

IdeaPad 1 (11", 05) en IdeaPad 1 (14", 05)
IdeaPad Slim 1 (11", 05) en IdeaPad Slim 1
(14", 05)
Gebruikershandleiding



Lees dit eerst

Lees het volgende aandachtig door voordat u deze documentatie en het bijbehorende product gebruikt:

- Bijlage A 'Belangrijke veiligheidsvoorschriften' op pagina 25
- *Veiligheid en garantie*
- *Installatiegids*

Eerste uitgave (Augustus 2021)

© Copyright Lenovo 2021.

KENNISGEVING BEGRENSEDE EN BEPERKTE RECHTEN: als gegevens of software word(t)(en) geleverd conform een 'GSA'-contract (General Services Administration), zijn gebruik, vermenigvuldiging en openbaarmaking onderhevig aan beperkingen zoals beschreven in Contractnr. GS-35F-05925.

Inhoud

Over deze handleidingiii
--	-------------

Hoofdstuk 1. Leer uw computer kennen	1
---	----------

Voorkant	1
Bovenaanzicht	2
Linkerkant	3
Rechterkant	4
Onderkant	5
Voorzieningen en specificaties	6
Verklaring op USB overdrachtssnelheid.	7
Gebruiksomgeving	7

Hoofdstuk 2. Aan de slag met uw computer	9
---	----------

Werken met Windows	9
Windows Help-informatie	10
Lenovo Vantage en Lenovo PC Manager	10
Het menu van de Novo-knop	11
Het menu van de Novo-knop openen	11
Communiceren met uw computer.	11
Toetsenbordsneltoetsen	11

Hoofdstuk 3. Uw computer verkennen	13
---	-----------

Energie beheren	13
De status van de batterij controleren	13
De batterij opladen	13
De temperatuur van de batterij controleren	13
Gedrag van de aan/uit-knop instellen	13
Een energiebeheerschema wijzigen of op maat maken	14
Instellingen in de UEFI/BIOS Setup Utility wijzigen	14
Wat is de UEFI/BIOS Setup Utility	14

De UEFI/BIOS Setup Utility openen	14
De opstartvolgorde wijzigen	14
Hotkey Mode wijzigen	14
Always On in- of uitschakelen	14
Wachtwoorden in de UEFI/BIOS Setup Utility instellen	15
Wachtwoordtypen	15
Beheerderswachtwoord instellen	15
Beheerderswachtwoord wijzigen of wissen	15
Gebruikerswachtwoord instellen	16
Systeemwachtwoord inschakelen	16
Vaste-schijfwachtwoord instellen	16
Vaste-schijfwachtwoord wijzigen of wissen	17

Hoofdstuk 4. Help en ondersteuning	19
---	-----------

Veelgestelde vragen	19
Zelfhulpbronnen	19
Wat is een CRU?	20
CRU's voor uw productmodel	21
Lenovo bellen	22
Voordat u contact opneemt met Lenovo	22
Klantsupportcentrum van Lenovo	22
Aanvullende services aanschaffen	23

Bijlage A. Belangrijke veiligheidsvoorschriften	25
--	-----------

Bijlage B. Informatie over toegankelijkheid en ergonomie	37
---	-----------

Bijlage C. Informatie over naleving	39
--	-----------

Bijlage D. Kennisgevingen en handelsmerken	51
---	-----------

Over deze handleiding

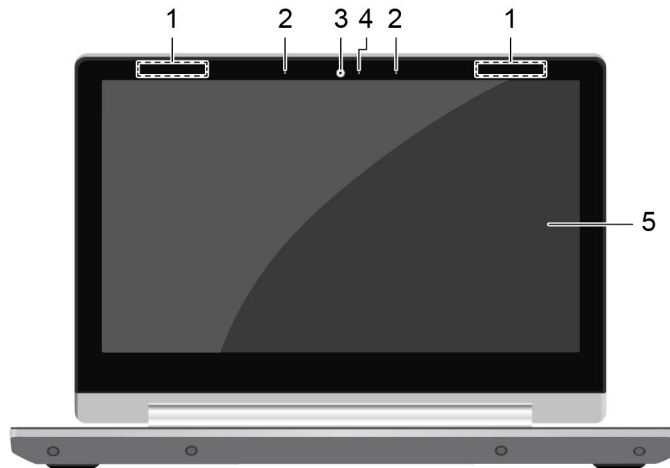
- Deze handleiding is van toepassing op Lenovo-productmodellen die hieronder staan vermeld. De afbeeldingen in deze gebruikershandleiding kunnen er mogelijk anders uitzien dan uw productmodel.

Modelnaam	Machinetype (MT)
Lenovo IdeaPad 1 11IGL05	81VT
Lenovo IdeaPad 1 14IGL05	81VU
Lenovo IdeaPad 1 11ADA05	82GV
Lenovo IdeaPad 1 14ADA05	82GW

- Raadpleeg voor informatie de *Algemene kennisgevingen over veiligheid en naleving* op https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices.
- Deze handleiding bevat mogelijk informatie over accessoires, functies en software die niet beschikbaar zijn in alle modellen.
- Deze handleiding bevat instructies die zijn gebaseerd op het besturingssysteem Windows. Deze instructies zijn niet van toepassing als u andere besturingssystemen installeert en gebruikt.
- Microsoft® brengt periodiek functiewijzigingen in het Windows®-besturingssysteem aan via Windows Update. Hierdoor kunnen de instructies die betrekking hebben op het besturingssysteem verouderd raken. Raadpleeg de Microsoft-bronnen voor de meest recente informatie.
- De inhoud van de gebruikershandleiding kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. U kunt de nieuwste versie downloaden vanaf <https://support.lenovo.com>.

Hoofdstuk 1. Leer uw computer kennen

Voorkant



1. Draadloze antennes	Zend en ontvang radiogolven voor het ingebouwde draadloos LAN (Local Area Network) en de ingebouwde Bluetooth-module. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none">• De antennes zijn van buitenaf niet zichtbaar.• Als de antenne zich dichterbij het lichaam van de gebruiker bevindt (< 20 cm), kunt u de Specific Absorption Rate (SAR - specifieke absorptiegraad) in de <i>Installatiegids</i> vinden die bij uw computer wordt geleverd.
2. Microfoons	Neem geluid en spraak op.
3. Camera	Leg stilstaande en bewegende beelden vast om Foto's te maken, Video's op te nemen en video-chatten.
4. Cameralampje	Als het lampje brandt, is de camera in gebruik.
5. Scherm	Hierop geeft u tekst, afbeeldingen en video's weer.

Bovenaanzicht



1. Toetsenbord

Voer tekens in en heb interactie met programma's.

Opmerking: Het toetsenbord beschikt ook over sneltoetsen en functietoetsen om instellingen te wijzigen en snel taken uit te voeren.

2. Touchpad

Gebruik vingerbewegingen en alle functies van een traditionele muis.

Opmerking: De touchpad ondersteunt ook de multitouch-functie.

Linkerkant



1. Voedingsaansluiting	Sluit de computer aan op de netvoeding met de meegeleverde netvoedingsadapter en het meegeleverde netsnoer.
2. Oplaadlampje	Dit lampje geeft aan of de computer is aangesloten op de netvoeding. <ul style="list-style-type: none">• Continu wit: aangesloten op de netvoeding; batterijcapaciteit 91% tot 100%• Continu oranje: aangesloten op de netvoeding; batterijcapaciteit 1% tot 90%• Uit: niet aangesloten op de netvoeding
3. USB 3.2 Gen 1 Type-A-aansluitingen	Sluit een USB-compatibel apparaat aan, zoals een USB-toetsenbord, USB-muis, USB-opslagapparaat of USB-printer.
4. HDMI™-aansluiting	Sluit een compatibel digitaal audioapparaat of digitale videomonitor aan, bijvoorbeeld een HDTV.
5. microSD-kaartsleuf	Plaats een microSD-kaart in de sleuf voor gegevensoverdracht of opslag.
6. Gat van de Novo-knop	Druk op de Novo-knop om het menu van de Novo-knop te openen. U kunt vanuit het menu ervoor kiezen om de UEFI/BIOS Setup Utility, het opstartmenu of het scherm met opstartopties voor Windows te openen.
7. Aan/uit-lampje	<ul style="list-style-type: none">• Aan: de computer staat aan.• Uit: de computer is uitgeschakeld of staat in de sluimerstand.• Knippert: de computer staat in de slaapstand.

Rechterkant

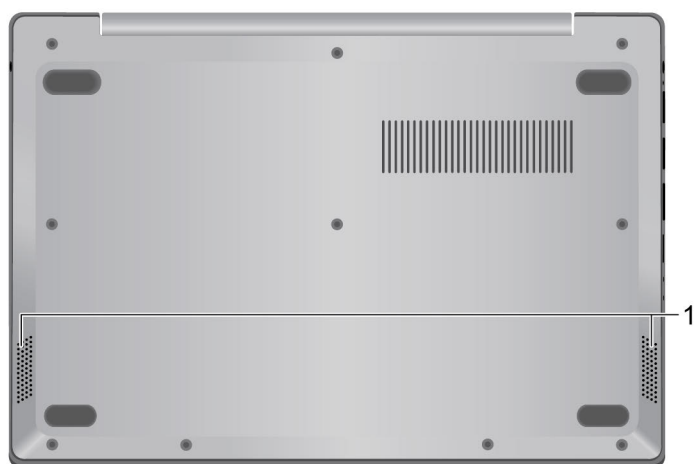


1. Gecombineerde audio-aansluiting

Sluit hoofdtelefoons of headsets aan met een 3,5 mm 4-polige stekker.

Opmerking: Deze aansluiting biedt geen ondersteuning voor zelfstandige externe microfoons. Als u een headset gebruikt, kiest u een headset met een enkele stekker.

Onderkant



1. Luidsprekers

Produceren geluid.

Voorzieningen en specificaties

Afmetingen	<ul style="list-style-type: none">• 11-inch modellen<ul style="list-style-type: none">– Breedte: 288 mm– Diepte: 200 mm– Dikte<ul style="list-style-type: none">– Dunst: 17,7 mm– Dikst: 17,9 mm• 14-inch modellen<ul style="list-style-type: none">– Breedte: 327,1 mm– Diepte: 235 mm– Dikte<ul style="list-style-type: none">– Dunst: 17,7 mm– Dikst: 17,9 mm
netvoedingsadapter	<ul style="list-style-type: none">• Ingang: 100–240 VAC, 50–60 Hz• Uitvoer: 20 VDC, 2,25 A• Vermogen: 45 W
Batterij	<ul style="list-style-type: none">• Lenovo IdeaPad 1 11IGL05 en Lenovo IdeaPad 1 14IGL05<ul style="list-style-type: none">– Capaciteit: 32 Wh– Aantal cellen: 2• Lenovo IdeaPad 1 11ADA05 en Lenovo IdeaPad 1 14ADA05<ul style="list-style-type: none">– Capaciteit: 35 Wh– Aantal cellen: 2
Microprocessor	Typ systeem informatie in het zoekvak van Windows en druk op Enter om informatie over de microprocessor van uw computer te bekijken.
Geheugen	<ul style="list-style-type: none">• Type: geïntegreerd DDR4 (Double Data Rate 4) SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory)• Aantal sleuven: 0
Secundair opslagapparaat	<ul style="list-style-type: none">• M.2 SSD-station• eMMC <p>De opslagcapaciteit kan verschillen per model. Klik met de rechtermuisknop op de knop Start en selecteer Apparaatbeheer om meer details over opslagapparaat weer te geven.</p>
Scherf	<ul style="list-style-type: none">• Formaat: 294,6 mm of 355,6 mm• Beeldschermresolutie<ul style="list-style-type: none">– 11-inch modellen: 1366 × 768 pixels (HD-model)– 14-inch modellen<ul style="list-style-type: none">– 1366 × 768 pixels (HD-model)– 1920 × 1080 pixels (HD-model)
Toetsenbord	<ul style="list-style-type: none">• Functietoetsen• Sneltoetsen

Aansluitingen en sleuven	<ul style="list-style-type: none"> • Gecombineerde audio-aansluiting • USB 3.2 Gen 1 Type-A-aansluiting x 2 • HDMI-aansluiting • microSD-kaartsleuf
Beveiligingsvoorzieningen	<ul style="list-style-type: none"> • UEFI/BIOS-wachtwoorden <ul style="list-style-type: none"> – Beheerderswachtwoord – Gebruikerswachtwoord – Masterwachtwoord voor de vaste schijf – Gebruikerswachtwoord voor de vaste schijf • Trusted Platform Module (TPM)
Draadloze voorzieningen	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth • Draadloos LAN

Opmerking: De hier opgegeven batterijcapaciteit is de gebruikelijke of gemiddelde capaciteit zoals gemeten in een specifieke testomgeving. Capaciteiten gemeten in andere omgevingen kunnen verschillen, maar zijn niet lager dan de vermelde capaciteit (zie productlabel).

Verklaring op USB overdrachtssnelheid

Afhankelijk van vele factoren, zoals de verwerkingscapaciteit van de host en randapparaten, bestandseigenschappen en andere factoren die betrekking hebben op de systeemconfiguratie en gebruiksomgevingen, kan de feitelijke overdrachtssnelheid met behulp van de verschillende USB-aansluitingen op dit apparaat variëren en langzamer zijn dan de opgegeven gegevenssnelheid voor elk onderstaand overeenkomstig apparaat.

USB-apparaat	Gegevenssnelheid (Gbit/s)
3.2 Gen 1	5
3.2 Gen 2	10

Gebruiksomgeving

Maximumhoogte (zonder kunstmatige druk)

3048 m

Temperatuur

- Op hoogten tot 2438 m
 - In bedrijf: 5 °C tot 35 °C
 - In opslag: 5 °C tot 43 °C
- Op hoogten boven 2438 m
 - Maximumtemperatuur bij werking zonder kunstmatige druk: 31,3 °C

Opmerking: Bij het opladen van de batterij mag de temperatuur niet lager dan 10 °C zijn.

Relatieve vochtigheid

- In bedrijf: 8% tot 95% bij een natteboltemperatuur van 23 °C

- Opslag: 5% tot 95% bij een natteboltemperatuur van 27 °C

Hoofdstuk 2. Aan de slag met uw computer

Werken met Windows

De volgende tabel bevat vaak gebruikte instellingen voor Windows. U kunt kennis maken met de basisbeginselen en meteen met Windows aan de slag gaan.

Voer de overeenkomende trefwoorden in het Windows-zoekvak en selecteer de meest geschikte om de instellingen te configureren. Volg de aanwijzingen op het scherm om de instellingen aan te passen.

Tabel 1. Basisinstellingen

Functies	Beschrijvingen	Zoeken op trefwoorden
Configuratiescherm	Bekijk of wijzig instellingen van Windows waaronder hardware- en software-instellingen en configuratie.	Configuratiescherm
Verbinding maken met Wi-Fi-netwerken	Voor modellen met een draadloze LAN-module, kunt u uw computer met een Wi-Fi®-netwerk verbinden. Klik op het netwerkpictogram in het Windows-systeemvak en selecteer vervolgens een netwerk om verbinding mee te maken. Opmerking: De draadloze LAN-module in uw computer kan verschillende standaarden ondersteunen. In sommige landen of regio's is het gebruik van 802.11ax mogelijk uitgeschakeld, overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.	Wi-Fi
Verbinding maken met bekabelde netwerken	Voor modellen een Ethernet (RJ-45)-aansluiting kunt u uw computer met een Ethernet-kabel aansluiten op een bekabeld netwerk.	—
Vliegtuigstand	De vliegtuigstand is een handige instelling om alle draadloze communicatie van uw computer in of uit te schakelen. U moet de vliegtuigstand mogelijk inschakelen wanneer u aan boord van een vliegtuig stapt.	Vliegtuigstand
Nachtlampmodus	In Windows kun je nachtlamp aan- of uitzetten. Als het aanstaat worden de kleuren van je scherm warmer, met minder blauw licht. Met nachtlamp ingeschakeld, heb je minder kans op vermoeide ogen. Opmerking: Ga voor meer informatie over het verminderen van vermoeide ogen naar https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue .	Nachtlicht

Tabel 1. Basisinstellingen (vervolg)

Functies	Beschrijvingen	Zoeken op trefwoorden
Kleurtemperatuur aanpassen	Als de nachtlampmodus ingeschakeld is, kunt u de kleurtemperatuur van het scherm aanpassen. Opmerking: Sommige Lenovo-computers zijn gecertificeerd als apparaten die weinig blauw licht afgeven. Deze computers worden getest terwijl de nachtlamp is ingeschakeld en de kleurtemperatuur is ingesteld op de standaardwaarde 48.	Nachtlicht
Windows-updates	Microsoft brengt periodiek functiewijzigingen en beveiligingsupdates aan in het Windows-besturingssysteem. Updates die van toepassing zijn op uw Windows-versie, worden automatisch gedownload als uw computer verbinding heeft met internet. Wanneer updates worden gedownload, wordt u gevraagd om de computer opnieuw op te starten om deze updates te installeren. U kunt ook handmatig controleren of er updates beschikbaar zijn voor de geïnstalleerde versie van Windows. Attentie: Gebruik alleen Windows Update om updates te downloaden en installeren. Updates die van andere bronnen zijn gedownload, kunnen beveiligingsrisico's met zich meebrengen.	Windows-updates

Tabel 2. Optionele instellingen

Functies	Beschrijvingen	Zoeken op trefwoorden
Schermtaetsenbord	In de standaard-, tent- of tabletwerkstand is het fysieke taetsenbord van uw computer uitgeschakeld om te voorkomen dat er per ongeluk wordt getypt. In deze drie werkstanden wordt het schermtoetsenbord van Windows automatisch weergegeven wanneer tekstinput is vereist. Indien niet, selecteert u het pictogram voor het () in het systeemvak van Windows.	Schermtaetsenbord
Tabletwerkstand	Windows beschikt over een tabletmodus die aanraakbewerkingen gemakkelijker maakt. Wanneer u uw computerscherm draait om naar de tablet-, standaard- of tentwerkstand over te schakelen, wordt u gevraagd om naar de tabletwerkstand van Windows over te schakelen. U kunt ook het pictogram voor de tabletmodus in het Windows-systeemvak selecteren om de Windows-tabletmodus handmatig in en uit te schakelen.	Tabletwerkstand

Windows Help-informatie

Zie hieronder voor online hulpinformatie voor Windows als de instructies op het scherm uw probleem niet kunnen oplossen.

- Typ Hulp vragen of Tips in het zoekvak van Windows en druk op Enter. Voer de probleembeschrijving in en selecteer het overeenkomende resultaat wanneer de app wordt geopend.
- Ga naar de ondersteuningswebsite van Microsoft: <https://support.microsoft.com>. Voer in het zoekvak in wat u zoekt en haal zoekresultaten op.

Lenovo Vantage en Lenovo PC Manager

Lenovo Vantage en Lenovo PC Manager zijn softwaretoepassingen die door Lenovo zijn ontwikkeld. Met de software kunt u het volgende doen:

- Productgegevens weergeven

- Informatie over de garantie en ondersteuningsinformatie weergeven
- Een hardwarescan uitvoeren en de oorzaak van een probleem opsporen
- Hardware-instellingen wijzigen
- Windows, stuurprogramma's en UEFI/BIOS bijwerken

Lenovo Vantage of PC Manager is mogelijk vooraf geïnstalleerd op uw computer. Als u de software wilt openen, voert u in Windows Search de naam van de software in en selecteert u het overeenkomende resultaat.

Opmerking: Als Lenovo Vantage niet vooraf is geïnstalleerd, kunt u het downloaden in de Microsoft Store.

Het menu van de Novo-knop

Het menu van de Novo-knop kan worden weergegeven voordat het besturingssysteem wordt gestart. U kunt vanuit het menu ervoor kiezen om het volgende te doen

- De BIOS/UEFI Setup Utility openen
- Het selectiemenu voor een opstartapparaat openen
- Het scherm met opstartopties voor Windows openen

Opmerking: U kunt vanaf het scherm met opstartopties voor Windows vervolgens ervoor kiezen om het volgende te doen

De computer opstarten met een herstelstation

De computer opnieuw instellen

Het scherm voor geavanceerde opties openen

Het menu van de Novo-knop openen

Voor Lenovo-computers met een Novo-knop kunt u op de knop drukken om het menu van de Novo-knop te openen.

Stap 1. Zet de computer uit.

Stap 2. Open het LCD-scherm en druk op de Novo-knop.








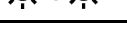
Opmerking: U kunt ook de computer uitschakelen. Druk op Fn en de aan/uit-knop om het menu van de Novo-knop te openen.

Communiceren met uw computer

Toetsenbordsneltoetsen

Op bepaalde toetsen op het toetsenbord zijn pictogrammen afgedrukt. Deze toetsen worden sneltoetsen genoemd. U kunt deze toetsen afzonderlijk gebruiken of in combinatie met de Fn-toets om snel toegang te krijgen tot bepaalde functies of instellingen van Windows. De functies van de sneltoetsen worden symbolisch aangegeven met de pictogrammen.

Sneltoets	Functie
	Hiermee dempt u het geluid of heft u het dempen op.
	Hiermee verlaagt of verhoogt u het volume.

Sneltoets	Functie
	Microfoon dempen/dempen van de microfoon opheffen.
	Hiermee laadt u webpagina's opnieuw of vernieuwt u het scherm.
	Hiermee schakelt u het touchpad in of uit.
	Vliegtuigstand in- of uitschakelen.
	Hiermee schakelt u de camera in of uit.
	Hiermee vergrendelt u het scherm.
	Hiermee schakelt u over naar een ander weergaveapparaat.
	Hiermee verhoogt/verlaagt u de helderheid van het scherm.

Hotkey Mode

Sommige sneltoetsen maken gebruik van de functietoetsen (F1 tot F12). De Hotkey Mode is een UEFI/BIOS-instelling die bepaalt hoe sneltoetsen (of functietoetsen) worden gebruikt.

Hotkey Mode-instelling	Sneltoetsen gebruiken	Functietoetsen gebruiken
Disabled	Houd de Fn-toets ingedrukt en druk op een van de sneltoetsen.	Druk direct op de functietoetsen.
Enabled	Druk direct op de sneltoetsen.	Houd de Fn-toets ingedrukt en druk op een van de functietoetsen.



Opmerking: Sneltoetsen die niet werken met functietoetsen, worden niet beïnvloed door de instelling voor Hotkey Mode. Ze moeten altijd worden gebruikt met de Fn-toets.

Hoofdstuk 3. Uw computer verkennen

Energie beheren

Gebruik de informatie in dit gedeelte om de beste balans te vinden tussen prestaties en efficiënt stroomverbruik.

De status van de batterij controleren

Het batterijstatuspictogram  of  wordt weergegeven in het systeemvak van Windows. U kunt snel de batterijstatus controleren, het huidige energiebeheerschema bekijken en de batterij-instellingen openen.

Klik op het statuspictogram van de batterij om het nog resterende percentage batterijstroom weer te geven en de energiebesparingsmodus te wijzigen. Er wordt een waarschuwingsbericht weergegeven wanneer de batterij bijna leeg is.

De batterij opladen

Wanneer u merkt dat de batterij bijna leeg is, moet u de batterij opladen door uw computer aan te sluiten op de netvoeding.

De batterij is in ongeveer twee tot vier uur volledig opgeladen. De werkelijke oplaadtijd is afhankelijk van de capaciteit van de batterij, de fysieke omgeving en of u de computer al dan niet gebruikt.

Het opladen van de batterij wordt ook beïnvloed door de temperatuur. De aanbevolen temperatuur voor het opladen van de batterij ligt tussen de 10 en 35 °C.

Opmerking: Om de levensduur van de batterij te maximaliseren, begint de computer pas met opladen als de hoeveelheid resterende energie van de batterij onder de 95% komt.

De temperatuur van de batterij controleren

U kunt de temperatuur van de batterij controleren in Lenovo Vantage of Lenovo PC Manager.

Stap 1. Open Lenovo Vantage.

Stap 2. Klik op **Hardware-instellingen** → **Energie**.

Stap 3. Zoek het gedeelte **Energiestatus** en klik op **Details weergeven** om de temperatuur van de batterij weer te geven.

Opmerking: Als u Lenovo PC Manager gebruikt, selecteert u **Systeemhardware** → **Batterij**.

Gedrag van de aan/uit-knop instellen

Standaard wordt de computer in de slaapstand gezet als u op de aan/uit-knop drukt. U kunt echter het gedrag van de aan/uit-knop wijzigen in het Configuratiescherm van Windows.

Stap 1. Typ Configuratiescherm in het zoekvak van Windows en druk op Enter. Ga naar het Configuratiescherm en geef grote of kleine pictogrammen weer.

Stap 2. Selecteer Energiebeheer en klik op Gedrag van de aan/-knop bepalen.

Een energiebeheerschema wijzigen of op maat maken

Deze bewerking is van toepassing op computers waarop Windows vooraf is geïnstalleerd.

Stap 1. Voer in het Windows-zoekvak energiebeheerschema in en druk op Enter.

Stap 2. Stel een energiebeheerschema volgens uw voorkeuren op.

Instellingen in de UEFI/BIOS Setup Utility wijzigen

In dit gedeelte maakt u kennis met UEFI/BIOS en de bewerkingen die u in de bijbehorende Setup Utility kunt uitvoeren.

Wat is de UEFI/BIOS Setup Utility

UEFI/BIOS is het eerste programma dat wordt uitgevoerd wanneer een computer wordt opgestart. UEFI/BIOS initialiseert hardwareonderdelen en laadt het besturingssysteem en andere programma's. Uw computer beschikt mogelijk over een Setup-programma (Setup Utility) waarmee u bepaalde UEFI/BIOS-instellingen kunt wijzigen.

De UEFI/BIOS Setup Utility openen

Stap 1. Zet de computer aan of start opnieuw op.

Stap 2. Wanneer het Lenovo-logo op het scherm verschijnt, drukt u herhaaldelijk op F2.

Opmerking: Voor computers waarop de Hotkey Mode is ingeschakeld, drukt u op Fn+F2.

De opstartvolgorde wijzigen

Mogelijk moet u de opstartvolgorde wijzigen om de computer te kunnen opstarten vanaf een ander apparaat of een netwerklocatie.

Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility.

Stap 2. Ga naar het menu Boot.

Stap 3. Volg instructies op het scherm om de volgorde van apparaten onder Boot Priority Order te wijzigen.

Opmerking: U kunt ook de opstartvolgorde tijdelijk wijzigen zonder de Setup Utility te openen. Start de computer op als u dat wilt doen. Wanneer het Lenovo-logo verschijnt, drukt u herhaaldelijk op F12 (of Fn+F12).

Hotkey Mode wijzigen

Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility.

Stap 2. Selecteer **Configuration** → **Hotkey Mode** en druk op Enter.

Stap 3. Wijzig de instelling in **Disabled** of **Enabled**.

Stap 4. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Always On in- of uitschakelen

Voor sommige Lenovo-computers met Always On-aansluitingen kan de functie Always On worden ingeschakeld of uitgeschakeld in de UEFI/BIOS Setup Utility.

Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility.

Stap 2. Selecteer **Configuration** → **Always On USB** en druk op Enter.

Stap 3. Wijzig de instelling in **Disabled** of **Enabled**.

Stap 4. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Wachtwoorden in de UEFI/BIOS Setup Utility instellen

In dit gedeelte maakt u kennis met de typen wachtwoorden die u in de UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) of de BIOS (Basic Input/Output System) Setup Utility kunt instellen.

Wachtwoordtypen

U kunt diverse typen wachtwoorden instellen in de UEFI/BIOS Setup Utility.

Wachtwoordtype	Vereiste	Gebruik
Beheerderswachtwoord	Nee	Voer dit in om de Setup Utility te starten.
Gebruikerswachtwoord	Het beheerderswachtwoord moet zijn ingesteld.	Gebruik het gebruikerswachtwoord om de Setup Utility te starten.
Masterwachtwoord voor de vaste schijf	Nee	Voer dit in om het besturingssysteem te starten.
Gebruikerswachtwoord voor de vaste schijf	Het masterwachtwoord moet zijn ingesteld.	Gebruik het gebruikerswachtwoord voor de vaste schijf om het besturingssysteem te starten.

Opmerkingen:

- Alle wachtwoorden die in de Setup Utility worden ingesteld, mogen alleen alfanumerieke tekens bevatten.
- Als u de Setup Utility start met het gebruikerswachtwoord, kunt u slechts enkele instellingen wijzigen.

Beheerderswachtwoord instellen

Stel het beheerderswachtwoord in om onbevoegde toegang tot de UEFI/BIOS Setup Utility te voorkomen.

Attentie: Als u uw beheerderswachtwoord vergeet, kan een door Lenovo geautoriseerde servicemedewerker uw wachtwoord niet opnieuw instellen. U moet uw computer naar een door Lenovo geautoriseerde servicemedewerker brengen om de systeemplaat te laten vervangen. U moet hiervoor het bewijs van aankoop kunnen overleggen. Bovendien kunnen er kosten voor onderdelen en service in rekening worden gebracht.

Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility.

Stap 2. Selecteer **Security** → **Set Administrator Password** en druk op Enter.

Stap 3. Voer een wachtwoord in dat alleen letters en cijfers bevat en druk vervolgens op Enter.

Stap 4. Voer het wachtwoord opnieuw in en druk op Enter.

Stap 5. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

De volgende keer dat u de computer opstart, moet u het beheerderswachtwoord invoeren om de Setup Utility te openen. Als **Power on Password** is ingeschakeld, moet u het beheerderswachtwoord of het gebruikerswachtwoord invoeren om de computer op te starten.

Beheerderswachtwoord wijzigen of wissen

Alleen de beheerder kan het beheerderswachtwoord wijzigen of wissen.

- Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility met het beheerderswachtwoord.
- Stap 2. Selecteer **Security** → **Set Administrator Password** en druk op Enter.
- Stap 3. Voer het huidige wachtwoord in.
- Stap 4. Voer in het tekstvak **Enter New Password** het nieuwe wachtwoord in.
- Stap 5. Voer in het tekstvak **Confirm New Password** het nieuwe wachtwoord opnieuw in.

Opmerking: Als u het wachtwoord wilt verwijderen, drukt u op Enter in beide tekstvakken zonder iets in te voeren.

- Stap 6. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Als u het beheerderswachtwoord verwijdert, wordt het gebruikerswachtwoord ook verwijderd.

Gebruikerswachtwoord instellen

U moet het beheerderswachtwoord instellen voordat u het gebruikerswachtwoord kunt instellen.

De beheerder van de Setup Utility moet mogelijk een gebruikerswachtwoord instellen voor gebruik door anderen.

- Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility met het beheerderswachtwoord.
- Stap 2. Selecteer **Security** → **Set User Password** en druk op Enter.
- Stap 3. Voer een wachtwoord in dat alleen letters en cijfers bevat en druk vervolgens op Enter. Het gebruikerswachtwoord moet verschillen van het beheerderswachtwoord.
- Stap 4. Voer het wachtwoord opnieuw in en druk op Enter.
- Stap 5. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Systeemwachtwoord inschakelen

Als het beheerderswachtwoord is ingesteld, kunt u het systeemwachtwoord inschakelen voor een nog betere beveiliging.

- Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility.
- Stap 2. Selecteer **Security** → **Power on Password** en druk op Enter.

Opmerking: Dit werkt alleen als er al een beheerderswachtwoord is ingesteld.

- Stap 3. Wijzig de instelling in **Enabled**.
- Stap 4. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Als een systeemwachtwoord is ingeschakeld, verschijnt er elke keer dat u de computer aanzet een prompt. U moet het beheerders- of gebruikerswachtwoord invoeren om de computer op te starten.

Vaste-schijfwachtwoord instellen

Met het programma Setup Utility kunt u een vaste-schijfwachtwoord instellen om onbevoegde toegang tot uw gegevens te voorkomen.

Attentie: Ga zorgvuldig te werk bij het instellen van de vaste-schijfwachtwoord. Als u het vaste-schijfwachtwoord vergeet, kan een door Lenovo geautoriseerde servicemedewerker uw wachtwoord niet opnieuw instellen of kan deze uw gegevens op de vaste schijf niet herstellen. U moet uw computer naar een door Lenovo geautoriseerde servicemedewerker brengen om het vaste-schijfstation te laten vervangen. U

moet hiervoor het bewijs van aankoop kunnen overleggen. Bovendien kunnen er kosten voor onderdelen en service in rekening worden gebracht.

Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility.

Stap 2. Selecteer **Security** → **Set Hard Disk Password** en druk op Enter.

Opmerking: Als u de Setup Utility start met het gebruikerswachtwoord, kunt u het vaste-schijfwachtwoord niet instellen.

Stap 3. Volg instructies op het scherm om zowel master- als gebruikerswachtwoorden in te stellen.

Opmerking: De master- en gebruikerswachtwoorden voor de vaste schijf moeten tegelijkertijd worden ingesteld.

Stap 4. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Als het vaste-schijfwachtwoord is ingesteld, moet u het juiste wachtwoord opgeven om het besturingssysteem starten.

Vaste-schijfwachtwoord wijzigen of wissen

Stap 1. Open de UEFI/BIOS Setup Utility.

Stap 2. Selecteer **Security**.

Stap 3. Wijzig of wis het vaste-schijfwachtwoord.

Als u het masterwachtwoord wilt wijzigen of wissen, selecteert u **Change Master Password** en drukt u op Enter.

Opmerking: Als u het masterwachtwoord voor de vaste schijf wist, wordt ook het gebruikerswachtwoord voor de vaste schijf verwijderd.

Als u het gebruikerswachtwoord wilt wijzigen, selecteert u **Change User Password** en drukt u op Enter.

Opmerking: Het gebruikerswachtwoord voor de vaste schijf kan niet afzonderlijk worden verwijderd.

Stap 4. Selecteer **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Hoofdstuk 4. Help en ondersteuning

Veelgestelde vragen

Hoe partitioneer ik mijn opslagstation?	Raadpleeg https://support.lenovo.com/solutions/ht503851
Wat moet ik doen als mijn computer niet meer reageert?	Houd de aan/uit-knop ingedrukt totdat de computer is uitgeschakeld. Start de computer vervolgens opnieuw op.
Wat moet ik doen als ik vloeistof op de computer mors?	<ol style="list-style-type: none">1. Koppel de netvoedingsadapter voorzichtig los en schakel de computer onmiddellijk uit. Hoe sneller de stroomtoevoer naar de computer wordt onderbroken, des te kleiner de kans op kortsluitingen met de daaruit resulterende schade. Attentie: Hoewel u door onmiddellijk uitschakelen van de computer gegevens kunt verliezen, kan het niet uitschakelen van de computer uiteindelijk onherstelbare schade aan de computer zelf aanrichten.2. Wacht totdat alle vloeistof is verdampt voordat u de computer weer aanzet. <p>WAARSCHUWING: Probeer de vloeistof niet weg te laten lopen door de computer ondersteboven te houden. Als uw computer is uitgerust met afvoergaten aan de onderkant van het toetsenbord, wordt de vloeistof afgevoerd via de gaten.</p>
Waar kan ik de meest recente stuurprogramma's en UEFI/BIOS downloaden?	<ul style="list-style-type: none">• Lenovo Vantage of Lenovo PC Manager• Ondersteuningswebsite van Lenovo op https://support.lenovo.com

Zelfhulpbronnen

Gebruik de zelfhulpbronnen voor meer informatie over de computer en het oplossen van problemen.

Bronnen	Hoe krijg ik toegang?
Probleemoplossing en veel gestelde vragen	<ul style="list-style-type: none">• https://www.lenovo.com/tips• https://forums.lenovo.com
Informatie voor gehandicapten	https://www.lenovo.com/accessibility
Windows opnieuw instellen of herstellen	<ul style="list-style-type: none">• Gebruik herstelopties van Lenovo.<ol style="list-style-type: none">1. Ga naar https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery.2. Volg de aanwijzingen op het scherm.• Gebruik de herstelopties van Windows.<ol style="list-style-type: none">1. Ga naar https://pcsupport.lenovo.com.2. Detecteer uw computer of selecteer handmatig uw computermodel.3. Klik op Diagnostics (Diagnose) → Operating System Diagnostics (Besturingssysteemdiagnose) en volg de instructies op het scherm.

Bronnen	Hoe krijg ik toegang?
<p>Gebruik Lenovo Vantage of Lenovo PC Manager voor het volgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De nieuwste stuurprogramma's en firmware downloaden en installeren. • Hardware-instellingen configureren • De oorzaak van hardwareproblemen van de computer opsporen. • De garantiestatus van de computer controleren. 	<p>Gebruik Windows Search.</p>
<p>Productdocumentatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Algemene kennisgevingen over veiligheid en naleving • <i>Veiligheid en garantie</i> • <i>Installatiegids</i> • <i>Deze gebruikershandleiding</i> • <i>Regulatory Notice</i> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ga naar https://support.lenovo.com. 2. Detecteer uw computer of selecteer handmatig het computemodel. 3. Selecteer Documentation (Documentatie) en zoek de gewenste documentatie.
<p>Ondersteuningswebsite van Lenovo met de meest recente ondersteuningsinformatie voor de volgende items:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stuurprogramma's en software • Diagnoseprogramma's • Product- en servicegarantie • Product- en onderdelendetails • Help-informatie en veelgestelde vragen 	<p>Ga naar https://support.lenovo.com</p>
<p>Windows Help-informatie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik Hulp vragen of Tips. • Gebruik Windows Search of de persoonlijke assistent Cortana®. • Ga naar Ondersteuningswebsite van Microsoft: https://support.microsoft.com.

Wat is een CRU?

Customer Replaceable Units (CRU's) zijn onderdelen die door de gebruiker zelf kunnen worden vervangen. Een Lenovo-computer kan de volgende typen CRU's bevatten:

Self-service CRU

Onderdelen die eenvoudig kunnen worden geïnstalleerd of vervangen door gebruikers zelf of tegen extra kosten door speciaal opgeleide servicemedewerkers.

Optional-service CRU

Onderdelen die kunnen worden geïnstalleerd of vervangen door meer ervaren gebruikers. Speciaal opgeleide servicemedewerkers kunnen tevens een service bieden om de onderdelen te installeren of vervangen onder het type garantie dat is vastgesteld voor het apparaat van de gebruiker.

Als u een CRU zelf wilt installeren, verzendt Lenovo de CRU naar u. Mogelijk moet u het defecte onderdeel retourneren dat door de CRU wordt vervangen. Indien terugzending wordt verlangd: (1) worden bij de

vervangende CRU retourzending-instructies, een voorgefrankeerd retouretiket en een verpakkingsmateriaal geleverd; en (2) kunnen u voor de vervangende CRU kosten in rekening worden gebracht indien Lenovo de defecte CRU niet ontvangt binnen dertig (30) dagen nadat u de vervangende CRU hebt ontvangen. Raadpleeg de *Lenovo Beperkte garantie* op https://www.lenovo.com/warranty/llw_02.

CRU's voor uw productmodel

In onderstaande tabel vindt u een overzicht van de CRU's en de typen CRU's die voor uw productmodel zijn vastgelegd.

Onderdeel	Self-service CRU	Optional-service CRU
Netsnoer	X	
Netvoedingsadapter	X	

Opmerkingen:

- De instructie voor het vervangen van de CRU staat in een of meer van de volgende publicaties en is te allen tijde op verzoek bij Lenovo verkrijgbaar.
 - de *Gebruikershandleiding* voor het product
 - de gedrukte publicaties die bij het product zijn geleverd
- Vervanging van een onderdeel dat hierboven niet wordt genoemd, inclusief de ingebouwde oplaadbare batterij, moet worden uitgevoerd door een reparatiebedrijf of technicus die door Lenovo is geautoriseerd. Ga naar <https://support.lenovo.com/partnerlocation> voor meer informatie.

Lenovo bellen

Als u hebt geprobeerd het probleem zelf op te lossen en nog steeds hulp nodig hebt, kunt u het Klantsupportcentrum van Lenovo bellen.

Voordat u contact opneemt met Lenovo

Noteer productgegevens en details van het probleem voordat u contact opneemt met Lenovo.

Productgegevens	Symptomen en details van het probleem
<ul style="list-style-type: none">• Productnaam• Machinetype en serienummer	<ul style="list-style-type: none">• Wat voor soort probleem is het? Doorlopend of incidenteel?• Een foutmelding of foutcode?• Welk besturingssysteem gebruikt u? En welke versie?• Welke programma's waren actief op het moment dat het probleem optrad?• Kan de fout worden gereproduceerd? Zo ja: hoe?

Opmerking: De productnaam en het serienummer zijn meestal te vinden aan de onderkant van de computer: u vindt ze afgedrukt op een label of geëtst op de afdekplaat.

Klantsupportcentrum van Lenovo

Tijdens de garantieperiode kunt u het Klantsupportcentrum van Lenovo bellen voor hulp.

Telefoonnummers

Ga voor een lijst van de telefoonnummers van de ondersteuning van Lenovo voor uw land of regio naar <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumberlist>.

Opmerking: Telefoonnummers kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Als het nummer voor uw land of regio ontbreekt, neemt u contact op met uw Lenovo-wederverkoper of met uw Lenovo-vertegenwoordiger.

De services zijn tijdens de garantieperiode beschikbaar

- **Probleembepaling:** Speciaal opgeleid personeel staat tot uw beschikking om u te helpen vast te stellen of er sprake is van een hardwareprobleem en zo ja, wat er gedaan moet worden.
- **Reparatie van Lenovo-hardware:** Als er is vastgesteld dat het probleem een hardwareprobleem is van een Lenovo-product dat onder de garantie valt, staat ons personeel klaar om u te helpen met reparatie of onderhoud.
- **Wijzigingen in het ontwerp:** Een enkele keer komt het voor dat er, na de verkoop, wijzigingen in een product moeten worden aangebracht. Lenovo of uw Lenovo-dealer zal dergelijke technische wijzigingen meestal in uw hardware aanbrengen.

Services niet gedekt

- Vervanging of gebruik van onderdelen die niet zijn gefabriceerd door Lenovo of van onderdelen zonder garantie
- Opsporing van de oorzaak van softwareproblemen
- De configuratie van UEFI/BIOS in het kader van een installatie of upgrade
- Wijzigingen, aanpassingen of upgrades van stuurprogramma's
- Installatie en onderhoud van netwerkbesturingssystemen
- Installatie en onderhoud van softwareprogramma's

Voor de voorwaarden en bepalingen van de Lenovo Beperkte Garantie die op uw Lenovo hardwareproduct van toepassing zijn, raadpleegt u 'Informatie over de garantie' in de publicatie *Veiligheid en garantie* die bij uw Lenovo hardwareproduct is geleverd.

Aanvullende services aanschaffen

Zowel tijdens als na de garantieperiode kunt u extra services aanschaffen van Lenovo op <https://www.lenovo.com/services>.

De beschikbaarheid van deze services en de namen ervan verschillen per land of regio.

Bijlage A. Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Veiligheidsinformatie

Deze informatie helpt u uw computer veilig te gebruiken. Gebruik en bewaar alle informatie die bij uw computer is geleverd. De informatie in dit document vormt op geen enkele manier een wijziging van de voorwaarden in de koopovereenkomst of de Beperkte Garantie. Raadpleeg 'Informatie over de garantie' in de publicatie *Veiligheid en garantie* die is meegeleverd met uw computer.

De veiligheid van de klant is belangrijk. Onze producten worden ontworpen met het oog op veiligheid en effectiviteit. Personal computers zijn echter elektronische apparaten. Netsnoeren, voedingsadapters en andere onderdelen kunnen een veiligheidsrisico opleveren dat, met name bij onjuist gebruik en misbruik, kan leiden tot schade en lichamelijk letsel. Om deze risico's te verkleinen, dient u de bij het product geleverde instructies te volgen, zich te houden aan alle waarschuwingen op het product zelf en in de bedieningsinstructies, en de informatie in dit document zorgvuldig te lezen. Door de in dit document opgenomen informatie en de bij het product geleverde instructies nauwkeurig op te volgen, beschermt u zichzelf tegen gevaren en maakt u de werkomgeving van de computer een stuk veiliger.

Opmerking: Deze informatie bevat verwijzingen naar voedingsadapters en batterijen. Ook andere producten (zoals luidsprekers en beeldschermen) worden geleverd met een externe voedingsadapter. Als u een dergelijk product in bezit hebt, is deze informatie ook daarop van toepassing. Bovendien kunnen er in computerproducten interne batterijen ter grootte van een munt ('knoopcellen') zijn verwerkt, waarmee de systeemklok in stand wordt gehouden wanneer de stekker niet in het stopcontact zit. De veiligheidsvoorschriften voor batterijen gelden dus voor alle computerproducten.

Belangrijke informatie over het gebruik van uw computer

Als u zich de volgende belangrijke tips ter harte neemt, haalt u het meeste rendement uit uw computer. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot ongemak en zelfs letsel. Bovendien kan de computer dan storingen vertonen en schade oplopen.

Bescherm uzelf goed tegen de warmte die door de computer wordt gegenereerd.



Als de computer aan staat of als de batterij wordt opgeladen, kunnen de onderkant, de polssteun en bepaalde andere onderdelen warm worden. De temperatuur die wordt bereikt, hangt af van de mate van systeemactiviteit en het oplaadniveau van de batterij.

Bij langdurig contact met uw lichaam kunnen er, ook door uw kleding heen, ongemakken en zelfs brandwonden ontstaan.

- Houd de computer niet te lang op schoot en houd uw handen of enig ander lichaamsdeel niet te lang tegen een warm onderdeel van de computer aan.
- Haal regelmatig uw handen van het toetsenbord door uw handen van de polssteun te halen.

Bescherm uzelf goed tegen de warmte die door de netvoedingsadapter wordt gegenereerd.



Als de computer via de netvoedingsadapter is aangesloten op het stopcontact, wordt de adapter warm.

Bij langdurig contact met uw lichaam kunnen er, ook door uw kleding heen, brandwonden ontstaan.

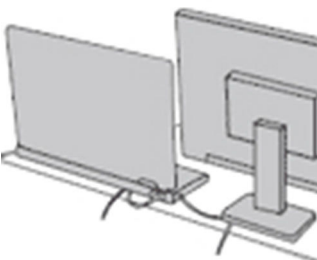
- Zorg dat de adapter op dergelijke momenten niet tegen uw lichaam komt.
- Gebruik de netvoedingsadapter nooit om u eraan op te warmen.
- Wikkel geen kabels om de netvoedingsadapter wanneer deze in gebruik is.

Zorg dat uw computer niet nat wordt.



Om te voorkomen dat u morst en dat u een elektrische schok krijgt, dient u de computer uit de buurt te houden van vloeistoffen.

Zorg dat de kabels niet beschadigd raken.



Als er grote kracht op de kabels komt te staan, kunnen ze breken of beschadigd raken.

Leid de communicatiekabels en de kabels van de netvoedingsadapter, de muis, het toetsenbord, de printer en alle andere apparaten zodanig dat niemand er op kan gaan staan of er over kan struikelen, dat ze niet klem komen te zitten en dat ze niet worden blootgesteld aan een behandeling die de werking van de computer zou kunnen verstoren.

Als u de computer verplaatst, zorg dan dat deze goed beschermd is (inclusief de gegevens).



Als u een computer verplaatst die is uitgerust met een vaste-schijfstation, doet u het volgende:

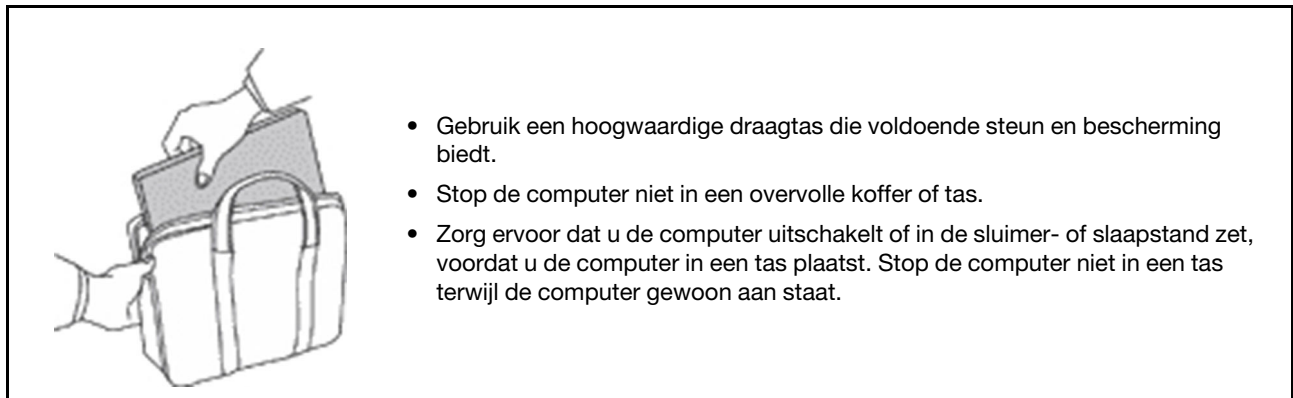
- Zet de computer uit.
- Zet de computer in de slaapstand.
- Zet de computer in de sluimerstand.

Dit helpt om schade aan de computer en verlies van gegevens te voorkomen.

Ga te allen tijde voorzichtig om met uw computer.



Wees voorzichtig als u de computer meeneemt.



Situaties waarin onmiddellijk handelen vereist is

Door misbruik of achteloosheid kunnen producten beschadigd raken. Bepaalde schade aan producten is zo ernstig dat het product niet meer mag worden gebruikt voordat het is geïnspecteerd en, indien nodig, gerepareerd door een geautoriseerde onderhoudstechnicus.

Net als bij andere elektronische apparaten, moet u goed op het product te letten wanneer het is ingeschakeld.

In zeer uitzonderlijke gevallen kan het zijn dat u een geur waarneemt of rook dan wel vonkjes uit het product ziet komen. Het kan ook zijn dat u een ploppend, krakend of sissend geluid hoort. Dit kan erop wijzen dat een van de interne elektronische componenten op een gecontroleerde manier defect is geraakt. Het kan echter ook een indicatie zijn van een mogelijk gevaarlijke situatie. Neem in dergelijke gevallen nooit risico's en probeer niet zelf een diagnose te stellen. Neem voor hulp contact op met het Klantsupportcentrum. Een lijst met telefoonnummer's voor service en ondersteuning vindt u op de volgende website:

<https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumberlist>

Controleer de computer en haar componenten regelmatig op schade, slijtage of andere tekenen van gevaar. Mocht u twijfels hebben over de conditie van een bepaalde component, gebruik het product dan niet. Neem contact op met het Klantsupportcentrum of met de fabrikant van het product. U krijgt dan te horen hoe u het product kunt inspecteren en, indien nodig, kunt laten repareren.

In het onwaarschijnlijke geval dat een van de onderstaande omstandigheden zich voordoet of als u twijfelt aan de veiligheid van het product, stopt u het gebruik van het product, haalt u de stekker uit

het stopcontact en ontkoppelt u de telefoonkabels. Neem voor verdere instructies contact op met het Klantsupportcentrum.

- Gebroken of beschadigde netsnoeren, stekkers, adapters, verlengsnoeren, piekspanningsbeveiligingen of voedingseenheden.
- Tekenen van oververhitting, rook, vonken of vuur.
- Schade aan een batterij (zoals barsten of deuken), spontane ontlading of lekkage uit de batterij (herkenbaar aan vreemde stoffen).
- Een krakend, sissend of knallend geluid of een sterke geur afkomstig uit het product.
- Aanwijzingen dat er vloeistof is gemorst of dat er iets op de computer, het netsnoer of de voedingsadapter is gevallen.
- De computer, het netsnoer of de adapter zijn nat geworden.
- Het product is gevallen of op welke manier dan ook beschadigd.
- Het product werkt niet normaal als u de bedieningsinstructies volgt.

Opmerking: Als u deze situatie constateert bij een product (bijvoorbeeld een verlengsnoer) dat niet is gefabriceerd door Lenovo, gebruik dit product dan niet meer totdat u advies hebt ingewonnen bij de fabrikant of totdat u een geschikte vervanging hebt gevonden.

Service en upgrades

Probeer niet zelf onderhoud aan het product uit te voeren, tenzij u hiertoe instructies hebt gekregen van het Klantsupportcentrum of van de documentatie. Schakel alleen een serviceprovider in die goedkeuring heeft voor het repareren van het desbetreffende product.

Opmerking: Sommige onderdelen van de computer kunnen door de gebruiker worden uitgebreid of vervangen. Upgrades worden meestal 'opties' genoemd. Vervangende onderdelen die zijn goedgekeurd om door de klant zelf te worden geïnstalleerd, worden Customer Replaceable Units of CRU's genoemd. CRU's zijn door Lenovo voorzien van documentatie met instructies voor vervanging van deze onderdelen door de klant. Volg bij het installeren of vervangen van dergelijke onderdelen steeds de instructies. Dat het aan/uit-lampje niet brandt, betekent niet noodzakelijkerwijs dat het spanningsniveau binnenin een product nul is. Voordat u de kap opent van een product dat is uitgerust met een netsnoer, dient u altijd te controleren of het apparaat uit staat en of de stekker van het product uit het stopcontact is gehaald. Bij vragen neemt u contact op met het Klantsupportcentrum.

Hoewel er geen bewegende onderdelen in uw computer zitten als het netsnoer uit het stopcontact is gehaald, is het goed om de volgende waarschuwingen, omwille van uw veiligheid, ter harte te nemen.



Houd vingers en andere delen van uw lichaam uit de buurt van gevaarlijke bewegende onderdelen. Als u zich ernstig verwondt, raadpleegt u een arts.



Raak warme onderdelen in de computer niet aan. Als de computer is ingeschakeld, worden sommige onderdelen zo heet dat u zich eraan kunt branden. Voordat u de kap van de computer opent, zet u de computer uit, koppelt u de voeding los en wacht u ongeveer 10 minuten totdat de onderdelen zijn afgekoeld.



Installeer na het vervangen van een CRU alle beschermende kappen opnieuw, inclusief de kap van de computer, voordat u de voeding aansluit en de computer gebruikt. Deze actie is belangrijk om een onverwachte elektrische schok te helpen voorkomen en om het risico van een onverwachte brand in extreem zeldzame gevallen te beperken.



Wees wanneer u CRU's vervangt voorzichtig met scherpe randen of hoekpunten die verwonding kunnen veroorzaken. Als u zich ernstig verwondt, raadpleegt u een arts.

Netsnoeren en voedingsadapters



GEVAAR

Gebruik alleen netsnoeren en voedingsadapters die door de fabrikant van het product zijn geleverd.

Netsnoeren dienen goedgekeurd te zijn voor veiligheid. Voor Duitsland is dit H03VV-F, 3G, 0,75 mm² of beter. In andere landen moet aan overeenkomstige veiligheidseisen zijn voldaan.

Wind een netsnoer nooit om een voedingsadapter of een ander voorwerp. Hierdoor kan er een mechanische spanning op het snoer komen te staan, waardoor het kan rafelen of scheuren. Dit kan gevaar opleveren.

Plaats netsnoeren altijd zo, dat niemand er op kan gaan staan of over kan vallen en dat er geen voorwerpen op kunnen worden gezet.

Voorkom dat netsnoeren en voedingsadapters nat worden. Laat een netsnoer of voedingsadapter bijvoorbeeld niet liggen bij een wasbak of toilet, of op een vloer die wordt schoongemaakt met een vloeibaar reinigingsmiddel. Vloeistoffen kunnen kortsluiting veroorzaken, met name als het netsnoer of de voedingsadapter slijtage vertoont ten gevolge van verkeerd gebruik. Bovendien kan vloeistof corrosie van de stekkers en/of aansluitpunten veroorzaken, hetgeen uiteindelijk kan leiden tot oververhitting.

Zorg ervoor dat de netstroomstekkers helemaal in het stopcontact zijn gestoken.

Gebruik geen voedingsadapter die sporen vertoont van corrosie aan de invoerpennen of sporen van oververhitting (zoals vervormd plastic) bij de aansluiting of op een ander deel van de voedingsadapter.

Maak nooit gebruik van een netsnoer waarvan de contactpunten sporen van roest, corrosie of oververhitting vertonen of waarvan het snoer of de stekker op welke manier dan ook beschadigd is.

Om mogelijke oververhitting te voorkomen mag u de voedingsadapter niet bedekken met kleding of andere voorwerpen, wanneer de voedingsadapter in een stopcontact zit.

Verlengsnoeren en vergelijkbare accessoires

Controleer of alle verlengsnoeren, piekspanningsbeveiligingen, noodvoedingen en stekkerdozen die u gebruikt, bestand zijn tegen de elektrische eisen van het product. Overbelast deze apparaten nooit. Als u stekkerdozen gebruikt, mag de belasting niet hoger zijn dan de invoerspecificatie van die stekkerdoos. Mocht u vragen hebben over (over)belasting, elektrische eisen en invoerspecificaties, neem dan contact op met een elektricien.

Stekkers en stopcontacten



GEVAAR

Als het stopcontact waarop u de computerapparatuur wilt aansluiten, beschadigd of verroest blijkt te zijn, gebruik het dan niet tot een gekwalificeerde elektricien het heeft vervangen.

Verbuig of verander de stekker niet. Als de stekker beschadigd is, bestel dan een vervangend exemplaar bij de fabrikant.

Gebruik voor de computer niet hetzelfde stopcontact als voor andere elektrische apparaten die veel stroom gebruiken. Het voltage kan dan instabiel worden, en dit kan leiden tot schade aan de computer, de gegevens en/of de aangesloten apparatuur.

Bepaalde producten worden geleverd met een stekker met randaarde. Deze stekker past alleen in een stopcontact met randaarde. Dit is een veiligheidsvoorziening. Steek dergelijke stekkers alleen in een geaard stopcontact. Neem, als u de stekker niet in het stopcontact kunt steken, contact op met een elektricien voor een goedgekeurde stopcontactadapter of vervang het stopcontact door een exemplaar met deze beveiligingsfunctie. Voorkom overbelasting van het stopcontact. De totale systeembelasting mag niet hoger zijn dan 80 procent van de specificatie van de groep. Mocht u vragen hebben over (over)belasting of specificaties van groepen, neem dan contact op met een elektricien.

Zorg dat het stopcontact dat u gebruikt, correct bedraad is, goed bereikbaar is en zich in de buurt van de apparatuur bevindt. Zorg dat het netsnoer niet helemaal strak staat, hierdoor kan het slijten.

Controleer of het stopcontact dat u gebruikt, de juiste spanning en stroomsterkte levert voor het apparaat dat u installeert.

Wees voorzichtig als u de stekker in het stopcontact steekt of eruit haalt.

Kennisgeving voedingseenheid

Verwijder nooit de kap van een voeding of van andere componenten waarop het volgende label is bevestigd.



In componenten met dit label, bevinden zich gevaarlijke spannings-, stroom- of energieniveaus. Er bevinden zich in deze componenten geen onderdelen die onderhoud vereisen. Als u vermoedt dat er met een van deze onderdelen een probleem is, neem dan contact op met een onderhoudstechnicus.

Externe apparatuur

WAARSCHUWING:

Sluit geen andere externe kabels of snoeren aan dan USB- en 1394-kabels als de computer is ingeschakeld. Anders kan de computer beschadigd raken. Om schade aan de aangesloten apparaten te voorkomen, dient u na het uitschakelen van de computer minimaal vijf seconden te wachten voordat u de externe apparaten ontkoppelt.

Algemene waarschuwing over de batterij



De batterijen die door Lenovo voor uw product worden geleverd, zijn getest op compatibiliteit en mogen alleen worden vervangen door goedgekeurde onderdelen. Batterijen die niet door Lenovo worden aanbevolen, die uit elkaar zijn gehaald of die zijn geopend, vallen niet onder de garantie.

Verkeerd gebruik of verkeerde hantering van de batterij kan leiden tot oververhitting, lekkage van vloeistof of een explosie. Volg deze instructies om mogelijke schade te voorkomen:

- Open en demonteer de batterij niet en probeer hem niet te repareren.
- Plet of doorboor de batterij niet.
- Zorg dat er geen kortsluiting in de batterij optreedt en stel de batterij niet bloot aan water of andere vloeistoffen.
- Houd de batterij uit de buurt van kinderen.
- Houd de batterij uit de buurt van open vuur.

Staak het gebruik van de batterij als deze is beschadigd of als u ontdekt dat er vloeistof of opgehoopt onbekend materiaal op de uiteinden van de batterij zit.

Bewaar de oplaadbare batterijen of producten met ingebouwde oplaadbare batterijen op kamertemperatuur, met een lading van ongeveer 30 tot 50% van de volledige capaciteit. Om te voorkomen dat de batterijen leeglopen, is het aan te bevelen deze minimaal een keer per jaar op te laden.

Gooi de batterij niet bij het normale huisvuil weg. Behandel oude batterijen als klein chemisch afval.

Kennisgeving voor ingebouwde oplaadbare batterij



Probeer niet zelf de oplaadbare ingebouwde batterij te verwijderen of te vervangen. Het vervangen van de batterij moet worden uitgevoerd door een reparatiebedrijf dat door Lenovo is geautoriseerd.

Laad de batterij uitsluitend op volgens de instructies in de productdocumentatie.

Deze door Lenovo geautoriseerde bedrijven recyclen Lenovo-batterijen volgens de plaatselijke wet- en regelgeving.

Kennisgeving lithium-knoopcelbatterij



Als de batterij op onjuiste wijze wordt vervangen, bestaat er explosiegevaar.

Als de knoopcelbatterij geen CRU is, moet u de knoopcelbatterij niet proberen te vervangen. Het vervangen van de batterij moet worden uitgevoerd door een reparatiebedrijf dat door Lenovo is geautoriseerd.

Deze door Lenovo geautoriseerde bedrijven recyclen Lenovo-batterijen volgens de plaatselijke wet- en regelgeving.



Als u de lithium-knoopcelbatterij vervangt, moet u uitsluitend hetzelfde type of een vergelijkbaar type gebruiken dat wordt aanbevolen door de fabrikant. De batterij bevat lithium en kan bij verkeerd gebruik exploderen. Als de lithium-knoopcelbatterij wordt ingeslikt, veroorzaakt dit binnen slechts twee uur verstikking of ernstige interne brandwonden. Het kan zelfs tot de dood leiden.

Houd batterijen uit de buurt van kinderen. Als u een lithium-knoopcelbatterij inslikt, moet u onmiddellijk een arts raadplegen.

Houd u aan het volgende:

- Gooi de batterij niet in het water en dompel de batterij niet onder
- Verhit de batterij niet tot een temperatuur van meer dan 100 °C
- Haal de batterij niet uit elkaar
- Bewaar de batterij niet in een omgeving met een zeer lage luchtdruk
- Bewaar de batterij niet in een omgeving met een zeer hoge temperatuur
- Plet, doorboor, verbrijzel of verbrand de batterij niet

Gooi de batterij niet bij het huisvuil weg, maar behandel deze als klein chemisch afval.

De volgende verklaring geldt voor gebruikers in de staat Californië (VS).

Informatie over perchloraat voor Californië:

Producten die zijn uitgerust met lithium-knoopcelbatterijen met mangaandioxide, kunnen perchloraat bevatten.

Perchloraat materiaal - speciale behandeling kan een vereiste zijn. Zie <https://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>.

Warmte en ventilatie



Computers, netvoedingsadapters en veel accessoires genereren warmte als ze aan staan en als een batterij wordt opgeladen. Door hun compacte formaat kunnen notebookcomputers een aanzienlijke hoeveelheid warmte produceren. Neem daarom altijd de volgende elementaire voorzorgsmaatregelen:

- Als de computer aan staat of als de batterij wordt opgeladen, kunnen de onderkant, de polssteun en bepaalde andere onderdelen warm worden. Houd de computer niet te lang op schoot en houd uw handen of enig ander lichaamsdeel niet te lang tegen een warm onderdeel van de computer aan. Als u het toetsenbord gebruikt, leg uw handen of polsen dan niet gedurende langere tijd op de polssteun. Tijdens de normale werking produceert de computer enige warmte. De hoeveelheid warmte hangt af van de mate van systeemactiviteit en het oplaadniveau van de batterij. Bij langdurig contact met uw lichaam kunnen er, ook door uw kleding heen, ongemakken en zelfs brandwonden ontstaan. Onderbreek uw werk met het toetsenbord daarom af en toe en haal uw handen van de polssteun. Let erop dat u het toetsenbord niet te lang gebruikt.
- Gebruik de computer niet en laad de batterijen niet op in de buurt van licht ontvlambare of explosieve materialen.
- Ventilatieopeningen, ventilatoren en/of koelribben maken deel uit van het product omwille van de veiligheid, het comfort en een betrouwbare werking. Deze voorzieningen kunnen per ongeluk geblokkeerd raken als u het product op een bed, zitbank, vloerkleed of andere zachte ondergrond plaatst. Zorg ervoor dat deze voorzieningen nooit geblokkeerd, bedekt of uitgeschakeld raken.
- Als de computer via de netvoedingsadapter is aangesloten op het stopcontact, wordt de adapter warm. Zorg dat de adapter op dergelijke momenten niet tegen uw lichaam komt. Gebruik de netvoedingsadapter nooit om u eraan op te warmen. Bij langdurig contact met uw lichaam kunnen er, ook door uw kleding heen, brandwonden ontstaan.

Neem voor uw eigen veiligheid en voor het in stand houden van een optimale werking van de computer altijd de volgende elementaire voorzorgsmaatregelen:

- Houd de kap gesloten zolang de stekker in het stopcontact zit.
- Controleer regelmatig of de buitenkant van de computer niet bestoft is.
- Verwijder al het stof uit de ventilatiesleuven en -openingen in de frontplaat. Als de computer in een stoffige of drukke omgeving staat, kan het nodig zijn de computer vaker schoon te maken.
- Houd de ventilatieopeningen vrij en zorg dat er niets vóór staat.
- Plaats de computer tijdens het gebruik niet in een kast of ander meubelstuk, want dit vergroot de kans dat de computer oververhit raakt.
- De lucht die in de computer wordt gezogen, mag niet warmer zijn dan 35 °C.

Veiligheidsvoorschriften voor elektriciteit



Elektrische stroom van lichtnet-, telefoon- en communicatiekabels is gevaarlijk.

Houd u ter voorkoming van een schok aan het volgende:

- Gebruik de computer niet tijdens onweer.
- Sluit tijdens onweer geen kabels aan en ontkoppel ze niet. Voer ook geen installatie-, onderhouds- of configuratiewerkzaamheden aan dit product uit tijdens onweer.
- Sluit alle netsnoeren aan op correct bedrade, geaarde stopcontacten.
- Sluit het netsnoer van alle apparaten die op dit product worden aangesloten, aan op een correct geaard stopcontact.
- Gebruik indien mogelijk slechts één hand bij het aansluiten en loskoppelen van signaalkabels.
- Zet een apparaat nooit aan als dit brand-, water- of structuurschade vertoont.
- Ontkoppel alle netsnoeren, batterijen en snoeren voordat u de kap van een apparaat opent, tenzij de installatie- of configuratie-instructies expliciet anders voorschrijven.
- Gebruik de computer niet voordat de behuizingen van de interne onderdelen vastzitten. Gebruik de computer nooit wanneer interne onderdelen en circuits blootliggen.



Als u dit product of een aangesloten apparaat installeert, verplaatst of opent, houd u dan bij het aansluiten en loskoppelen van de kabels aan de volgende procedures.

Aansluiten:

1. Zet alles **UIT**.
2. Sluit eerst alle kabels aan op de apparaten.
3. Sluit de signaalkabels aan.
4. Steek de stekkers van de netsnoeren in het stopcontact.
5. Zet de apparaten **AAN**.

Ontkoppelen:

1. Zet alles **UIT**.
2. Haal eerst de stekkers uit het stopcontact.
3. Ontkoppel de signaalkabels.
4. Ontkoppel alle kabels van de apparaten.

Voordat u andere elektrische kabels en snoeren op de computer aansluit, moet u eerst de stekker uit het stopcontact halen.

De stekker mag pas in het stopcontact worden gestoken nadat u alle andere kabels en snoeren hebt aangesloten op de computer.



Tijdens onweer dient u geen vervangingen uit te voeren en dient u het telefoonsnoer niet aan te sluiten of te ontkoppelen.

Kennisgeving LCD (liquid crystal display)

WAARSCHUWING:

Het liquid crystal display (LCD-scherm) is gemaakt van glas. Door een ruwe omgang of het laten vallen van de computer kan het LCD-scherm kapotgaan. Als het beeldscherm breekt en de vloeistof uit het scherm in uw ogen of op uw handen komt, moet u de besmette lichaamsdelen onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met water spoelen. Mocht u klachten krijgen of mochten er andere symptomen optreden, raadpleeg dan een arts.

Opmerking: Voor producten met fluorescentielampen met kwik (bijvoorbeeld geen LED) bevat de fluorescentielamp in het liquid crystal display (LCD) kwik. Het scherm moet worden afgedankt met inachtneming van de lokale, provinciale of nationale wetten.

Hoofdtelefoon of oortelefoon gebruiken



Een te hoog geluidsvolume van de hoofdtelefoon of oortelefoon kan leiden tot schade aan het gehoor. Als u de equalizer op het maximumniveau instelt, wordt de uitvoerspanning verhoogd en het volume van de hoofdtelefoon of oortelefoon. Om uw gehoor te beschermen stelt u de equalizer in op een gepast niveau.

Het overmatige gebruik van hoofd- of oortelefoons gedurende een langere tijd bij een hoog volume kan gevaarlijk zijn als de uitvoer van de hoofd- of oortelefoonaansluitingen niet voldoet aan de specificaties van EN 50332-2. De uitvoer die uw computer aan de hoofdtelefoon levert, voldoet aan EN 50332-2 Sub 7. Deze specificatie beperkt de RMS uitvoerspanning van de computer tot 150 mV. Om schade aan het gehoor te voorkomen, dient u te controleren of de hoofd- of oortelefoon die u gebruikt, eveneens voldoet aan EN 50332-2 (Artikel 7) ten aanzien van een spanning van 75 mV. Gebruik van een hoofd- of oortelefoon die niet voldoet aan EN 50332-2 kan, ten gevolge van een te hoog geluidsdrukniveau, schadelijk zijn voor het gehoor.

Als uw Lenovo-computer is geleverd met een hoofdtelefoon of oortelefoon, voldoen de computer met hoofdtelefoon of oortelefoon als set aan de specificaties van EN 50332-1. Gebruikt u een andere hoofd- of oortelefoon, controleer dan of die voldoet aan EN 50332-1 (Artikel 6.5). Gebruik van een hoofd- of oortelefoon die niet voldoet aan EN 50332-1 kan, ten gevolge van een te hoog geluidsdrukniveau, schadelijk zijn voor het gehoor.

Kennisgeving verstikkingsgevaar



VERSTIKKINGSGEVAAR - product bevat kleine onderdelen.

Houd het product uit de buurt van kinderen onder de drie jaar.

Kennisgeving over plastic zakken



Plastic zakken kunnen gevaarlijk zijn. Houd plastic zakken uit de buurt van baby's en kinderen om de kans op verstikking te voorkomen.

Kennisgeving glazen onderdelen

WAARSCHUWING:

Bepaalde onderdelen van uw product kunnen van glas zijn gemaakt. Dit glas kan breken als het product op een harde ondergrond valt of een harde klap krijgt. Als het glas breekt, raak het dan niet aan en probeer het niet te verwijderen. Gebruik uw product niet meer tot het glas door bevoegd onderhoudspersoneel is vervangen.

Voorkomen van statische elektriciteit

Statische elektriciteit is ongevaarlijk voor uzelf, maar kan de computeronderdelen en de opties zwaar beschadigen. Onjuiste behandeling van onderdelen die gevoelig zijn voor statische elektriciteit kan leiden tot schade aan die onderdelen. Wanneer u een optie of een CRU uitpakt, open de antistatische verpakking dan pas wanneer u de instructie krijgt om de desbetreffende optie of CRU te installeren.

Als u werkt met opties of CRU's, of handelingen binnenin de computer uitvoert, neem dan de volgende voorzorgsmaatregelen om schade ten gevolge van statische elektriciteit te voorkomen:

- Beweeg zo min mogelijk. Door wrijving kan er statische elektriciteit ontstaan.
- Ga voorzichtig met de onderdelen om. Pak adapters, geheugenmodules en andere printplaten bij de rand beet. Raak nooit onbeschermde elektronische circuits aan.
- Zorg dat ook anderen de componenten niet aanraken.
- Wanneer u een nieuwe optie installeert die gevoelig is voor statische elektriciteit, houd dan de antistatische verpakking met dat onderdeel minstens 2 seconden tegen een metalen afdekplaatje van een uitbreidings sleuf of een ander ongeverfd metalen oppervlak op de computer. Hiermee vermindert u de statische lading van de verpakking en van uw lichaam.
- Installeer het onderdeel dat gevoelig is voor statische elektriciteit zo mogelijk direct vanuit de antistatische verpakking, zonder het eerst neer te leggen. Als u het onderdeel neer moet leggen nadat u het uit de verpakking hebt gehaald, leg het dan op de antistatische verpakking op een vlakke ondergrond.
- Leg het onderdeel niet op de computerkap of op een metalen ondergrond.

Bijlage B. Informatie over toegankelijkheid en ergonomie

In dit hoofdstuk krijgt u informatie over toegankelijkheid en ergonomie.

Informatie voor gehandicapten

Lenovo wilt gebruikers met een gehoor- of mobiliteitsbeperking of een visuele beperking meer toegang bieden tot informatie en technologie. De meeste recente informatie over toegankelijkheid vindt u hier <https://www.lenovo.com/accessibility>.

Als u aanvullende ondersteuning nodig hebt met de toegankelijkheidsfuncties, gaat u naar <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumber> om de telefoonnummers voor ondersteuning in uw land of regio te vinden.

Ergonomisch werken

Ergonomische gewoonten zijn belangrijk, niet alleen om zo veel mogelijk uit uw pc te halen, maar vooral ook om ongemak te voorkomen. Richt uw werkplek zodanig in dat de opstelling van de apparatuur aansluit bij uw individuele wensen en bij het soort werk dat u doet. Denk bij het werken met de computer aan uw gezondheid, dat verhoogt uw prestaties én uw comfort.

Werken buiten een vaste kantooromgeving kan betekenen dat u zich regelmatig moet aanpassen aan een nieuwe omgeving. Het aanpassen van lichtbronnen, een actieve zithouding en de plaatsing van de computerhardware kunnen u helpen uw prestaties te verbeteren en meer comfort te creëren.

In dit voorbeeld wordt een persoon afgebeeld in een conventionele bureauopstelling. Ook als u niet aan een bureau werkt, verdient het aanbeveling om deze tips zoveel mogelijk te volgen. Ontwikkel goede gewoonten en ze zullen je goed van pas komen.



Algemene houding: geregeld even gaan verzitten helpt het best tegen het ongemak dat door lang in dezelfde houding werken wordt veroorzaakt. Vaak even pauzeren is ook heel goed om kleine ongemakken tegen te gaan die met uw werkhouding te maken hebben.

Beeldscherm: plaats het beeldscherm op een comfortabele kijkafstand van ongeveer 510 mm tot 760 mm. Vermijd reflecties van lampen of zonlicht. Maak het beeldscherm regelmatig schoon en stel de helderheid en het contrast zo in dat u een goed beeld hebt. Druk op de toetsen voor helderheidsregeling om de helderheid van het beeldscherm aan te passen.

Stand van het hoofd: houd uw hoofd en nek in een comfortabele en neutrale (verticaal of rechtop) stand.

Stoel: gebruik een stoel met verstelbare hoogte die voldoende steun voor uw rug geeft. Stel de stoel in op de door u gewenste stand.

De plaats van armen en handen: maak gebruik van de armsteunen, indien aanwezig, of van een deel van het bureaublad om uw armen op te laten rusten. Houd uw onderarmen, polsen en handen in een ontspannen, neutrale (horizontale) positie. Typ met een zachte aanslag.

Bovenbenen: houd uw bovenbenen horizontaal en zet uw voeten plat op de grond of op een voetensteun.

En onderweg?

Als u onderweg bent of in een minder 'formele' omgeving werkt, is het niet altijd mogelijk de regels voor prettig en comfortabel werken helemaal na te leven. Probeer dan toch deze ergonomische tips zoveel mogelijk in acht te nemen. Een juiste houding en gebruik van adequate verlichting zijn uitermate belangrijk voor uw werktempo, maar ook voor uw comfort. Als u buiten kantoor werkt, let dan extra goed op dat u een actieve zithouding hebt en regelmatig pauze neemt. Er zijn veel productoplossingen verkrijgbaar, waarmee u de computer precies aan uw wensen kunt aanpassen. U kunt een aantal van deze opties vinden op <https://www.lenovo.com/accessories>. Bekijk uw opties voor dockingoplossingen en randapparaten die u de gewenste flexibiliteit en aanpassingsmogelijkheden kunnen bieden.

Vragen op visueel gebied?

De beeldschermen van notebookcomputers zijn speciaal ontworpen om aan de hoogste eisen te voldoen. Deze beeldschermen bieden u een duidelijk beeld en een grote, heldere schermen die goed leesbaar en oogvriendelijk zijn. Het langere tijd geconcentreerd naar het beeldscherm kijken kan vermoeiend zijn. Als u vragen hebt over vermoeide ogen of ander visueel ongemak, raadpleeg dan een opticien of oogarts.

Bijlage C. Informatie over naleving

Ga naar *Regulatory Notice* op <https://pcsupport.lenovo.com> en *Algemene kennisgevingen over veiligheid en naleving* op https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices voor meer informatie.

Verklaringen van conformiteit voor radiofrequenties

Computermodellen die zijn uitgerust met draadloze communicatie, voldoen aan de richtlijnen voor radiofrequenties en veiligheidsnormen in alle landen en regio's waar deze zijn goedgekeurd voor draadloos gebruik.

Lees naast dit document ook de *Regulatory Notice* voor uw land of regio voordat u de draadloze apparaten in uw computer gaat gebruiken. De *Regulatory Notice* bevat specifieke informatie over de regelgeving voor deze draadloze apparaten. De meest recente *Regulatory Notice* vindt u op <https://support.lenovo.com>.

Europese Unie (EU)/Verenigd Koninkrijk (VK): naleving van richtlijnen inzake radioapparatuur



Contactadres in de EU: Lenovo (Slovakia), Landererova 12, 811 09 Bratislava, Slovakia



Contactadres in het VK: Lenovo, Redwood, Crockford Lane, Basingstoke, RG24 8WQ, Verenigd Koninkrijk.

Dit product voldoet aan alle vereisten en essentiële normen die gelden voor de richtlijn voor radioapparatuur 2014/53/EU van de Europese Raad inzake de harmonisatie van de wetgeving van lidstaten en voor de Britse regelgeving inzake radioapparatuur SI 2017 No. 1206.

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

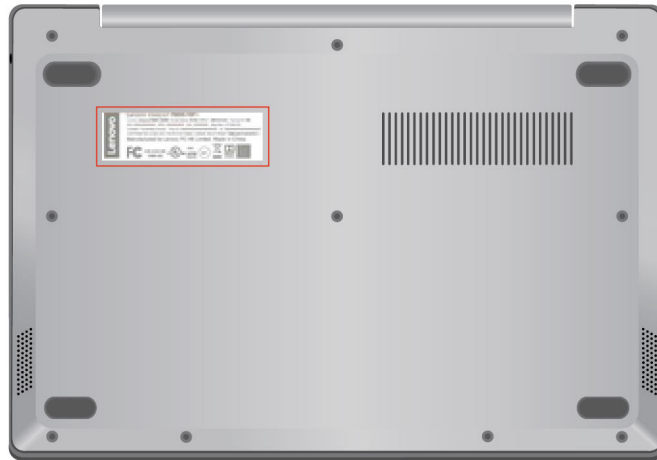
De volledige tekst van de VK-verklaring van conformiteit van het systeem is beschikbaar op: <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc>

Lenovo aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor het niet voldoen aan deze voorwaarden voor bescherming als dit het gevolg is van het doorvoeren van een niet aanbevolen wijziging aan het product, inclusief het installeren van niet door Lenovo geleverde optiekaarten. Uit tests is gebleken dat dit product voldoet aan de beperkingen die worden opgelegd aan apparatuur van Klasse B conform de Europese en Britse nalevingsnormen. De beperkingen voor apparatuur van Klasse B zijn bedoeld om in woonomgevingen een redelijke bescherming te bieden tegen interferentie met gecertificeerde communicatieapparatuur.

Locatie van het FCC-ID en IC-ID

Als u uw computer in de Verenigde Staten en/of Canada hebt gekocht en de computer beschikt over vooraf in de fabriek geïnstalleerde draadloze modules, is de FCC-ID- en IC-ID-labelinformatie voor de draadloze modules zichtbaar op de bodemafdekplaat van de computer.

De volgende afbeelding toont de locatie van de gegraveerde (lasergeëtste) tekst of het bevestigde, niet-verwijderbare label.



Brazilië

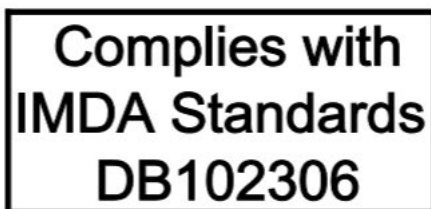
Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

This equipment is not protected against harmful interference and may not cause interference with duly authorized systems.

Mexico

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.

Singapore



Korea

무선설비 전파 혼신 (사용주파수 2400~2483.5 , 5725~5825 무선제품해당)

해당 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

SAR 정보

본 장치는 전파 노출에 대한 가이드라인을 충족합니다.

본 장치는 무선 송수신기입니다. 본 장치는 국제 가이드라인으로 권장되는 전파 노출에 대한 제한을 초과하지 않도록 설계되었습니다. 장치 액세스리 및 최신 부품을 사용할 경우 SAR 값이 달라질 수 있습니다. SAR 값은 국가 보고 및 테스트 요구 사항과 네트워크 대역에 따라 다를 수 있습니다. 본 장치는 사람의 신체에서 20mm 이상의 거리에서 사용할 수 있습니다.

Milieu-informatie gesorteerd op landen en regio's

In dit gedeelte vindt u informatie over milieu, recyclen en RoHS met betrekking tot Lenovo-producten.

Informatie over recycling en milieu

Lenovo moedigt eigenaren van (IT)-apparatuur aan om hun apparatuur, wanneer deze niet meer nodig is, op een verantwoorde manier te laten recyclen. Lenovo kent een veelheid aan programma's en services om eigenaren te helpen bij de recycling van hun IT-producten. Ga voor informatie over het recyclen van Lenovo-producten naar:

<https://www.lenovo.com/recycling>

De nieuwste milieu-informatie over onze producten is beschikbaar op:

<https://www.lenovo.com/ecodeclaration>

Belangrijke informatie over recycling van batterijen en WEEE

Informatie over terugname en recycling van WEEE en batterijen/accu's in de Europese Unie en het Verenigd Koninkrijk



Het symbool van een doorgekruiste afvalcontainer is alleen van toepassing op landen waar regelgeving voor WEEE en afgedankte batterijen van kracht is, met inbegrip van de Europese Unie (EU) en het Verenigd Koninkrijk (VK).

Apparaten en batterijen/accu's hebben een label dat in overeenstemming is met de plaatselijke regelgeving betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE) en afgedankte batterijen en accu's. Deze regelgeving bepaalt het kader voor het retourneren en recyclen van gebruikte apparatuur en gebruikte batterijen/accu's in de verschillende gebieden. Dit label is van toepassing op allerlei producten om aan te geven dat het product aan het einde van zijn levensduur niet zomaar mag worden weggegooid, maar moet worden gerecycled volgens het hiertoe opgezette systeem.

Op het label op de batterij kan ook een chemisch symbool staan voor het metaal dat in de batterij is gebruikt (Pb voor lood, Hg voor kwik en Cd voor cadmium).

Gebruikers van elektrische en elektronische apparaten (EEE) en gebruikers van batterijen/accu's die zijn voorzien van het symbool van een doorgekruiste afvalcontainer, mogen afgedankte producten niet weggooien als ongesorteerd huishoudelijk afval, maar dienen voor het retourneren, recyclen en terugwinnen van WEEE en oude batterijen/accu's gebruik te maken van het beschikbare inzamelingsproces en de mogelijke effecten van EEE en batterijen/accu's op het milieu en de volksgezondheid (vanwege de aanwezigheid van schadelijke stoffen) tot een minimum te beperken.

Elektrische en elektronische apparatuur (EEE) van Lenovo kan onderdelen en componenten bevatten die aan het einde van hun levensduur als gevaarlijk afval kunnen worden beschouwd.

EEE en afval van elektrische en elektronische apparatuur (WEEE) kunnen gratis worden aangeboden bij elke distributeur die elektrische en elektronische apparatuur van dezelfde aard en met dezelfde functie verkoopt als de gebruikte EEE of WEEE.

Voordat elektrische en elektronische apparatuur (EEE) bij de afvalinzameling of de afvalverwerking wordt aangeboden, moet de eindgebruiker van apparatuur met batterijen en/of accu's deze batterijen en/of accu's verwijderen voor gescheiden inzameling.

Lithiumbatterijen en batterijen van Lenovo-producten weggooien:

In uw Lenovo-product kan een lithium-knoopcelbatterij zijn geïnstalleerd. Details van de batterij kunt u vinden in de productdocumentatie. Als u de batterij moet vervangen, neem dan contact op met de verkoper van het product of met Lenovo. Als u een lithiumbatterij weggooit, omwikkelt u hem met vinyltape en levert u hem in bij de verkoper of een inzamelstation voor chemisch afval.

Uw Lenovo-apparaat kan een lithium-ionbatterij of een hydride nikkel-metaalbatterij bevatten. Details van de batterij kunt u vinden in de productdocumentatie. Als u een batterij weggooit, omwikkelt u hem met vinyltape, neemt u contact op met de verkoopservice van Lenovo of levert u hem in bij de verkoper of een inzamelstation voor chemisch afval. U kunt ook de instructies in de gebruikershandleiding voor uw product raadplegen.

Voor de juiste inzameling en verwerking gaat u naar:

<https://www.lenovo.com/environment>

Ga voor meer informatie over WEEE naar:

<https://www.lenovo.com/recycling>

Informatie over WEEE voor Hongarije

Lenovo betaalt als producent de kosten die worden gemaakt in verband met de naleving van de verplichtingen van Lenovo onder de Hongaarse wet 197/2014 (VIII.1.) subsecties (1)-(5) van sectie 12.

Richtlijnen voor recycling in Japan

Collecting and recycling a disused Lenovo computer or monitor

If you are a company employee and need to dispose of a Lenovo computer or monitor that is the property of the company, you must do so in accordance with the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources. Computers and monitors are categorized as industrial waste and should be properly disposed of by an industrial waste disposal contractor certified by a local government. In accordance with the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, Lenovo Japan provides, through its PC Collecting and Recycling Services, for the collecting, reuse, and recycling of disused computers and monitors. For details, visit the Lenovo Web site at:

<https://www.lenovo.com/recycling/japan>

Pursuant to the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, the collecting and recycling of home-used computers and monitors by the manufacturer was begun on October 1, 2003. This service is provided free of charge for home-used computers sold after October 1, 2003. For details, go to:

<https://www.lenovo.com/recycling/japan>

Disposing of Lenovo computer components

Some Lenovo computer products sold in Japan may have components that contain heavy metals or other environmental sensitive substances. To properly dispose of disused components, such as a printed circuit board or drive, use the methods described above for collecting and recycling a disused computer or monitor.

Disposing of disused lithium batteries from Lenovo computers

A button-shaped lithium battery is installed inside your Lenovo computer to provide power to the computer clock while the computer is off or disconnected from the main power source. If you need to replace it with a new one, contact your place of purchase or contact Lenovo for service. If you need to dispose of a disused lithium battery, insulate it with vinyl tape, contact your place of purchase or an industrial-waste-disposal operator, and follow their instructions.

Disposal of a lithium battery must comply with local ordinances and regulations.

Disposing of a disused battery from Lenovo notebook computers

Your Lenovo notebook computer has a lithium ion battery or a nickel metal hydride battery. If you are a company employee who uses a Lenovo notebook computer and need to dispose of a battery, contact the proper person in Lenovo sales, service, or marketing, and follow that person's instructions. You also can refer to the instructions at:

<https://www.lenovo.com/jp/ja/environment/recycle/battery/>

If you use a Lenovo notebook computer at home and need to dispose of a battery, you must comply with local ordinances and regulations. You also can refer to the instructions at:

<https://www.lenovo.com/jp/ja/environment/recycle/battery/>

Recyclinginformatie voor Brazilië

Declarações de Reciclagem no Brasil

Descarte de um Produto Lenovo Fora de Uso

Equipamentos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados em lixo comum, mas enviados à pontos de coleta, autorizados pelo fabricante do produto para que sejam encaminhados e processados por empresas especializadas no manuseio de resíduos industriais, devidamente certificadas pelos órgãos ambientais, de acordo com a legislação local.

A Lenovo possui um canal específico para auxiliá-lo no descarte desses produtos. Caso você possua um produto Lenovo em situação de descarte, ligue para o nosso SAC ou encaminhe um e-mail para: reciclar@lenovo.com, informando o modelo, número de série e cidade, a fim de enviarmos as instruções para o correto descarte do seu produto Lenovo.

Recyclinginformatie voor het vasteland van China

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

联想鼓励拥有联想品牌产品的用户当不再需要此类产品时，遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。更多回收服务信息，请点击进入<http://support.lenovo.com.cn/activity/551.htm>

Informatie over het recyclen van batterijen voor Taiwan



廢電池請回收

Informatie over het recyclen van batterijen voor de Verenigde Staten en Canada



US & Canada Only

Verklaringen voor naleving van de Kennisgeving beperking van schadelijke stoffen (RoHS)

Lenovo zet zich in voor bescherming van het milieu. Een belangrijke prioriteit voor Lenovo is de wereldwijde implementatie van de vereisten van de Kennisgeving beperking van schadelijke stoffen (ook bekend als RoHS, 'Restriction of Hazardous Substances'). Lenovo voldoet aan alle vereisten voor RoHS die momenteel van kracht zijn. In dit gedeelte vindt u verklaringen voor naleving van de RoHS-kennisgeving per land of regio. Meer informatie over de wereldwijde naleving van de RoHS-kennisgeving door Lenovo vindt u op <https://www.lenovo.com/ecodeclaration>.

RoHS voor Europese Unie (EU)/Verenigd Koninkrijk (VK)

Dit Lenovo-product en de meegeleverde onderdelen (kabels, snoeren en dergelijke) voldoen aan de vereisten van EU-richtlijn 2011/65/EU (zoals aangepast door richtlijn 2015/863/EU) en UK SI 2012 No. 3032 betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur ('RoHS recast' of 'RoHS 2').

Ga voor meer informatie over de wereldwijde naleving van de RoHS-richtlijn door Lenovo naar:

<https://www.lenovo.com/rohs-communication>

Turkije

The Lenovo product meets the requirements of the *Republic of Turkey Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)*.

Türkiye AEEE Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'nın "Atık Elektrik ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (AEEE)" direktiflerine uygundur.

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

Oekraïne

Цим підтверджуємо, що продукція Леново відповідає вимогам нормативних актів України, які обмежують вміст небезпечних речовин

Vasteland van China

为满足中国电器电子产品有害物质限制相关的法律法规和其他要求，联想公司对本产品中有害物质按部件分类，声明如下。

Tabel 3. 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (CR (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件*	X	○	○	○	○	○
硬盘	X	○	○	○	○	○
LCD面板 (LED背光源)	X	○	○	○	○	○
键盘	X	○	○	○	○	○
内存	X	○	○	○	○	○
电池	X	○	○	○	○	○
电源适配器	X	○	○	○	○	○
底壳、顶壳和扬声器	X	○	○	○	○	○

注：

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。某些型号的产品可能不包含表中的部分部件。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。标记“X”的部件，皆因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。

*：印刷电路板组件包括印刷电路板及其零部件、电容和连接器等。



在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须带有此“环保使用期限”（EPuP）标志。圆圈内的数字标示正常使用状态下产品的环保使用期限。

Label met conformiteitsverklaring van de leverancier voor Bepierking van schadelijke stoffen (RoHS, Restriction of Hazardous Substances) voor het vasteland van China

依照《电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度实施安排》，《绿色产品 标识使用管理办法》以及市场监管总局关于明确电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度“供方符合性标志”的公告中对于合格评定标识的相关要求，联想公司针对纳入《电器电子产品有害物质限制使用达标管理目录》内的产品，使用自我声明的合格评定方式，并使用如下合格评定标识：



Taiwan

單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
印刷電路板組件	-	○	○	○	○	○
儲存裝置	-	○	○	○	○	○
顯示螢幕	-	○	○	○	○	○
輸入裝置	-	○	○	○	○	○
電源設備	-	○	○	○	○	○
外殼	-	○	○	○	○	○
機械組件	-	○	○	○	○	○
配件	-	○	○	○	○	○

備考1."超出0.1 wt %"及"超出0.01 wt %"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1 : "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. "○"係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "-"係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

Tabel 4. 單元說明

單元	說明
儲存裝置	泛指硬碟機、固態硬碟、記憶體等
輸入裝置	泛指鍵盤、觸控板、攝影機、麥克風等
機械組件	泛指風扇、散熱器、喇叭、光碟機(選配)等
配件	泛指觸控筆(選配)、耳機(選配)、外接式光碟機(選配)、轉接線(選配)、滑鼠(選配)等

India

RoHS compliant as per *E-waste (Management) Rules*.

Kennisgevingen elektromagnetische straling

Conformiteitsverklaring voor leveranciers van de Federal Communications Commission (FCC)

De volgende informatie heeft betrekking op Lenovo IdeaPad 1 11IGL05, Lenovo IdeaPad 1 14IGL05, Lenovo IdeaPad 1 11ADA05 en Lenovo IdeaPad 1 14ADA05, machinetypen 81VT, 81VU, 82GV en 82GW.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult an authorized dealer or service representative for help.

Lenovo is not responsible for any radio or television interference caused by using cables and connectors other than those recommended by Lenovo or by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible Party:
Lenovo (United States) Incorporated
7001 Development Drive
Morrisville, NC 27560
Email: FCC@lenovo.com



Verklaring van conformiteit met industriële richtlijn Canada

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

Europese Unie (EU)/Verenigd Koninkrijk (VK): naleving van richtlijnen inzake elektromagnetische compatibiliteit

Dit product voldoet aan de vereisten voor bescherming zoals opgenomen in richtlijn 2014/30/EU van de Europese Raad betreffende de harmonisatie van de wetgeving van lidstaten en in UK SI 2016 No. 1091 met aanpassingen, met betrekking tot limieten voor elektromagnetische compatibiliteits voor apparaten van klasse B. De vereisten voor Klasse B zijn bedoeld om een adequate bescherming te bieden voor radioservices in woonomgevingen.

EU ErP (EcoDesign)-richtlijn (2009/125/EC): externe voedingsadapters (verordening (EU) 2019/1782), Ecodesign-regelgeving voor energiegerelateerde producten 2010 - VK SI 2010 No. 2617 (Ext PSU), SI 2020 No. 485 (Ntwk Standby), SI 2014 No. 1290 zoals aangepast

Lenovo-producten voldoen aan de EcoDesign-richtlijn (ErP) van de EU en de EcoDesign-regelgeving inzake energiegerelateerde producten van het Verenigd Koninkrijk. Raadpleeg het volgende voor meer informatie. Voor de EU vindt u de verklaring voor het systeem op <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> en voor het Verenigd Koninkrijk vindt u deze verklaring op <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/uk-doc>.

Verklaring van conformiteit met Duitse Klasse B

Hinweis zur Einhaltung der Klasse B zur elektromagnetischen Verträglichkeit

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten und hält die Grenzwerte der Klasse B der Norm gemäß Richtlinie.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der Lenovo empfohlene Kabel angeschlossen werden. Lenovo übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung der Lenovo verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der Lenovo gesteckt/eingebaut werden.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten), bzw. der EU Richtlinie 2014/30/EU, der EU Richtlinie 2014/53/EU Artikel 3.1b), für Geräte der Klasse B.

Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen. Verantwortlich für die Konformitätserklärung nach Paragraf 5 des EMVG ist die Lenovo (Deutschland) GmbH, Meitnerstr. 9, D-70563 Stuttgart.

Verklaring van conformiteit met Japanse VCCI Klasse B

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Japanse kennisgeving voor producten die worden aangesloten op de netstroom met een nominale stroom kleiner dan of gelijk aan 20 A per fase

日本の定格電流が 20A/相 以下の機器に対する高調波電流規制
高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品

De kennisgeving van Japan voor netsnoeren

The ac power cord shipped with your product can be used only for this specific product. Do not use the ac power cord for other devices.

本製品およびオプションに電源コード・セットが付属する場合は、それぞれ専用のものになっていますので他の電気機器には使用しないでください。

Overige informatie over naleving

In dit gedeelte vindt u informatie over de regelgeving en naleving met betrekking tot Lenovo-producten.

Kennisgeving classificatie voor export

Dit product is onderworpen aan de United States Export Administration Regulations (EAR) en heeft het ECCN (Export Classification Control Number) 5A992.c. Het mag opnieuw worden geëxporteerd, behalve naar landen onder embargo genoemd in de landenlijst EAR E1.

Informatie over Lenovo-productservice voor Taiwan

委製商/進口商名稱: 荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司
進口商地址: 臺北市中山區樂群三路128號16樓
進口商電話: 0800-000-702 (代表號)

Kennisgeving voorzorgsmaatregel gezichtsvermogen voor Taiwan

警語：使用過度恐傷害視力

注意事項：

- 使用30分鐘請休息10分鐘。
- 未滿2歲幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

Aanvullende informatie voor de Euraziatische Unie

Назначение	персональный компьютер для личного и служебного использования, для передачи данных, с поддержкой различных профилей подключения (Wi-Fi, Bluetooth и пр.).
Изготовитель	Леново ПЦ ХК Лимитед, 23/Ф Линколн Хаус, Тайку Плейс 979 Кингз Роуд, Куарри Бэй, Гонконг (Lenovo PC HK Limited, 23/F Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong)
Страна производства	Китай
Наименование и местонахождение уполномоченного изготовителем лица	ООО «Леново (Восточная Европа/Азия)» 143401, Московская область, г. Красногорск, бульвар Строителей, дом 4, корпус 1, помещение VII, тел. +7 495 645 83 38, факс +7 495 645 78 77.
Импортер	Наименование, адрес импортера и информация для связи с ним указаны на этикетке* на упаковке продукции. *Согласно ГОСТ 2.601-2013 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы», пункт 5.1, подпункт 5.1.2, этикетка является видом эксплуатационных документов.
Дата изготовления (месяц и год)	Указана на этикетке* на упаковке продукции, в графе Date (дата указана в формате год-месяц-дата). Для получения более подробной информации посетите веб-сайт: https://support.lenovo.com
Единый знак обращения на рынке стран Таможенного союза	

Audiokennisgeving Brazilië

Ouvir sons com mais de 85 decibéis por longos períodos pode provocar danos ao sistema auditivo.

ENERGY STAR



ENERGY STAR is een gezamenlijk programma van de U.S. Environmental Protection Agency en de U.S. Department of Energy, bedoeld voor het besparen van kosten en het beschermen van het milieu door middel van energiezuinige producten en procedures.

Lenovo is trots op haar producten met ENERGY STAR-certificatie. Lenovo-computers, indien voorzien van een ENERGY STAR-certificering, zijn ontworpen en getest om te voldoen aan de vereisten van het ENERGY STAR-programma voor computers zoals voorgeschreven door het Amerikaanse Environmental Protection Agency. Voor gecertificeerde computers kan een ENERGY STAR-merk zijn aangebracht op het product of de verpakking van het product of kan het elektronisch worden weergegeven op het e-label-scherm of in de interface voor energie-instellingen.

Door gebruik te maken van producten die voldoen aan de ENERGY STAR-richtlijnen en te profiteren van de energiebesparende functies van uw computer, werkt u mee aan een vermindering van het elektriciteitsverbruik. Een reductie van het elektriciteitsverbruik draagt niet alleen bij aan financiële besparingen, maar ook aan een schoner milieu en een verlaagde uitstoot van broeikasgassen. Ga voor meer informatie over ENERGY STAR naar <https://www.energystar.gov>

Lenovo spoort u aan om efficiënt gebruik van energie tot een integraal onderdeel van uw dagelijkse routine te maken. Om hierbij te helpen heeft Lenovo de volgende functies voor energiebeheer vooraf ingesteld om in werking te treden wanneer uw computer gedurende een opgegeven tijd inactief is geweest.

Tabel 5. Gebalanceerd (bij aansluiting op de netvoeding)

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Beeldscherm uitzetten na: na 10 minuten• Computer naar slaapstand: na 10 minuten |
|---|

Bijlage D. Kennisgevingen en handelsmerken

Kennisgevingen

Mogelijk brengt Lenovo de in dit document genoemde producten, diensten of voorzieningen niet uit in alle landen. Neem contact op met uw plaatselijke Lenovo-vertegenwoordiger voor informatie over de producten en diensten die in uw regio beschikbaar zijn. Verwijzing in deze publicatie naar producten of diensten van Lenovo houdt niet in dat uitsluitend Lenovo-producten of -diensten gebruikt kunnen worden. Functioneel gelijkwaardige producten of diensten kunnen in plaats daarvan worden gebruikt, mits dergelijke producten of diensten geen inbreuk maken op intellectuele eigendomsrechten of andere rechten van Lenovo. De gebruiker is verantwoordelijk voor de samenwerking van Lenovo-producten of -diensten met producten of diensten van anderen.

Mogelijk heeft Lenovo octrooien of octrooi-aanvragen met betrekking tot bepaalde in deze publicatie genoemde producten. De levering van dit document geeft u geen recht op een licentie voor deze octrooien. Vragen over licenties kunt u richten aan:

Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A.
Attention: Lenovo Director of Licensing

LENOVO LEVERT DEZE PUBLICATIE OP 'AS IS'-BASIS, ZONDER ENIGE GARANTIE, UITDRUKKELIJK NOCH STILZWIJGEND, MET INBEGRIIP VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT, DE GARANTIES OF VOORWAARDEN VAN VOORGENOMEN GEBRUIK, VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. In sommige rechtsgebieden is het uitsluiten van stilzwijgende garanties niet toegestaan, zodat bovenstaande uitsluiting mogelijk niet op u van toepassing is.

De informatie in deze publicatie wordt periodiek gewijzigd. Deze wijzigingen worden in nieuwe uitgaven van de publicatie opgenomen. Om betere service te kunnen bieden, behoudt Lenovo zich het recht voor om op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving producten te verbeteren en/of de producten en softwareprogramma's te wijzigen die worden beschreven in de handleidingen die bij uw computer worden geleverd of om wijzigingen in de inhoud van de handleiding aan te brengen.

De software-interface, functies en hardwareconfiguratie die worden beschreven in de handleidingen die bij uw computer worden geleverd, komen mogelijk niet exact overeen met de werkelijke configuratie van de computer die u aanschaft. Raadpleeg voor de configuratie van het product het verwante contract (indien aanwezig) of de paklijst bij het product of neem contact op met de distributeur voor de productverkoop. Lenovo behoudt zich het recht voor om door u verstrekte informatie te gebruiken of te distribueren op iedere manier die zij relevant acht, zonder dat dit enige verplichting jegens u schept.

De producten die in dit document worden beschreven, zijn niet bedoeld voor gebruik bij implantaties of andere levensondersteunende toepassingen waarbij storingen kunnen leiden tot letsel of overlijden. De informatie in dit document heeft geen invloed op Lenovo-productspecificatie of garantie. Niets in dit document zal worden opgevat als een uitdrukkelijke of stilzwijgende licentie of vrijwaring onder de intellectuele-eigendomsrechten van Lenovo of derden. Alle informatie in dit document is afkomstig van specifieke omgevingen en wordt hier uitsluitend ter illustratie afgebeeld. In andere gebruiksomgevingen kan het resultaat anders zijn.

Lenovo behoudt zich het recht voor om door u verstrekte informatie te gebruiken of te distribueren op iedere manier die zij relevant acht, zonder dat dit enige verplichting jegens u schept.

Verwijzingen in deze publicatie naar andere dan Lenovo-websites zijn uitsluitend opgenomen ter volledigheid en gelden op geen enkele wijze als aanbeveling voor die websites. Het materiaal op dergelijke websites maakt geen deel uit van het materiaal voor dit Lenovo-product. Gebruik van dergelijke websites is geheel voor eigen risico.

Alle snelheids- en prestatiegegevens in dit document zijn verkregen in een gecontroleerde omgeving. De resultaten dat in andere gebruiksomgevingen wordt verkregen, kunnen hiervan derhalve afwijken. Bepaalde metingen zijn mogelijk uitgevoerd op systemen die nog in ontwikkeling waren en er wordt geen garantie gegeven dat deze metingen op algemeen verkrijgbare machines gelijk zouden zijn. Bovendien zijn bepaalde meetresultaten verkregen door middel van extrapolatie. Werkelijke resultaten kunnen afwijken. Gebruikers van dit document dienen de gegevens te controleren die specifiek op hun omgeving van toepassing zijn.

Dit document is auteursrechtelijk beschermd door Lenovo en wordt niet gedekt door enige open-sourcelicentie, met inbegrip van enige Linux-overeenkomst(en) die bij de software voor dit product is/zijn geleverd. Lenovo kan dit document zonder aankondiging bijwerken.

Neem voor de meest recente informatie, vragen of opmerkingen contact op met Lenovo of bezoek de website van Lenovo:

<https://support.lenovo.com>

Handelsmerken

LENOVO en het LENOVO-logo zijn handelsmerken van Lenovo. Microsoft, Windows en Cortana zijn handelsmerken van de Microsoft-groep van bedrijven. De term HDMI is een handelsmerk van HDMI Licensing LLC in de Verenigde Staten en andere landen. Wi-Fi is een handelsmerk van Wi-Fi Alliance. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van de betreffende eigenaren. © 2021 Lenovo.