

ThinkPad X1 Carbon Gen 8

Setup Guide

Vodič za postavljanje

Navodila za nastavitve

Príručka o nastavení

Telepítési kézikönyv

Návod k nastavení



Lenovo

For Barcode Position Only

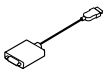
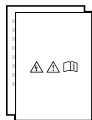
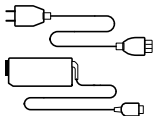
Printed in China

PN: SP40T80302



Initial Setup

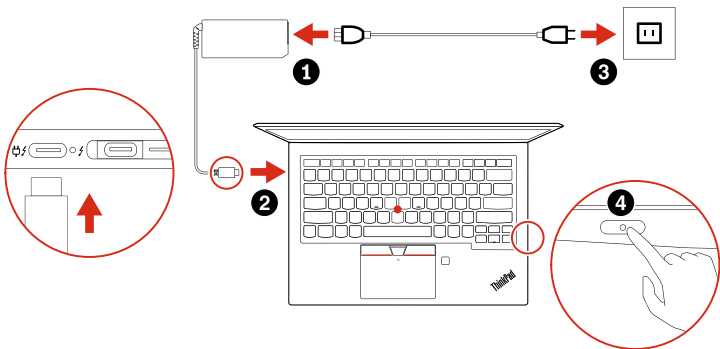
Početno postavljanje | Začetna nastavitve | Úvodné nastavenie | Kezdeti beállítások | Úvodní nastavení



* Lenovo HDMI to VGA Adapter



* ThinkPad Ethernet Extension Adapter Gen 2



* For selected models | Za odabrane modele | Za izbrane modele | Pri vybratých modeloch | Bizonyos modellek esetén | U vybraných modelů



Features

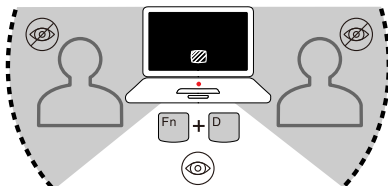
Značajke | Funkcije | Vlastnosti | Jellemzők | Vybavení



Easy control | Jednostavno upravljanje | Preprosto upravljanje |
Jednoduché ovládanie | Könnyen kezelhető | Snadné ovládání



PrivacyGuard

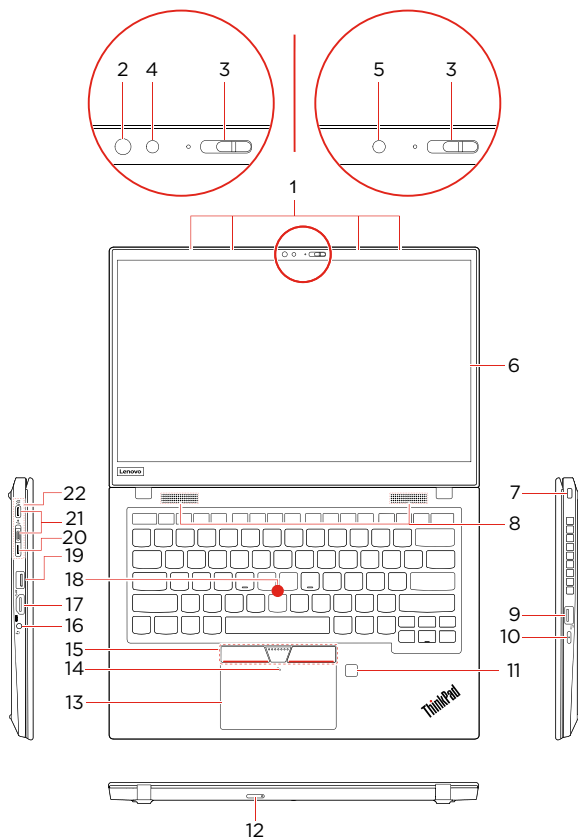


<https://support.lenovo.com/solutions/tutorialvideo>



Overview

Pregled | Pregled | Prehľad | Áttekintés | Přehled



- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Microphones | 13. Trackpad |
| * 2. Infrared LED | * 14. NFC mark |
| 3. ThinkShutter | 15. TrackPoint® buttons |
| * 4. Camera with IR function | 16. Audio connector |
| * 5. Camera | 17. HDMI™ connector |
| * 6. Multi-touch screen | 18. TrackPoint pointing stick |
| 7. Mini security-lock slot | 19. USB 3.1 connector Gen 1 |
| 8. Speakers | 20. Ethernet extension connector Gen 2 |
| 9. Always On USB 3.1 connector Gen 1 | 21. Thunderbolt 3 connectors (USB-C™) |
| 10. Power button | 22. Docking-station connector |
| 11. Fingerprint reader | |
| * 12. Nano-SIM-card tray | |

 Read the statement on USB transfer rate in the *User Guide*. Refer to the *Safety and Warranty Guide* for accessing the *User Guide*.

- | | |
|--|---|
| 1. Mikrofoni | 13. Dodirna pločica |
| * 2. Infracrvena LED žaruljica | * 14. NFC oznaka |
| 3. ThinkShutter | 15. Gumbi TrackPoint® |
| * 4. Kamera s funkcijom infracrvenog svjetla | 16. Audio priključak |
| * 5. Kamera | 17. HDMI™ priključak |
| * 6. Višedodirni zaslon | 18. Pokazivački štapić TrackPoint |
| 7. Mini utor za sigurnosno zaključavanje | 19. USB 3.1 priključak Gen 1 |
| 8. Zvučnici | 20. Produžni priključak za Ethernet Gen 2 |
| 9. Priključak Always On USB 3.1 Gen 1 | 21. Thunderbolt 3 priključci (USB-C™) |
| 10. Prekidač za napajanje | 22. Priključak priključne stanice |
| 11. Čitač otiska prsta | |
| * 12. Ležište za nano-SIM karticu | |

 Pročitajte izjavu o brzini prijenosa podataka USB-a u *Vodiču za korisnike*. Pogledajte *Vodič za sigurnost i jamstvo* radi informacija o pristupanju *Vodiču za korisnike*.

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. Mikrofona | 13. Sledilna ploščica |
| * 2. Infrardeča dioda LED | * 14. Oznaka NFC |
| 3. ThinkShutter | 15. Gumbi TrackPoint® |
| * 4. Kamera s funkcijo IR | 16. Priključek za zvok |
| * 5. Kamera | 17. Priključek HDMI™ |
| * 6. Zaslona na večkratni dotik | 18. Kazalna palica TrackPoint |
| 7. Reža za mini varnostno ključavnico | 19. Priključek USB 3.1 Gen 1 |
| 8. Zvočniki | 20. Ethernetni razširitveni priključek Gen 2 |
| 9. Priključek Always On USB 3.1 Gen 1 | 21. Priključki Thunderbolt 3 (USB-C™) |
| 10. Gumb za vklop | 22. Priključek za priključitveno enoto |
| 11. Bralnik prstnih odtisov | |
| * 12. Pladenj za kartico nano-SIM | |

 Preberite izjavo o hitrosti prenosa podatkov prek vrat USB v priročniku *Vodič za uporabnika*. V vodiču z varnostnimi in garancijskimi informacijami so informacije za dostop do priročnika *Vodič za uporabnika*.

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Mikrofóny | 13. Zariadenie trackpad |
| * 2. Infračervená dióda LED | * 14. Označenie NFC |
| 3. ThinkShutter | 15. Tlačidlá zariadenia TrackPoint® |
| * 4. Kamera s infračervenou funkciou | 16. Zvukový konektor |
| * 5. Fotoaparát | 17. Konektor HDMI™ |
| * 6. Viacdotyková obrazovka | 18. Ukazovacia páčka TrackPoint |
| 7. Mini slot bezpečnostného zámku | 19. Konektor USB 3.1 Gen 1 |
| 8. Reprodukory | 20. Rozširujúci ethernetový konektor Gen 2 |
| 9. Konektor Always On USB 3.1 Gen 1 | 21. Konektory Thunderbolt 3 (USB-C™) |
| 10. Tlačidlo napájania | 22. Konektor pre dokovaciau stanicu |
| 11. Snímač odtlačkov prstov | |
| * 12. Zásuvka na kartu nano-SIM | |

 Prečítajte si vyhlásenie o prenosovej rýchlosti rozhrania USB v *Používateľskej príručke*. Ak chcete získať prístup k *Používateľskej príručke*, pozrite si informácie v *Príručke o bezpečnosti a zárukách*.



- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1. Mikrofonok | 13. Érintőfelület |
| * 2. Infravörös LED | * 14. NFC jelzés |
| 3. ThinkShutter | 15. TrackPoint®-gombok |
| * 4. Infravörös funkcióval rendelkező kamera | 16. Audiocsatlakozó |
| * 5. Kamera | 17. HDMI™-csatlakozó |
| * 6. Multi-touch képernyő | 18. TrackPoint mutatóeszköz |
| 7. Mini biztonsági zár nyílása | 19. USB 3.1-csatlakozó Gen 1 |
| 8. Hangszórók | 20. Gen 2 Ethernet-bővítőcsatlakozó |
| 9. Always On USB 3.1 Gen 1-csatlakozó | 21. Thunderbolt 3 csatlakozó (USB-C™) |
| 10. Bekapcsológomb | 22. Dokkolóállomás-csatlakozó |
| 11. Ujjlenyomat-olvasó | |
| * 12. Nano-SIM-kártya tálcája | |

 Az USB átviteli sebességére vonatkozó nyilatkozat a *Felhasználói kézikönyvben* található. A *Biztonsági és jótállási kézikönyvben* talál további információt a *Felhasználói kézikönyv* eléréséről.

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Mikrofony | 13. Dotyková ploška |
| * 2. Infračervená kontrolka LED | * 14. Značka NFC |
| 3. ThinkShutter | 15. Tlačítka zařízení TrackPoint® |
| * 4. Kamera s funkcí IR | 16. Audio konektor |
| * 5. Kamera | 17. Konektor HDMI™ |
| * 6. Vícedotyková obrazovka | 18. Kolík zařízení TrackPoint |
| 7. Mini slot pro bezpečnostní zámek | 19. Konektor USB 3.1 Gen 1 |
| 8. Reprodukory | 20. Rozšiřující konektor Ethernetu Gen 2 |
| 9. Konektor Always On USB 3.1 Gen 1 | 21. Konektory Thunderbolt 3 (USB-C™) |
| 10. Hlavní vypínač | 22. Konektor pro dokovací stanici |
| 11. Snímač otisku prstu | |
| * 12. Příhrádka pro kartu nano-SIM | |

 Přečtěte si prohlášení o přenosové rychlosti USB v *uživatelské příručce*. Informace o přístupu k *uživatelské příručce* jsou uvedeny v *příručce Bezpečnostní pokyny a informace o záruce*.

Customer Replaceable Units (CRUs)

Korisnički zamjenjive jedinice (CRU-ovi) | Enote, ki jih lahko zamenja stranka (Customer Replaceable Units – CRU-ji) | Dielce vymeniteľné zákazníkom (dielce CRU) | Vásárló által cserélhető egységek (CRU) | Jednotky CRU (Customer Replaceable Unit)

- ac power adapter
- Base cover assembly
- * • M.2 solid-state drive
- * • Nano-SIM-card tray
- Power cord
- * • Wireless WAN card

Refer to the *User Guide* for CRU definition.

- Napajalnik
- Osnovni pokrov
- * • Pogon SSD M.2
- * • Pladenj za kartico nano-SIM
- Napajalni kabel
- * • Kartica za brezžični WAN

Za opredelitev enote, ki jo zamenja stranka (CRU) glejte *Vodič za uporabnika*.

- Hálózati adapter
- Alsó borítás
- * • M.2 szilárdtestalapú meghajtó
- * • Nano-SIM-kártya tálcája
- Tápkábel
- * • Vezeték nélküli WAN-kártya

A CRU meghatározását a *Felhasználói kézikönyvben* olvashatja el.

- Mrežni prilagodnik
- Sklop poklopca baze
- * • M.2 statički pogon
- * • Ležišče za nano-SIM karticu
- Kabel za napajanje
- * • Bežična WAN kartica

Za definiciju zamjenske jedinice za kupce (CRU) pogledajte *Vodič za korisnike*.

- Napájací adaptér
- Zostava hlavného krytu
- * • Jednotka SSD M.2
- * • Zásuvka na kartu nano-SIM
- Napájací kábel
- * • Karta bezdrôtovej siete WAN

V *Používateľskej príručke* nájdete definíciu dielcov CRU.

- Napájecí adaptér
- Sestava zadního krytu
- * • Jednotka SSD M.2
- * • Přihrádka pro kartu nano-SIM
- Napájecí kabel
- * • Karta bezdrátové sítě WAN

Podrobnosti k součástem CRU najdete v *Uživatelské příručce*.



Additional information

Dodatne informacije | Dodatne informacije | Ďalšie informácie | További információ | Další informace

Specific absorption rate (SAR)

YOUR DEVICE MEETS INTERNATIONAL GUIDELINES FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

Your device is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves (radio frequency electromagnetic fields) recommended by ICNIRP international guidelines.

Item	Body-worn SAR	Limb SAR
10g SAR limit	2 W/kg	4 W/kg
Maximum SAR with 0 mm separation distance	1.49 W/kg	1.49 W/kg

To limit exposure from radio waves, use the device under good radio signal conditions and keep the antennas furthest from your body and that of other people. Pregnant women should keep the antennas away from their stomach and adolescences away from their lower abdomen. Wearers of electronic implant devices (pacemakers, insulin pumps, neurostimulators, etc.) should maintain a distance greater than 15 centimeters between the radio device and the implant device. Obey all local restrictions when using your device in public areas, such as hospitals, airplanes, or schools.

For more information, go to <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar>.

European Union (EU) / United Kingdom (UK) — Radio Equipment Compliance

Hereby, Lenovo declares that the radio equipment type ThinkPad X1 Carbon Gen 8 is in compliance with Directive 2014/53/EU, as well as UK Radio Equipment Regulations SI 2017 No. 1206.

The full texts of the system declarations of conformity are available at:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> for EU and
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc> for UK.

This radio equipment operates with the following frequency bands and maximum radio-frequency power:

Technology	Frequency band [MHz]	Maximum transmit power
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483.5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm

Technology	Frequency band [MHz]	Maximum transmit power
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13.98 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483.5	< 20 dBm
WWAN UMTS	1/8	< 24.5 dBm
WWAN LTE	1/3/7/8/20/28 38/40/42	< 24 dBm
NFC	13.56	< -5.31 dBμA/m @10m

Usage of this device is limited to indoor use in the WLAN band 5150 – 5350 MHz.

Specifična brzina apsorpcije (SAR)

VAŠ UREĐAJ ISPUNJAVA MEĐUNARODNE SMJERNICE ZA IZLOŽENOST RADIJSKIM VALOVIMA.

Vaš uređaj dizajniran je tako da ne premašuje granice izlaganja radijskim valovima (radiofrekvencijskim elektromagnetskim poljima) u skladu s međunarodnim smjernicama ICNIRP.

Stavka	Specifična stopa apsorpcije za uređaje koji se nose na tijelu	Specifična stopa apsorpcije (udovi)
Ograničenje SAR-a na 10 g	2 W/kg	4 W/kg
Maksimalna vrijednost SAR-a na udaljenosti od 0 mm	1,49 W/kg	1,49 W/kg

Da biste ograničili izloženost radijskim valovima, koristite uređaj u uvjetima dobrog radio signala i držite antene što dalje od svog tijela i od ostalih ljudi. Trudnice bi trebale držati antene podalje od svog abdomena, a adolescenti dalje od donjeg dijela abdomena. Korisnici implantabilnih elektroničkih uređaja (elektrostimulatori, inzulinske pumpe, neurostimulatori, itd.) trebali bi biti na udaljenosti većoj od 15 centimetara između radijskog i implantabilnog uređaja. Pridržavajte se svih lokalnih ograničenja kad uređaj upotrebljavate na javnim mjestima, kao što su bolnice, zrakoplovi ili škole.

Za više informacija idite na <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar>.

Europska unija (EU) / Ujedinjeno Kraljevstvo (UK) – sukladnost radijske opreme

Tvrtka Lenovo ovime izjavljuje da je radijska oprema vrste ThinkPad X1 Carbon Gen 8 u skladnosti s Direktivom 2014/53/EU te Pravilnikom o radijskoj opremi u Ujedinjenom Kraljevstvu S.I. 2017. br. 1206.

Potpuni tekstovi izjava o sukladnosti sustava dostupni su na:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> za EU i
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc> za UK.

Frekvencijski rasponi i maksimalna snaga radijske frekvencije koju radijska oprema koristi navedeni su u nastavku:

Tehnologija	Frekvencijski pojas [MHz]	Maksimalna snaga odašiljanja
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WWAN UMTS	1/8	< 24,5 dBm
WWAN LTE	1/3/7/8/20/28/38/40/42	< 24 dBm
NFC	13,56	< -5,31 dBμA/m na 10 m

Upotreba uređaja ograničena je na korištenje u zatvorenom prostoru u WLAN pojasu od 5150 do 5350 MHz.

Stopnja specifične absorpcije (SAR)

VAŠA NAPRAVA USTREZA MEDNARODNIM SMERNICAM ZA IZPOSTAVLJENOST RADIJSKIM VALOVOM.

Naprava je zasnovana tako, da ne presega omeđitev za izpostavljenost radijskim valovom (radiofrekvenčnim elektromagnetnim poljem), ki jih priporočajo mednarodne smernice ICNIRP.

Izdelek	Stopnja specifične absorpcije pri nošenju na telesu	Stopnja specifične absorpcije pri okončinah
10 g omeđitev SAR	2 W/kg	4 W/kg
Največja stopnja specifične absorpcije pri 0 mm ločitvene razdalje	1,49 W/kg	1,49 W/kg

Če želite omejiti izpostavljenost radijskim valovom, napravo uporabljajte pri močnem radijskem signalu, antene pa naj bodo čim dlje od vašega telesa in teles drugih. Nosečnice naj poskrbijo, da antene ne bodo v bližini trebuha, mladoletniki pa, da ne bodo v bližini spodnjega dela trebuha. Osebe, ki nosijo elektronske vsadke (spodbujevalniki, inzulinске črpalke, nevrostimulatorji ipd.), naj poskrbijo, da bo razdalja med radijsko napravo in vsadkom večja od 15 centimetrov. Upoštevajte vse lokalne omejitve pri uporabi naprave na javnih površinah, kot so bolnišnice, letala ali šole.

Za več informacij obiščite
<https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar>.

Evropska unija (EU) / Združeno kraljevstvo (UK) – skladnost radijske opreme

Lenovo s tem izjavlja, da je radijska oprema vrste ThinkPad X1 Carbon Gen 8 skladna z Direktivo 2014/53/EU in predpisi Združenega kraljevstva v zvezi z radijsko opremo SI 2017 št. 1206.

Celotno besedilo sistemskih deklaracij o skladnosti je na voljo na naslovu
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> za EU in
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc> za UK.

Ta radijska oprema deluje z naslednjimi frekvenčnimi pasovi in največjo radiofrekvenčno močjo:

Tehnologija	Frekvenčni pas [MHz]	Največja oddajna moč
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WWAN UMTS	1/8	< 24,5 dBm
WWAN LTE	1/3/7/8/20/28/38/40/42	< 24 dBm
NFC	13,56	< -5,31 dBμA/m @10 m

Uporaba te naprave je dovoljena v zaprtih prostorih v frekvenčnih pasovih omrežja WLAN med 5150 in 5350 MHz.

Špecifična mera absorpcije (SAR)

ZARIADENIE SPŔŤŇA MEDZINÁRODNÉ SMERNICE, KTÓRÉ URČUJÚ MIERU VYSTAVENIA RÁDIOVÉMU ŽIARIENIU.

Zariadenie je navrhnuté tak, aby neprekračovalo prípustné hodnoty vystavenia rádiovému žiarieniu

(vysokofrekvenčným elektromagnetickým poliam)
odporúčané v medzinárodných smerniciach ICNIRP.

Položka	SAR pri nosení na tele	SAR na končatine
10 g limit SAR	2 W/kg	4 W/kg
Maximálna hodnota SAR s odstupom 0 mm	1,49 W/kg	1,49 W/kg

Ak chcete obmedziť vystavenie rádiovým vlnám, používajte zariadenie v dobrých podmienkach rádiového signálu a antény uchovávajte čo najďalej od tela a iných osôb. Tehotné ženy by mali mať antény ďalej od svojho žalúdka a dospiievajúci mladí ľudia by ich mali mať ďalej od podbruška. Ľudia s elektronickými implantátmi (kardiostimulátormi, inzulínovými pumpami, neurostimulátormi a pod.) by mali medzi rádiovým zariadením a implantátom udržiavať odstup viac než 15 cm. Dodržiavajte všetky miestne obmedzenia pri používaní zariadenia vo verejných priestoroch, akými sú nemocnice, lietadlá alebo školy.

Ďalšie informácie sú k dispozícii na adrese:
<https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar>.

Súlads s predpismi Európskej únie a Spojeného kráľovstva o rádiových zariadeniach

Lenovo vyhlasuje, že typ rádiového zariadenia ThinkPad X1 Carbon Gen 8 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ aj s predpismi Spojeného kráľovstva pre rádiové zariadenia SI 2017 č. 1206.

Úplné znenie vyhlásení o zhode pre systém je k dispozícii na adrese:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> pre Európsku Úniu a
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc> pre Spojené kráľovstvo.

Toto rádiové zariadenie pracuje v nasledujúcich frekvenčných pásmach a s maximálnym rádiovým výkonom:

Technológia	Frekvenčné pásmo [MHz]	Maximálny prenášaný výkon
WLAN 802.11b/g/n/ax	2 400 - 2 483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5 150 - 5 725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5 725 - 5 875	< 13,98 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2 400 - 2 483,5	< 20 dBm
WWAN UMTS	1/8	< 24,5 dBm
WWAN LTE	1/3/7/8/20/28 38/40/42	< 24 dBm
NFC	13,56	< -5,31 dBμA/m vo vzdialenosti 10 m

Používanie tohto zariadenia je obmedzené na interiérovú frekvenčnú pásmu WLAN 5 150 - 5 350 MHz.

Fajlagos energiaelnyelési tényező (SAR)

AZ ESZKÖZ MEGFELEL A RÁDIÓHULLÁMOKNAK VALÓ KITETTSÉGRE VONATKOZÓ NEMZETKÖZI IRÁNYELVEKNEK.

A készüléket úgy terveztük, hogy ne lépje túl a rádióhullámoknak (rádiófrekvenciás elektromágneses mezőknek) való kitettség az ICNIRP nemzetközi irányelveiben javasolt határértékét.

Elem	Határérték testen viselés esetén	Határérték végtagok esetén
10g SAR-határérték	2 W/kg	4 W/kg
Maximális SAR 0 mm távolság esetén	1,49 W/kg	1,49 W/kg

A rádióhullámoknak való kitettség korlátozása érdekében megfelelő erősségű rádiójelek mellett használja az eszközt, és az antennákat tartsa a lehető legtávolabb a saját testétől és más személyektől. A terhes nők tartsák távol az antennákat a hasuktól, a kiskorúak pedig az alhasi résztől. Ha Ön elektronikus implantált berendezést (pacemakert, inzulinpumpát, idegstimulátort vagy hasonlót) használ, ügyeljen rá, hogy a beültetett berendezés és a rádióberendezés között több 15 cm távolság legyen. Tartsa be a berendezés nyilvános területeken (például kórházban, repülőgépen vagy iskolában) való használatára vonatkozó szabályokat.

További információ:
<https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar>.

Európai Unió (EU)/Egyesült Királyság (UK) – Rádióberendezések megfeleltetése

A Lenovo ezennel kijelenti, hogy a ThinkPad X1 Carbon Gen 8 típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvben, valamint az Egyesült Királyság rádióberendezésekről szóló SI 2017, 1206. számú törvényében foglaltaknak.

A rendszerek megfeleltetési nyilatkozatának teljes szövege az EU esetében a következő címen:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc>, az Egyesült Királyság esetében pedig a következő címen:
<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc> található meg.

Ez a rádióberendezés a következő frekvenciasávokat és maximális rádiófrekvenciás teljesítményt használja:

Technológia	Frekvenciasáv [MHz]	Maximális átviteli teljesítmény
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WWAN UMTS	1/8	< 24,5 dBm
WWAN LTE	1/3/7/8/20/28 38/40/42	< 24 dBm
NFC	13,56	< -5,31 dBμA/m @10 m

Az eszköz használatát beltérre, az 5150-5350 MHz-es frekvenciatartományra korlátozzák.

Míra absorbované energie (SAR)

VAŠE ZAŘÍZENÍ ODPOVÍDÁ MEZINÁRODNÍM POKYNYM PRO VYSTAVENÍ RÁDIOVÝM VLNÁM.

Vaše zařízení je konstruováno tak, aby nepřesahovalo limity doporučené mezinárodními pokyny ICNIRP pro vystavení rádiovým vlnám (vysokofrekvenčním elektromagnetickým polím).

Položka	SAR při nošení na těle	SAR při nošení na končetině
Limit SAR 10 g	2 W/kg	4 W/kg
Maximální SAR při vzdálenosti 0 mm	1,49 W/kg	1,49 W/kg

Chcete-li omezit vystavení rádiovým vlnám, používejte zařízení při dobrém rádiovém signálu a udržujte antény co nejdále od svého těla a jiných osob. Těhotné ženy by měly udržovat antény co nejdál od svého břicha dospívající osoby od dolní části svého břicha. Osoby, které nosí implantovaná elektronická zařízení (kardiostimulátory, insulinové pumpy, neurostimulátory atd.) by měly mezi bezdrátovým zařízením a implantovaným zařízením udržovat vzdálenost větší než 15 centimetrů. Při používání svého zařízení ve veřejných oblastech, jako jsou například

nemocnice, letadla nebo školy, respektujte všechna místní omezení.

Další informace naleznete na adrese <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/sar>.

Evropská unie (EU) / Velká Británie - Prohlášení o shodě rádiového zařízení

Společnost Lenovo tímto prohlašuje, že rádiové zařízení ThinkPad X1 Carbon Gen 8 vyhovuje směrnici 2014/53/EU a předpisu Radio Equipment Regulations SI 2017 No. 1206 platnému ve Velké Británii.

Úplná znění prohlášení o shodě tohoto systému jsou dostupná na adrese <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc-pro-EU> a <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc-pro-Spojené-kralovstvi>.

Toto rádiové zařízení pracuje v následujících kmitočtových pásmech a při maximálním radiofrekvenčním výkonu:

Technologie	Frekvenční pásmo [MHz]	Maximální výslací výkon
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WWAN UMTS	1/8	< 24,5 dBm
WWAN LTE	1/3/7/8/20/28 38/40/42	< 24 dBm
NFC	13,56	< -5,31 dBμA/m @10 m

Toto zařízení smí být používáno pouze ve vnitřních prostorech v pásmu WLAN 5150 - 5350 MHz.

E-manual

E-príručnik | E-priročnik | Elektronická příručka | Elektronikus kézikönyv |
Elektronická příručka



Third Edition (May 2021)

© Copyright Lenovo 2020,2021

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.

Reduce | Reuse | Recycle



