

Lenovo

Tab P11 Pro (2nd Gen)

Safety, Warranty &
Quick Start Guide

TB132FU

English/Polski

The Lenovo logo is displayed vertically within a dark grey rectangular box. The word "Lenovo" is written in a white, sans-serif font, oriented from bottom to top.

English

 Read this guide carefully before using your device.

Reading first - regulatory information

Device models equipped with wireless communications comply with the radio frequency and safety standards of any country or region in which it has been approved for wireless use. In addition, if your product contains a telecom modem, it complies with the requirements for connection to the telephone network in your country.

Be sure to read the *Regulatory Notice* for your country or region before using the wireless devices contained in your device. To obtain a PDF version of the *Regulatory Notice*, go to <https://support.lenovo.com>.

Getting support

To get support on network services and billing, contact your wireless network operator. To learn how to use your device and view its technical specifications, go to <https://support.lenovo.com>.

Accessing your *User Guide*

Your *User Guide* contains detailed information about your device. To download the publications for your device, go to <https://support.lenovo.com> and follow the instructions on the screen.

Legal notices

Lenovo and the Lenovo logo are trademarks of Lenovo in the United States, other countries, or both.

Other company, product, or service names may be trademarks or service marks of others.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

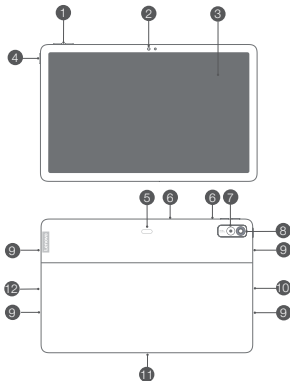
LIMITED AND RESTRICTED RIGHTS NOTICE: If data or software is delivered pursuant a General Services Administration "GSA" contract, use, reproduction, or disclosure is subject to restrictions set forth in Contract No. GS-35F-05925.

Contents

Device overview	1
Preparing your device.....	2
Accessories (optional).....	3
Important safety and handling information	8
Service and support information.....	10
Environmental, recycling, and disposal information.....	11
European Union (EU) / United Kingdom (UK) compliance statement.....	13
Specific Absorption Rate information	14

Device overview

Model	Version
TB132FU	WLAN



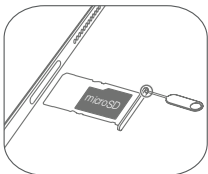
- 1 Volume buttons
- 2 Front-facing camera
- 3 Touch screen
- 4 Power button
- 5 Precision Pen 3 charging area
- 6 Microphone
- 7 Flashlight
- 8 Rear camera
- 9 Speakers
- 10 Card tray
- 11 4-point pogo-pin smart connector
- 12 USB-C connector

 All pictures and illustrations in this document are for your reference only and may differ from the final product.

Preparing your device

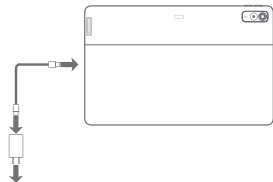
Installing card

Install the card as shown in the figure.



Charging your device

Connect your device to a power outlet using the USB cable and power adapter provided.



Turning on

Press and hold the Power button until the Lenovo logo appears.



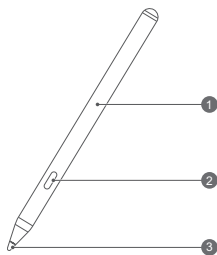
Accessories (optional)

The accessories do not come with all models, and are sold separately.

Lenovo Precision Pen 3

Lenovo BTP-131

Overview



1 Pen body

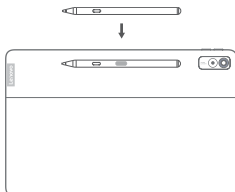
2 Button

3 Tip

Pairing and charging

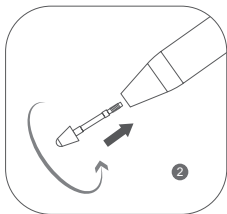
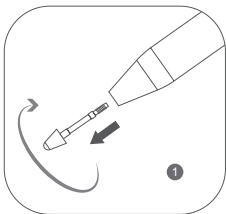
Before first use, turn on the tablet and then attach the pen to the charging area for pairing.

After use, attach the pen to the charging area for charging and storage.



Replacing the tip

1. Rotate the tip clockwise to remove it.
2. Rotate the new tip counterclockwise to secure it.

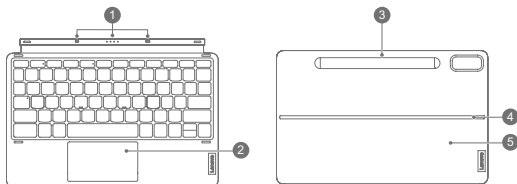


- The firmware upgrade will require the pen to be magnetically attached to the paired tablet.
- The pen will enter the battery protection mode if it is not used for a long time. Charge the pen for 5-10 minutes before use.
Note: If the tablet is powered off, you need to connect it to the charger for wireless pen charging.
- The tip may wear out during daily writing, especially on the rough film surface.
- Please be cautious when using the pen. The pen contains sensitive electronic components. Dropping it may cause damage.
- Keep the pen and detachable tips out of the reach of children. Otherwise, children may damage them or swallow the tips by mistake, which may cause suffocation or other risks.

Keyboard Pack

KB686U

Overview

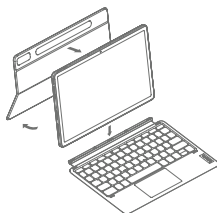


- 1 Keyboard connector
- 2 Trackpad
- 3 Pen cover
- 4 Hinge
- 5 Kickstand

 The Keyboard layout in this document is for reference only. Keyboard layouts vary from country/region to country/region and your Keyboard may differ.

Attaching the Keyboard Pack

Make sure that the camera hole is aligned with the tablet's rear camera when attaching the Stand cover to the Tablet.



Opening and adjusting the Kickstand

You can adjust the Tablet angle by using the Stand Cover. Grasp either side of the kickstand and gently open it until you reach the desired angle.

1



2



- ⓘ To prevent damage, do not apply excessive pressure to the Stand Cover or force the Kickstand beyond its natural range of motion.

Using the device

You can use your device in these two modes:



with the keyboard via a pogo pin



without the keyboard

Storing the pen

Attach the pen to the tablet and then cover the pen with the pen cover. Only in this mode can you charge the pen.



You can also attach the pen to the top of the tablet. The pen cannot be charged in this mode.



- Do not overtilt or apply excessive pressure to the Stand Cover, doing so may damage the hinges.
- The Tablet, Keyboard and Stand Cover all contain magnetic materials. To avoid loss of magnetism, avoid exposing the Tablet, Keyboard and Stand Cover to high temperatures or direct sunlight.
- To prevent demagnetization of credit cards and other items with magnetic data, keep them away from the Tablet, Keyboard and Stand Cover.
- Don't use your device in temperatures below 0°C or above 40°C. Don't store/transport your device in temperatures below -20°C or above 60°C.

Important safety and handling information

Plastic bag notice

Danger: Plastic bags can be dangerous. Keep plastic bags away from babies and children to avoid danger of suffocation.

Caution about high volume usage

Warning: Exposure to loud noise from any source for extended periods of time may affect your hearing. The louder the sound, the less time is required before your hearing could be affected. To protect your hearing:

- Limit the amount of time you use headsets or headphones at high volume.
- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

If you experience hearing discomfort, including the sensation of pressure or fullness in your ears, ringing in your ears or muffled speech, you should stop listening to the device through your headset or headphones and have your hearing checked.



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Safety instructions for parents and adult supervisors

The device is not a toy. As with all electrical products, precautions should be observed during handling and using of electrical products to reduce the risk of electric shock. If parents choose to allow children to use the device, they should caution his or her child about the potential hazard while using and handling the mobile device.

Parents should inspect the mobile device (including the ac power adapter and the small part, as applicable) periodically for damage. Routinely check this mobile device to ensure that the device is working properly and is safe for children to use.

Internal rechargeable battery warning

Danger: Do not attempt to replace the internal rechargeable lithium ion battery. Replacing the original battery with an incompatible type may result in an increased risk of personal injury or property damage due to explosion, excessive heat, or other risks. Do not attempt to disassemble or modify the battery pack. Attempting to do so can cause a harmful explosion or battery fluid leakage.

When disposing of the battery, comply with all relevant local ordinances or regulations. Do not dispose the battery pack in municipal waste. Dispose used batteries according to the instructions.

The battery pack contains a small amount of harmful substances.

To avoid injury:

- Keep the battery pack away from open flames or other heat sources.
- Do not expose the battery pack to water, rain, or other corrosive liquids.
- Do not leave the battery in an environment with extremely high temperature.
- Avoid short-circuiting the battery pack.
- Keep the battery pack out of reach of small children and pets.
- Do not leave the battery in an environment with extremely low air pressure. It may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas from the battery.

To extend battery life, we recommend charging the battery to at least 30% to 50% capacity each time, and recharging it every three months to prevent over discharge.

Eye Protection and Safety Information

While concentrating on the performance capabilities of its screens, Lenovo also places importance on user's eye health. This product has received TÜV Rheinland's "Low Blue Light" certification and can be used with confidence. For further information, please visit <https://support.lenovo.com>.

EurAsia compliance mark



Service and support information

Lenovo Limited Warranty notice

This product is covered by the terms of the Lenovo Limited Warranty (LLW), version L5050010-02 08/2011. Read the LLW at https://www.lenovo.com/warranty/llw_02. You can view the LLW in a number of languages from this website.

Warranty information

Lenovo provides a warranty period for your device. To check the warranty status of your device purchase upgrades, go to <https://support.lenovo.com/warrantylookup>, and then select the product and follow the on-screen instructions.

Get support

To download Lenovo service tool – Rescue and Smart Assistant (RSA):
<https://support.lenovo.com/downloads/ds101291>

 Visit the website above for the information on devices compatible with RSA.

Visit Lenovo's support website (<https://support.lenovo.com>) with the device serial number to get more Lenovo support options, or scan the QR code, and then follow the on-screen instructions.



Consult Lenovo Community by visiting <http://forums.lenovo.com>.

Environmental, recycling, and disposal information

General recycling statement

Lenovo encourages owners of information technology (IT) equipment to responsibly recycle their equipment when it is no longer needed. Lenovo offers a variety of programs and services to assist equipment owners in recycling their IT products. For information on recycling Lenovo products, go to <http://www.lenovo.com/recycling>.

Important Battery Recycling & WEEE information



Don't dispose of your product or battery with your household waste. Refer to the User Guide that came with your product for further information, or go to <https://www.lenovo.com/recycling>

Recycling information for Japan

Recycling and disposal information for Japan is available at:
<http://www.lenovo.com/recycling/japan>

Additional recycling statements

Additional information about recycling device components and batteries is in your *User Guide*. See “**Accessing your User Guide**” for details.

Battery recycling marks

Battery recycling information for Taiwan



Battery recycling information for the United States and Canada



US & Canada Only

Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Turkey

Lenovo products sold in Turkey, on or after June 1, 2009, meet the requirements of the former Republic of Turkey Restriction of Hazardous Substances legislation from 30th of May 2008 and the Control of Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations from 22nd of May 2012 ("Turkey RoHS").

Ukraine

Lenovo products sold in Ukraine, on or after January 1, 2011, meet the requirements of the Technical Directive on Restriction of Hazardous Substances in Electric and Electronic Equipment enforced by the Government, Decision No 1057 dated 2008/12/03" ("Ukraine TR on RoHS").

India

Lenovo products sold in India, on or after May 1, 2012, meet the requirements of the India E-waste (Management) Rules ("India RoHS").

Vietnam

Lenovo products sold in Vietnam, on or after September 23, 2011, meet the requirements of the Vietnam Circular 30/2011/TT-BCT ("Vietnam RoHS").

Singapore

Lenovo products sold in Singapore, on or after June 1, 2017, meet the requirements of Government Gazette order No. S 263/2016 Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment in Singapore ("SG-RoHS").

European Union (EU) / United Kingdom (UK) RoHS

This Lenovo product, with included parts (cables, cords, and so on) meets the requirements of EU Directive 2011/65/EU as amended by Directive 2015/863/EU and UK SI 2012 No. 3032 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment ("RoHS recast" or "RoHS 2"). For more information about Lenovo progress on RoHS, go to:

https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/RoHS-Communication.pdf

European Union (EU) / United Kingdom (UK) compliance statement



Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. declares that the radio equipment type: TB132FU is in compliance with EU Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

Lenovo (Slovakia) Ltd. declares that the radio equipment type: TB132FU is in compliance with UK Radio Equipment Regulation SI 2017 No. 1206.

The full text 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:

Model Name	Frequency Bands	Maximum Conducted Power (dBm)
TB132FU	WLAN 2400 - 2483.5 MHz	< 20
	WLAN 5150 - 5250 MHz	< 20
	WLAN 5250 - 5350 MHz	< 20
	WLAN 5470 - 5725 MHz	< 20
	WLAN 5725 - 5850 MHz	< 14
	Bluetooth 2400 - 2483.5 MHz	< 10
	13.56 MHz	-31.17 dBuA/m@10m

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

	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 (NI)	UK		

Specific Absorption Rate information

THE DEVICE MEETS INTERNATIONAL GUIDELINES FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

The device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves (radio frequency electromagnetic fields) recommended by international guidelines. The guidelines were developed by an independent scientific organization (ICNIRP) and include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health. The radio wave exposure guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR.

Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The highest SAR values under the ICNIRP guidelines for your device model are listed below:

Maximum SAR for this model and conditions under which it was recorded.				
EU/UK 10g SAR Limit (2.0 W/kg)	TB132FU	Body-worn (0mm)	WLAN, Bluetooth	1.581 W/kg
EU/UK 10g SAR Limit (4.0 W/kg)		Limb (0mm)	WLAN, Bluetooth	1.581 W/kg

 The above information is for EU countries and UK. Please refer to the actual product for supported frequency bands in other countries.

During use, the actual SAR values for your device are usually well below the values stated. This is because, for purposes of system efficiency and to minimize interference on the network, the operating power of the device is automatically decreased when full power is not needed for the data connection. The lower the power output of the device, the lower its SAR value. If you are interested in further reducing your RF exposure then you can easily do so by limiting your usage or simply using a hands-free kit to keep the device away from the body.

Driving precautions. Responsible and safe driving is your primary responsibility when driving a vehicle. Always obey local laws and regulations.

Seizures, blackouts, eye strain and discomfort. This device may display flashing images or loud sounds.

Medical devices. This device may interfere with pacemakers and other medical devices. If you use an implantable pacemaker, defibrillator, or other medical device, please consult your healthcare provider and device manufacturer before using this mobile device. If you use a pacemaker or defibrillator, the FCC recommends that you pay attention to the following precautions:

Always keep this mobile device at least 20 cm (8 inches) away from the pacemaker or defibrillator. Please use the mobile device on the side away from the pacemaker or defibrillator to minimize the possibility of interference.

When you suspect that interference is being caused, the mobile device should be turned off immediately.

Extreme heat or cold. Don't use your device in temperatures below 0°C or above 40°C. Don't store/transport your device in temperatures below -20°C or above 60°C.

Operational warnings. Obey all posted signs when using devices in public areas.

Potentially explosive areas: potentially explosive areas are often, but not always, posted and can include blasting areas, fueling stations, fueling areas (such as below decks on boats), fuel or chemical transfer or storage facilities or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain dust or metal powders.

Turn off your device before entering such an area and do not charge batteries. In such areas, sparks can occur and cause an explosion or fire.

Hospitals. Switch off your wireless device when requested to do so in hospitals, clinics or health care facilities. These requests are designed to prevent possible interference with sensitive medical equipment.

Aircraft. Switch off your wireless device whenever you are instructed to do so by airport or airline staff.

Consult the airline staff about the use of wireless devices on board the aircraft, if your device offers a 'flight mode' this must be enabled prior to boarding an aircraft.



Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia zapoznaj się uważnie z niniejszym przewodnikiem.

Informacje prawne — przeczytaj najpierw

Modele urządzenia wyposażone w sprzęt do komunikacji bezprzewodowej są zgodne z normami częstotliwości radiowej i bezpieczeństwa każdego kraju i regionu, w którym funkcje komunikacji bezprzewodowej dopuszczono do użytku. Ponadto, jeśli produkt wyposażono w modem do komunikacji telefonicznej, jest on zgodny z wymaganiami dotyczącymi podłączenia do sieci telefonicznej w kraju użytkowania. Przed użyciem urządzeń do komunikacji bezprzewodowej dostarczonych wraz z urządzeniem przeczytaj *Oświadczenie prawne* dotyczące danego kraju lub regionu. Aby uzyskać wersję PDF dokumentu *Oświadczenie prawne*, odwiedź stronę <https://support.lenovo.com>.

Pomoc

W celu uzyskania pomocy dotyczącej usług sieciowych i rachunków, skontaktuj się z operatorem sieci bezprzewodowej. Aby uzyskać instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia oraz jego dane techniczne, odwiedź stronę <https://support.lenovo.com>.

Uzyskiwanie dostępu do *Przewodnika użytkownika*

Przewodnik użytkownika zawiera szczegółowe informacje o urządzeniu. Aby pobrać publikacje dotyczące tego urządzenia, przejdź do witryny <https://support.lenovo.com> i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Uwagi prawne

Lenovo i logo Lenovo to znaki towarowe firmy Lenovo w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Inne nazwy firm, produktów i usług mogą być znakami towarowymi lub znakami usługowymi innych firm.

Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos oraz symbol podwójnego D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

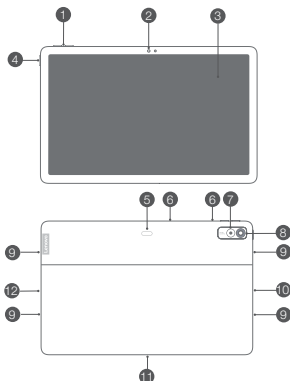
UWAGA DOTYCZĄCA OGRANICZONYCH I ZASTRZEŻONYCH PRAW: Jeśli dane lub oprogramowanie są dostarczane na podstawie przepisów określonych przez agencję General Services Administration („GSA”), warunki umowy, użytkowania, reprodukcji i ujawniania podlegają ograniczeniom określonym w umowie nr GS-35F-05925.

Spis treści

Omówienie urządzenia	1
Przygotowanie urządzenia do pracy	2
Akcesoria (opcjonalne)	3
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi	8
Informacje dotyczące serwisu i pomocy technicznej.....	10
Informacje o ochronie środowiska, przetwarzaniu wtórnym i utylizacji	11
Deklaracja zgodności dotycząca Unii Europejskiej (UE) / Wielkiej Brytanii (UK).....	13
Informacje dotyczące szybkości pochłaniania właściwego energii.....	14

Omówienie urządzenia

Model	Wersja
TB132FU	WLAN



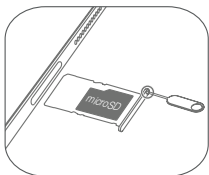
- 1 Przyciski głośności
- 2 Przednia kamera
- 3 Ekran dotykowy
- 4 Przycisk zasilania
- 5 Obszar ładowania Precision Pen 3
- 6 Mikrofon
- 7 Lampa błyskowa
- 8 Tylna kamera
- 9 Głośniki
- 10 Tacka karty
- 11 4-punktowe inteligentne złącze pogo-pin
- 12 Złącze USB-C

Wszystkie zdjęcia i ilustracje zawarte w niniejszym dokumencie mają jedynie charakter informacyjny i mogą różnić się od produktu końcowego.

Przygotowanie urządzenia do pracy

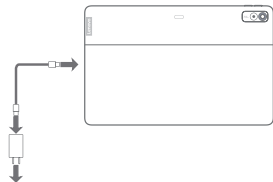
Instalowanie karty

Zainstaluj kartę tak, jak pokazano na rysunku.



Ładowanie urządzenia

Podłącz urządzenie do gniazda elektrycznego za pomocą dodanego w komplecie kabla USB i zasilacza.



Włączanie

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania do momentu wyświetlenia logo Lenovo.



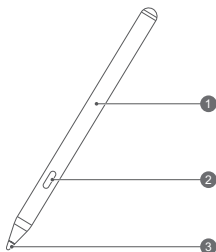
Akcesoria (opcjonalne)

Akcesoria nie są dodawane w komplecie do wszystkich modeli i można je nabyć osobno.

Lenovo Precision Pen 3

Lenovo BTP-131

Omówienie



1 Korpus pióra

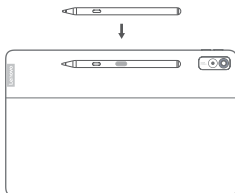
2 Przycisk

3 Końcówka

Parowanie i ładowanie

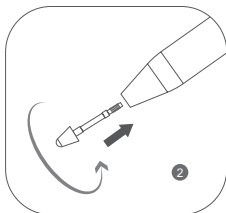
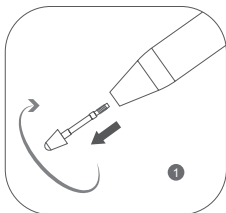
Przed pierwszym użyciem włącz tablet, a następnie podłącz pióro do obszaru ładowania w celu sparowania.

Po użyciu przymocuj pióro do obszaru ładowania w celu ładowania i przechowywania.



Wymiana końcówki

1. Obrócić końcówkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby ją wyjąć.
2. Obrócić nową końcówkę zgodnie z przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby ją zabezpieczyć.

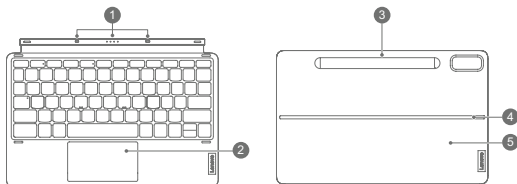


- Aktualizacja oprogramowania sprzętowego będzie wymagała magnetycznego podłączenia pióra do sparowanego tabletu.
- Pióro przejdzie w tryb ochrony baterii, jeśli nie będzie używane przez dłuższy czas. Naładować pióro przez 5-10 minut przed użyciem go.
Uwaga: jeśli tablet jest wyłączony, należy podłączyć go do ładowarki, aby naładować bezprzewodowe pióro.
- Końcówka może się zużyć podczas codziennego pisania, zwłaszcza na szorstkiej powierzchni folii.
- Podczas używania pióra należy zachować ostrożność. Pióro zawiera wrażliwe elementy elektroniczne. Upuszczenie pióra może skutkować jego uszkodzeniem.
- Należy trzymać pióro oraz zdejmowane końcówki poza zasięgiem dzieci. W przeciwnym razie dzieci mogą je uszkodzić lub pokłknąć przez pomyłkę końcówki, co może spowodować uduszenie i inne zagrożenia.

Klawiatura i akcesoria

KB686U

Omówienie

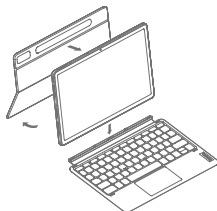


- 1 Złącze klawiatury
- 2 Gładzik
- 3 Nasadka na pióro
- 4 Zawias
- 5 Podpórka

Układ klawiatury, który można zobaczyć w tym dokumencie, został przedstawiony wyłącznie w celach poglądowych. Układy klawiatur różnią się w zależności od kraju/regionu. Zakupiona klawiatura może różnić się od przedstawionej.

Montaż klawiatury

Podczas mocowania osłony podstawki do tabletu upewnij się, że otwór kamery jest wyrównany z tylnymi kamerami tabletu.



Otwieranie i regulowanie podpórki

Kąt tabletu ustawia się za pomocą pokrywy stojaka. Chwycić dowolną stroną podpórki i otwierać ją ostrożnie aż do uzyskania wymaganego kąta.

1



2



- Aby zapobiec uszkodzeniu, nie stosować nadmiernego nacisku na podpórkę ani nie ustawiać podpórki poza jej naturalnym zakresem ruchu.

Korzystanie z urządzenia

Można korzystać z urządzenia w dwóch trybach:



z klawiaturą podłączoną za pośrednictwem złącza pogo-pin



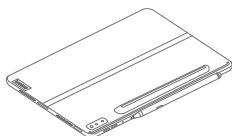
bez klawiatury

Przechowywanie pióra

Przymocuj pióro do tabletu, a następnie załóż nasadkę na pióro. Pióro można ładować wyłącznie w tym trybie.



Pióro można także zamocować do górnej części tabletu. W tym trybie nie można ładować pióra.



- Nie przechylać nadmiernie ani nie stosować nadmiernego nacisku na pokrywę stojaka, ponieważ może to uszkodzić zawiasy.
- Tablet, podpórka i pokrywa stojaka zawierają materiały magnetyczne. Aby uniknąć rozmagnesowania, nie należy narażać tabletu, klawiatury ani pokrywy stojaka na wysoką temperaturę ani na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Aby uniknąć rozmagnesowania kart kredytowych i innych przedmiotów z danymi magnetycznymi, należy je trzymać z dala od tabletu, klawiatury i pokrywy stojaka.
- Nie należy używać urządzenia w temperaturach niższych niż 0°C lub wyższych niż 40°C. Nie należy przechowywać/transportować swoich urządzeń w temperaturach poniżej -20°C lub powyżej 60°C.

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi

Uwaga dotycząca toreb z tworzywa sztucznego

Niebezpieczeństwo: torby z tworzywa mogą być niebezpieczne. Aby uniknąć niebezpieczeństwa uduszenia, torby należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i niemowląt.

Ostrzeżenie dotyczące użytkowania produktu z wysokim poziomem głośności

Ostrzeżenie: długotrwałe wystawienie na głośne dźwięki pochodzące z jakiegokolwiek źródła może powodować uszkodzenia słuchu. Im wyższy poziom głośności dźwięku, tym szybciej może dojść do uszkodzenia słuchu. Aby chronić słuch:

- Ogranicz czas głośnego słuchania przy użyciu zestawu słuchawkowego lub słuchawek.
- Nie zwiększaj głośności w celu zablokowania hałasów otoczenia.
- Obniż poziom głośności, jeśli nie słychać osób rozmawiających w pobliżu.

Jeśli odczuwasz dyskomfort w uszach podczas słuchania, w tym uczucie zwiększonego ciśnienia lub rozpierania w uszach, dzwonienia w uszach lub przytłumionej mowy, przestań słuchać urządzenia za pomocą zestawu słuchawkowego lub słuchawek i zbadaj słuch.



Aby uniknąć ryzyka uszkodzenia słuchu, nie słuchaj dźwięku o dużej głośności przez dłuższy czas.

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa dla rodziców i dorosłych opiekunów

Urządzenie nie jest zabawką. Podobnie jak w przypadku wszystkich produktów elektrycznych, w celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem elektrycznym należy zachować ostrożność podczas obsługi i eksploatacji tego urządzenia. Jeżeli rodzice zdecydują się pozwolić dziecku na korzystanie z urządzenia, powinni poinformować je o potencjalnym ryzyku związanym z użytkowaniem i obsługą urządzenia mobilnego. Rodzice powinni okresowo sprawdzać urządzenie mobilne (w tym zasilacz oraz małe części, jeśli występują) pod kątem uszkodzeń. Należy rutynowo sprawdzać urządzenie mobilne, aby mieć pewność, że działa prawidłowo i może być bezpiecznie użytkowane przez dziecko.

Ostrzeżenie dotyczące wewnętrznego akumulatora

Niebezpieczeństwo: nie wolno wymieniać wewnętrznego akumulatora litowo-jonowego. Wymiana oryginalnego akumulatora na akumulator niezgodnego typu może spowodować wzrost ryzyka obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia ze względu na możliwość wystąpienia wybuchu, nadmiernego wydzielania ciepła lub innych zagrożeń. Nie podejmować prób rozbierania ani modyfikowania akumulatora. Takie działanie może doprowadzić do wybuchu lub wycieku substancji z akumulatora. Akumulator należy utylizować zgodnie z wszystkimi obowiązującymi lokalnymi rozporządzeniami lub przepisami. Nie wyrzucać akumulatora wraz z odpadami przekazywanymi do zakładu gospodarki komunalnej. Zużyte akumulatory należy wyrzucić zgodnie z instrukcją.

Akumulator zawiera niewielką ilość szkodliwych substancji.

Zapobieganie obrażeniom:

- Nie zbliżać akumulatora do otwartych płomieni ani innych źródeł ciepła.
- Nie narażać akumulatora na działanie wody, deszczu ani innych cieczy powodujących korozję.
- Nie pozostawiać akumulatora w miejscu o skrajnie wysokiej temperaturze otoczenia.
- Unikać doprowadzania do zwarcia akumulatora.
- Akumulator przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci i zwierząt.
- Nie pozostawiać akumulatora w miejscu o skrajnie niskim ciśnieniu atmosferycznym. Może to spowodować eksplozję lub wyciek łatwopalnej cieczy albo gazu z akumulatora.

Aby wydłużyć okres eksploatacji akumulatora, zaleca się każdorazowe ładowanie go do przynajmniej 30–50% pojemności, a także ładowanie co trzy miesiące w celu zapobiegania nadmiernemu rozładowaniu.

Ochrona oczu i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Skupiając się na wydajności swoich ekranów, firma Lenovo ceni również zdrowie oczu użytkownika. Ten produkt otrzymał od organizacji TÜV Rheinland certyfikat „Low Blue Light” i może być używany z pełnym zaufaniem. Więcej informacji można znaleźć w witrynie <https://support.lenovo.com>.

Oznaczenie zgodności dotyczące Eurazji



Informacje dotyczące serwisu i pomocy technicznej

Informacje o ograniczonej gwarancji Lenovo

Produkt jest objęty ograniczoną gwarancją Lenovo (LLW) w wersji L5050010-02 08/2011. Informacje na temat ograniczonej gwarancji Lenovo znajdują się pod adresem https://www.lenovo.com/warranty/llw_02. Ograniczona gwarancja Lenovo jest dostępna na stronie w różnych językach.

Informacje o gwarancji

Urządzenie jest objęte gwarancją firmy Lenovo. Aby sprawdzić stan gwarancji na aktualizację zakupionego urządzenia, przejdź do strony <https://support.lenovo.com/warrantylookup>, wybierz produkt i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Poproś o pomoc

Pobierz narzędzie serwisowe Lenovo — Rescue and Smart Assistant (RSA):

<https://support.lenovo.com/downloads/ds101291>

- 🔗 Odwiedź powyższą stronę internetową, aby uzyskać informacje na temat urządzeń zgodnych z RSA.

Odwiedź witrynę pomocy: <https://support.lenovo.com>, mając przygotowany numer seryjny urządzenia, aby uzyskać więcej opcji pomocy technicznej firmy Lenovo, lub zeskanuj kod QR i postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie.



Zasięgnij porady u społeczności Lenovo, odwiedzając stronę <http://forums.lenovo.com>.

Informacje o ochronie środowiska, przetwarzaniu wtórnym i utylizacji

Oświadczenie o przetwarzaniu wtórnym

Firma Lenovo zachęca do odpowiedzialnego przetwarzania wtórnego niepotrzebnych urządzeń informatycznych. Firma Lenovo oferuje różnorodne programy i usługi pomocne w takim przetwarzaniu. Informacje dotyczące przetwarzania wtórnego produktów Lenovo są dostępne pod adresem <http://www.lenovo.com/recycling>.

Ważne informacje dotyczące recyklingu baterii i WEEE



Nie wyrzucać produktu lub baterii razem z odpadami gospodarstwa domowego. Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z podręcznikiem użytkownika dołączonym do produktów lub przejść do witryny <https://www.lenovo.com/recycling>

Informacje o przetwarzaniu wtórnym dotyczące Japonii

Informacje o przetwarzaniu wtórnym i utylizacji dotyczące Japonii są dostępne pod adresem: <http://www.lenovo.com/recycling/japan>

Dodatkowe oświadczenia o przetwarzaniu wtórnym

Dodatkowe informacje na temat przetwarzania wtórnego baterii, akumulatorów i składników urządzenia można znaleźć w *Przewodniku użytkownika*. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Uzyskiwanie dostępu do Przewodnika użytkownika”.

Symbole dotyczące przetwarzania wtórnego baterii i akumulatorów

Informacje o przetwarzaniu wtórnym baterii i akumulatorów dotyczące Tajwanu



Informacje o przetwarzaniu wtórnym baterii i akumulatorów dotyczące Stanów Zjednoczonych i Kanady



US & Canada Only

Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych substancji niebezpiecznych (RoHS)

Turcja

Produkty Lenovo sprzedawane w Turcji począwszy od 1 czerwca 2009 r. spełniają wymagania dawnej tureckiej Ustawy o ograniczeniu stosowania substancji niebezpiecznych z 30 maja 2008 r. oraz Przepisów dotyczących kontroli zużytego sprzętu elektrotechnicznego i elektronicznego z 22 maja 2012 r. („Dyrektywa RoHS w Turcji”).

Ukraina

Produkty Lenovo sprzedawane na Ukrainie począwszy od 1 stycznia 2011 r. spełniają wymagania Dyrektywy technicznej w sprawie ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, wprowadzonej przez rząd zgodnie z decyzją nr 1057 z 3 grudnia 2008 r. („Dyrektywa techniczna RoHS na Ukrainie”).

Indie

Produkty Lenovo sprzedawane w Indiach począwszy od 1 maja 2012 r. spełniają wymagania indyjskiej Ustawy dotyczącej zarządzania e-odpadami („Dyrektywa RoHS w Indiach”).

Wietnam

Produkty firmy Lenovo sprzedawane w Wietnamie począwszy od 23 września 2011 r. spełniają wymagania rozporządzenia Vietnam Circular 30/2011/TT-BCT („wietnamska dyrektywa RoHS”).

Singapur

Produkty Lenovo sprzedawane w Singapurze od 1 czerwca 2017 r. spełniają wymagania określone w Dzienniku urzędowym nr S 263/2016, Ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym w Singapurze („SG-RoHS”).

Unia Europejska (UE) / Wielka Brytania (UK) RoHS

Ten produkt Lenovo wraz z dołączonymi częściami (kable, przewody, itd.) spełnia wymagania dyrektywy UE 2011/65/UE zmienionej dyrektywą 2015/863/UE i Wielkiej Brytanii SI 2012 nr 3032 w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym („przekształcenie RoHS” lub „RoHS 2”). Więcej informacji o procesie dostosowania do dyrektywy RoHS firmy Lenovo znajduje się pod adresem:

https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/RoHS-Communication.pdf

Deklaracja zgodności dotycząca Unii Europejskiej (UE) / Wielkiej Brytanii (UK)



Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. deklaruje, że sprzęt radiowy typu: TB132FU jest zgodny z dyrektywą UE w sprawie urządzeń radiowych 2014/53/UE.

Lenovo (Slovakia) Ltd. deklaruje, że sprzęt radiowy typu: TB132FU jest zgodny z brytyjskim rozporządzeniem w sprawie urządzeń radiowych SI 2017 nr 1206.

Pełen tekst deklaracji zgodności systemu jest dostępny pod adresem:

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

<https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc> dla Wielkiej Brytanii.

Sprzęt radiowy działa z użyciem następujących pasm częstotliwości i maksymalnych mocy częstotliwości radiowej:

Nazwa modelu	Pasma częstotliwości	Maksymalna moc przewodzona (dBm)
TB132FU	WLAN 2400 - 2483,5 MHz	< 20
	WLAN 5150 - 5250 MHz	< 20
	WLAN 5250 - 5350 MHz	< 20
	WLAN 5470 - 5725 MHz	< 20
	WLAN 5725 - 5850 MHz	< 14
	Bluetooth 2400 - 2483,5 MHz	< 10
	13,56 MHz	-31,17 dBuA/m przy odległości 10 m

Ograniczenia dotyczące użytkowania: użycie tego urządzenia jest ograniczone do pomieszczeń i pasma od 5150 do 5350 MHz.

	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 (NI)	UK		

Informacje dotyczące szybkości pochłaniania właściwego energii

NINIEJSZE URZĄDZENIE SPEŁNIA MIĘDZYNARODOWE WYTYCZNE DOTYCZĄCE NARAŻENIA NA ODDZIAŁYWANIE FAL RADIOWYCH.

Urządzenie to nadajnik i odbiornik fal radiowych. Zaprojektowano je w taki sposób, aby nie przekraczało ograniczeń dotyczących narażenia na oddziaływanie fal radiowych (pól elektromagnetycznych o częstotliwości radiowej) zalecanych przez wytyczne międzynarodowe. Wytyczne te opracowała niezależna organizacja naukowa (ICNIRP) i zawierają one istotne granice bezpieczeństwa określone w celu zapewnienia ochrony wszystkich osób bez względu na wiek i stan zdrowia. Wytyczne dotyczące narażenia na oddziaływanie fal radiowych wykorzystują jednostkę zwaną szybkością pochłaniania właściwego energii lub SAR. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Poniżej przedstawiono najwyższe wartości SAR zgodnie z wytycznymi ICNIRP odnoszące się do tego urządzenia bezprzewodowego:

Maksymalna wartość SAR odnosząca się do tego modelu i warunki, w jakich ją zarejestrowano.

UE/UK wartość graniczna SAR na 10 g (2,0 W/kg)	TB132FU	Na ciele (0 mm)	WLAN, Bluetooth	1,581 W/kg
UE/UK wartość graniczna SAR na 10 g (4,0 W/kg)		Kończyna (0 mm)	WLAN, Bluetooth	1,581 W/kg

☎ Powyższe informacje dotyczą krajów UE i Wielkiej Brytanii. Aby uzyskać informacje na temat obsługiwanych pasm częstotliwości w innych krajach, należy zapoznać się z rzeczywistym produktem.

Podczas użytkowania rzeczywiste wartości współczynnika SAR odnoszące się do tego urządzenia są znacznie niższe od podanych wartości. Jest tak, ponieważ w celu zoptymalizowania wydajności systemu oraz ograniczenia zakłóceń sieci moc robocza tego urządzenia jest automatycznie zmniejszana, gdy pełna moc nie jest potrzebna do transmisji danych. Im mniej energii emituje urządzenie, tym niższa jest wartość SAR. Narażenie na działanie fal radiowych można z łatwością zmniejszyć jeszcze bardziej przez ograniczenie korzystania z urządzenia lub używanie zestawu głośnomówiącego, który zwiększa odległość urządzenia od ciała.

Środki ostrożności dotyczące prowadzenia pojazdów. Odpowiedzialna i bezpieczna jazda to główny obowiązek użytkownika podczas prowadzenia pojazdu. Należy zawsze przestrzegać lokalnych przepisów prawa.

Ataki, utrata przytomności, przemęczenie wzroku i dyskomfort. To urządzenie może wyświetlać migające obrazy lub generować głośne dźwięki.

Urządzenia medyczne. To urządzenie może zakłócać pracę stymulatorów serca i innych wyrobów medycznych. W przypadku korzystania z wszczepialnego stymulatora serca, defibrylatora lub innego wyrobu medycznego należy skonsultować się z lekarzem lub producentem urządzenia przed użyciem tego urządzenia mobilnego. W przypadku korzystania ze stymulatora lub defibrylatora FCC zaleca zwrócenie uwagi na poniższe przestrogi:

Należy zawsze trzymać to urządzenie mobilne w odległości co najmniej 20 cm (8 cali) od stymulatora lub defibrylatora. Należy używać urządzenia mobilnego po stronie oddalonej od stymulatora lub defibrylatora, aby zminimalizować ryzyko wystąpienia zakłóceń.

W przypadku podejrzenia wystąpienia zakłóceń należy natychmiast wyłączyć urządzenie.

Ekstremalne ciepło lub zimno. Nie należy używać urządzenia w temperaturach niższych niż 0°C lub wyższych niż 40°C. Nie należy przechowywać/transportować swoich urządzeń w temperaturach poniżej -20°C lub powyżej 60°C.

Ostrzeżenia dotyczące działania. Podczas korzystania z urządzeń w przestrzeniach publicznych należy stosować się do wszystkich znaków.

Przestrzenie zagrożone wybuchem: przestrzenie zagrożone wybuchem są często, ale nie zawsze, oznaczone i mogą obejmować strefy zagrożenia wybuchem, stacje paliw, obszary zawierające paliwo (np. pod pokładem w łodziach), miejsca przechowywania lub transportu paliw bądź substancji chemicznych lub obszary, w których w powietrzu znajdują się cząsteczki lub substancje chemiczne, taki jak pył zbożowy lub metalowy proszek.

Przed wejściem na taki obszar należy wyłączyć urządzenie i nie ładować akumulatorów. W takich obszarach mogą występować iskry, które mogą spowodować wybuch lub pożar.

Szpital. Urządzenie bezprzewodowe należy wyłączyć, jeśli jest to wymagane w szpitalach, klinikach lub placówkach opieki zdrowotnej. Ma to na celu zapobieganie możliwym zakłóceniom w pracy wrażliwego sprzętu medycznego.

Samoloty. Urządzenie bezprzewodowe należy wyłączyć, gdy jest to wymagane przez pracowników lotniska lub personel samolotu.

Personel linii lotniczej może udzielić informacji na temat możliwości korzystania z urządzeń bezprzewodowych na pokładzie samolotu. Jeśli urządzenie oferuje „tryb samolotu”, należy włączyć go przed wejściem na pokład.

© Copyright Lenovo 2022.

Reduce | Reuse | Recycle



V1.0_20220506



7011AA003154

MC

Printed in China