

Wireless WAN module Regulatory Notice

Lenovo
ThinkPad



Lenovo

First Edition (February 2023)

© Copyright Lenovo 2023.

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. Read first — regulatory information for USA and Canada 1

USA — Federal Communications Commission (FCC)	1
Canada — Innovation, Science and Economic Development (ISED)	2
Electromagnetic emission notices.	4
Usage environment and your health	4
Precautions against electrostatic discharges (ESD) in inserting or removing the SIM card	5

Chapter 2. European Union (EU) / United Kingdom (UK) Compliance. . . . 7

UK declaration of conformity.	7
EU declaration of conformity.	7
Bulgarian	7
Croatian.	7
Czech	7
Danish	8
Dutch.	8
Estonian.	8
Finnish	8
French	8
German	8
Greek.	8
Hungarian	9
Italian.	9
Latvian	9

Lithuanian	9
Norwegian	9
Polish.	9
Portuguese	10
Romanian	10
Slovakian	10
Slovenian	10
Spanish	10
Swedish.	10
Turkish	10

Chapter 3. 日本国内で無線 WAN アダプターをご使用になる場合の注意.	13
使用環境および快適に使用するために	13

Chapter 4. Regulatory notices for other countries/regions 15

Notice for users in Argentina (Nota para uso en Argentina)	15
Notice for users in Brazil (Aviso para usuarios no Brasil).	15
Notice for Users in Chile (Nota para Uso en Chile)	15
Notice for users in Mexico (Nota para uso en Mexico)	15
Notice for users in Pakistan	16
Notice for users in Saudi Arabia	17
Notice for users in South Africa.	18
Notice for users in Taiwan.	19
Trademarks	xxi

About this manual

This manual contains regulatory information for the wireless WAN module used on the following ThinkPad products:

- (1) WWAN module L860-GL-16
- (2) WWAN module EM05-G

Product	Compliance ID	Supported wireless module
ThinkPad L14 Gen 4 (Intel® models)	TP00133C TP00133C0* TP00133C1* TP00133C2* TP00133C3* TP00133C4*	(1)(2)
ThinkPad L15 Gen 4 (Intel models)	TP00134C TP00134C0* TP00134C1* TP00134C2* TP00134C3* TP00134C4*	(1)(2)
ThinkPad L14 Gen 4 (AMD models)	TP00133D TP00133D0*	(1)(2)
ThinkPad L15 Gen 4 (AMD models)	TP00134D TP00134D0*	(1)(2)

* for India only

Chapter 1. Read first — regulatory information for 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 radioélectrique 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)

FCC ID of the wireless WAN module

- FCC ID: ZMOL860GL16 (Model: L860-GL-16)
- FCC ID: XMR2021EM05G (Model: EM05-G)

For pre-installed wireless WAN module

The wireless WAN module is preinstalled in your computer by Lenovo, and it is prohibited for the customer to replace or remove the preinstalled wireless WAN module. If the wireless WAN module requires replacement or repair during warranty, Lenovo will request you to send your computer with the preinstalled module to Lenovo so that a Lenovo authorized servicer will repair it.

Depending on your country or region, you can find the government-required regulatory information through one of the following methods:

- On a physical label attached to the outside of your computer shipping carton
- On a physical label attached to your computer
- 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.

For user-installable wireless WAN module

If no integrated wireless WAN module has been preinstalled in your computer, you can install one, provided by Lenovo as an option. Plug the wireless WAN module into the corresponding card slot. For the installation procedure, see “Replace a CRU” in *User Guide*.

The FCC certification number is affixed on the approved wireless WAN module installed in the corresponding slot, and the FCC certification number is visible prior to installation.

Attention: This computer contains an authentication mechanism. If you install an unauthorized wireless WAN module that is not approved for use in your computer, the computer will not start, but only displays an error message and emits audible beeps.

FCC RF exposure compliance

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

CAUTION:

To comply with FCC RF exposure compliance requirements, a separation distance of at least 20 cm (8 inches) must be maintained between the antennas connected to the wireless modules and all persons. If the distance may not be maintained while the computer is closed, you must select sleep as the power mode when closing the display.

The transmission antennas for the wireless module are located in the LCD cover. See “Locate the UltraConnect™ wireless antennas” in *User Guide*.

Emergency Calls

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

Simultaneous use of RF transmitters

The wireless WAN module is approved for simultaneous use with certain wireless transmitters. For a list of those transmitters, refer to the latest *ThinkPad Regulatory Notice*, which has been uploaded on the Web site at:

<https://support.lenovo.com>

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

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

Canada — Innovation, Science and Economic Development (ISED)

ISED certification number

- IC: 21374-L860GL16 (model: L860-GL-16)
- IC: 10224A-XMR2021EM05G (model: EM05-G)

For pre-installed wireless WAN module

The wireless WAN module is preinstalled in your computer by Lenovo, and it is prohibited for the customer to replace or remove the preinstalled wireless WAN module. If the wireless WAN module requires replacement or repair during warranty, Lenovo will request you to send your computer with the preinstalled module to Lenovo so that a Lenovo authorized servicer will repair it.

Depending on your country or region, you can find the government-required regulatory information through one of the following methods:

- On a physical label attached to the outside of your computer shipping carton
- On a physical label attached to your computer
- 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.

For user-installable wireless WAN module

If no integrated wireless WAN module has been preinstalled in your computer, you can install one, provided by Lenovo as an option. Plug the wireless WAN module into the corresponding card slot. For the installation procedure, see “Replace a CRU” in *User Guide*.

The certification number is affixed on the approved wireless WAN module installed in the corresponding slot, and the certification number is visible prior to installation.

Attention: This computer contains an authentication mechanism. If you install an unauthorized wireless WAN module that is not approved for use in your computer, the computer will not start, but only displays an error message and emits audible beeps.

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 ISSED RSS-102, Issue 5, Section 4, set forth for an uncontrolled environment, and are safe for intended operation in the conventional setting. The further RF exposure reduction can be achieved if the product can be kept as far as possible from the user body or set the device to lower output power if such function is available.

Numéro de certification ISDE

- IC: 21374-L860GL16 (model: L860-GL-16)
- IC: 10224A-XMR2021EM05G (model: EM05-G)

Pour le module réseau étendu sans fil préinstallé

Ce module réseau local sans fil est préinstallé sur votre ordinateur par Lenovo et il est interdit au client de le remplacer ou de le supprimer. Si votre module réseau étendu sans fil doit être remplacé ou réparé pendant la période de garantie, il vous sera demandé d'envoyer à Lenovo votre ordinateur avec le module préinstallé pour qu'il soit réparé par un service agréé Lenovo.

Selon votre pays ou votre région, des informations réglementaires requises par votre juridiction peuvent être obtenues via l'une des méthodes suivantes:

- Sur une étiquette physique apposée à l'extérieur du carton d'emballage de l'ordinateur
- Sur une étiquette physique apposée à votre 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 ensuite sur F9 ou touchez l'option Informations réglementaires. L'écran de l'E-label s'affiche.

Pour le module réseau étendu sans fil installable par l'utilisateur

Si aucun module réseau étendu sans fil intégré n'est préinstallé sur votre ordinateur, vous pouvez en installer un, fourni par Lenovo, en tant qu'option. Connectez le module réseau étendu sans fil dans le logement pour carte correspondant. Pour connaître la procédure d'installation, voir « Remplacer une CRU » dans le Guide d'utilisation.

Le numéro de certification IC est situé sur le module réseau étendu sans fil homologué installé dans le logement correspondant ; ce numéro est visible avant l'installation.

Attention: l'ordinateur contient un mécanisme d'authentification. Si vous installez une carte sans fil non autorisée qui n'est pas homologuée pour votre ordinateur, celui-ci ne démarrera pas. Il affichera uniquement un message d'erreur et émettra des signaux sonores.

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 *Generic Safety and Compliance Notices* 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 SIM card

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

Chapter 2. European Union (EU) / United Kingdom (UK) Compliance

UK declaration of conformity



Hereby, Lenovo declares that the wireless equipment listed in this document is in compliance with the UK Radio Equipment Regulations SI 2017 No. 1206.

The full text of the system UK declaration of conformity is available at: <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc>.

EU declaration of conformity



Hereby, Lenovo declares that the wireless equipment listed in this document is in compliance with the EU Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

The full text of the system EU Declaration of Conformity is available at <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Bulgarian

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

Пълният текст на декларацията за съответствие на ЕС относно системата е наличен на <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Croatian

Tvrtka Lenovo ovime izjavljuje da je bežična oprema navedena u ovom dokumentu u skladnosti s EU Direktivom o radijskoj opremi 2014/53/EU.

Potpuni tekst EU izjave o skladnosti sustava dostupan je na <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Czech

Společnost Lenovo tímto prohlašuje, že bezdrátová zařízení uvedená v tomto dokumentu splňují základní i další relevantní požadavky směrnice EU o rádiových zařízeních 2014/53/EU.

Úplný text EU prohlášení o shodě systému je k dispozici na adrese <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Danish

Lenovo erklærer hermed, at det trådløse udstyr, der er angivet i dette dokument, overholder EU-direktivet om radioudstyr 2014/53/EU.

Hele teksten til EU's overensstemmelseserklæring for systemet er tilgængelig på <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Dutch

Hierbij verklaart Lenovo dat de draadloze apparatuur die in dit document wordt vermeld, voldoet aan EU-richtlijn 2014/53/EU inzake radioapparatuur.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring voor het systeem is beschikbaar op <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Estonian

Siinkohal kinnitab ettevõtte Lenovo et käesolevas dokumendis kirjeldatud juhtmeta seadmed on kooskõlas ELi raadioseadmete direktiiviga 2014/53/EL.

Süsteemi ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval siin: <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Finnish

Lenovo ilmoittaa täten, että tässä asiakirjassa mainittu langaton laite on EU:n radiolaitedirektiivin 2014/53/EU mukainen.

Järjestelmän EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla osoitteessa <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

French

Par la présente, Lenovo déclare que les équipements sans fil listés dans ce document sont conformes à la directive 2014/53/UE sur les équipements radio de l'UE.

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

German

Hiermit erklärt Lenovo dass das in diesem Dokument aufgelistete Funkgerät die EU-Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung für das System ist unter <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> verfügbar.

Greek

Με το παρόν, η Lenovo δηλώνει ότι ο ασύρματος εξοπλισμός που αναγράφεται στο παρόν έγγραφο συμμορφώνεται με την Οδηγία περί Ραδιοεξοπλισμού 2014/53/ΕΕ της ΕΕ.

To πλήρες κείμενο της Δήλωσης Συμμόρφωσης ΕΕ για το σύστημα είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Hungarian

A Lenovo kijelenti, hogy a jelen dokumentumban említett vezeték nélküli készülék megfelel a 2014/53/EU számú, EU Rádióberendezésekről szóló direktívában foglaltaknak.

A rendszer EU-s megfelelőségi nyilatkozatának teljes szövege a következő weboldalon olvasható: <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Italian

Con la presente documentazione, Lenovo dichiara che l'apparecchiatura wireless indicata in questo documento è conforme alla direttiva EU 2014/53/EU sulle apparecchiature radio.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità dei sistemi dell'UE è disponibile all'indirizzo <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Latvian

Ar šo uzņēmums Lenovo paziņo, ka šajā dokumentā norādītais bezvadu aprīkojums atbilst ES Direktīvai 2014/53/EK par radioiekārtām.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šajā interneta adresē: <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Lithuanian

Lenovo pareiškia, kad šiame dokumente nurodyta belaidė įranga atitinka ES radijo įrangos direktyvos 2014/53/ES reikalavimus.

Visą sistemą ES atitikties deklaracijos tekstą galite rasti adresu <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Norwegian

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

Polish

Firma Lenovo niniejszym oświadcza, że urządzenia bezprzewodowe wymienione w tym dokumencie spełniają wymagania dyrektywy UE w sprawie sprzętu radiowego 2014/53/EU.

Pełna treść deklaracji zgodności systemu z wymaganiami UE jest dostępna pod adresem <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Portuguese

A Lenovo declara por este meio que o equipamento sem fios listado neste documento está em conformidade com a Diretiva de Equipamento de Rádio da UE 2014/53/UE.

O texto integral da Declaração de Conformidade do sistema para a UE está disponível em <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Romanian

Prin prezenta, Lenovo declară că echipamentul fără fir prezentat în acest document este în conformitate cu Directiva UE privind echipamentele radio 2014/53/UE.

Textul complet al Declarației de conformitate UE pentru sistem este disponibil la <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Slovakian

Spoločnosť Lenovo týmto vyhlasuje, že bezdrôtové zariadenie uvedené v tomto dokumente je v súlade so smernicou Európskej únie o rádiových zariadeniach 2014/53 EÚ.

Úplné znenie vyhlásenia EÚ o zhode pre systém je k dispozícii na adrese: <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Slovenian

Lenovo s tem izjavlja, da je brezžična oprema, navedena v tem dokumentu, skladna z direktivo EU o radijski opremi 2014/53/EU.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti za sistem je na voljo na naslovu <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Spanish

Mediante el presente documento, Lenovo declara que el equipo inalámbrico indicado en este documento cumple con la Directiva de Equipos de Radio 2014/53/UE de la UE.

El texto completo de la declaración de conformidad de la UE correspondiente al sistema está disponible en <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>.

Swedish

Härmed intygar Lenovo att den trådlösa utrustning som beskrivs i detta dokument överensstämmer med EU:s direktiv 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>.

Turkish

Lenovo bu belgede listelenen kablosuz cihazların AB Radyo Ekipmanları Yönetmeliği 2014/53/EU ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Sistemin AB Uyumluluk Bildirimi tam metni <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> adresinde bulunmaktadır.

Chapter 3. 日本国内で無線 WAN アダプターをご使用になる場合の注意

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

Table 1. 無線 WAN アダプター

	認証番号	認証製品名	認証申請者名
	 020-210028	L860-GL-16	Fibocom Wireless Inc.
	 D210016020		
	 003-210129	EM05-G	Qecotel Wireless Solutions Co.,Ltd.
	 D210087003		

使用環境および快適に使用するために

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

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

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

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

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

Chapter 4. Regulatory notices for other countries/regions

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



Modelo: L860-GL-16
Equipo: TRANSCEPTOR
N° de Registro: H-26839

Modelo: EM05-G
Equipo: TRANSCEPTOR
N° de Registro: H-26771

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

Model	ANATEL ID	Model	ANATEL ID
L860-GL-16	 Agência Nacional de Telecomunicações 14816-21-09038	EM05-G	 Agência Nacional de Telecomunicações 08197-21-07968

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	Equipo	SUBTEL
ThinkPad L14 Gen 4 (Intel models)	Notebook Computer	N° 18472/DO 94.568/F-25
ThinkPad L15 Gen 4 (Intel models)		N° 18471/DO 94.567/F-25
ThinkPad L14 Gen 4 (AMD models)		N° 1967/DO N°95889/ F54
ThinkPad L15 Gen 4 (AMD models)		N° 18303/DO 94.559/F-25

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

Note: Para información adicional por favor buscar el número de el certificado inalámbrico de IFT en el cartón de empaque. Por favor mandar un e-mail a compliance@lenovo.com si los numeros de IFT no estan presente en este documento.

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 Pakistan

For model: L860-GL-16

Approved by PTA: 9.456//2021

For model: EM05-G

Approved by PTA: 9.749/2021

Notice for users in Saudi Arabia

For model: L860-GL-16



هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
Communications & Information
Technology Commission

شهادة مطابقة Conformity Certificate

Certificate No:

TA 2021-1338

رقم الشهادة :

Applicant Information		معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Product Compliance Specialists	اسم الجهة :
Certificate Details		بيانات الشهادة
Issue Date:	21/06/2021 1442/11/11	تاريخ الاصدار :
Validity Period:	21/06/2023 1444/12/03	تاريخ الانتهاء :
Device Details		بيانات الجهاز
Product Name:	LTE module	اسم المنتج :
Product Model:	L860-GL-16	موديل المنتج :
Manufacturer:	FIBOCOM Wireless Inc.	المصنع :
Additional Details		معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	1559-1610 MHz:0 dBm , 1920-1980 MHz:25 dBm 2110-2170 MHz:25 dBm , 880-915 MHz:25 dBm 925-960 MHz:25 dBm , 1920-1980 MHz:24 dBm 2110-2170 MHz:24 dBm , 1710-1785 MHz:24 dBm 1805-1880 MHz:24 dBm , 880-915 MHz:24 dBm 925-960 MHz:24 dBm , 832-862 MHz:24 dBm 791-821 MHz:24 dBm , 703-733 MHz:24 dBm 758-788 MHz:24 dBm , 1452-1492 MHz:24 dBm 2010-2025 MHz:24 dBm , 2300-2400 MHz:24 dBm 3400-3600 MHz:24 dBm , 5150-5725 MHz:24 dBm 2500-2690 MHz:24 dBm	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI056 , RI102	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement		متطلبات اضافية



او عن طريق مسح
الرمز التالي :

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



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولاختصاصه 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 قسح الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة. ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة. وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لفسح الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.

For model: EM05-G



هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات
Communications & Information
Technology Commission

شهادة مطابقة
Conformity Certificate

Certificate No: TA 2021-1594 رقم الشهادة :

Applicant Information		معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Quectel Wireless Solutions Co., Ltd.	اسم الجهة :
Certificate Details		بيانات الشهادة
Issue Date:	02/08/2021	1442/12/23 تاريخ الاصدار :
Validity Period:	02/08/2023	1445/01/15 تاريخ الانتهاء :
Device Details		بيانات الجهاز
Product Name:	LTE Module	اسم المنتج :
Product Model:	EM05-G	موديل المنتج :
Manufacturer:	Quectel Wireless Solutions Co., Ltd.	المصنع :
Additional Details		معلومات اضافية
Operating Frequency : Maximum Output Power allowed (EIRP) :	900 MHz:25.5 dBm , 2100 MHz:25.5 dBm 1700 MHz:25.5 dBm , 900 MHz:25.5 dBm 800 MHz:25.5 dBm , 2300 MHz:25.5 dBm 700 MHz:25.5 dBm , 1600 MHz:25.5 dBm	الترددات المستخدمة : وطاقة الخرج القصوى المسموحة
Device comply with CITC technical Specification No.:	RI056	الجهاز مطابق لمواصفات الهيئة رقم :
Additional Requirement		متطلبات اضافية



او عن طريق مسح
الرمز التالي :

يمكن التحقق من صحة وصلاحيه هذه الشهادة من
خلال زيارة الرابط اثناء في الموقع الالكتروني لهيئة
الاتصالات وتقنية المعلومات
<http://ers.citc.gov.sa>



اعتماد الشهادة

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (12/م) والتاريخ 1422/03/12 هـ ولائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقسار 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 المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في المملكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسؤولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها، وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لفسخ الأجهزة قبل وقت وصولها إلى أحد المنافذ الجمركية.

Notice for users in South Africa

For model: L860-GL-16



For model: L850-GL



Notice for users in Taiwan

For models: L860-GL-16, EM05-G

電磁波警語 「減少電磁波影響 請妥適使用」

- **平臺型號:TP00133C and TP00133D**

- 內置模塊: EM05-G
 -  CCAF22Y00250T8
 - 「電波功率密度MPE標準值：1 mW/cm²，送測產品實測值：0.11395 mW/cm²，建議使用時設備天綫至少距離人體 20 公分。」
- 內置模塊: L860-GL-16
 -  CCAF22Y00240T5
 - 「電波功率密度MPE標準值：1 mW/cm²，送測產品實測值：0.11607 mW/cm²，建議使用時設備天綫至少距離人體 20 公分。」

- **平臺型號:TP00134C and TP00134D**

- 內置模塊: EM05-G
 -  CCAF22Y00270T1
 - 「電波功率密度MPE標準值：0.9 mW/cm²，送測產品實測值：0.09948 mW/cm²，建議使用時設備天綫至少距離人體 20 公分。」
- 內置模塊: L860-GL-16
 -  CCAF22Y00260T1
 - 「電波功率密度MPE標準值：1 mW/cm²，送測產品實測值：0.11187 mW/cm²，建議使用時設備天綫至少距離人體 20 公分。」

Trademarks

LENOVO, LENOVO logo, THINKPAD and THINKPAD logo are trademarks of Lenovo. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2019 Lenovo.

Lenovo