

Gebruikershandleiding



Lenovo

IdeaPad 3 Chromebook (11", 5), IdeaPad 3 Chromebook (11", 05) en
IdeaPad 3 Chromebook (14", 05)

Lees dit eerst

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

- Bijlage A 'Belangrijke veiligheidsvoorschriften' op pagina 33
- *Veiligheid en garantie*
- *Installatiegids*

Eerste uitgave (Februari 2020)

© Copyright Lenovo 2020.

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

Informatie over deze documentatie ii

Hoofdstuk 1. Kennismaken met uw Chromebook 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 Chromebook 9

Uw Chromebook opladen 9
Gebruikersinterface 10
Verbinding maken met Wi-Fi 10
Verbinding maken met Bluetooth-apparaten 10
Het energiebeheerschema instellen 11

Hoofdstuk 3. Navigeren op het scherm 13

Het multitouch-scherm gebruiken (voor bepaalde modellen) 13
De speciale toetsen gebruiken 14
De touchpad gebruiken 15

Hoofdstuk 4. Multimedia gebruiken 17

De camera gebruiken 17
Audio gebruiken 17
Een extern beeldscherm aansluiten 17

Hoofdstuk 5. Account, inloggen en uitloggen 19

Typen gebruikersaccounts voor aanmelding bij Chrome 19
De eigenaar van uw Chromebook worden 19
Aanmelden met een ander Google-account dan dat van de eigenaar 20
Gebruiken als gast. 20
Een gecontroleerd account maken 20
Uitloggen 20
Regelen wie uw Chromebook mag gebruiken 21
De eigenaar van een Chromebook controleren. 21
Aanmelden van gasten uitschakelen. 21
Uw Chromebook vergrendelen 21

Uw Chromebook afsluiten 22
Uw Chromebook herstellen 22
Hulp krijgen van Google 22

Hoofdstuk 6. Bestanden en mappen beheren 23

Wat is Google Drive?. 23
Uw lokale opslagruimte. 23
De app Bestanden. 23
Mappen maken met de app Bestanden 23
Niet-gebruikte bestanden verwijderen 23
De beschikbare opslagruimte controleren. 24
Uw lokale opslagruimte uitbreiden 24

Hoofdstuk 7. Taalinstellingen 25

Weergavetaal wijzigen 25
Een invoermethode toevoegen 25
Schakelen tussen invoermethoden 25

Hoofdstuk 8. Apps toevoegen en beheren 27

Wat is Chrome Web Store? 27
Apps of extensies toevoegen 27
Het installeren van Android apps 27
Prik apps op het bord 28
Prik webpagina's op het bord 28

Hoofdstuk 9. Hulp en ondersteuning van Lenovo 29

Ondersteuningswebsite van Lenovo 29
Wat is een CRU? 29
CRU's voor uw productmodel 29
Lenovo bellen 29
 Voordat u contact opneemt met Lenovo 30
 Klantsupportcentrum van Lenovo 30
Aanvullende services aanschaffen 31

Bijlage A. Belangrijke veiligheidsvoorschriften 33

Bijlage B. Informatie over toegankelijkheid, ergonomie en onderhoud 47

Bijlage C. Informatie over naleving 51

Bijlage D. Kennisgevingen en handelsmerken 63

Informatie over deze documentatie

- 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.

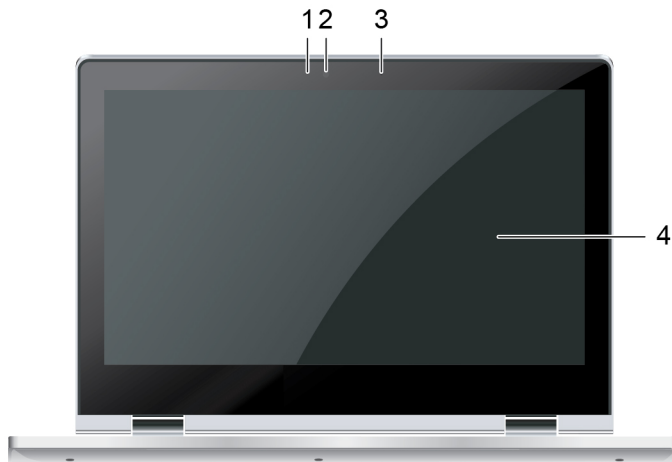
Modelnaam	Machinetype (MT)
IdeaPad 3 CB 11IGL05	82BA
IdeaPad 3 CB 14IGL05	82C1
IdeaPad 3 CB 11AST5	82H4

- Deze handleiding bevat mogelijk informatie over accessoires, functies en software die niet beschikbaar zijn in alle modellen.
- De inhoud van de gebruikershandleiding kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. U kunt de nieuwste versie downloaden vanaf <https://support.lenovo.com>.

Hoofdstuk 1. Kennismaken met uw Chromebook

Opmerking: Uw computer ziet er mogelijk anders uit dan in de afbeeldingen in dit hoofdstuk.

Voorkant



1. Cameralampje	Als het lampje brandt, is de camera in gebruik.
2. Camera	Leg stilstaande en bewegende beelden vast om Foto's te maken, Video's op te nemen en video-chatten.
3. Microfoon	Neem geluid en spraak op.
4. Scherm	Hierop geeft u tekst, afbeeldingen en video's weer. Bepaalde modellen ondersteunen de functie multitouch.

Bovenaanzicht



1. Aan/uit-knop	Druk op de knop om de computer in te schakelen of om de computer in de slaapstand te zetten.
2. Toetsenbord	Voer tekens in en heb interactie met programma's. Opmerking: Het toetsenbord beschikt ook over speciale toetsen om instellingen te wijzigen en snel taken uit te voeren.
3. Touchpad	Gebruik vingerbewegingen en alle functies van een traditionele muis. Opmerking: De touchpad ondersteunt ook de functie multi-touch.

Linkerkant



<p>1. Oplaadlampje</p>	<p>Dit lampje geeft aan of de computer is aangesloten op de netvoeding.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Continu rood: Aangesloten op de netvoeding; batterijcapaciteit 1% tot 5% • Continu oranje: Aangesloten op de netvoeding; batterijcapaciteit 5% tot 97% • Continu groen: Aangesloten op de netvoeding; batterijcapaciteit 97% tot 100% • Uit: Niet aangesloten op de netvoeding
<p>2. Voedingsaansluiting/USB-C™-aansluiting</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sluit de computer aan op de netvoeding met de meegeleverde netvoedingsadapter en het meegeleverde netsnoer. • Sluit externe beeldscherm-, opslag- of gegevensapparaten aan. <p>Opmerking: Mogelijk hebt u een passende adapter nodig om externe apparatuur aan te sluiten.</p>
<p>3. USB (3.2 Gen 1) Type-A-aansluiting</p>	<p>Sluit aan op een USB-compatibel apparaat aan, zoals een USB-toetsenbord, USB-muis, USB-opslagapparaat of USB-printer.</p>
<p>4. micro-SD-kaartsleuf</p>	<p>Plaats een microSD-kaart in de sleuf voor gegevensoverdracht of opslag.</p>
<p>5. Gecombineerde audio-aansluiting</p>	<p>Sluit hoofdtelefoons of headsets aan met een 3,5 mm 4-polige stekker.</p> <p>Opmerking: Deze aansluiting biedt geen ondersteuning voor zelfstandige externe microfoons. Als u een headset gebruikt, kiest u een headset met een enkele stekker.</p>

Rechterkant



1. USB (3.2 Gen 1) Type-A-aansluiting	Sluit aan op een USB-compatibel apparaat aan, zoals een USB-toetsenbord, USB-muis, USB-opslagapparaat of USB-printer.
2. USB-C™-aansluiting	Sluit externe beeldscherm-, opslag- of gegevensapparaten aan. Opmerking: Mogelijk hebt u een passende adapter nodig om externe apparatuur aan te sluiten.
3. Sleuf voor veiligheidsslot	Maak uw computer vast aan een bureau, tafel of een ander vast voorwerp met een compatibel veiligheidskabelslot. Opmerking: De sleuf is geschikt voor kabelsloten die voldoen aan de normen voor Kensington MicroSaver®-sloten (met T-Bar™-vergrendeltechnologie) of de normen voor MiniSaver®-sloten (met Cleat™-vergrendeltechnologie). U bent zelf verantwoordelijk voor de keuze en toepassing van het specifieke slot en andere beveiligingsvoorzieningen. Lenovo geeft geen oordeel, commentaar of garantie met betrekking tot de functionaliteit, kwaliteit of prestaties van het slot en de beveiligingsvoorziening. Kabelsloten voor uw product zijn verkrijgbaar bij Lenovo op https://smartfind.lenovo.com/ .

Onderkant



1. Luidsprekers

Produceren geluid.

Voorzieningen en specificaties

Afmetingen	<ul style="list-style-type: none">• IdeaPad 3 CB 11IGL05 en IdeaPad 3 CB 11AST5<ul style="list-style-type: none">– Breedte: 286,7 mm– Diepte: 205,5 mm– Dikte: 18,05 mm• IdeaPad 3 CB 14IGL05<ul style="list-style-type: none">– Breedte: 328,9 mm– Diepte: 234,35 mm– Dikte: 18,8 mm
Netvoedingsadapter	<ul style="list-style-type: none">• Invoer: 100 V AC - 240 V AC, 50 Hz - 60 Hz• Uitvoer: 15 V DC, 3 A• Vermogen: 45 W
Batterij	<ul style="list-style-type: none">• Capaciteit: 42 Wh• Aantal cellen: 3
Geheugen	<ul style="list-style-type: none">• IdeaPad 3 CB 11IGL05 en IdeaPad 3 CB 14IGL05<ul style="list-style-type: none">– Type: LPDDR4 (Low Power Double Data Rate 4)– Aantal sleuven: 0• IdeaPad 3 CB 11AST5<ul style="list-style-type: none">– Type: DDR4 (Double Data Rate 4)– Aantal sleuven: 0
Opslagapparaat	<ul style="list-style-type: none">• Type: eMMC (Embedded Multi Media Card)• Bus: eMMC
Scherf	<ul style="list-style-type: none">• IdeaPad 3 CB 11IGL05 en IdeaPad 3 CB 11AST5<ul style="list-style-type: none">– Formaat: 294,64 mm– Beeldschermresolutie: 1366 × 768 pixels• IdeaPad 3 CB 14IGL05<ul style="list-style-type: none">– Formaat: 355,6 mm– Beeldschermresolutie:<ul style="list-style-type: none">– 1920 × 1080 pixels (TN FHD-model)– 1366 × 768 pixels (TN HD-model)– 1920 × 1080 pixels (IPS FHD-model)
Aansluitingen en sleuven	<ul style="list-style-type: none">• Gecombineerde audio-aansluiting• microSD-kaartsleuf• USB Type-A-aansluiting × 2• USB-C-aansluiting × 2 (één aansluiting ondersteunt de netstekkerfunctie)

Beveiligingsvoorzieningen	<ul style="list-style-type: none">• Sleuf voor veiligheidsslot
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
3.2 Gen 2 × 2	20

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

Hoofdstuk 2. Aan de slag met uw Chromebook

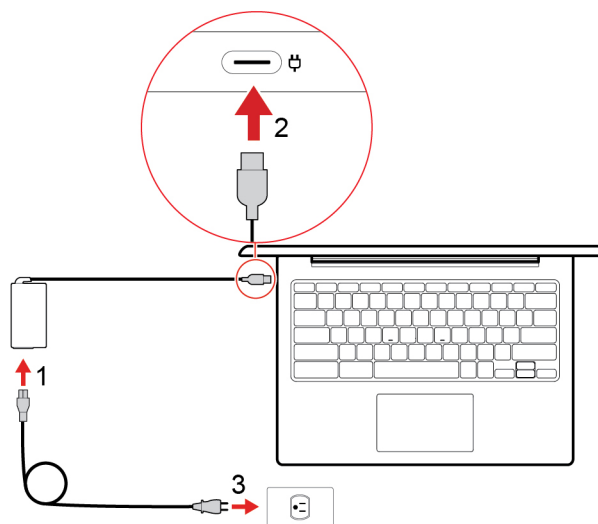
Uw Chromebook opladen

De USB-C-aansluiting op uw Chromebook werkt als een voedingsaansluiting. Sluit de netvoedingsadapter aan om de geïntegreerde batterij op te laden en om de Chromebook van stroom te voorzien.

Aansluiten op netvoeding

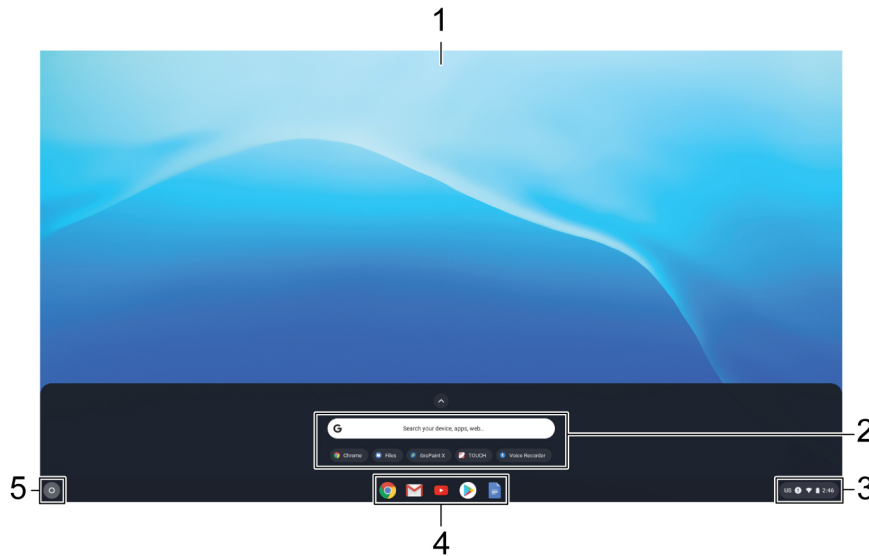
WAARSCHUWING:

Alle stekkers moeten stevig in de ingangen worden gestoken.



1. Steek het netsnoer in de netvoedingsadapter.
2. Sluit de voedingsadapter aan op de voedingsaansluiting van de Chromebook.
3. Steek het netsnoer in een werkend stopcontact.

Gebruikersinterface



1. Achtergrond	Uw achtergrond ziet er mogelijk anders uit. Als u de achtergrond wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op een leeg gebied van uw bureaublad en selecteert u Achtergrond instellen .
2. Zoekvak en apps-startprogramma	<ul style="list-style-type: none"> • Typ de naam van uw apparaat, app of webpagina in het zoekvak. • Open snel een app het apps-startprogramma.
3. Statusvak	Beheer verbindingen, updates en instellingen. Standaard worden de tijd, de verbindingstatus van het netwerk, de batterijstatus en uw accountafbeelding weergegeven.
4. App-bord	Prik de app of de webpagina die u vaak gebruikt op het app-bord om snel toegang te krijgen.
5. De knop voor het startprogramma	Open het zoekvak en het apps-startprogramma.

Als u meer functies wilt leren kennen en hulp wilt opvragen, klikt u op uw accountafbeelding en selecteert u het vraagteken (?).

Verbinding maken met Wi-Fi

De Chromebook verbinden met Wi-Fi:

1. Klik op de afbeelding van uw account.
2. Klik op het pictogram van het netwerk en schakel de functie voor de draadloze verbinding in.
3. Selecteer een beschikbaar netwerk waarmee u verbinding wilt maken. Verstrek indien nodig de vereiste informatie.

Verbinding maken met Bluetooth-apparaten

Uw Chromebook ondersteunt Bluetooth. U kunt met uw Chromebook verbinding maken met een Bluetooth-toetsenbord, -muis of andere Bluetooth-apparaten.

Opmerking: De Bluetooth-apparaten moeten zich op korte afstand, gewoonlijk 10 meter, van de Chromebook bevinden.

1. Klik op de afbeelding van uw account en klik vervolgens op het Bluetooth-pictogram.
2. Schakel **Bluetooth** in.
3. Selecteer het apparaat dat u wilt koppelen en volg de instructies op het scherm.

Het energiebeheerschema instellen

De instellingen voor het energiebesparingschema wijzigen:

1. Klik op de afbeelding van uw account en klik vervolgens op het instellingspictogram.
2. Klik op **Instellingen → Apparaat → Energie**.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm om de instellingen te wijzigen.

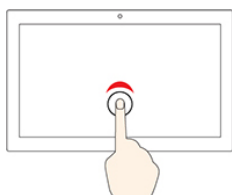
Druk op de aan/uit-knop of op een willekeurige knop op het toetsenbord om uw Chromebook uit de slaapstand te halen.

Hoofdstuk 3. Navigeren op het scherm

Het multitouch-scherm gebruiken (voor bepaalde modellen)

Als uw computerscherm de multitouch-functie ondersteunt, kunt u met eenvoudige aanraakbewegingen op het scherm navigeren.

Opmerking: Afhankelijk van de app die u gebruikt, zijn sommige bewegingen mogelijk niet beschikbaar.



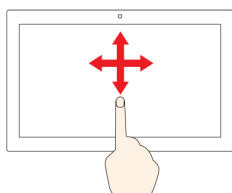
Tikken

Een app openen of een actie uitvoeren in een geopende app, zoals **Kopiëren**, **Opslaan** of **Verwijderen**, afhankelijk van de app.



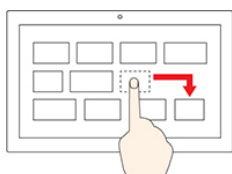
Tikken en vasthouden

Zo opent u een snelmenu.



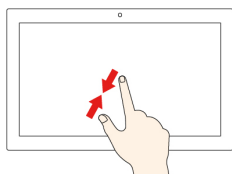
Schuiven

Blader door items zoals lijsten, webpagina's en foto's.



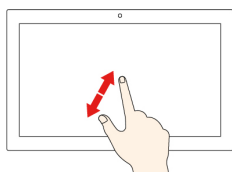
Een item naar de gewenste locatie slepen

Verplaats een voorwerp.



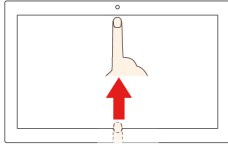
Twee vingers naar elkaar toe bewegen

Zoom uit.



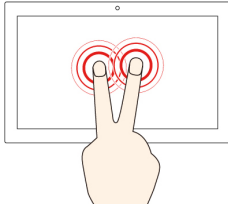
Twee vingers verder uit elkaar bewegen

Zoom in.



Van beneden naar boven vegen

Het app-bord weergeven of verbergen.



Tikken met twee vingers












Zo opent u een snelmenu.

Tips




- Zet de computer uit voordat u het multitouch-scherm schoonmaakt.
- Verwijder met een droge, zachte, pluisvrije doek of een absorberend stuk katoen vingerafdrukken of stof van het multitouch-scherm. Gebruik geen oplosmiddelen.
- Het multitouch-scherm is gemaakt van glas met daar overheen een plastic film. Oefen nooit druk uit op of plaats geen metalen voorwerp op het scherm omdat het multitouch-scherm beschadigd of defect kan raken.
- Voer geen handelingen op het scherm uit met nagels of vingers in handschoenen of dode voorwerpen.
- Kalibreer de nauwkeurigheid van de vinger regelmatig om discrepanties te voorkomen.

De speciale toetsen gebruiken

Uw Chromebook-toetsenbord werkt zoals een gewoon toetsenbord, maar heeft een paar speciale toetsen.

Speciale toets	Functie
	Terug naar vorige pagina
	Naar de volgende pagina
	De huidige pagina opnieuw laden
	De tabbladen en het apps-startprogramma verbergen in de modus Volledig scherm
	Alle vensters in de overzichtsmodus weergeven
	De helderheid van het beeldscherm verlagen
	De helderheid van het beeldscherm verhogen
	De luidsprekers dempen
	Het volume verlagen
	Het volume verhogen
	De computer in- of uitschakelen

Uw Chromebook ondersteunt ook de volgende toetscombinaties:

ctrl + 	Een schermafbeelding maken
alt + 	De Caps Lock-functie in- of uitschakelen
 + L	Het beeldscherm vergrendelen
Ctrl + Alt + ?	Alle sneltoetsen weergeven

De toetsenbordinstellingen wijzigen:

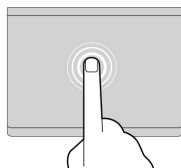
1. Klik op de afbeelding van uw account en klik vervolgens op het instellingspictogram.
2. Klik op **Instellingen** → **Apparaat** → **Toetsenbord**.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm om de instellingen te wijzigen.

De touchpad gebruiken

U kunt de touchpad gebruiken om verschillende aanraakbewegingen uit te voeren. In het volgende gedeelte worden een paar voorbeelden gegeven van veelgebruikte aanraakbewegingen, zoals tikken, slepen en scrollen.

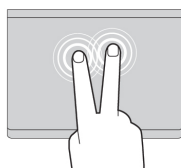
Opmerkingen:

- Wanneer u twee of meer vingers gebruikt, moet u ervoor zorgen dat u uw vingers iets uit elkaar plaatst.
- Sommige gebaren zijn alleen beschikbaar wanneer u bepaalde apps gebruikt.
- Als er olie op het oppervlak van de touchpad zit, zet dan eerst de computer uit. Veeg daarna het oppervlak van de touchpad schoon met een zachte pluisvrije doek die vochtig is gemaakt met lauw water of reinigingsmiddel voor computers.



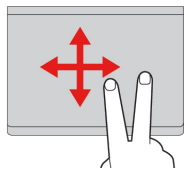
Tikken

Tik met één vinger op een willekeurige plaats op de touchpad om een item te selecteren of te openen.



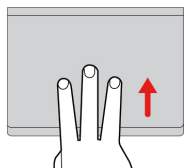
Tikken met twee vingers

Tik met twee vingers op een willekeurige plaats om een snelmenu weer te geven.



Scrollen met twee vingers

Plaats twee vingers op de touchpad en beweeg ze in verticale of horizontale richting. Met deze actie kunt u door het document, de website of apps bladeren.



Met drie vingers naar boven of naar beneden vegen

Plaats drie vingers op de touchpad en beweeg ze naar boven of naar beneden om alle geopende vensters te bekijken.

De instellingen wijzigen:

1. Klik op de afbeelding van uw account en klik vervolgens op het instellingspictogram.
2. Klik op **Instellingen** → **Apparaat** → **Touchpad**.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm om de instellingen te wijzigen.

Hoofdstuk 4. Multimedia gebruiken

De camera gebruiken

De ingebouwde camera kan worden gebruikt voor videogesprekken of videoconferenties. Het lampje naast de camera gaat branden als de camera wordt ingeschakeld.

Foto's nemen met de camera:

1. Klik op de knop voor het startprogramma en klik vervolgens op **Alle apps**.
2. Klik op **Camera**.
3. Klik op het camerapictogram.

Audio gebruiken

U kunt een hoofdtelefoon of een headset met een vierpolige 3,5-mm stekker aansluiten op de audio-aansluiting om naar het geluid van uw Chromebook te luisteren.

Een opgeslagen audio- of videobestand afspelen:

1. Klik op de knop Starten en selecteer vervolgens **Bestanden**.
2. Dubbelklik op een bestand om het bestand in de mediaspeler te openen.

Klik op de accountafbeelding om het volume aan te passen en pas vervolgens het volume aan.

Een extern beeldscherm aansluiten

U kunt de USB-C-aansluitingen van de Chromebook gebruiken voor het aansluiten van een projector of een extern beeldscherm.

1. Gebruik een USB-C naar USB-C-kabel (niet meegeleverd) om uw Chromebook op een extern beeldscherm aan te sluiten.

Opmerking: Als het externe beeldscherm invoer via de USB-C-aansluiting niet ondersteunt, moet u mogelijk adapters kopen en gebruiken. Lenovo biedt diverse USB-C-accessoires op <https://www.lenovo.com/accessories> om u te helpen bij het uitbreiden van de mogelijkheden van uw computer.

2. Sluit het externe beeldscherm aan op een stopcontact.
3. Zet het externe beeldscherm aan.

De beeldscherminstellingen wijzigen:

1. Klik op uw accountafbeelding en klik vervolgens op **Instellingen**.
2. Klik in het gedeelte **Apparaat** op **Beeldschermen**.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm om de beeldscherminstellingen te wijzigen.

Hoofdstuk 5. Account, inloggen en uitloggen

Typen gebruikersaccounts voor aanmelding bij Chrome

Er zijn drie typen gebruikersaccounts die u kunt gebruiken om u aan te melden bij de Chromebook.

Typen gebruikersaccounts	Beschrijving
Google®-account	<p>Een gebruikersaccount dat toegang heeft tot diverse Google-webservices, zoals Gmail™, Google Drive en Google Docs. Doorgaans wordt er een Google-account gemaakt wanneer u zich voor een Gmail-account aanmeldt. Een Google-account kan worden gebruikt voor aanmelding op een apparaat met Chrome, tenzij het account door de eigenaar van het apparaat is beperkt. Ga voor meer informatie naar 'Regelen wie uw Chromebook mag gebruiken' op pagina 21.</p> <p>Het eerste Google-account waarmee wordt aangemeld op een apparaat met Chrome, wordt het account van de eigenaar. Als u geen Google-account hebt, kunt u een account maken op http://www.google.com/accounts/NewAccount.</p>
Gastaccount	<p>Een speciaal account voor aanmelding bij Chrome. Een gastgebruiker heeft beperkte rechten en kan een apparaat met Chrome slechts tijdelijk gebruiken.</p> <p>Opmerking: Aanmelden als gast kan door de eigenaar van een apparaat worden uitgeschakeld. Ga voor meer informatie naar 'Aanmelden van gasten uitschakelen' op pagina 21.</p>
Gecontroleerd account	<p>Een speciaal account dat is gemaakt door een Google-account (beheerder) dat is aangemeld op een apparaat met Chrome. Een gecontroleerd account is specifiek voor een apparaat en kan niet worden gebruikt voor aanmelding op een ander apparaat met Chrome.</p> <p>De beheerder van een gecontroleerde gebruiker kan het internetgebruik van een gecontroleerde gebruiker controleren en bepalen.</p>

De eigenaar van uw Chromebook worden

Wanneer u uw Chromebook voor de eerste keer opstart, moet u de taal en het toetsenbord van het besturingssysteem en de internetverbinding instellen en u aanmelden met uw Google-account. De gebruiker van het eerste Google-account waarmee op een Chromebook wordt aangemeld, wordt de eigenaar van het apparaat.

Opmerking: De eigenaar van een Chromebook heeft machtigingen om aanmelden bij het gastaccount in- of uit te schakelen en aanmelden bij bepaalde Google-accounts te beperken.

1. Uw Chromebook opstarten.
2. Selecteer uw lokale taal en toetsenbord wanneer u daarom wordt gevraagd.
3. Breng de verbinding met uw draadloze router (of een draadloos LAN) met toegang tot internet tot stand.

Opmerking: U kunt deze stap niet overslaan. U moet met internet verbonden zijn als u uw Chromebook voor de eerste keer opstart.

4. Aanmelden met uw Google-account. Als u geen Google-account hebt, selecteert u **Een Google-account maken** en volgt u de aanwijzingen op het scherm.

U bent nu de eigenaar van uw Chromebook. Ga naar 'De eigenaar van een Chromebook controleren' op pagina 21 om dit te verifiëren.

Aanmelden met een ander Google-account dan dat van de eigenaar

Als eigenaar van het apparaat kunt u uw Chromebook met anderen delen. Zij kunnen hun eigen Google-account gebruiken om zich aan te melden op uw Chromebook en om uw Chromebook te gebruiken.

1. De Chromebook opstarten.
2. Klik op het aanmeldscherm op **Persoon toevoegen**.
3. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord van het Google-account in om u aan te melden.

Opmerking: U hebt een internetverbinding nodig als u zich voor de eerste keer aanmeldt.

Als u zich niet met uw Google-account kunt aanmelden, is uw account mogelijk door de eigenaar van het Chromebook beperkt. Ga voor meer informatie naar 'Regelen wie uw Chromebook mag gebruiken' op pagina 21.

Gebruiken als gast

U kunt uw Chromebook delen met mensen die geen Google-account hebben. Zij kunnen uw Chromebook gebruiken via een speciaal gastaccount.

Opmerking: Bepaalde bewerkingen, zoals het installeren van apps, zijn uitgeschakeld als u zich als gast aanmeldt.

1. De Chromebook opstarten.
2. Klik op het aanmeldscherm op **Gebruiken als gast**.

Opmerking: Als u zich niet kunt aanmelden, is de optie Gebruiken als gast mogelijk door de eigenaar van het Chromebook uitgeschakeld.

Een gecontroleerd account maken

Mogelijk moet u een gecontroleerd account maken waarmee uw kind uw Chromebook kan gebruiken. Als beheerder van een gecontroleerd account kunt u het internetgebruik van het kind controleren en bepalen.

1. De Chromebook opstarten.
2. Klik in het aanmeldingsscherm op het pictogram ... en klik daarna op **Gecontroleerde gebruiker toevoegen**.

Opmerking: U kunt alleen een gecontroleerd account maken als uw Chromebook met internet is verbonden.

3. Selecteer de beheerder van de gecontroleerde gebruiker en geef uw wachtwoord op.
4. Maak een naam en een wachtwoord voor de gecontroleerde gebruiker.

Ga naar www.chrome.com/manage om de ingestelde beperkingen voor de gecontroleerde gebruiker te wijzigen.

Uitloggen

Als u of iemand anders zich op een ander account moet aanmelden, dient u zich van de huidige sessie waarvoor u bent aangemeld af te melden.

1. Klik op het statusvak.
2. Klik op **Uitloggen**.

Regelen wie uw Chromebook mag gebruiken

Standaard kan iedereen met een geldig Google-account zich op een Chromebook aanmelden. Als eigenaar van een Chromebook kunt u echter machtigingen instellen zodat alleen mensen met bepaalde accounts zich mogen aanmelden.

1. De Chromebook opstarten.
2. Meld u aan met het Google-account van de eigenaar.

Opmerking: Zie 'De eigenaar van een Chromebook controleren' op pagina 21 als u niet zeker weet wie de eigenaar van het Chromebook is.

3. Klik op het statusvak in de rechterbenedenhoek en klik vervolgens op **Instellingen**.
4. Klik onder **Personen** op **Andere personen beheren**.
5. Schakel **Inloggen beperken tot de volgende gebruikers** in en voeg de Google-accounts toe waaraan u een machtiging wilt verlenen.

De eigenaar van een Chromebook controleren

De gebruiker van het eerste Google-account waarmee op een Chromebook is ingelogd, wordt doorgaans als eigenaar van het Chromebook ingesteld. Als u echter niet zeker weet of u de eigenaar bent, kunt de onderstaande stappen volgen om te controleren wie de eigenaar van het Chromebook is.

1. Aanmelden met uw Google-account.
2. Klik op het statusvak in de rechterbenedenhoek en klik vervolgens op het instellingspictogram.
3. Klik onder **Personen** op **Andere personen beheren**.

Als u niet de eigenaar van het Chromebook bent, krijgt u een waarschuwing dat de instellingen alleen door de eigenaar van het apparaat kunnen worden aangepast. De gebruikersnaam van de eigenaar wordt ook weergegeven.

Aanmelden van gasten uitschakelen

Als eigenaar van een Chromebook kunt u aanmelden als gast om veiligheidsredenen uitschakelen.

1. Start het Chromebook op door de LCD-paneel op te tillen.
2. Klik op het statusvak in de rechterbenedenhoek en klik vervolgens op **Instellingen**.
3. Klik onder **Personen** op **Andere personen beheren**.
4. Wis **Gebruiken als gast toestaan**.

Uw Chromebook vergrendelen

Als u uw Chromebook tijdelijk niet gebruikt, kunt u deze vergrendelen zodat anderen niet met uw instellingen of bestanden kunnen knoeien.

1. Klik op het statusvak.
2. Klik op het vergrendelingspictogram.

Opmerking: Als snelle manier kunt u ook de vergrendelingstoets op uw toetsenbord ingedrukt houden om uw Chromebook te vergrendelen.

Uw Chromebook afsluiten

Wanneer u klaar bent met uw Chromebook, kunt u deze afsluiten om energie te besparen.

1. Klik op het statusvak.
2. Klik op de knop Afsluiten.

Uw Chromebook herstellen

Als u uw eigendom van uw Chromebook moet overdragen of als u problemen met het besturingssysteem ondervindt, moet u uw Chromebook mogelijk opnieuw instellen.

Belangrijk: Nadat u het Chromebook hebt hersteld, zijn de gebruikersgegevens voor alle accounts die lokaal zijn opgeslagen, verwijderd. Maak een back-up van belangrijke gegevens naar Google Drive of externe opslagapparaten voordat u het Chromebook gaat herstellen.

1. Klik op het statusvak in de rechterbenedenhoek.
2. Klik op het instellingspictogram en klik vervolgens op **Geavanceerd**.
3. Klik onder **Herstellen** op **Powerwash** en klik vervolgens op **HERSTARTEN**.

Hulp krijgen van Google

Meldt u aan bij uw Chromebook en klik in het apps-startprogramma op **Hulp vragen**. De app **Hulp vragen** biedt uitgebreide instructies voor het gebruik van een Chromebook.

Daarnaast heeft Google een onlinegemeenschap voor Chromebook-gebruikers beschikbaar. Ga naar <http://chromebook.com/community> als u geïnteresseerd hebt.

Hoofdstuk 6. Bestanden en mappen beheren

Wat is Google Drive?

Google Drive is een bestandsopslag- en deelservice van Google op basis van servers. Door een Google-account te maken krijgt u gratis initiële opslagruimte waarin u bestanden met verschillende indelingen kunt opslaan. Via uw Chromebook kunt u de Google Drive-app of de Files-app gebruiken om bestanden te maken en te beheren in uw online-opslagruimte.

Opmerking: De clientsoftware van Google Drive is beschikbaar voor Windows®, Android™, OSX en iOS. Als u apparaten met die besturingssystemen hebt, kunt u Google Drive downloaden en op deze apparaten installeren. Google Drive biedt een gemakkelijke manier om bestanden tussen verschillende apparaten te delen. U kunt uw bestanden ook online vinden op <http://drive.google.com>.

Uw lokale opslagruimte

Aan elk Google-account waarmee op een Chromebook is aangemeld, is lokale opslagruimte toegewezen in de map Downloads. Elk Google-account beschikt over een eigen Downloads-map. U kunt alleen bestanden bekijken en bewerken die in uw eigen Downloads-map staan.

De app Bestanden

Het Chromebook bevat de app Files. Hiermee kunt u bestanden en mappen op uw lokale opslagapparaat, een aangesloten extern opslagapparaat of Google Drive beheren. De app Bestanden kan worden gestart vanuit het apps-startprogramma.

Mappen maken met de app Bestanden

U kunt mappen en submappen maken om uw bestanden beter te kunnen beheren.


1. Start de app Bestanden vanuit het apps-startprogramma.
2. Selecteer in het linkerdeelvenster de opslagruimte waarin u uw bestanden wilt opslaan.

Opmerking: Mogelijk bevindt de opslagruimte zich op uw lokale opslagapparaat, een aangesloten extern opslagapparaat of Google Drive.

3. Klik op het instellingspictogram in de rechterbovenhoek en klik vervolgens op **Nieuwe map**.

Niet-gebruikte bestanden verwijderen

In sommige gevallen moet u mogelijk niet-gebruikte bestanden verwijderen om opslagruimte vrij te maken.

1. Start de app Bestanden vanuit het apps-startprogramma.
2. Selecteer de opslagruimte in het linkerdeelvenster en navigeer vervolgens naar de map waar niet-gebruikte bestanden zijn opgeslagen.
3. Selecteer niet-gebruikte bestanden en klik vervolgens op de knop Verwijderen  in de rechterbenedenhoek.

De beschikbare opslagruimte controleren

Als het opslaan van een groot bestand is mislukt, kunt u de beschikbare opslagruimte controleren en vervolgens bepalen of u niet-gebruikte bestanden moet verwijderen om meer ruimte vrij te maken.

1. Start de app Bestanden vanuit het apps-startprogramma.
2. Selecteer een opslagruimte in het linkerdeelvenster.
3. Klik op het instellingspictogram in de rechterbovenhoek. De beschikbare opslagruimte wordt weergegeven.

Uw lokale opslagruimte uitbreiden

U kunt een microSD-kaart in de microSD-kaartsleuf plaatsen om de lokale opslagcapaciteit van de Chromebook uit te breiden.

Een microSD-kaart plaatsen

1. Zoek de kaartsleuf.
2. Zorg ervoor dat de metalen contactpunten van de microSD-kaart naar beneden wijzen als u de kaart in de sleuf plaatst.
3. Plaats de kaart goed in de kaartsleuf.

Een microSD verwijderen

1. Zorg ervoor dat de computer het schrijven van gegevens naar de microSD-kaart heeft voltooid.
2. Klik op het linkerpaneel van de File-app op de uitwerpknop (naast **SD-kaart**).
3. Druk op de kaart en verwijder de kaart uit de computer. Bewaar de kaart op een veilige plek voor toekomstig gebruik.

Hoofdstuk 7. Taalinstellingen

Weergavetaal wijzigen

Wanneer u uw Chromebook voor de eerste keer opstart, wordt u gevraagd de weergavetaal te selecteren. U kunt deze instelling later wijzigen indien u een andere taal wilt gebruiken.

1. Meld u aan bij uw Chromebook met uw Google-account.
2. Klik op het statusvak in de rechterbenedenhoek en klik vervolgens op het instellingspictogram.
3. Klik op **Geavanceerd**.
4. Klik onder **Talen en invoer** op de knop naast de taal die u wilt gebruiken en selecteer **Geef Chrome OS in deze taal weer**.

Opmerking: Als de taal die u wilt gebruiken niet in de lijst wordt getoond, klikt u op **Talen toevoegen**.

U dient zich af te melden en vervolgens weer aan te melden om de wijzigingen door te voeren.

Opmerking: Elke aangemelde gebruiker kan zijn of haar eigen weergavetaal instellen.

Een invoermethode toevoegen

Mogelijk moet u een invoermethode toevoegen om tekst in een specifieke taal te typen.

1. Meld u aan bij uw Chromebook met uw Google-account.
2. Klik op het statusvak in de rechterbenedenhoek en klik vervolgens op het instellingspictogram.
3. Klik op **Geavanceerd**.
4. Onder **Talen en invoer**, selecteer **Invoermethode** → **Invoermethoden beheren**.
5. Schakel het selectievakje in dat voor de toe te voegen invoermethode staat.

Schakelen tussen invoermethoden

Als u invoermethoden hebt toegevoegd, moet u misschien tussen deze methoden schakelen.

1. Klik op het statusvak in de rechterbenedenhoek en klik vervolgens op de naam van de huidige invoermethode. Er verschijnt een lijst van beschikbare invoermethoden. Als u de gewenste invoermethode niet in de lijst kunt vinden, raadpleegt u 'Een invoermethode toevoegen' op pagina 25.
2. Klik op de naam van de gewenste invoermethode.

Opmerkingen: U kunt ook sneltoetsen gebruiken om sneller tussen invoermethoden te schakelen.

- Gebruik Alt + Shift om tussen de beschikbare invoermethoden te schakelen.
- Gebruik Ctrl + Spatie om terug te schakelen naar de vorige invoermethode.

Hoofdstuk 8. Apps toevoegen en beheren

U kunt functies aan uw Chromebook toevoegen door apps te downloaden uit de Web Store of de Play Store.

Tabel 1. Vergelijking van beschikbare bronnen tussen de Web Store en de Play Store

Web Store	Play Store
Apps	Apps
Uitbreidingen	Muziek
Thema's	Films
Games	Games

Opmerking: Het is niet mogelijk apps te downloaden en te installeren als u bent aangemeld als gast.

Wat is Chrome Web Store?

Chrome™ Web Store is bron op internet waar u speciale apps en extensies voor uw Chromebook en de Chrome-browser kunt krijgen.

Opmerking: Extensies zijn invoegtoepassingen voor de Chrome-browser. De meeste apps en extensies die in de Chrome Web Store beschikbaar zijn, zijn gratis, maar voor sommige dient u te betalen.

U kunt de Chrome Web Store openen op de volgende manieren:

- Klik in het app-opstartprogramma op het pictogram van de Web Store.
- Ga in de Chrome-browser naar <http://chrome.google.com/webstore>.

Apps en extensies gedownload van de Web Store worden volledig uitgevoerd in de Chrome-browser.

Apps of extensies toevoegen

1. Klik op het app-opstartprogramma in de linkerbenedenhoek en klik vervolgens op **Web Store**.
2. Zoek in de winkel naar de gewenste app of extensie door trefwoorden in te voeren of in de lijst te zoeken op categorie.
3. Klik op het pictogram voor toevoegen en klik vervolgens op **Toevoegen**.

De meeste apps uit de Web Store zijn web-apps en hoeven niet te worden geïnstalleerd. De toegevoegde apps worden vastgemaakt aan het apps-startprogramma en extensies rechts van de adresbalk van Chrome.

Opmerking: Als u zich met hetzelfde Google-account op meerdere Chromebooks aanmeldt, worden apps die u aan een van de Chromebooks hebt toegevoegd gesynchroniseerd naar de andere Chromebooks.

Het installeren van Android apps

U kunt Android-apps op uw Chromebook downloaden en installeren met behulp van de Google Play™ Store.

1. Start de Play Store vanuit het apps-startprogramma.
2. Selecteer de app die u wilt installeren en kies dan **Installeren**.

Opmerking: Niet alle apps in de Google Play Store zijn gratis. Sommige apps moet u aanschaffen voor u ze kunt downloaden of volledig kunt gebruiken.

De geïnstalleerde Android-apps zijn toegankelijk vanuit het apps-startprogramma.

Prik apps op het bord

Op het bord geprikte apps zijn toegankelijk vanaf de linkeronderhoek van de Chrome desktop.

1. Zoek naar het app-pictogram in het apps-startprogramma.
2. Terwijl u het app-pictogram ingedrukt houdt, selecteert u **Prik op het bord** in het contextmenu.

Om een app los te maken, houdt u het app-pictogram op het bord ingedrukt en selecteert u **Losmaken** in het contextmenu.

Prik webpagina's op het bord

Als je een webpagina regelmatig bezoekt, kun je die op het bord prikken voor eenvoudige toegang.

1. Open de Chrome-browser en ga naar je favoriete webpagina.
2. Open de webpagina en selecteer het uitroepteken rechts van de adresbalk.
3. Selecteer **Meer tools** → **Toevoegen aan bord** → **Toevoegen**.

Opmerking: U kunt hier **Open als venster** selecteren. Als u deze optie hebt geselecteerd, wordt de webpagina gestart in een speciaal venster in plaats van in een venster met tabs van de Chrome-browser.

Om een app los te maken, houdt u het app-pictogram op het bord ingedrukt en selecteert u **Losmaken** in het contextmenu.

Hoofdstuk 9. Hulp en ondersteuning van Lenovo

Ondersteuningswebsite van Lenovo

Er is technische ondersteuningsinformatie beschikbaar op de ondersteuningswebsite van Lenovo op <https://support.lenovo.com>.

Wat is een CRU?

Door de klant vervangbare eenheden (CRU's) zijn onderdelen die kunnen worden geüpgraded of vervangen door de klant. Een Lenovo-computer kan de volgende soorten CRU's bevatten:

Self-service CRU

Onderdelen die gemakkelijk geïnstalleerd of vervangen kunnen worden door de klant zelf of door opgeleide onderhoudstechnici tegen bijkomende betaling.

Optionele service CRU

Onderdelen die geïnstalleerd of vervangen kunnen worden door klanten met een hoger vaardigheidsniveau. Opgeleide onderhoudstechnici kunnen ook service verlenen om de onderdelen onder het type garantie dat op het apparaat van de klant staat te installeren of vervangen.

Als u van plan bent een CRU te installeren, zal Lenovo de CRU naar u sturen. Misschien moet u het defecte onderdeel dat vervangen wordt door de CRU wel terugsturen. Wanneer terugsturen vereist is: (1) zitten er retourinstructies, een vooraf betaald retouretiket en een doos inbegrepen bij het vervangings CRU; en (2) wordt het vervangings CRU u misschien in rekening gebracht, als Lenovo het defecte CRU niet binnen dertig (30) dagen krijgt nadat u het vervangings CRU hebt gekregen. Voor volledige details zie *Lenovo Bepaalde Garantie* op https://www.lenovo.com/warranty/llw_02.

CRU's voor uw productmodel

In onderstaande tabel staan de CRU's en soorten CRU's die gedefinieerd zijn voor uw productmodel.

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

Opmerking: De instructies voor de vervanging van CRU's worden verstrekt in een of meer van de volgende publicaties en zijn te allen tijde op verzoek beschikbaar bij Lenovo.

- het product *Gebruikershandleiding*
 - de geprinte informatie die bij het product zit
-

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 geautoriseerde 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 Bepaalde 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 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:

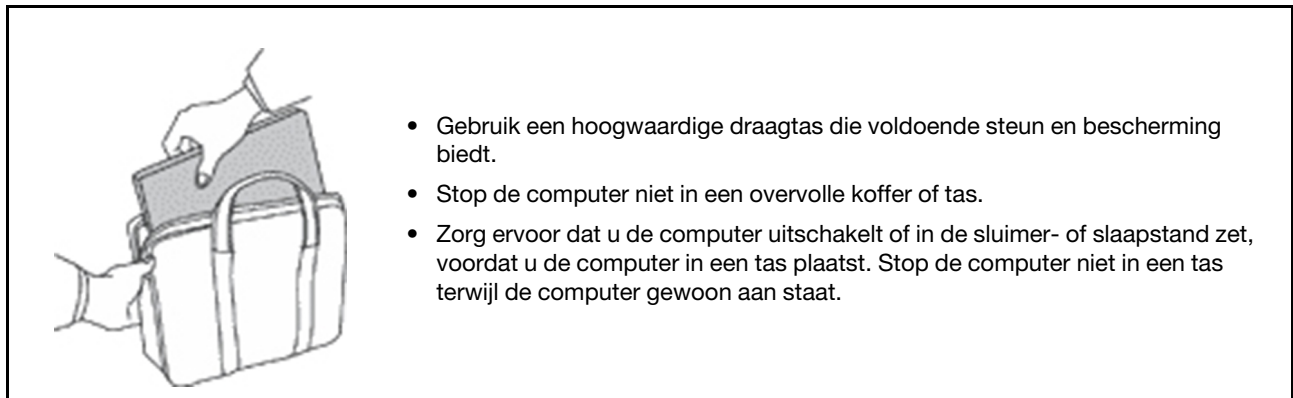
- Zet de computer uit.
- Zet de computer in de slaapstand.
- Zet de computer in de sluimerstand.

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.

Stak 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 interne batterij moeten 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 interne batterij moeten 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, en door een ruwe omgang of het laten vallen van de computer kan het LCD-scherm kapotgaan. Als het beeldscherm breekt en de vloerstof 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



GEVAAR

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.

Veiligheidsinstructies voor leraren, ouders en volwassen toezichthouders

Deze Chromebook-computer is bedoeld als hulpmiddel bij de ontwikkeling van kinderen van zes jaar en ouder. Er moet een volwassene toezicht houden. Aan kinderen moet duidelijk worden uitgelegd hoe ze veilig en op de juiste manier moeten omgaan met de computer, de batterij en de voedingsadapter.



GEVAAR

Waarschuwing: Verstikkingsgevaar - kleine onderdelen. Niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar.

- Voor ITE met voedingseenheden die kinderen niet moeten aanraken: Net als bij alle elektrische producten moeten voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen om een elektrische schok te voorkomen. Kinderen mogen de netvoedingsadapter niet aanraken.
- De computer mag niet voor langere tijd op de naakte huid (schoot) van het kind worden geplaatst. De computer moet op een vlak oppervlak, zoals een bureaublad, worden geplaatst als uw kind er langer dan een paar minuten gebruik van wil maken.
- De computer (inclusief de netvoedingsadapter en de batterij) mag niet aan regen of water worden blootgesteld. Dompel de computer niet onder in water om hem schoon te maken, maar gebruik een schone, vochtige doek.
- U moet de computer (inclusief de netvoedingsadapter en de batterij) niet laten vallen, er niets op laten vallen, er niet op gaan staan en niet op een andere manier misbruiken.
- Een volwassene moet het kind erop wijzen dat het moet opletten en niet struikelt over de kabel tussen een stopcontact en de computer. Een volwassene moet de computer (inclusief de netvoedingsadapter en de batterij) regelmatig controleren op schade. Als een kind beschadigde/gebroke onderdelen ontdekt, moet dit onmiddellijk aan de leraar/ouders/volwassen toezichthouder worden gemeld. Beschadigde onderdelen kunnen worden vervangen via een service die door Lenovo wordt geleverd.



GEVAAR

ELEKTRISCH PRODUCT. Niet aanbevolen voor kinderen jonger dan 3 jaar (of een andere bedoelde leeftijdscategorie). Net als bij alle elektrische producten moeten voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen om een elektrische schok te voorkomen.

Bijlage B. Informatie over toegankelijkheid, ergonomie en onderhoud

Informatie voor gehandicapten

Lenovo wilt gebruikers met een gehoor- of mobiliteitsbeperking of een visuele beperking meer toegang bieden tot informatie en technologie. In dit gedeelte vindt u informatie over de manier waarop deze gebruikers optimaal van hun computerervaring kunnen profiteren. Voor de meest recente informatie over toegankelijkheid gaat u naar de volgende website:

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

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 kijkaafstand van ongeveer 510 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 uw rug voldoende steun 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.

Basisonderhoudstips

- Houd de computer op minimaal 13 cm afstand van magneten, actieve mobiele telefoons, elektrische apparaten en luidsprekers.
- Stel de computer niet bloot aan extreme temperaturen (minder dan 5 °C of meer dan 35 °C).
- Leg nooit iets tussen het beeldscherm en het toetsenbord of de polssteun (ook geen papier).
- Draai uw computer niet om wanneer de netvoedingsadapter is aangesloten omdat anders de adapterplug kan afbreken.
- Voordat u de computer verplaatst, moet u alle verwisselbare opslagmedia verwijderen, alle aangesloten apparatuur uitschakelen en alle kabels en snoeren ontkoppelen.
- Als u de notebookcomputer in geopende toestand optilt, houd hem dan bij de onderkant vast. Til de notebookcomputer nooit op aan het beeldschermgedeelte.
- Voorkom dat de computer en de randapparatuur rechtstreeks wordt blootgesteld aan lucht die afkomstig is van een apparaat dat negatieve ionen kan produceren. Zorg waar mogelijk voor een goede aarding van de computer, zodat statische elektriciteit op een veilige manier kan worden afgevoerd.

De computer schoonmaken

Het is een goede gewoonte om de computer regelmatig schoon te maken. Zo beschermt u de oppervlakken en voorkomt u storingen.

De computerkap schoonmaken

Veeg hem af met een pluisvrije doek die vochtig is gemaakt met water en milde zeep. Breng geen vloeistoffen rechtstreeks op de kap aan.

Het toetsenbord schoonmaken

Maak de toetsen een voor een schoon met een pluisvrije doek die vochtig is gemaakt met water en milde zeep. Als u meerdere toetsen tegelijk probeert schoon te maken, kan de doek achter een aangrenzende toets blijven haken, waardoor de toets beschadigd kan raken. Sproei geen reinigingsmiddel rechtstreeks op het toetsenbord. Als u stof of kruimels onder de toetsen wilt verwijderen, kunt u gebruikmaken van een cameraborsteltje met blower of koude lucht van een haardroger.

Het computerbeeldscherm schoonmaken

Krassen, olie, stof, chemische stoffen en ultraviolet licht kunnen de kwaliteit van de beeldschermweergave beïnvloeden. Veeg het beeldscherm voorzichtig schoon met een zachte, pluisvrije doek. Al u een krasachtige plek op uw scherm ziet, dan kan dat een vlek zijn. Wrijf de vlek voorzichtig schoon met een zachte, droge doek. Als de vlek niet verdwijnt, bevochtigt u een zachte, stofvrije doek met water of een reinigingsmiddel voor brillen. Breng niet rechtstreeks vloeistoffen op het beeldscherm aan. Zorg ervoor dat het scherm droog is voordat u het scherm sluit.

Bijlage C. Informatie over naleving

In deze bijlage vindt u de verschillende verklaringen van conformiteit voor Lenovo-producten.

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.

Europese Unie – naleving van de richtlijnen inzake radioapparatuur

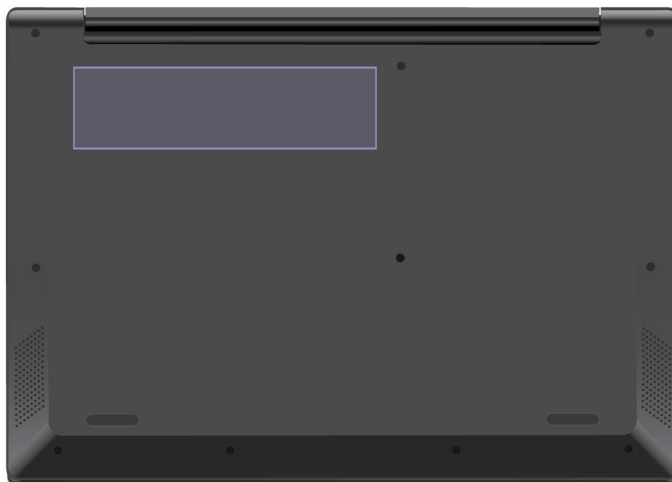
Dit product voldoet aan alle vereisten en essentiële normen die gelden voor EU-richtlijn voor *radioapparatuur 2014/53/EU* inzake de harmonisering van de wetgeving van Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit. De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit van het systeem is beschikbaar op <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-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 standaard inzake harmonisering in de geldende richtlijnen. De beperkingen voor apparatuur van Klasse B zijn bedoeld om in woonomgevingen een redelijke bescherming te bieden tegen interferentie met goedgekeurde communicatieapparatuur.

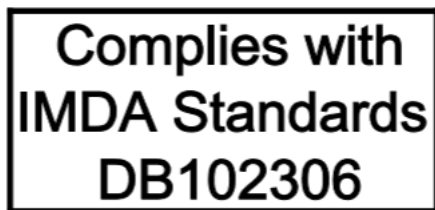
Locatie van het FCC-ID en IC-ID

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.



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 액세서리 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 WEEE-informatie



De WEEE-markering op Lenovo-producten heeft betrekking op landen waar regelgeving op het gebied van WEEE en e-waste van kracht is (zoals de Europese WEEE-richtlijn en de Indiase E-Waste Management Rules). Apparaten worden gelabeld conform lokale regelgeving die betrekking heeft op verwerking van oude elektrische en elektronische apparatuur (WEEE-regelgeving). Deze regelgeving bepaalt het kader voor het retourneren en recyclen van gebruikte apparatuur in de diverse 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.

Gebruikers van elektrische en elektronische apparaten die zijn voorzien van het WEEE-merkteken, moeten gebruikte apparaten niet als ongesorteerd afval weggooien, maar dienen gebruik te maken van het beschikbare inzamelproces voor het retourneren, recyclen en terugwinnen van apparaten. Zo worden de mogelijke effecten die afgedankte elektrische en elektronische apparaten ten gevolge van de aanwezigheid van schadelijke stoffen op het milieu en de volksgezondheid kunnen hebben, tot een minimum beperkt. 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.

Ga voor meer informatie over WEEE naar:

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

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

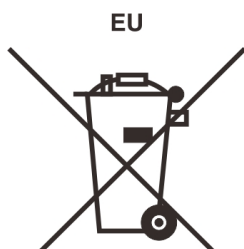
Your Lenovo notebook computer has a lithium ion battery or a nickel metal hydride battery. If you are a company employee who uses a Lenovo notebook computer and need to dispose of a battery, contact the proper person in Lenovo sales, service, or marketing, and follow that person's instructions. You also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

Informatie over het recyclen van batterijen voor de Europese Unie



Kennisgeving: Dit pictogram geldt alleen voor landen binnen de Europese Unie (EU).

Batterijen of batterijverpakkingen zijn voorzien van een label overeenkomstig Europese Richtlijn 2006/66/EC inzake batterijen en accu's en afgedankte batterijen en accu's. Deze richtlijn bepaalt het raamwerk voor het retourneren en recyclen van gebruikte batterijen en accu's zoals van toepassing binnen de Europese Unie. Dit label wordt aangebracht op diverse batterijen om aan te geven dat de batterij in kwestie niet dient te worden weggegooid, maar dat deze aan het eind van de levenscyclus krachtens deze Richtlijn dient te worden geretourneerd.

In overeenstemming met de Europese richtlijn 2006/66/EC moeten batterijen en accu's van een label zijn voorzien waarop is aangegeven dat ze gescheiden moeten worden ingezameld en gerecycled aan het einde van de levenscyclus. 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 batterijen en accu's mogen batterijen en accu's niet weggoien als ongesorteerd huisafval, maar dienen het voor gebruikers beschikbare inzamelingssysteem te gebruiken voor het retourneren, recyclen en verwerken van batterijen en accu's. Deelname van gebruikers is belangrijk om de mogelijke gevolgen van batterijen en accu's voor het milieu en de volksgezondheid tengevolge van de mogelijke aanwezigheid van gevaarlijke bestanddelen tot een minimum te beperken.

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.

Batterijen van Lenovo-producten weggooien

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/lenovo/environment>

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

Nalevingsverklaringen betreffende RoHS

Lenovo zet zich in voor de bescherming van het milieu. Een belangrijke prioriteit voor Lenovo is de implementatie van RoHS-vereisten (beperking van gevaarlijke stoffen) wereldwijd. Lenovo voldoet aan alle momenteel geldende RoHS-vereisten. In deze rubriek worden nalevingsverklaringen betreffende RoHS verstrekt per land of regio. Zie <https://www.lenovo.com/ecodeclaration> voor meer informatie over Lenovo's wereldwijde naleving van RoHS.

Europese Unie

Dit Lenovo-product en de meegeleverde onderdelen (kabels, snoeren enzovoort) voldoen aan de vereisten van de *Richtlijn 2011/65/EU betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur* ('RoHS recast' of 'RoHS 2').

Vasteland van China

为满足中国电器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 2. 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	○	○	○	○	○
光驱	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” (EPU) 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。

Etiket met de verklaring van overeenstemming van de leverancier voor het Vasteland van China RoHS

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 3. 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 verwijst naar de Lenovo-productmodel(len) die hieronder staan.

Modelnaam	Machinetype (MT)
IdeaPad 3 CB 11IGL05	82BA
IdeaPad 3 CB 14IGL05	82C1
IdeaPad 3 CB 11AST5	82H4

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 other than recommended cables and connectors 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-3(B)/NMB-3(B)

EU-conformiteit

Contact voor de EU: Lenovo (Slovakia), Landererova 12, 811 09 Bratislava, Slovakia



Naleving van de EMC-richtlijn

Dit product voldoet aan de voorwaarden voor bescherming zoals opgenomen in EU-richtlijn 2014/30/EU van de Europese Commissie inzake de harmonisering van de wetgeving van Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit.

Uit tests is gebleken dat dit product voldoet aan de beperkingen die worden opgelegd aan apparatuur van Klasse B conform de Europese standaard inzake harmonisering in de geldende richtlijnen. De vereisten voor apparatuur van Klasse B zijn bedoeld om adequaat bescherming te bieden voor uitzendservices in woonomgevingen.

EU ErP (EcoDesign) Richtlijn (2009/125/EC) – externe stroomvoorzieningen (Verordening (EU) 2019/1782)

Lenovo-producten zijn ontworpen om te werken met een assortiment compatibele opladers. Ga naar <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/eu-doc> om de compatibele opladers te bekijken. Voor gedetailleerde specificaties over opladers voor uw computer ga naar <https://support.lenovo.com>.

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 een ECCN (Export Classification Control Number) van 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 Плэйс 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	

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.

Met trots biedt Lenovo haar klanten producten aan met een ENERGY STAR-certificering. 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 4. 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.
8001 Development Drive
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 mogelijkwerwijs 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. Google, Chrome, Chromebook, Gmail, Google Play en Android zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Google Inc. Wi-Fi Alliance en Miracast zijn handelsmerken van Wi-Fi Alliance. USB-C is een handelsmerk van USB Implementers Forum. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van de betreffende eigenaren. © 2020 Lenovo.