou touchez l'invite pour entrer dans le menu Startup Interrupt. Appuyez sur F9 ou touchez l'option Informations réglementaires. L'écran de l'E-label s'affiche.

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-247 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-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 ordinateurs 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 compliance statement and other compliance 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.

---

## Precautions against electrostatic discharges (ESD) in inserting or removing the nano-SIM card

Do not touch the nano-SIM card connectors. As a precaution, always make sure that your computer is in your hand before you insert or remove the nano-SIM card.



## 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

### 日本国内でご使用になる際の注意

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                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|  003-180233<br> D180132003 | AX201D2W | Intel Mobile Communications S.A.S. |
|  0008-200356                                                                                                | X4C007   | Intel Mobile Communications S.A.S. |

#### (5 GHz の場合)

5 GHz 帯は屋内使用限定 (登録局との通信を除く)

#### (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: 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>)



#### 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

無線LAN/Bluetooth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、ThinkPad の電源を入れる前に無線LAN/Bluetooth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。

---

## 日本国内で無線WAN 設備をご使用になる場合の注意

本製品は、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 設備

| モデル          | 認証番号                                                                                                                                                                                                                                                                           | 認証製品名    | 認証申請者名                       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|
| L850-GL搭載モデル |   xxx-xxxxxx<br> D170091201 | TP00123A | Wistron Corporation Ltd      |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                | L850-GL  | Fibocom Wireless, Inc.       |
| T99W175搭載モデル |   xxx-xxxxxx<br> D200071003 | TP00123A | Wistron Corporation Ltd      |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                | T99W175  | Hon Lin Technology Co., Ltd. |

## 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【ThinkPad X1 Yoga Gen 5】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に設計されています。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 Table 3 “Body SAR値” on page 9にある通りであり、許容値を満足しています。

Table 3. Body SAR値

|              |            |
|--------------|------------|
| L850-GL搭載モデル | x.xxx W/kg |
| T99W175搭載モデル | x.xxx W/kg |

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



### 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 document 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 get your product's SAR value, go to <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> and follow the on-screen instructions.

---

### 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 получите стойността на SAR за вашия продукт, отворете <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> и следвайте инструкциите от екрана.

---

## Croatian

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. ovime izjavljuje da je bežična oprema navedena u ovom dokumentu 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. Za SAR vrijednost svojeg proizvoda posjetite <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> i pratite upute na zaslonu.

---

## Czech

Společnost Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. tímto prohlašuje, že bezdrátová zařízení uvedená v tomto 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. Chcete-li získat hodnotu SAR vašeho produktu, přejděte na stránku <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> a postupujte podle pokynů na obrazovce.

---

## Danish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. erklærer hermed, at det trådløse udstyr, der er angivet i dette dokument, 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 radiobølgeeksponering

Denne enhed opfylder EU-kravene og ICNIRP-retningslinjerne (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) for eksponering for elektromagnetiske felter. Du kan få dit produkts SAR-værdi ved at gå til <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> og følge instruktionerne på skærmen.

---

## 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 de SAR-waarde van uw product te krijgen, gaat u naar <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> en volgt u de instructies op het scherm.

---

## Estonian

Siinkohal kinnitab ettevõte Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., et käesolevas dokumendis kirjeldatud juhtmeta seadmed on kooskõlas raadioseadmete direktiiviga 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. Toote SAR-väärtuse saamiseks minge aadressile <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

---

## Finnish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. ilmoittaa täten, että tässä asiakirjassa mainittu langaton laite on radiolaitedirektiivin 2014/53/EU mukainen.

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. Löydät tuotteesi SAR-arvon käymällä osoitteessa <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> ja noudattamalla näytöllä esitettyjä ohjeita.

---

## French

Par la présente, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., déclare que les équipements sans fil listés dans ce document 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 obtenir la valeur DAS de votre produit, accédez à <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> et suivez les instructions à l'écran.

---

## German

Hiermit erklärt Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., dass das in diesem Dokument 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 στο παρόν έγγραφο 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 να λάβετε την τιμή SAR του προϊόντος σας, επισκεφθείτε τον δικτυακό τόπο <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

---

## Hungarian

A Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. kijelenti, hogy a jelen dokumentumban említett vezeték nélküli készülék megfelel a 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 Ön termékére vonatkozó SAR-érték megismeréséhez lépjen a <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> címre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

---

## Italian

Con la presente documentazione, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. dichiara che l'apparecchiatura wireless indicata in questo documento 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 ottenere il valore SAR del prodotto, accedere a <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> e seguire le istruzioni su schermo.

---

## Latvian

Ar šo uzņēmums Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. paziņo, ka šajā dokumentā 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 saņemtu sava produkta SAR vērtību, dodieties uz vietni <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

---

## Lithuanian

„Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.“ pareiškia, kad belaidė įranga, nurodyta šiame dokumente, 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

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. Norėdami sužinoti gaminio SAR vertę, eikite į <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> ir vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais.

---

## 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. Hvis du vil finne produktets SAR-verdi, kan du gå til <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> og følge instruksjonene på skjermen.

---

## Polish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., niniejszym oświadcza, że urządzenia bezprzewodowe wymienione w tym dokumencie spełniają 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 uzyskać wartość SAR produktu, przejdź na stronę <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

---

## Portuguese

A Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., declara por este meio que o equipamento sem fios listado neste documento 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 prezenta, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., declară că echipamentul fără fir prezentat în acest document este în conformitate cu Directiva privitoare la echipamentele radio 2014/53/EU.

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 afla valoarea SAR a produsului dvs., accesați <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> și urmați instrucțiunile de pe ecran.

---

## Slovakian

Spoločnosť Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. týmto vyhlasuje, že bezdrôtové zariadenie uvedené v tomto dokumente 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 interiér vo frekvenčnom pásme 5 150 až 5 350 MHz (kanály 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64).

### **Informácie o vystavení rádiový frekvenčnému žiareniu**

Toto zariadenie vyhovuje požiadavkám EÚ a smerniciam Medzinárodnej komisie pre ochranu pred neionizujúcim žiarením (ICNIRP), ktoré upravujú vystavenie širokej verejnosti elektromagnetickým poliam. Ak chcete získať hodnotu SAR svojho produktu, prejdite na stránku <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

---

## **Slovenian**

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. s tem izjavlja, da je brezžična oprema, navedena v tem dokumentu, skladna 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. Če želite izvedeti vrednost SAR za svoj izdelek, obiščite <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> in upoštevajte navodila na zaslonu.

---

## **Spanish**

Mediante el presente documento, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., declara que el equipo inalámbrico indicado en este documento 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 obtener el valor SAR de su producto, vaya a <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> y siga las instrucciones en pantalla.

---

## Swedish

Härmed intygar Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. att den trådlösa utrustningen i detta dokument 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. Ta reda på din produkts SAR-värde genom att besöka <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> och följa anvisningarna på skärmen.

---

## Turkish

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., bu belgede 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. Ürününüzün SAR değerini almak için <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar> adresine gidin ve ekrandaki yönergeleri izleyin.



---

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

This chapter provides wireless information about the following countries and regions.

---

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



- **Modelo: AX201D2W**  
Equipo: TRANSCEPTOR  
CNC: C-22445
- **Modelo: L850-GL**  
Equipo: TRANSCEPTOR  
CNC: H-21331

---

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

For model: AX201D2W



For model: X4C007



For model: L850-GL



For models: AX201D2W, L850-GL, and X4C007

|            |                                                                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 Chile (Nota para Uso en Chile)

Modelo: **TP00123A** (ThinkPad X1 Nano Gen 1)

Equipo: Notebook Computer

SUBTEL: XXXXXX

---

## Notice for users in India

- **For model: AX201D2W**  
NR-ETA/20190301  
NR-ETA/20190300 (NR)
- **For model: X4C007**  
ETA-SD-20200603465

---

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

- Modelo: AX201D2W  
Equipo: Adaptador Intel® WiFi 6 AX201  
IFT: RCPIN9517-2007
- Modelo: L850-GL  
Equipo: Módulo LTE  
IFT: RTIFIL817-0580

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

### Notice for users in Morocco

Type/Model: ThinkPad X1 Nano Gen 1 (TP00123A) is approved for Morocco by ANRT.

In addition, the following wireless modules used in this product are all approved for Morocco by ANRT: AX201D2W and L850-GL.

**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, Lakkab, 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: AX201D2W and L850-GL

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

---

## Notice for users in Pakistan

**For model: AX201D2W**

Approved by PTA: 9.9115/2019

**For model: L850-GL**

Approved by PTA: XXXXXX

**For model: X4C007**

Approved by PTA: XXXXXX

# Notice for users in Saudi Arabia

For model: AX201D2W



## شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: TA 2018-2351 رقم الشهادة :

| Applicant Information                                             |                                                                                                                                                                                          | معلومات مقدم الطلب                                  |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Applicant:                                                        | Intel Mobile Communications SAS                                                                                                                                                          | اسم الجهة :                                         |
| Certificate Details                                               |                                                                                                                                                                                          | بيانات الشهادة                                      |
| Issue Date:                                                       | 27/11/2018 1440/03/19                                                                                                                                                                    | تاريخ الاصدار :                                     |
| Validity Period:                                                  | 27/11/2020 1442/04/12                                                                                                                                                                    | تاريخ الانتهاء :                                    |
| Device Details                                                    |                                                                                                                                                                                          | بيانات الجهاز                                       |
| Product Name:                                                     | Intel Wi-Fi 6 AX201                                                                                                                                                                      | اسم المنتج :                                        |
| Product Model:                                                    | AX201D2W                                                                                                                                                                                 | موديل المنتج :                                      |
| Manufacturer:                                                     | Intel Corporation                                                                                                                                                                        | المصنع :                                            |
| Additional Details                                                |                                                                                                                                                                                          | معلومات اضافية                                      |
| Operating Frequency :<br>Maximum Output Power<br>allowed (EIRP) : | 2400-2483.5 MHz:9.9 dBm<br>2400-2483.5 MHz:12.6 dBm<br>2400-2483.5 MHz:19.8 dBm<br>5150-5250 MHz:22.9 dBm<br>5250-5350 MHz:22.9 dBm<br>5470-5725 MHz:22.9 dBm<br>5725-5825 MHz:13.98 dBm | الترددات المستخدمة : وطاقة<br>الخرج القصوى المسموحة |
| Device comply with<br>CITC technical<br>Specification No.:        | RI045 , RI103                                                                                                                                                                            | الجهاز مطابق لمواصفات<br>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

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 مجلس الوزراء رقم (74) والتاريخ 1422/03/05 هـ، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه اعلام. علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فسخ الأجهزة المشار إليها اعلامه 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، وتتضمن 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

For model: L850-GL



هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات  
Communications and Information Technology Commission

### شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No: TA 18052017-18052019-20402 رقم الشهادة :

| Applicant Information                                             |                                                                                                                                                 | معلومات مقدم الطلب                                  |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Applicant:                                                        | BVCPS H.K. Ltd, Taoyuan Branch                                                                                                                  | اسم الجهة :                                         |
| Certificate Details                                               |                                                                                                                                                 | بيانات الشهادة                                      |
| Issue Date:                                                       | 19/05/2019 1440/09/14                                                                                                                           | تاريخ الاصدار :                                     |
| Validity Period:                                                  | 19/05/2021 1442/10/07                                                                                                                           | تاريخ الانتهاء :                                    |
| Device Details                                                    |                                                                                                                                                 | بيانات الجهاز                                       |
| Product Name:                                                     | LTE module                                                                                                                                      | اسم المنتج :                                        |
| Product Model:                                                    | L850-GL                                                                                                                                         | موديل المنتج :                                      |
| Manufacturer:                                                     | FIBOCOM Wireless Inc.                                                                                                                           | المصنع :                                            |
| Additional Details                                                |                                                                                                                                                 | معلومات اضافية                                      |
| Operating Frequency :<br>Maximum Output Power<br>allowed (EIRP) : | 1575.42 MHz:0 dBm , 900 MHz:24 dBm<br>2100 MHz:24 dBm , 850 MHz:23 dBm<br>900 MHz:23 dBm , 1900 MHz:23 dBm<br>2100 MHz:23 dBm , 2600 MHz:23 dBm | الترددات المستخدمة : وطاقة<br>الخرج القصوى المسموحة |
| Device comply with<br>CITC technical<br>Specification No.:        | RI102 , RI056                                                                                                                                   | الجهاز مطابق لمواصفات<br>الهيئة رقم :               |
| Additional Requirement                                            |                                                                                                                                                 | متطلبات اضافية                                      |



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

عن طريق استخدام الرمز التالي :

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



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/ر) 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 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 المتأخذة 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 لفسخ الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.

## Notice for users in Serbia

The following models have been approved by Ratel or Kvalitet: **AX201D2W, X4C007, and L850-GL.**

---

## Notice for users in South Africa

- Adapter model AX201D2W is ICASA approved:



- Adapter model L850-GL is ICASA approved:



---

## Notice for users in Taiwan

### For model: AX201D2W

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5.25-5.35兆赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。

### For models: L850-GL

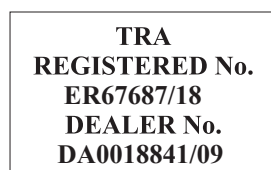
電磁波警語

減少電磁波影響，請妥適使用

---

## Notice for users in the UAE

For model: AX201D2W:



For model: L850-GL:

**TRA**  
**REGISTERED No.**  
**ER53983/17**  
**DEALER No.**  
**DAxxxxx/xx**

For model: X4C007:

**TRA**  
**REGISTERED No.**  
**ER88201/20**  
**DEALER No.**  
**DA88113/20**



---

## Chapter 5. Trademarks

LENOVO, LENOVO logo, THINKPAD and THINKPAD logo are trademarks of Lenovo. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2020 Lenovo.







Part Number: SP40W87685

Printed in

(1P) P/N: SP40W87685

