

acer



Aspire Go 15 / Aspire Go 16

GEBRUIKERSHANDLEIDING

© 2025. Alle rechten voorbehouden.

Aspire Go 15 / Aspire Go 16

Dekt: AG15-43P / AG15-72P / AG16-71P / AG16-71PT

Deze uitgave: 07/2025



Belangrijk

Deze handleiding bevat informatie die auteursrechtelijk beschermd is door wetgeving. De informatie die in deze handleiding staat, kan zonder kennisgeving vooraf gewijzigd worden. Afhankelijk van de versie van het besturingssysteem worden bepaalde functies die in deze handleiding zijn beschreven eventueel niet ondersteund. De hierin opgenomen afbeeldingen zijn alleen ter verwijzing en kunnen informatie of functies bevatten die niet op uw computer van toepassing is/zijn. Acer Groep is niet aansprakelijk voor technische of redactionele fouten of weglatingen in deze handleiding.

OMGEVING

Temperatuur:

- Gebruik: 5 °C tot 35 °C
- Opslag: -20 °C tot 60 °C

Vochtigheidsgraad (geen condensvorming):

- Gebruik: 20% tot 80%
- Opslag: 20% tot 60%



De begrippen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

INHOUDSOPGAVE

Om te beginnen	6	Verbinding maken met het Internet	40
Uw gidsen	6	Verbinding maken met een draadloos netwerk	40
Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer	7	Verbinding maken met een draadloos LAN	40
De computer uitschakelen	7	Acer My Key	44
De computer met zorg behandelen	7	Acer My Key instellen	44
De adapter met zorg behandelen	8	AcerSense	46
Reiniging en onderhoud	8	Het hoofdscherm van AcerSense	46
Richtlijnen voor veilig gebruik van de accu	9	Widgetkaart	47
Interne batterij	11	AcerSense-instellingen	47
Let op uw zicht	12	Account en ondersteuning	48
Rondleiding door uw Acer-notebook	13	Controleren	49
Schermzijde	13	Persoonlijke instellingen	51
Toetsenbordzijde	14	App-centrum	54
Linkeraanzicht	15	Experience Zone	55
USB Type-A-informatie	15	De computer beveiligen	57
USB Type-C-informatie	15	De computer vergrendelen	57
Rechterzijde	16	Wachtwoorden gebruiken	57
USB Type-A-informatie	16	Wachtwoorden invoeren	58
Onderzijde	17	BIOS-hulpprogramma	59
Werken met het toetsenbord	18	Opstartvolgorde	59
Vergrendeltoetsen	18	Wachtwoorden instellen	59
Speciale toetsen	18	Energiebeheer	60
Sneltoetsen	20	Energie besparen	60
Het bureaublad van Windows	21	Accu	62
Tips en hints voor het gebruik van Windows	22	Kenmerken van de accu	62
Waar zijn mijn apps?	22	De accu opladen	62
Kan ik meldingen uitschakelen?	23	Levensduur van de accu optimaliseren	63
Hoe controleer ik of er Windows updates zijn?	23	Het accuniveau controleren	64
Waar kan ik meer informatie vinden?	23	Waarschuwing weinig energie	64
Het Precision Touchpad gebruiken	24	Reizen met uw computer	65
Touchpad-bewegingen	24	De computer loskoppelen van de bureaubladapparatuur	65
Touchpadinstellingen wijzigen	26	Verplaatsingen over korte afstand	65
Herstel	28	Wat u moet meenemen	66
Een bestandsgeschiedenisback-up maken	28	Universele Seriële Bus (USB)	68
De computer herstellen	30	USB type-C-poort	70
Deze pc resetten en mijn bestanden behouden	30	Video- en audio-aansluitingen	71
Deze pc resetten en alles verwijderen	34	Een beeldscherm aansluiten	71
Een Bluetooth-verbinding gebruiken	37	Koptelefoon en microfoon	71
Bluetooth in- en uitschakelen	37	HDMI	73
Bluetooth inschakelen en een apparaat toevoegen	37		

Veelgestelde vragen	75
Informatie over serviceverlening.....	77
Problemen oplossen.....	79
Tips voor het oplossen van problemen	79
Foutmeldingen	79

Internet en online-veiligheid	81
De eerste stappen op internet	81
De computer beveiligen	81
Kies een internetaanbieder	81
Netwerkaansluitingen.....	83
Surf op internet!	84
Software voor internetbeveiliging	85

Aan de slag...

In dit hoofdstuk zult u het volgende aantreffen:

- Nuttige informatie over de zorg voor uw computer en uw gezondheid
- Waar u de aan/uit-knop, poorten en aansluitingen vindt
- Overzicht van de Windows 11-interface
- Tips en trucs voor het gebruik van touchpad en toetsenbord
- Hoe u herstelback-ups maakt
- Richtlijnen voor het maken van verbinding met een netwerk en het gebruik van Bluetooth
- Informatie over het gebruik van de gebundelde software van Acer

OM TE BEGINNEN

Bedankt dat u hebt gekozen voor een notebook van Acer als oplossing voor uw mobiele computereisen.

Uw gidsen

Om u te helpen met het werken op het Acer notebook hebben we een aantal gidsen ontworpen:

Allereerst helpt de **Set-uphandleiding** u bij het instellen van uw computer.

Als u meer wilt weten over hoe u met de computer productiever kunt werken, raadpleeg dan de **Gebruikershandleiding**. Deze Gebruikershandleiding bevat gedetailleerde informatie over onderwerpen zoals systeemfuncties, gegevensherstel, uitbreidingsopties en probleem oplossen.

Zodra verbinding met internet is gemaakt, kunt u updates voor de computer downloaden van:

<http://go.acer.com/support>

1. De koppeling opent de internetpagina Acer [Support] (Ondersteuning).
2. Blader omlaag naar *[Drivers and Manuals] (Stuurprogramma's en handleidingen)* en zoek uw model door het serienummer, SNID of productmodel te plakken of zelf in te voeren.
3. Vanaf deze pagina kunt u ook het identificatiehulpmiddel van Acer downloaden en installeren, dat het serienummer en de SNID van de computer automatisch detecteert zodat u dit naar het klembord kunt kopiëren.
4. Zodra u het model van uw product hebt gevonden, worden updates of documenten weergegeven.

Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer

De computer uitschakelen

U kunt de computer uitschakelen op een van de volgende manieren:

- Gebruik het afsluitcommando van Windows: Druk op de *Windows-toets* of selecteer de *knop Windows [Start] (Start)* en kies **[Power] (Energie) > [Shut down] (Afsluiten)**.
- Rechtsklik op de *knop Windows [Start] (Start)* > **[Shut down or sign out] (Afsluiten of afmelden) > [Shut down] (Afsluiten)**.

Wanneer u de computer een moment wilt uitschakelen maar niet helemaal wilt afsluiten, kunt u deze als volgt in de *[Sleep] (Slaapstand)* zetten:

- Druk op de aan/uitknop.
- Druk op de sneltoets Slaapstand.
- Druk op de *Windows-toets* of selecteer de *knop Windows [Start] (Start)*, selecteer **[Power] (Energie) > [Sleep] (Slaapstand)**.
- Rechtsklik op de *knop Windows [Start] (Start)* > **[Shut down or sign out] (Afsluiten of afmelden) > [Sleep] (Slaapstand)**.



Opmerking

Als u de computer niet op de normale wijze kunt uitschakelen, houd dan de aan/uit-knop maximaal tien seconden ingedrukt om de computer uit te schakelen. Als u de computer hebt uitgeschakeld en meteen weer wilt inschakelen, moet u minstens twee seconden wachten voordat u de computer weer inschakelt.

De computer met zorg behandelen

Uw computer zal u jarenlang uitstekende diensten bewijzen, mits u deze met zorg behandelt.

- Gebruik uitsluitend de adapter die bij het apparaat is geleverd of een adapter die door Acer is goedgekeurd om het apparaat van energie te voorzien.
- Stel de computer niet bloot aan direct zonlicht. Plaats de computer niet in de buurt van een warmtebron, zoals een radiator.

- Stel de computer niet bloot aan temperaturen onder 0 °C (32 °F) of boven 50 °C (122 °F).
- Stel de computer niet bloot aan magnetische velden.
- Stel de computer niet bloot aan regen of vocht.
- Mors geen water of andere vloeistoffen op de computer.
- Stel de computer niet bloot aan zware schokken of trillingen.
- Stel de computer niet bloot aan stof en vuil.
- Plaats geen objecten boven op de computer.
- Gebruik geen overdadige kracht om de schermklep te sluiten.
- Plaats de computer nooit op een oneffen oppervlak.

De adapter met zorg behandelen

Houd bij het gebruik van de adapter rekening met het volgende:

- Sluit de adapter niet aan op een ander apparaat.
- Ga niet op het netsnoer staan en plaats er geen zware voorwerpen op. Leid de stroomkabel en enige andere kabels weg van waar mensen lopen.
- Wilt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen, trek dan niet aan het snoer, maar aan de stekker.
- Bij gebruik van een verlengsnoer mag het totale aantal ampères van de aangesloten apparatuur, het aantal toegestane ampères van het verlengsnoer niet overschrijden. Tevens mag de totale belasting van alle apparatuur die op één stopcontact is aangesloten, de belasting van de zekering niet overschrijden.

Reiniging en onderhoud

Ga als volgt te werk om de computer te reinigen:

1. Schakel de computer uit.
2. Koppel de adapter los.
3. Gebruik een zachte, vochtige doek. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen.

Als uw computer is gevallen of zichtbaar is beschadigd, of niet normaal werkt, dient u contact op te nemen met het dichtstbijzijnde Acer-servicecentrum.

Richtlijnen voor veilig gebruik van de accu



Waarschuwing

Als u een oplaadwagen of kleine ruimte gebruikt om diverse apparaten tegelijkertijd op te laden of te gebruiken, moet de ruimte goed geventileerd zijn en moet de temperatuur tussen 0 °C (32 °F) en 35 °C (95 °F) blijven en moet het opladen worden gestopt als de batterij 100% vol is.

Doorgaan met opladen kan de batterij of het apparaat beschadigen en vervormen.

Voorzorgsmaatregelen bij het opladen van batterijen

De gebruiksduur van de batterij wordt negatief beïnvloed door het volgende gedrag:

- Continu blijven opladen van de batterij/apparaat als deze al helemaal is opgeladen.
- Het opladen van de batterij/apparaat bij een temperatuur van hoger dan 35 °C (95 °F) of lager dan 0 °C (32 °F).

Volg deze voorzorgsmaatregelen om schade te voorkomen:

- Stop met opladen zodra de batterij helemaal vol is. Het regelmatig gedurende langere blijven opladen van een volledig opgeladen batterij kan de batterij beschadigen of deze vervormen. We raden aan dat u het apparaat opnieuw oplaadt als het batterijniveau lager is dan 70%.
- Laad de batterij niet op bij een temperatuur van hoger dan 35 °C (95 °F) of lager dan 0 °C (32 °F). Het opladen bij zeer hoge of zeer lage temperaturen kan de batterij beschadigen of vervormen.
- De oplaadpoort moet schoon en stofvrij zijn en mag alleen worden gebruikt met oplaadapparatuur van Acer. Als u een batterij of oplader gebruikt die niet van Acer is, kan dit het product beschadigen en de garantie ongeldig maken.
- Als u van plan bent het apparaat gedurende langere tijd op te bergen, schakelt u het apparaat uit, verwijdert u de netstroomkabel en bergt u het apparaat op bij kamertemperatuur (0 °C - 35 °C) in een droge (vochtigheid: 45% - 80%), goed geventileerde ruimte. Vermijd direct zonlicht, hoge temperaturen en hoge vochtigheid. Laat de batterij van het apparaat niet gedurende langere tijd volledig

ontladen. Hierdoor kan de batterij beschadigen of vervormen. We raden aan dat de batterij elke 6 maanden wordt gecontroleerd en tot 50% capaciteit wordt opgeladen.

- LAAD DE BATTERIJ UITSLUITEND OP IN EEN SCHONE RUIMTE MET VOLDOENDE VENTILATIE.



Waarschuwing

Bij onjuiste behandeling kunnen accu's exploderen.

Maak batterijen niet open en werp ze niet in vuur.

Maak geen kortsluiting tussen contactpunten, verpletter, doorboor en knoei niet met batterijen. Houd batterijen buiten het bereik van kinderen.

Volg de plaatselijke reguleringen bij het weggooien van gebruikte accu's.

Voorzorgsmaatregelen bij het vervangen van de batterij

Als u de batterij onjuist plaatst of behandelt, kan dit resulteren in beschadiging van de batterij, oververhitting, verwonding en zelfs brand of een explosie.

- Apparaat met ingebouwde batterij: Een ingebouwde batterij moet worden vervangen door een geautoriseerd servicecentrum. Probeer de batterij niet zelf te vervangen of verwijderen.
- Apparaten met verwisselbare batterij: De batterij mag alleen worden gerepareerd met onderdelen die door Acer zijn goedgekeurd. Vervang de onderdelen van de batterij uitsluitend met goedgekeurde onderdelen.

Dit notebook maakt gebruik van een lithium-polymeerbatterij. Gebruik het niet in een vochtige, natte of bijtende omgeving. Plaats het product nooit in of bij een warmtebron, op een plek met een hoge temperatuur, in direct sterk zonlicht, in een magnetron of in een opslagruimte die onder druk staat, en stel het niet bloot aan temperaturen boven 50 °C (122 °F).

Als deze richtlijnen niet worden opgevolgd, kan de accu zuur lekken, heet worden, exploderen of ontbranden en letsel en/of schade veroorzaken. Doorboor, open of ontmantel de accu nooit. Als de accu lekt en u in contact komt met de gelekte vloeistof, spoel dan zorgvuldig af met water en ga onmiddellijk naar een arts. Wegens veiligheidsredenen en om de levensduur van de accu te

optimaliseren, dient het opladen nooit te geschieden bij temperaturen onder 0 °C (32 °F) of boven 35 °C (95 °F).

De volledige prestaties van een nieuwe accu worden pas behaald na twee- of driemaal volledig opladen en ontladen. De accu kan honderden malen worden opgeladen en ontladen, maar zal uiteindelijk verbruikt zijn. Als de gebruikstijd merkbaar korter dan gebruikelijk duurt, neem dan contact op met een geautoriseerde verkoper om een nieuwe batterij te kopen.

Gebruik de accu alleen voor de bedoelde functie. Gebruik nooit een beschadigde oplader of accu. Veroorzaak nooit kortsluiting op de accu. Kortsluiting kan optreden als een metalen object, zoals een munt, paperclip of pen de positieve (+) en negatieve (-) polen van de accu verbindt. (Deze zien uit als metalen streken op de accu.) Dit kan optreden als u bijvoorbeeld een reserveaccu in uw zak of tas draagt. Kortsluiten van de contactpunten kan de accu of het verbindingsobject beschadigen.

De capaciteit en levensduur van de accu wordt verminderd als de accu op koude of hete plekken wordt achtergelaten, zoals een gesloten auto in zomer of winter. Probeer de batterij altijd op een temperatuur tussen 15 °C en 25 °C (59 °F en 77 °F) te houden. Een toestel met een hete of koude accu werkt wellicht tijdelijk niet, zelfs als de accu volledig is opgeladen. De prestaties van de accu wordt met name beperkt op temperaturen onder het vriespunt.

Stel accu's niet bloot aan vuur omdat ze dan kunnen ontploffen. Accu's kunnen ook ontploffen als ze beschadigd zijn. Verwijder accu's overeenkomstig de plaatselijke milieuvorschriften. Recycle indien mogelijk. Gooi ze niet weg bij het huisvuil.

Draadloze toestellen kunnen gevoelig zijn voor storing van de accu, wat de prestaties kan beïnvloeden.



Opmerking

Zie www.acer.com voor leveringsdocumenten van batterij.

Interne batterij

- Probeer de ingebouwde oplaadbare batterij niet zelf te vervangen. Dit dient te gebeuren door een door Acer goedgekeurde reparateur.
- Laad de batterij op door de instructies op te volgen die zijn bijgesloten in de productdocumentatie.

Let op uw zicht

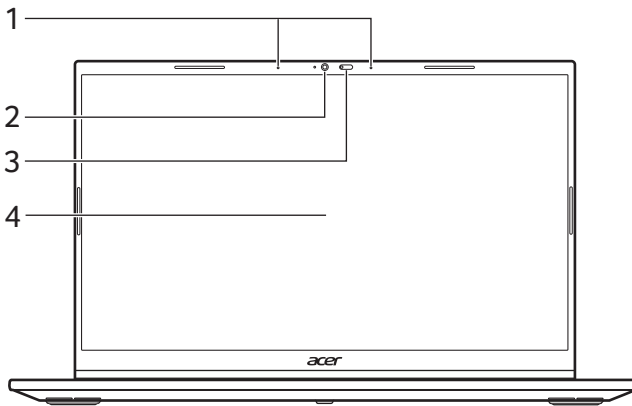
Lang naar het beeldscherm kijken, onjuiste bril of contactlenzen, lichtweerspiegelingen, uitbundige of te weinig verlichting, slecht afgestelde beeldschermen, te kleine lettertypes en beeldschermen met weinig contrast zijn factoren die spanning op uw ogen vergroten. Het volgende deel biedt aanwijzingen om spanning op de ogen te verminderen.

- Ogen
 - Gun uw ogen elk uur 5 tot 10 minuten rust.
 - Geef uw ogen af en toe een pauze door even van het beeldscherm weg te kijken en op een punt veraf te focussen.
 - Knipper regelmatig zodat uw ogen niet uitdrogen.
- Weergave
 - Houd het beeldscherm schoon.
 - Houd uw hoofd een stukje hoger dan de bovenrand van het beeldscherm, zodat uw ogen naar beneden kijken als u naar het midden van het beeldscherm kijkt.
 - Stel de helderheid en/of contrast van het beeldscherm in op een comfortabel niveau zodat tekst goed leesbaar en afbeeldingen goed zichtbaar zijn.
- Voorkom schitteringen en reflecties door:
 - plaats het beeldscherm zodanig dat de zijkant naar venster of lichtbron is gekeerd,
 - minimaliseer het licht in de kamer met gordijnen, lamellen of luxaflex,
 - gebruik een taaklicht,
 - verander de kijkhoek van het beeldscherm,
 - gebruik een schittering-reductiefilter,
 - gebruik een klep rond het beeldscherm, zoals een stuk karton dat aan de bovenkant van het beeldscherm is geplakt.
 - Zorg dat het beeldscherm niet in een onprettige kijkhoek staat.
 - Vermijd het om langere tijd in heldere lichtbronnen te kijken.

RONDLEIDING DOOR UW ACER-NOTEBOOK

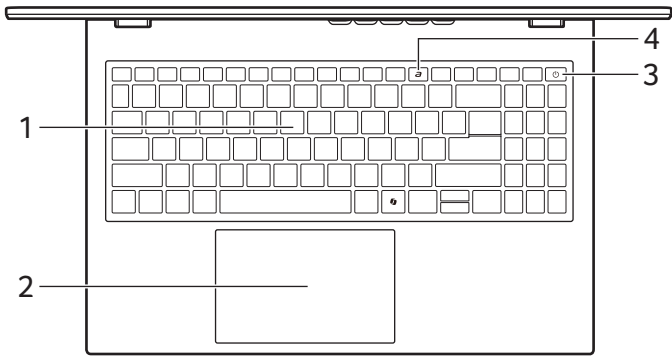
Nadat de computer is ingesteld volgens de Set-uphandleiding, bent u nu klaar voor een rondleiding door de nieuwe Acer-computer.

Schermzijde



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Microfoons	Interne digitale microfoon voor geluidsopname.
2		Camera	Camera voor videocommunicatie en fotograferen. <i>Een lichtje naast de camera geeft aan dat de camera actief is.</i>
3		Camerasluis	Beweeg deze schuifknop om de camera te bedekken of onthullen.
4		Scherm	Geeft het beeld van de computer weer, ondersteunt touch en non-touch.

Toetsenbordzijde

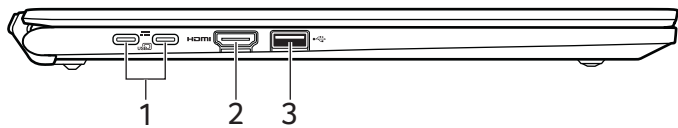


Opmerking

Copilot-toets : De beschikbaarheid van de functie verschilt per markt, zie aka.ms/copilotpluspcs

#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Toetsenbord	Voor het invoeren van gegevens op uw computer. <i>Zie "Werken met het toetsenbord" op pagina 18.</i>
2		Touchpad	Aanraakgevoelig aanwijsapparaat. <i>Touchpad en selectieknoppen vormen één oppervlak. Druk stevig op het oppervlak van het touchpad om een linkerklik uit te voeren. Druk stevig op de rechterbenedenhoek om een rechterklik uit te voeren.</i>
3		Aan/uitknop	Hiermee schakelt u de computer in en uit.
4		AcerSense-toets	Start de AcerSense-toepassing.

Linkeraanzicht



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		USB type-C-poort met gelijkstroom-in	Maakt verbinding met de meegeleverde USB Type-C voedingsadapter en met USB-apparaten met een USB Type-C-connector. Ondersteunt DisplayPort™ via USB-C™.
2		HDMI-poort	Ondersteunt digitale High Definition-videoaansluitingen.
3		USB-poort	Voor aansluiting van USB-apparaten.

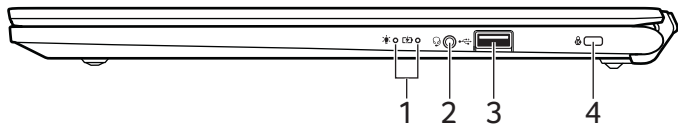
USB Type-A-informatie

- USB 3.2 gen 1-compatibele poort(en): blauw.
- Compatibel met USB 3.2 gen 1 en eerdere apparaten.
- Voor optimale prestaties gebruikt u USB 3.2 gen 1-gecertificeerde apparaten.
- Op basis van de USB 3.2 gen 1-specificatie (SuperSpeed USB).

USB Type-C-informatie

- Ondersteunt de uitvoer van DisplayPort™-audio/video.
- Levert tot 3 A bij 5 V DC voor opladen via USB.
- Gelijkstroom-in: vereist een stroomadapter of stroombron van 65 W op 20 V.
Voor optimale prestaties gebruikt u een door Acer gecertificeerde stroomadapter of een USB-voeding.

Rechterzijde

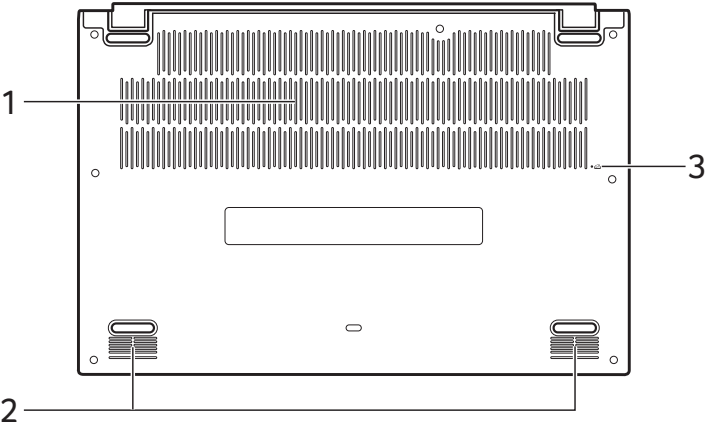


#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Stroomindicator	Geeft aan of de computer aan of uit is.
		Indicator batterij	Geeft de batterijstatus van de computer aan. Opladen: Het licht is oranje wanneer de accu wordt opgeladen. Volledig opgeladen: Het licht is blauw in de AC-modus.
2		Headset/ luidsprekeraan- sluiting	Hiermee kunt u audioapparaten (bijv. luidsprekers, hoofdtelefoons) of een headset met microfoon aansluiten.
3		USB-poort	Voor aansluiting van USB-apparaten.
4		Sleuf voor Kensington-slot (Nano-type)	Hiermee sluit u een Kensington-compatibel beveiligingsslot aan.

USB Type-A-informatie

- USB 3.2 gen 1-compatibele poort(en): blauw.
- Compatibel met USB 3.2 gen 1 en eerdere apparaten.
- Voor optimale prestaties gebruikt u USB 3.2 gen 1-gecertificeerde apparaten.
- Op basis van de USB 3.2 gen 1-specificatie (SuperSpeed USB).

Onderzijde



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Ventilatie en koelventilator	Zorgt ervoor dat de computer koel blijft. <i>Dek de openingen niet af en blokkeer ze niet.</i>
2		Luidsprekers	Levert stereo-audio-uitvoer.
3		Opening voor batterijreset	Dit simuleert het verwijderen en opnieuw plaatsen van de accu. <i>Steek een paperclip in het gat en druk er vier seconden op.</i>

WERKEN MET HET TOETSENBOARD

Het toetsenbord heeft toetsen op normale grootte, een numeriek toetsenblok, afzonderlijke cursortoetsen, blokkeertoetsen, Windows-toetsen, speciale toetsen en sneltoetsen.

Vergrendeltoetsen

Het toetsenbord heeft vergrendeltoetsen die u kunt gebruiken om toetsenbordfuncties in of uit te schakelen.

Vergrendeltoets	Beschrijving
Caps Lock	Als Caps Lock is ingedrukt, worden alle alfabetische tekens als hoofdletters getypt.
Num Lock	Als Num Lock is ingeschakeld, kunt u cijfers intikken via het numerieke toetsenblok. De toetsen functioneren als een rekenmachine (met inbegrip van de wiskundige operatoren +, -, * en /). Activeer deze modus als u veel numerieke gegevens moet invoeren.

Speciale toetsen

Het toetsenbord van uw computer bevat toetsen waarmee speciale functies kunnen worden geactiveerd. De functie van elke toets is duidelijk gemarkeerd met een pictogram.

Pictogram	Functie	Beschrijving
	Luidspreker in-/uitschakelen	Hiermee schakelt u de luidsprekers in en uit.
	Volume omlaag	Verlaagt het geluidsvolume.
	Volume omhoog	Verhoogt het geluidsvolume.
	Microfoonschakelaar	Hiermee schakelt u de microfoons in en uit.

Pictogram	Functie	Beschrijving
	Helderheid verminderen	Vermindert de helderheid van het scherm.
	Helderheid vergroten	Verhoogt de helderheid van het scherm.
	Weergave wisselen	Hiermee schakelt u de weergave-uitvoer tussen het displayscherm, de externe monitor (indien aangesloten) en beide.
	Vergrendel uw computer	Hiermee vergrendelt u uw computer om uw gegevens te beveiligen. U kunt een wachtwoord invoeren om uw werk voort te zetten.
	Vliegtuigstand	Hiermee schakelt u de netwerkapparaten van de computer in of uit.
	Touchpad in-/uitschakelen	Hiermee schakelt u het ingebouwde touchpad in en uit.
	Knipseltool	Knipt een rechthoek, vrije vorm, venster of volledig scherm naar het klembord.
	Acer My Key	Klik om de aangepaste actie uit te voeren. Houd ingedrukt om de toepassing Acer My Key te starten voor de configuratie.
prt sc	Scherm afdrukken	Maak gemakkelijk schermafbeeldingen.

Sneltoetsen

Op een sneltoets te gebruiken drukt u de toets **Fn** in voordat u de andere toets van de combinatie indrukt.

Opmerking: Druk op Fn + esc (FnLock ) om de prioriteit van de toetsfunctie en speciale functie van de toetsen F1 tot en met F12 om te schakelen.

Sneltoets	Pictogram	Beschrijving
Fn + F1-F12		Activeert de toetsen <i>F1</i> tot en met <i>F12</i> .
Fn + delete	ins	Schakelt Invoegen in of uit.

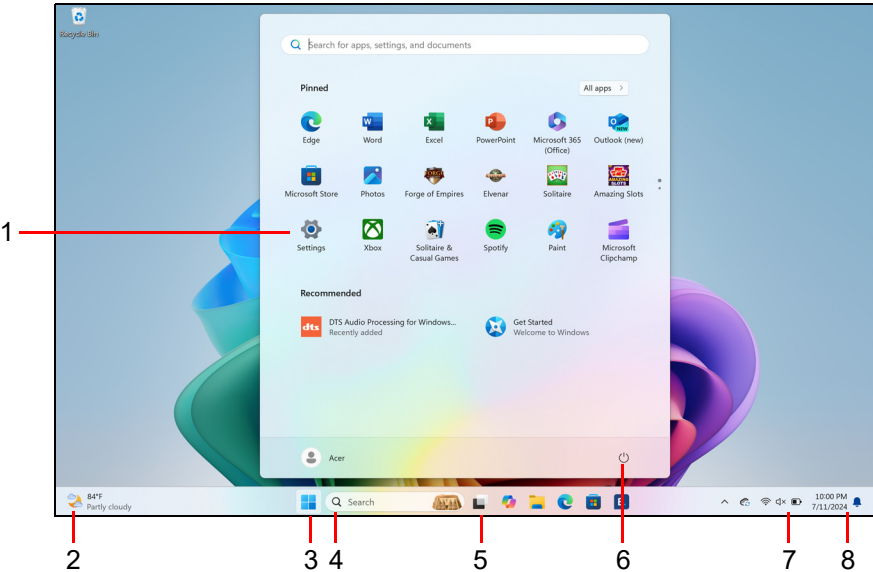


Opmerking

*Schakel tussen de sneltoets en de speciale functie van de toetsen F1 tot en met F12, door in de BIOS de functietoetsinstelling te veranderen (open de BIOS door op **F2** te drukken als de computer wordt opgestart. Kies vervolgens het menu **Main** en wijzig het **Function key behavior** in **Function keys**).*

(Specificaties kunnen per model variëren.)

HET BUREAUBLAD VAN WINDOWS



Opmerking

Scherm gesimuleerd, kan afwijken. Beschikbaarheid van de functie en het introdictiemoment verschilt per markt en apparaat.

#	Item	Beschrijving
1	[Settings] (Instellingen)	Verander de appinstellingen van de computer.
2	[Widgets] (Widgets)	Biedt informatie over weer, nieuws, aandelen en sport.
3	[Start] (Starten)	Start apps via [Pinned] (Vastgemaakt), [Recommended] (Aanbevolen) of [All apps] (Alle apps).
4	[Search] (Zoeken)	Voor het invoeren van tekst om op de computer of op internet te zoeken.

#	Item	Beschrijving
5	[Task View] (Taakweergave)	Hiermee kunt u schakelen tussen actieve toepassingen en kunt u toevoegen aan het virtueel bureaublad.
6	[Power] (Energie)	Schakel de computer uit, activeer de slaapstand of start de computer opnieuw op.
7	[Quick settings] (Snelle instellingen)	Toont de situatie van de netwerkverbinding, accuniveau en geluidsinstelling. U kunt snelle acties schakelen om instellingen meteen aan te passen of te openen.
8	[Notification] (Melding)	Laat meldingen en de agenda zien.

Tips en hints voor het gebruik van Windows

We weten dat dit een nieuw besturingssysteem is, dat enige tijd in beslag zal nemen om eraan gewend te raken; daarom hebben we een aantal hulpmiddelen gecreëerd om u op weg te helpen.

Waar zijn mijn apps?

Verplaats de cursor naar beneden in het midden van het scherm en klik het zoekvak, voer de naam van de app in die u wilt openen.

Hoe kan ik een app laten weergeven in [Start] (Start)?

Als u de lijst met alle apps al ziet en een app wilt weergeven in [Start] (Start), klikt u met de rechtermuisknop op een app en kiest u **[Pin to Start] (Vastmaken aan Start)**.

Hoe kan ik een tegel verwijderen uit [Start] (Start)?

Rechtsklik op een tegel om deze te selecteren en selecteer **[Unpin from Start] (Losmaken van Start)** om de tegel van [Start] (Start) te verwijderen.

Hoe kan ik een app laten weergeven in mijn taakbalk?

Als u de lijst met alle apps al ziet en een app op de taakbalk wilt weergeven, klikt u met de rechtermuisknop op een app en kiest u **[More] (Meer) > [Pin to taskbar] (Vastmaken aan de taakbalk)**.

Kan ik meldingen uitschakelen?

Druk op de *Windows-toets* of selecteert de *knop Windows [Start] (Start)* en selecteert **[Settings] (Instellingen) > [System] (Systeem) > [Notifications] (Meldingen)**. Vanaf hier kunt u voor al uw apps meldingen in-/uitschakelen of kiezen welke apps moeten worden in-/uitgeschakeld.

Hoe controleer ik of er Windows updates zijn?

Druk op de *Windows-toets* of selecteert de *knop Windows [Start] (Start)* > **[Settings] (Instellingen) > [Windows Update] (Windows-update)**. Selecteer **[Advanced options] (Geavanceerde opties)** om de instellingen te configureren.

Waar kan ik meer informatie vinden?

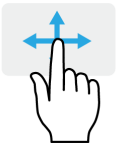
Voor meer informatie kunt u de volgende pagina's bezoeken:

- Windows 11-informatie: support.microsoft.com/Windows
- FAQ's ter ondersteuning: support.acer.com

HET PRECISION TOUCHPAD GEBRUIKEN

Het touchpad bestuurt de pijl  (of 'cursor') op het scherm. Als u met uw vinger over het touchpad beweegt, volgt de cursor de beweging. Het Precision Touchpad (PTP) is ontworpen voor een touchpadbesturing die gelijkmatiger, soepeler en nauwkeuriger verloopt. Diverse toepassingen ondersteunen precieze touchpadgebaren van een of meer vingers. Bepaalde gebaren worden echter wellicht niet ondersteund door de specifieke toepassing of programma dat u gebruikt.

Touchpad-bewegingen



Schuifbeweging met één vinger

Schuif met één vinger over het touchpad om de cursor te verplaatsen.



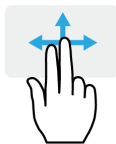
Met één vinger drukken of tikken

Druk het touchpad naar beneden of tik er zacht op om een klik uit te voeren, waarmee u een item selecteert of opstart. Herhaal de tikbeweging snel om een dubbele tik of dubbele 'klik' uit te voeren.



Drukken met twee vingers

Tik zachtjes op het touchpad met twee vingers om een 'rechtermuisklik' op een  uit te voeren. In het [Start screen] (Startscherm) schakelt dit de app-opdrachten. In de meeste apps opent dit een contextmenu voor het geselecteerde item.



Schuifbeweging met twee vingers

Blader snel door webpagina's, documenten en afspeellijsten door twee vingers op het touchpad te plaatsen en die beide in een willekeurige richting te bewegen.



Knijpbeweging met twee vingers

In- en uitzoomen op foto's, kaarten en documenten met een eenvoudig vinger-duimgebaar.



Drukken met drie vingers

Tik zachtjes met drie vingers op het touchpad om *[Search Windows]* (*Zoeken in Windows*) te openen.

Vegen met drie vingers

Veeg met drie vingers over het touchpad.

- Veeg omhoog om *[Task View]* (*Taakweergave*) te openen. Beweeg de cursor op een venster en tik op het touchpad om het betreffende venster te selecteren of veeg omlaag om *[Task View]* (*Taakweergave*) te sluiten.
- Veeg omlaag om alle geopende vensters te minimaliseren en het *[Desktop]* (*Bureaublad*) te openen; veeg omhoog om de geminimaliseerde vensters te herstellen.
- Veeg naar links of rechts om tussen geopende vensters te schakelen.



Drukken met vier vingers

Tik zachtjes met vier vingers op het touchpad om het *[Action Center]* (*Actiecentrum*) te openen.

Vegen met vier vingers

Veeg met vier vingers over het touchpad.



- Veeg omhoog om *[Task View] (Taakweergave)* te openen. Beweeg de cursor op een venster en tik op het touchpad om het betreffende venster te selecteren of veeg omlaag om *[Task View] (Taakweergave)* te sluiten.
- Veeg omlaag om alle geopende vensters te minimaliseren en het *[Desktop] (Bureaublad)* te openen; veeg omhoog om de geminimaliseerde vensters te herstellen.

Het precisie-touchpad maakt gebruik van extra technologische functies die onbedoelde gebaren herkennen en hier niet op reageren, zoals per ongeluk tikken, gebaren en bewegingen van de aanwijzer.



Opmerking

Het touchpad is gevoelig voor vingerbewegingen; hoe lichter de druk, hoe beter de respons. Houd het touchpad en uw vingers droog en schoon.

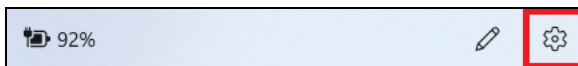
Touchpadinstellingen wijzigen

Ga als volgt te werk om de touchpadinstellingen naar wens aan te passen.

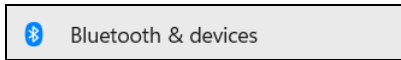
1. Selecteer in het systeemvak rechtsonder in het scherm het pictogram *[Network] (Netwerk)*, *[Sound] (Geluid)* en *[Battery] (Batterij)* om het paneel *[Quick settings] (Snelle instellingen)* te openen.



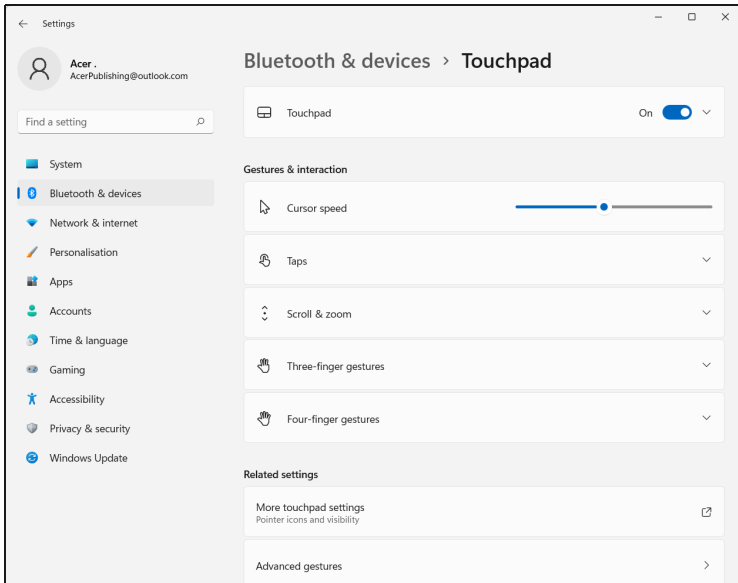
2. Kies **[All settings] (Alle instellingen)**.



3. Selecteer **[Bluetooth & devices] (Bluetooth en apparaten) > [Touchpad] (Touchpad)**.



4. U kunt nu de instellingen naar wens aanpassen. U kunt het touchpad uitschakelen als u liever een muis gebruikt. Of u past de gevoeligheid van het touchpad naar eigen inzicht aan. Scroll omlaag voor meer instellingen.



HERSTEL

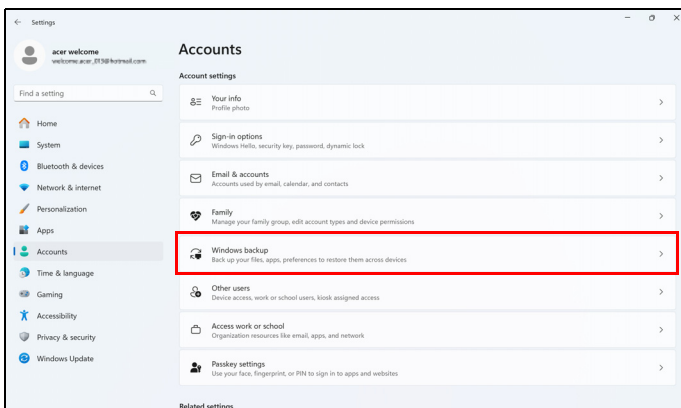
Als u problemen ondervindt met de computer en de veelgestelde vragen (zie **Hebt u een vraag? op pagina 74**) bieden geen oplossing, kunt u de computer herstellen.

Dit onderdeel beschrijft de hersteltools die beschikbaar zijn op de computer. Met hersteltools kunt u de geback-upte bestanden/gegevens van de pc resetten of herstellen, of een standaard fabrieksback-up maken.

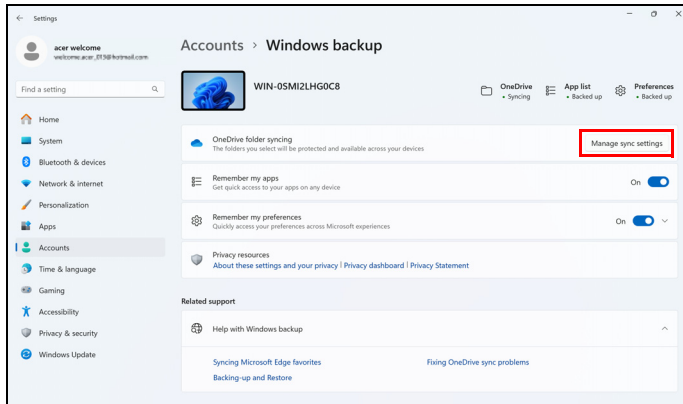
Een bestandsgeschiedenisback-up maken

Met **[Windows backup] (Windows back-up)** kunt u snel en eenvoudig back-ups maken van bestanden en deze herstellen als de originele versies zijn verloren, beschadigd of verwijderd.

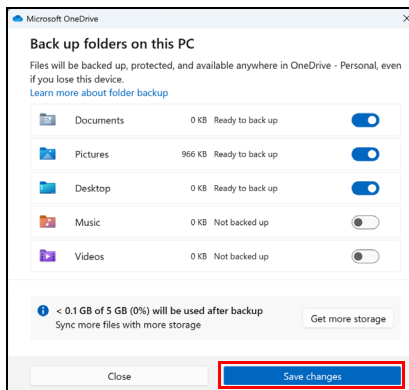
1. Klik op **[Settings] (Instellingen)**  in het menu **[Start] (Start)**, selecteer **[Accounts] (Accounts)** en vervolgens **[Windows backup] (Windows back-up)**.



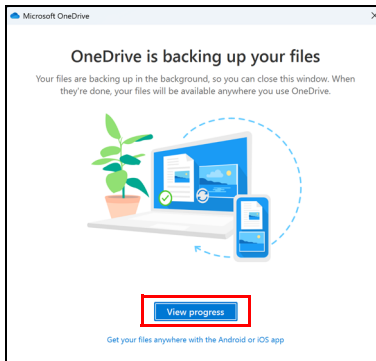
2. Klik op **[Manage sync settings]** (Sync-instellingen beheren) zodat **[OneDrive folder syncing]** (OneDrive-mapsynchronisatie) doorgaat.



3. Zorg dat de mappen die u wilt back-uppen, zijn geselecteerd en klik op **[Save changes]** (Wijzigingen opslaan) om verder te gaan.



4. Selecteer **[View progress] (Voortgang weergeven)** om te bekijken hoe de bestanden worden gesynchroniseerd totdat ze klaar zijn.



5. Dubbelklik op het pictogram **[OneDrive] (OneDrive)** in het meldingsgebied om de OneDrive-map te openen.

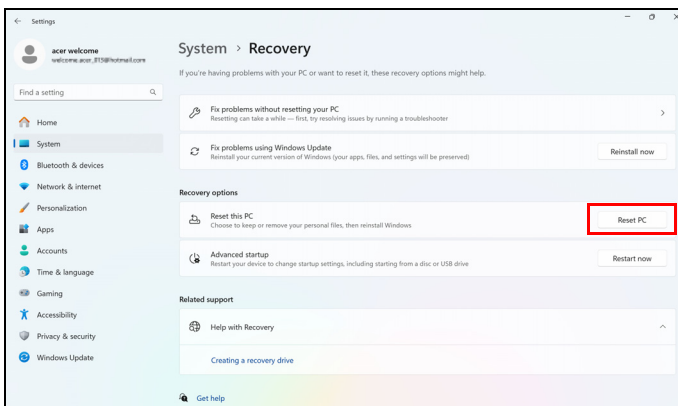
De computer herstellen

Met **[Recovery] (Herstel)** kunt u de computer snel en eenvoudig herstellen naar de oorspronkelijke toestand. U kunt ervoor kiezen uw bestanden te houden of ze te verwijderen voordat u Windows opnieuw installeert.

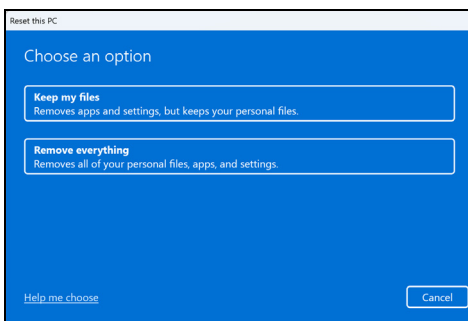
Deze pc resetten en mijn bestanden behouden

1. Klik op **[Settings] (Instellingen)**  in het menu **[Start] (Start)**, selecteer **[System] (Systeem)** en vervolgens **[Recovery] (Herstel)**.

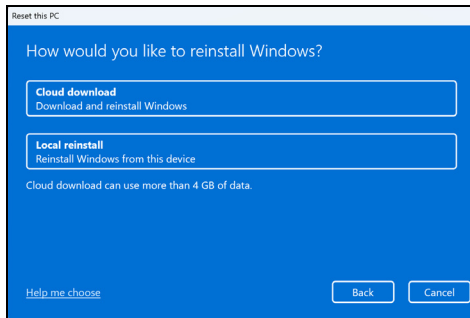
2. Klik op **[Reset PC] (PC resetten)** om *[Choose an option]* (Kies een optie).



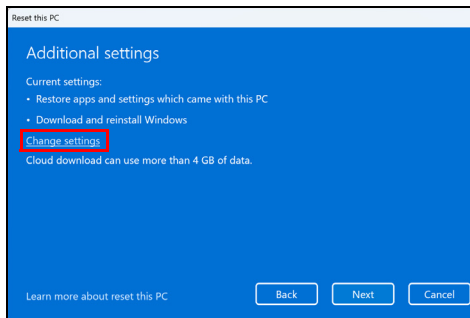
3. Selecteer **[Keep my files] (Mijn bestanden houden)** om de pc te hernieuwen en het besturingssysteem opnieuw te installeren zonder uw persoonlijke bestanden te verwijderen.



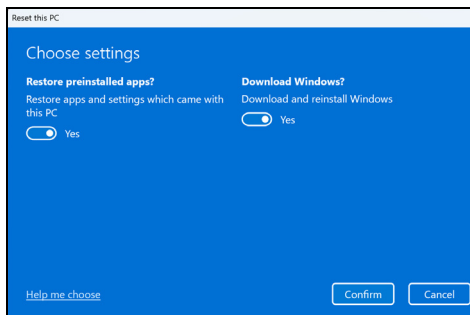
4. Kies uit de twee opties - **[Cloud download] (Downloaden uit de cloud)** of **[Local reinstall] (Lokaal opnieuw installeren)** om Windows opnieuw te installeren. (Zorg dat u verbonden bent met internet als u **[Cloud download] (Downloaden uit de cloud)** gebruikt.)



5. Klik op **[Change settings] (Instellingen wijzigen)** om de opties van **[Choose settings] (Instellingen kiezen)** te openen.



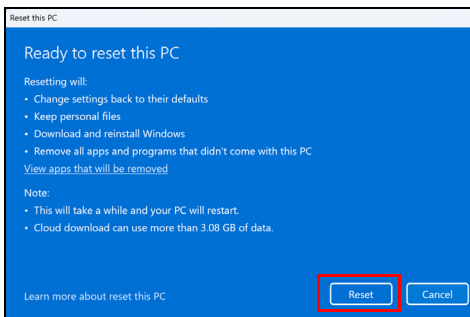
6. Kies de instellingsopties en volg de instructies op het scherm. Klik op **[Confirm] (Bevestigen)** en vervolgens op **[Next] (Volgende)** om verder te gaan.



**Belangrijk**

Als op de pc apps zijn geïnstalleerd, worden deze verwijderd.

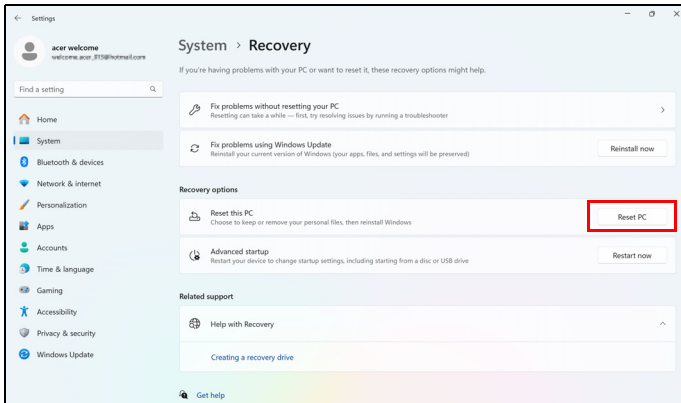
7. Als de pc wordt gereset, wordt Windows opnieuw geïnstalleerd, worden de standaardwaarden van alle instellingen hersteld en worden alle vooraf geïnstalleerde apps en programma's verwijderd, zonder dat uw persoonlijke bestanden worden verwijderd. Klik op **[Reset] (Resetten)** om verder te gaan. Dit kan even duren en de pc wordt opnieuw opgestart.



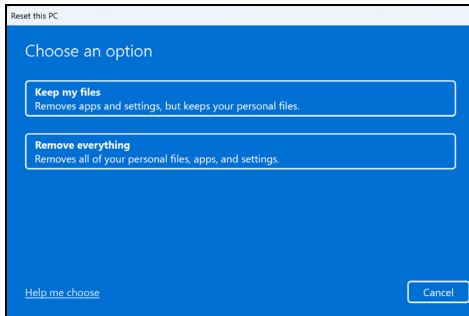
8. De voortgang van de reset is zichtbaar op het scherm. Het scherm wordt uitgeschakeld tijdens het resetten.
9. Het scherm wordt weer ingeschakeld als Windows wordt geïnstalleerd. De pc wordt tijdens het resetten diverse malen opnieuw opgestart.
10. Volg het proces totdat dit is voltooid.
11. Als de pc het resetproces heeft voltooid, zijn de standaardinstellingen van Windows hersteld, zonder dat uw persoonlijke bestanden zijn verwijderd.

Deze pc resetten en alles verwijderen

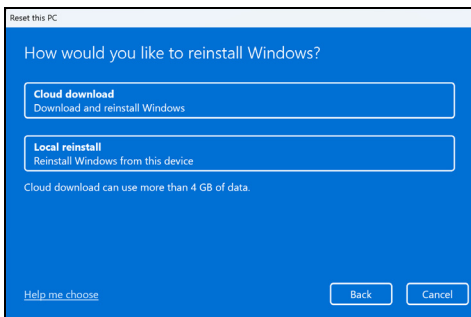
1. Klik op **[Settings] (Instellingen)**  in het menu **[Start] (Start)**, selecteer **[System] (Systeem)** en vervolgens **[Recovery] (Herstel)**.
2. Klik op **[Reset PC] (PC resetten)** om **[Choose an option] (Kies een optie)**.



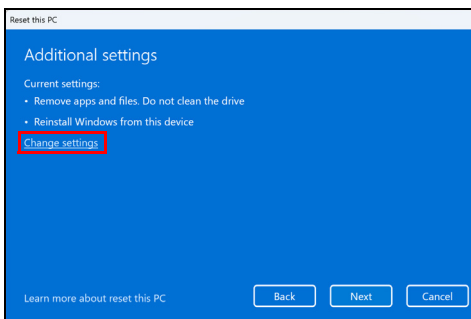
3. Selecteer **[Remove everything] (Alles verwijderen)** om de pc te resetten naar de fabriekstoestand.



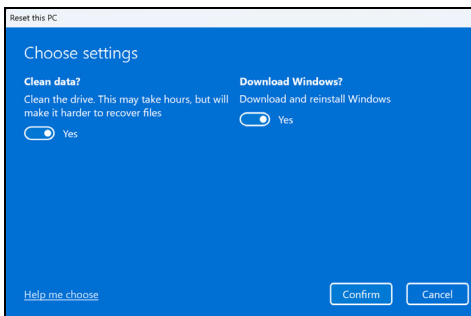
4. Kies uit de twee opties - **[Cloud download] (Downloaden uit de cloud)** of **[Local reinstall] (Lokaal opnieuw installeren)** om Windows opnieuw te installeren. (Zorg dat u verbonden bent met internet als u **[Cloud download] (Downloaden uit de cloud)** gebruikt.)



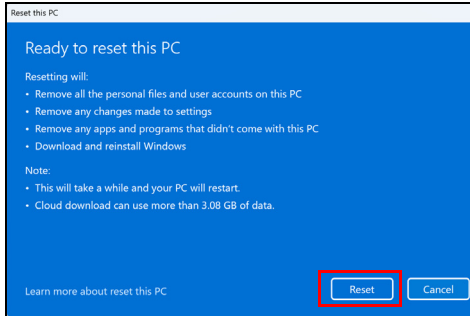
5. Klik op **[Change settings] (Instellingen wijzigen)** om de opties van **[Choose settings] (Instellingen kiezen)** te openen.



6. Kies de instellingsopties en volg de instructies op het scherm. Klik op **[Confirm] (Bevestigen)** en vervolgens op **[Next] (Volgende)** om verder te gaan.



7. Klik op **[Reset] (Resetten)** om verder te gaan.



8. De voortgang van de reset is zichtbaar op het scherm. Het scherm wordt uitgeschakeld tijdens het resetten.
9. Het scherm wordt weer ingeschakeld als Windows wordt geïnstalleerd. De pc wordt tijdens het resetten diverse malen opnieuw opgestart.
10. Volg het proces totdat dit is voltooid.
11. Als de pc klaar is met resetten, gebruikt Windows de standaard fabrieksinstellingen.

EEN BLUETOOTH-VERBINDING GEBRUIKEN

Bluetooth is een technologie waarmee u gegevens draadloos kunt overdragen tussen vele verschillende apparaten die zich op korte afstand van elkaar bevinden. Voorbeelden van apparaten met Bluetooth zijn, onder andere, computers, mobiele telefoons, tablets, draadloze koptelefoons en toetsenborden.

Om Bluetooth te gebruiken, moet u controleren of:

1. Bluetooth op beide apparaten ingeschakeld is.
2. Uw apparaten "gekoppeld" (of verbonden) zijn.

Bluetooth in- en uitschakelen

De Bluetooth-adapter moet op beide apparaten worden ingeschakeld. Op uw computer kan dat een externe schakelaar, een software-instelling of een aparte, in een USB-poort van de computer gestoken, Bluetooth-dongle (wanneer er geen interne Bluetooth-adapter aanwezig is) zijn.



Opmerking

Controleer de gebruikershandleiding van uw apparatuur om te zien hoe u de Bluetooth-adapter inschakelt.

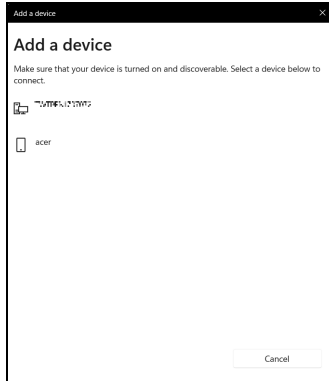
Bluetooth inschakelen en een apparaat toevoegen

Elke nieuw apparaat moet eerst "gekoppeld" worden met de Bluetooth-adapter van uw computer. Dat betekent dat deze eerst uit veiligheidsoverwegingen geverifieerd moet worden. U hoeft slechts eenmaal te koppelen. Daarna zullen ze verbonden worden door simpelweg de Bluetooth-adapter op beide apparaten in te schakelen.

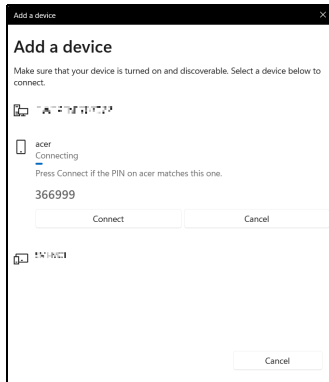
Op uw computer is Bluetooth standaard uitgeschakeld. Ga als volgt te werk om de Bluetooth-adapter van de computer in te schakelen:

1. Druk op de *Windows-toets* of kies *Windows [Start] (Start)-knop* > **[Settings] (Instellingen)** > **[Bluetooth & devices] (Bluetooth en apparaten)** en klik op de schakelknop onder **[Bluetooth] (Bluetooth)** om dit in/uit te schakelen.

2. Klik op **[Add device] (Apparaat toevoegen)** en selecteer vervolgens het apparaat dat u wilt toevoegen.
3. De computer zal automatisch beginnen met het zoeken naar apparaten en zal zichtbaar worden voor andere apparaten.
4. Selecteer het apparaat dat u wilt koppelen in de lijst met gevonden apparaten.



5. Als na het koppelen een code op het scherm verschijnt, voert u die code in op het apparaat om verbinding te maken.





Opmerking

Voor sommige apparaten die een oudere versie van de Bluetooth-technologie gebruiken, is het nodig om op beide apparaten een pincode in te voeren. In het geval één van de apparaten geen invoermogelijkheden heeft (zoals een headset), beschikt het apparaat over een vaste code (gewoonlijk "0000" of "1234"). Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw apparaat voor meer informatie.

U kunt ook de Bluetooth-instellingen openen door het pictogram **[Network]** (Netwerk), **[Sound]** (Geluid) en **[Battery]** (Batterij) rechtsonder in de hoek van het scherm te selecteren om het deelvenster **[Quick settings]** (Snelle instellingen) te openen. Vanaf hier kunt u Bluetooth in- of uitschakelen of rechtsklikken op **[Bluetooth]** (Bluetooth) > **[Go to Settings]** (Naar instellingen) om de Bluetooth-instellingen te openen.

VERBINDING MAKEN MET HET INTERNET

In dit hoofdstuk vindt u algemene informatie over verschillende soorten verbindingen en over verbinding maken met internet. Voor gedetailleerde informatie, zie **Netwerkaansluitingen op pagina 83**.

Met de geïntegreerde netwerkfuncties van de computer kunt u de computer eenvoudig met internet verbinden.

Om thuis verbinding met internet te kunnen maken, dient u eerst een internetverbinding aan te vragen bij een internetaanbieder (ISP), meestal een telefonie- of kabelbedrijf, die bij u thuis of op kantoor de internetverbinding moet aanleggen. De ISP installeert een klein apparaat, een router of modem, waarmee u verbinding met internet kunt maken.

Verbinding maken met een draadloos netwerk

Verbinding maken met een draadloos LAN

Een *draadloos lokaal netwerk* (draadloos LAN of WLAN) zorgt voor een draadloze verbinding tussen twee of meer computers. Als u verbinding hebt met een WLAN, hebt u toegang tot internet. U kunt ook bestanden, andere apparaten en zelfs uw internetverbinding delen.

De draadloze verbinding van uw computer wordt automatisch ingeschakeld. Tijdens de configuratie geeft Windows een lijst met beschikbare netwerken weer. Kies uw netwerk en voer indien nodig het wachtwoord in.



Waarschuwing

Het gebruik van draadloze apparaten in een vliegtuig is mogelijk verboden. Draadloze apparaten kunnen de apparatuur en communicatie in het vliegtuig storen en gebruik ervan is mogelijk zelfs illegaal. Deze moeten daarom bij het boarden en opstijgen zijn uitgeschakeld. U mag de draadloze apparaten van uw computer pas inschakelen als de crew aangeeft dat het veilig is.

Acer-computers hebben een *Vliegtuigstand*-sneltoets waarmee de netwerkverbinding wordt in- of uitgeschakeld. Met de netwerkbeheeropties kunt u de draadloze netwerkverbinding in- en uitschakelen of bepalen wat via het netwerk wordt gedeeld.

Ga als volgt te werk om verbinding te maken met een draadloos netwerk.

1. Zorg dat u beschikt over een draadloze router/toegangspunt en een geactiveerde internetverbinding van uw internetaanbieder. Schijf de naam en het wachtwoord van het draadloze netwerk op (indien nodig). Als u verbinding probeert te maken met een openbaar netwerk (bijvoorbeeld in een café), hebt u de correct naam van het draadloze netwerk nodig.



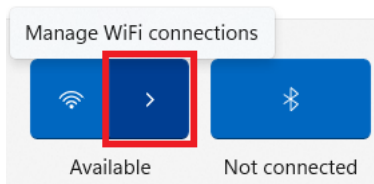
Opmerking

Raadpleeg de documentatie van uw internetaanbieder of van de router voor meer informatie over verbinding maken met internet.

2. Klik op het **Network**-pictogram in het meldingsgebied.



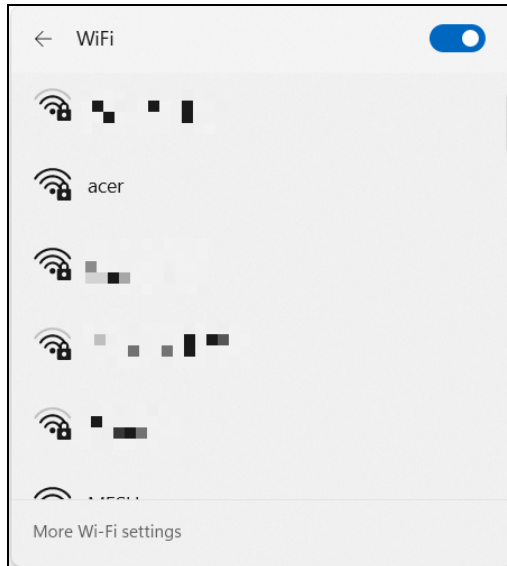
3. Selecteer *[Manage WiFi connections]* (WiFi-verbindingen beheren).



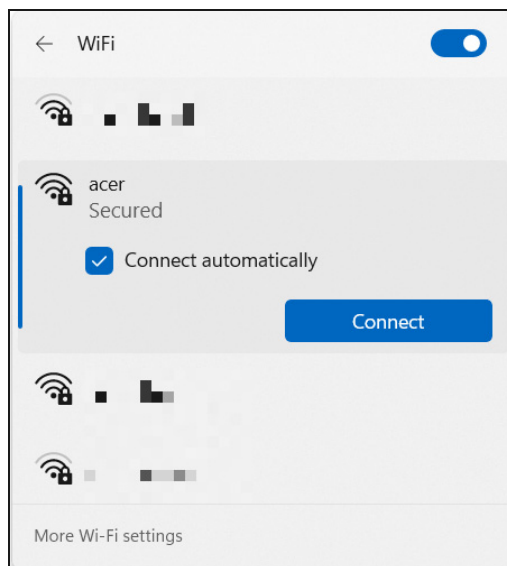
Opmerking

*Als Wi-Fi is uitgeschakeld, klikt u op het pictogram **[Wi-Fi]** (Wi-Fi) om dit in te schakelen.*

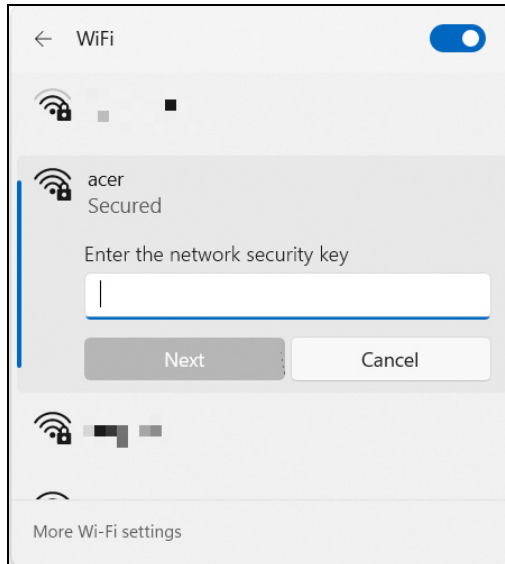
4. U ziet een lijst met beschikbare draadloze netwerken. Selecteer de optie die u wilt gebruiken.



5. Nadat u een draadloos netwerk hebt geselecteerd, kiest u **[Connect] (Verbinden)**.



6. Indien nodig voert u het wachtwoord van het netwerk in.

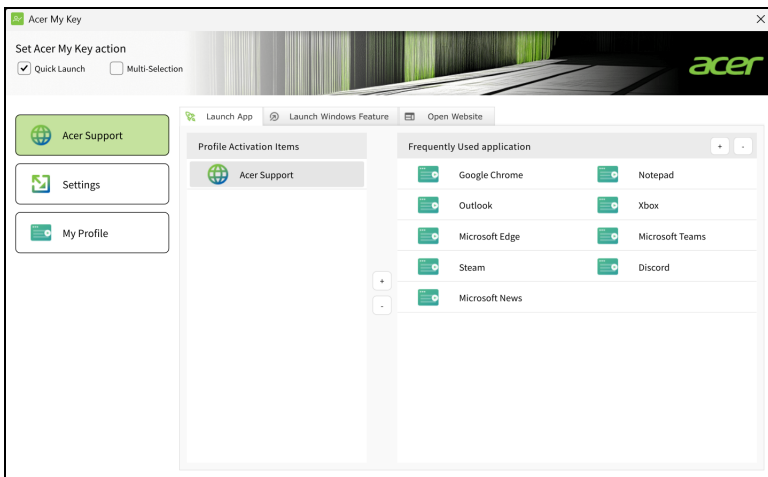


ACER MY KEY

Acer My Key () is een sneltoets die u kunt aanpassen, zodat u specifieke acties kunt uitvoeren wanneer op de toets wordt gedrukt, zoals het starten van toepassingen, het activeren van Windows-functies of het openen van websites. Dit maakt de gebruikerservaring efficiënter en praktischer.

Acer My Key instellen

Houd  3 seconden ingedrukt om de toepassing Acer My Key te openen voor de configuratie.

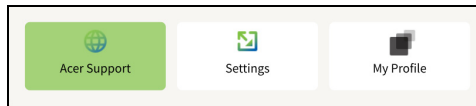


Acer My Key-actie instellen

Kies **[Quick Launch]** (Snel starten) of **[Multi-Selection]** (Multi-selectie) om te configureren welke actie wordt geactiveerd als u op  drukt.

- **[Quick Launch]** (Snel starten): voert onmiddellijk de actie uit die is gekoppeld aan het geselecteerde profiel.

- [Multi-Selection] (Multi-selectie): geeft 3 profielopties weer. Druk op  om door de opties te bladeren en een profiel te kiezen. Als binnen 3 seconden niets wordt gekozen, wordt de actie voor het geselecteerde profiel automatisch uitgevoerd.



Profiel bewerken

- Dubbelklik op een profiel om de naam te bewerken.
- Verwijder een item door het item in het onderdeel *[Profile Activation Items] (Profiel-activeringsitems)* te selecteren en op  tussen de twee velden te klikken.
- Schakel tussen de tabbladen *[Launch App] (App starten)*, *[Launch Windows Feature] (Windows-functie starten)* en *[Open Website] (Website openen)* om veelgebruikte apps, Windows-functies en websites te kiezen. Selecteer een item en klik op  tussen de twee velden om dit item toe te voegen aan *[Profile Activation Items] (Profiel-activeringsitems)*.



Opmerking

Wanneer een profiel meer dan een item of geen items in het onderdeel *[Profile Activation Items] (Profiel-activeringsitems)* heeft, verandert het profielpictogram in .

Op de tabbladen *[Launch App] (App starten)* en *[Open Website] (Website openen)* kunt u rechtsboven op de knop Toevoegen/verwijderen  klikken om veelgebruikte apps en websites toe te voegen of te verwijderen.

ACERSENSE

AcerSense is een centrum voor apparaatconfiguratie dat uitgebreide mogelijkheden levert om de de systeemprestaties te bewaken, de toestand en oplaadstatus van de batterij te controleren, de fansnelheid en energiebeheerschema's aan te passen, plus om live-updatemeldingen te ontvangen.

U kunt ook tussen scenario's schakelen en apps snel openen met behulp van de widgetkaart.

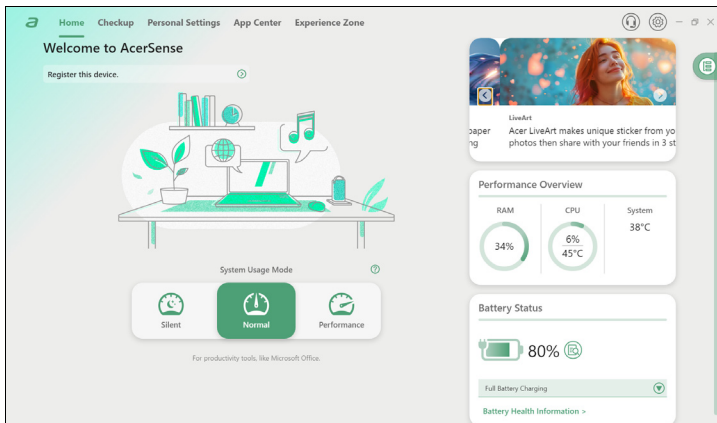


Opmerking

De functie varieert afhankelijk van de configuratie.

Het hoofdscherm van AcerSense

De pagina **[Home] (Start)** biedt een helder overzicht van de systeemprestaties, temperaturen en batterijstatus. Via dit scherm krijgen gebruikers direct toegang tot de widgetkaart en de systeeminstellingen. Daarnaast wordt hier de huidige gebruiksmodus dynamisch weergegeven met live animaties die de operationele status aanduiden.



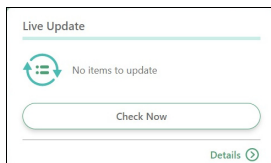
Opmerking

De vermelde prestatieparameters en temperaturen kunnen variëren, afhankelijk van de configuratie van uw computer en het uitgangsvermogen van de CPU en GPU.

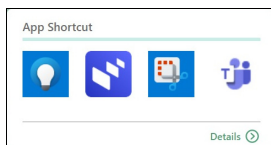
Widgetkaart

Widgetkaart  is standaard altijd zichtbaar op alle AcerSense-vensters.

- Op het tabblad **[Live Update] (Live update)** hebt u altijd de mogelijkheid om handmatig te controleren beschikbare updates door op de knop **[Check Now] (Nu controleren)** te klikken. Voor meer gedetailleerde weergave van de beschikbare updates, kiest u **Details** om de **[Update List] (Updatelijst)** te openen.

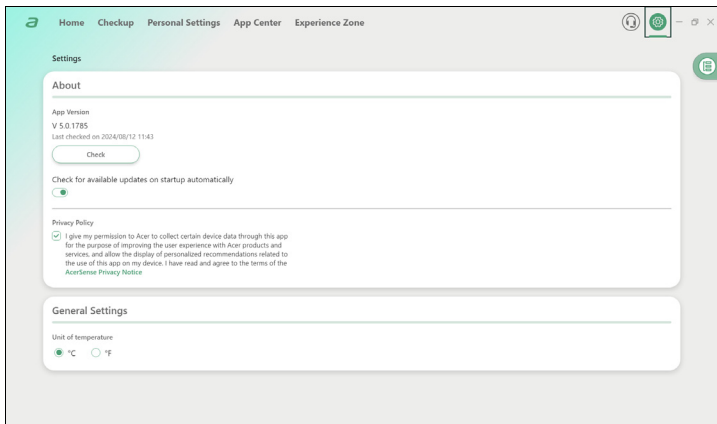


- Klik op een app op het tabblad **[App Shortcut] (Appsnelkoppeling)** om deze direct te openen. Voor een uitgebreide reeks beschikbare apps selecteert u **[Details] (Details)** om het **[App Center] (App-centrum)** te openen.



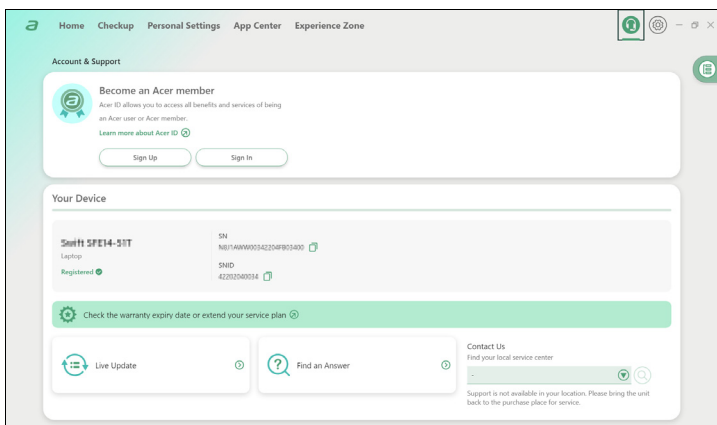
AcerSense-instellingen

Selecteer het pictogram **[Settings] (Instellingen)**  om de firmware handmatig bij te werken en systeem in te stellen om tijdens het opstarten automatisch te controleren op beschikbare updates. Daarnaast hebt u op dit scherm de mogelijkheid om indien nodig de temperatuureenheden te wijzigen.



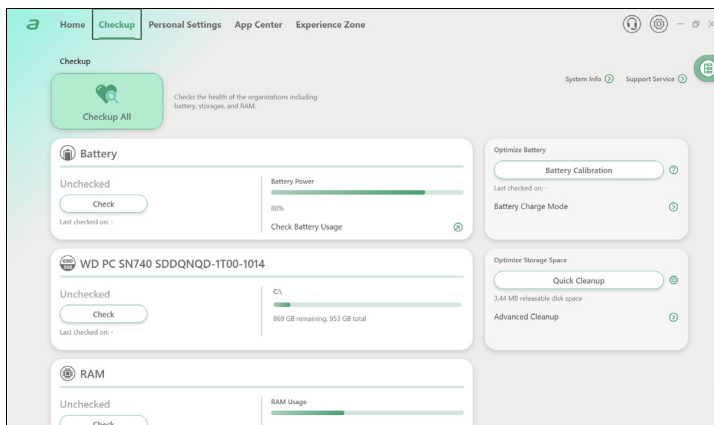
Account en ondersteuning

Selecteer het pictogram **[Support]** (*Ondersteuning*)  om u aan te melden bij of te registreren voor een Acer ID en uw Acer-product te registreren. Als gewaardeerde Acer-gebruiker of Acer-lid krijgt u toegang tot een uitgebreid scala aan voordelen en diensten. Binnen het onderdeel **[Find an Answer]** (**Zoek een antwoord**) krijgt u volledige ondersteuning bij het oplossen van algemene problemen door in de kennisdatabank te zoeken of door het probleem met andere producteigenaren en fans van Acer te bespreken. Als u geen antwoord op uw vraag kunt vinden, zie dan **[Contact Us]** (**Contact met ons**) om een klantenservice bij u in de buurt te zoeken voor meer hulp.



Controleren

Selecteer het tabblad **[Checkup] (Controleren)** om met één klik snel de toestand van de systeemonderdelen te controleren, zoals de batterij, opslag en het geheugen - **[Checkup All] (Alles controleren)**.



- [Systeeminfo] (Systeeminfo): klik op **System Info** voor een uitgebreid overzicht van de systeeminformatie van de laptop.
- [Support Service] (Ondersteuning): Klik op **Support Service** en ga naar de pagina [Account & Support] (Account en ondersteuning).

[Battery] (Batterij)

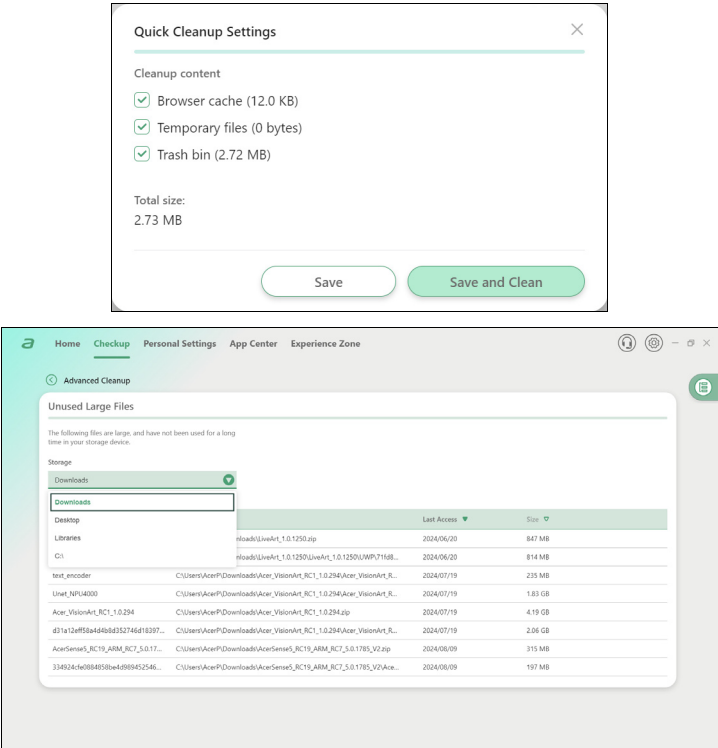
U kunt de toestand van de batterij controleren door op de knop **[Check] (Controleren)** te klikken. Voor een uitgebreid overzicht van het batterijgebruik klikt u op het pictogram . Daarnaast laat **[Battery Power] (Batterijstroom)** een schatting zien van de resterende batterijtijd. Dit is ook zichtbaar als percentage op het scherm.

Voor optimale batterijprestaties wordt aangeraden om regelmatig **[Battery Calibration] (Betterij ijken)** uit te voeren.

[Storage] (Opslag)

Om de toestand van de opslag te beoordelen, start u de evaluatie door op de knop **[Check] (Controleren)** te drukken. Daarnaast kunt u de actuele benutting van de opslag door apps en bestanden zien en ook controleren op vrije opslagruimte.

Voor betere laptopprestaties gebruikt u **[Quick Cleanup]** (**Snel opruimen**) of **[Advanced Cleanup]** (**Geavanceerd opruimen**) om efficiënt tijdelijke en onnodige bestanden te verwijderen. Zo houdt u de opslagruimte schoon en wordt de laptop mogelijk sneller.



RAM

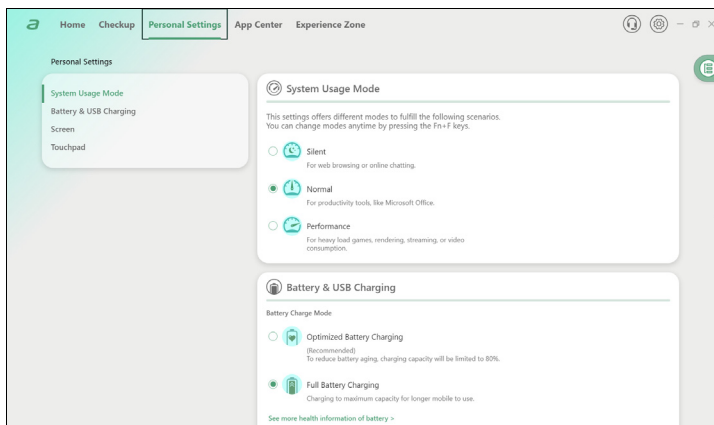
Om de toestand van de RAM te beoordelen, klikt u op de knop **[Check]** (**Controleren**) en bekijkt u het actuele RAM-gebruik.



Opmerking
Specificaties zijn afhankelijk van het model of het besturingssysteem.

Persoonlijke instellingen

Op het tabblad *[Personal Settings] (Persoonlijke instellingen)* kunt u naar wens de systeemgebruikmodus, de oplaadmodus van de batterij, scherm en touchpadgerelateerde instellingen kiezen.



[System Usage Mode] (Systeemgebruikmodus)

U kunt uit drie modi kiezen: **[Silent] (Stil)**, **[Normal] (Normaal)** en **[Performance] (Prestatie)**. Kies de modus die het beste past bij uw specifieke situatie. U kunt op elk gewenst moment schakelen tussen de modi door op de Fn+F-toetsen te drukken.

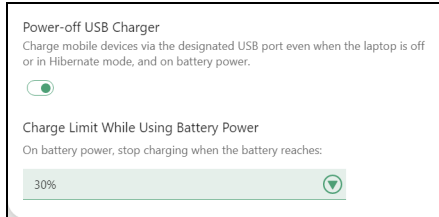
[Battery & USB Charging] (Batterij en opladen via USB)

- [Battery Charge Mode] (Batterijoplaadmodus)

Er zijn twee opties voor het opladen van de batterij beschikbaar: **[Optimized Battery Charging] (Batterij optimaal opladen)** en **[Full Battery Charging] (Opladen tot volledige capaciteit)**. Het wordt sterk aangeraden om de modus **[Optimized Battery Charging] (Batterij optimaal opladen)** te kiezen. Wanneer deze modus wordt geselecteerd, laadt het systeem de batterij op tot een capaciteit van 80%. Hierdoor wordt de algemene levensduur van de batterij verbeterd.

- [Power-off USB Charger] (USB-oplader indien uitgeschakeld)

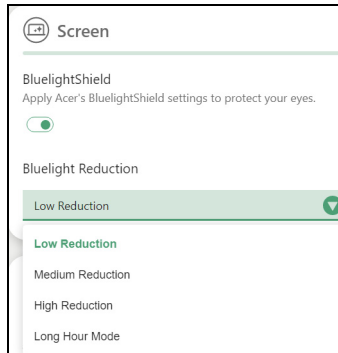
Gebruik de aangegeven USB-poort om mobiele apparaten op te laden, zelfs wanneer de laptop is uitgeschakeld of in de slaapstand staat. Daarnaast kunt u het batterijniveau instellen. Wanneer de batterijcapaciteit onder dit ingestelde niveau valt, wordt het opladen automatisch gepauzeerd. Deze functie helpt bij het optimaliseren van de laptopenergie, met name in situaties waar geen adapter beschikbaar is.



[Screen] (Scherm)

- BluelightShield

BluelightShield kan worden geactiveerd om de uitstraling van blauw licht van het scherm te beperken om uw ogen te beschermen. U hebt de flexibiliteit om zelf BluelightShield in of uit te schakelen en u kunt uit vier modi de passende kiezen.



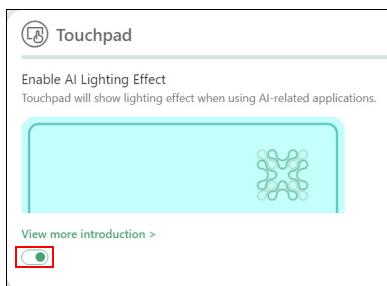
- [Low Reduction] (Lage reductie): Beperkt de uitstaling van blauw licht door het ledscherm met 10% tot 25% voor basisbescherming.
- [Medium Reduction] (Gematigde reductie): Beperkt de uitstaling van blauw licht door het ledscherm met 26% tot 45% om uw ogen te beschermen.
- [High Reduction] (Hoge reductie): Beperkt de uitstaling van blauw licht door het ledscherm met 46% tot 65% voor maximale bescherming.
- [Long Hour Mode] (Modus Lange dag): Professioneel afgesteld om vermoeidheid van de ogen gedurende langere tijd te verminderen.

- [Acer OLED Care Settings] (Acer OLED Care-instellingen)

OLED-schermen staan bekend om hun nagenoeg perfect zwarte tinten en heldere kleuren, waardoor ze een buitengewone visuele ervaring bieden, zonder dat achtergrondlicht nodig is zoals bij LED-schermen. Het is echter essentieel om bij OLED-schermen bedacht te zijn op de mogelijkheid van inbranden. Dit kan optreden als u de maximale instellingen voor verlichting, helderheid en contrast gebruikt om statische beelden weer te geven. Een ingebrand beeld kan het OLED-scherm permanent beschadigen.

Touchpad

U kunt AI-lichteffecten (**Activiteitsindicator**) in- of uitschakelen. Selecteer **[View more introduction] (Meer introductie weergeven)** om beschrijvingen van AI-lichteffecten te zien.

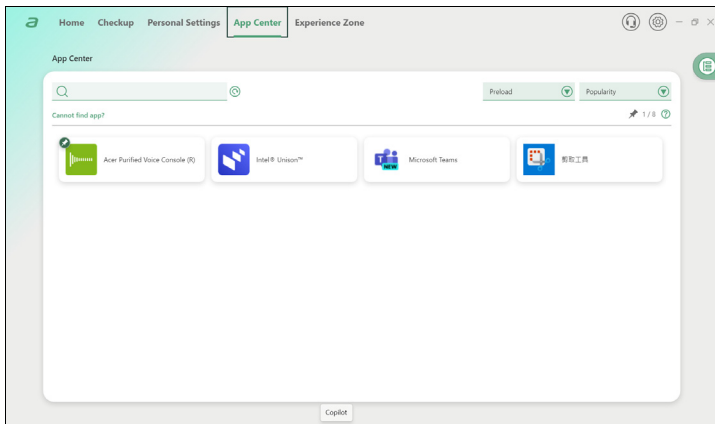


Opmerking

Specificaties zijn afhankelijk van het model of het besturingssysteem.

App-centrum

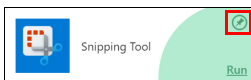
Selecteer het tabblad **[App Center] (App-centrum)** om snel apps te starten die op de computer zijn geïnstalleerd. Mocht u een bepaalde app niet in de uitgebreide lijst van **[All Apps] (Alle apps)** kunnen vinden, gebruik dan de zoekfunctie. Daarnaast kunt u de weergave inperken door alleen vooraf geïnstalleerde apps of games weer te geven en ze ordenen op basis van **[Popularity] (Populariteit)**, **[Alphabet] (Alfabetisch)** of **[Installation Date] (Installatiedatum)**. Als de app pas is geïnstalleerd, klikt u op het pictogram **[Refresh] (Vernieuwen)** om de weergave opnieuw te laden.



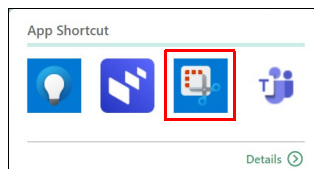
Opmerking

Voor eenvoudige toegang kunt u de snelkoppeling van de app vastmaken aan de widgetkaart. Plaats hiervoor de cursor op de app en klik op het pictogram **[Pin]** (Vastmaken). Herhaal de stap als u de app van de widgetkaart wilt losmaken.

App-centrum



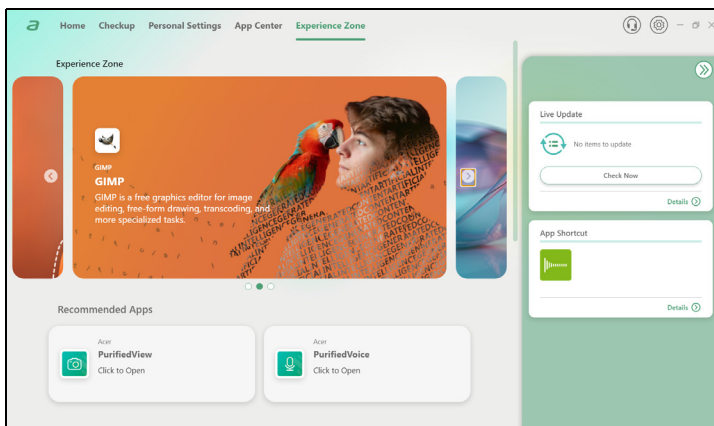
Widgetkaart



Experience Zone

Dit biedt gebruikers een pakket met AI verbeterde samenwerkingsfuncties.

Experience Zone biedt met name een snelle en makkelijke manier om uw Acer PurifiedView-camera met AI-assistentie, Acer PurifiedVoice-microfooninstellingen en Activiteitsindicator (afhankelijk van uw model) fijn af te stellen, allemaal gewoon op één plek. Het intuïtieve ontwerp verschijnt automatisch wanneer het apparaat detecteert dat de webcam of microfoon is ingeschakeld, en verbergt zichzelf na een korte inactieve tijdsperiode.



Uw computer en gegevens veilig houden...

In dit hoofdstuk zult u het volgende aantreffen:

- Hoe u uw computer kunt beveiligen
- Wachtwoorden instellen
- Wat u dient voor te bereiden wanneer u op reis bent
- Hoe u het meeste uit uw batterij haalt

DE COMPUTER BEVEILIGEN

Uw computer is een kostbare investering waarvoor u uiteraard goed zorg moet dragen. In dit gedeelte tonen we u hoe u zorg draagt voor uw computer en hoe u deze beveiligt tegen misbruik door derden.

Onder beveiligingsfuncties vallen hardware en software beveiligingen – een veiligheidsslot en wachtwoorden.

De computer vergrendelen

De computer wordt geleverd met een computerveiligheidssleuf voor veiligheidsslot.

Wikkel een beveiligingskabel rond een vast, onwrikbaar object, zoals een tafel of een handgreep van een lade. Plaats het slot in de uitsparing en draai de sleutel om zodat het slot is vergrendeld. Er zijn ook modellen beschikbaar zonder Kensington-slot.

Wachtwoorden gebruiken

U kunt drie typen wachtwoorden instellen om ongeoorloofd gebruik van uw computer te voorkomen. Deze wachtwoorden beveiligen uw computer en uw gegevens op verschillende niveaus:

- Met een Supervisor Password voorkomt u ongeoorloofde toegang tot de BIOS. Als u een beheerderswachtwoord instelt, moet u dit wachtwoord typen om toegang te verkrijgen tot de BIOS. **Zie Wachtwoorden instellen op pagina 59.**
- Met een User Password voorkomt u ongeoorloofd gebruik van uw computer. Combineer het gebruik van dit wachtwoord met wachtwoordbeveiliging tijdens het opstarten en bij het activeren vanuit de [Hibernation] (Sluimerstand) (indien beschikbaar) voor een maximale beveiliging.
- Door een Password on Boot in te stellen om de computer te starten vermijdt u dat derden zich een toegang verschaffen tot uw gegevens. Combineer het gebruik van dit wachtwoord met wachtwoordbeveiliging tijdens het opstarten en bij het activeren vanuit de [Hibernation] (Sluimerstand) (indien beschikbaar) voor een maximale beveiliging.



Belangrijk

Vergeet uw Supervisor Password niet! Als u het wachtwoord vergeet, moet u contact opnemen met uw leverancier of een erkend servicecentrum.

Wachtwoorden invoeren

Als er een wachtwoord is ingesteld, wordt middenin het scherm een wachtwoordvenster weergegeven.

- Als er een Supervisor Password is ingesteld, wordt dit gevraagd wanneer u de BIOS opent.
- Voer het Supervisor Password in en druk op **Enter** als u de BIOS wilt gebruiken. Als u een onjuist wachtwoord invoert, verschijnt er een waarschuwing. Probeer het opnieuw en druk op **Enter**.
- Als het User Password is ingesteld en het wachtwoord bij opstarten is ingeschakeld, wordt tijdens het opstarten het wachtwoord gevraagd.
- Voer het User Password in en druk op **Enter** als u de computer wilt gebruiken. Als u een onjuist wachtwoord invoert, verschijnt er een waarschuwing. Probeer het opnieuw en druk op **Enter**.



Belangrijk

U krijgt drie kansen om het correcte wachtwoord in te voeren. Als u driemaal een onjuist wachtwoord invoert, wordt het systeem geblokkeerd. Verschuif de stroomschakelaar en houd de aan/uit knop vier seconden ingedrukt om de computer uit te schakelen. Schakel de computer weer in en probeer het opnieuw.

BIOS-HULPPROGRAMMA

Het BIOS-hulpprogramma is een configuratieprogramma voor de hardware die in het Basic Input/Output System (BIOS) van uw computer is ingebouwd.

Omdat uw computer al is geconfigureerd en geoptimaliseerd, is het normaal gesproken niet nodig dit programma uit te voeren. Als u echter configuratieproblemen ondervindt, moet u het programma wel uitvoeren.

Als u het BIOS utility wilt activeren, drukt u op **F2** terwijl het computer-logo wordt weergegeven.

Opstartvolgorde

Om de opstartvolgorde in het BIOS-hulpprogramma in te stellen, activeert u het BIOS-hulpprogramma en selecteert u daarna **Boot** in de categorieën die bovenaan op het scherm vermeld staan.

Wachtwoorden instellen

Om een wachtwoord bij opstarten in te stellen, activeert u de BIOS utility. Selecteer vervolgens **Security** in de categorieën bovenaan op het scherm.

Zoek **Set Supervisor Password** en voer een wachtwoord in om deze functie in te schakelen. Zodra u voor deze functie een wachtwoord hebt ingevoerd, kunt u daarna **Password on Boot** inschakelen/uitschakelen.

Denk eraan om **F10** te selecteren om, als u klaar bent met wijzigingen uit te voeren, deze goed op te slaan en het BIOS-hulpprogramma af te sluiten.

ENERGIEBEHEER

Deze computer heeft een ingebouwde energiebeheereenheid die de systeemactiviteit controleert. Onder systeemactiviteit valt activiteit van één of meer van de volgende apparaten: toetsenbord, muis, harde schijf, randapparatuur aangesloten op de computer en videogeheugen. Wanneer er geen activiteit gedetecteerd wordt gedurende een bepaalde periode, schakelt de computer enkele of alle apparaten uit om energie te besparen.

Energie besparen

Snel opstarten uitschakelen

Uw computer gebruikt Snel opstarten om een snelle opstart te maken, maar gebruikt ook een kleine hoeveelheid energie om op signalen voor opstart te controleren. Door deze controles zal de batterij van de computer langzaam leeg raken.

Wanneer u de energiebehoeften van uw computer en de schade voor het milieu wilt beperken, dient u Snel opstarten uit te schakelen:

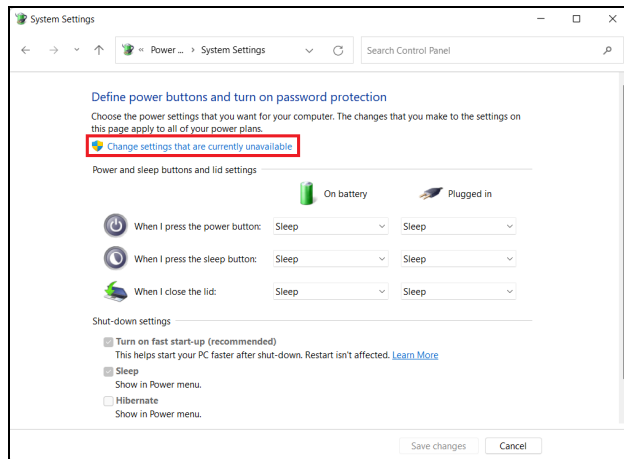


Opmerking

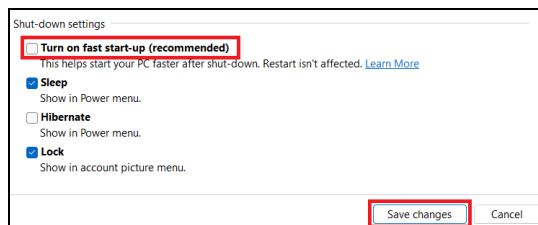
Wanneer Snel opstarten uitgeschakeld is, zal de computer meer tijd gebruiken om op te starten vanuit de [Sleep] (Slaapstand). Uw computer zal evenmin opstarten wanneer deze een instructie voor opstarten ontvangt via een netwerk (Wake on LAN).

1. Druk op de *Windows-toets* of selecteer de knop *Windows [Start] (Start)* en zoek "[**Choose a power plan**] (**Een energiebeheerschema selecteren**)".
2. Selecteer [**Choose what the power buttons do**] (**Het gedrag van de aan/uit-knoppen bepalen**).

3. Selecteer **[Change settings that are currently unavailable]** (Instellingen wijzigen die momenteel niet beschikbaar zijn).



4. Scrol naar beneden en schakel **[Turn on fast start-up]** (Snel opstarten inschakelen) uit.



5. Selecteer **[Save changes]** (Wijzigingen opslaan).

Accu

De computer gebruikt een geïntegreerde lithiumaccu die lang zonder opladen gebruikt kan worden.

Kenmerken van de accu

De accu wordt opgeladen zodra u de computer aansluit op de adapter. De computer biedt ondersteuning voor opladen-tijdens-gebruik, zodat u de accu kunt opladen terwijl u de computer gewoon gebruikt. Als de computer echter is uitgeschakeld, wordt de oplaadtijd aanzienlijk verkort.

De accu is erg handig onderweg of tijdens stroomuitval.

De accu opladen

Sluit de adapter aan op de computer en steek de stekker ervan in het stopcontact.



Opmerking

U wordt aangeraden de accu op te laden voordat u naar bed gaat. Door de accu de nacht voordat u op pad gaat op te laden, kunt u de volgende dag beginnen met een volledig opgeladen accu.

Een nieuwe accu prepareren

Voordat u een accu voor het eerst gebruikt, volgt u deze preparatie:

1. Sluit de adapter aan en laad de accu op.
 2. Schakel de computer in en voltooi het instellen van het besturingssysteem.
 3. Koppel de adapter los.
 4. Gebruik de computer op accustroom.
 5. Maak de batterij helemaal leeg totdat de waarschuwing verschijnt dat de batterij bijna leeg is.
 6. Sluit de adapter aan en laad de accu opnieuw volledig op.
- Volg deze stappen totdat de accu driemaal is opgeladen en ontladen.

Gebruik deze preparatie voor alle nieuwe accu's of als een accu gedurende langere tijd niet is gebruikt.



Waarschuwing

Stel de accu niet bloot aan temperaturen onder 0°C (32°F) of boven 45°C (113°F). Extreme temperaturen kunnen een negatieve invloed hebben op de accu.

Het accupreparatieproces zorgt ervoor dat de accu zoveel mogelijk energie kan vasthouden. Als u deze preparatie niet volgt, kan de accu niet de optimale capaciteit benutten en is de levensduur korter.

De gebruiksduur van de accu wordt daarnaast negatief beïnvloed door de volgende gebruikspatronen:

- De computer gebruiken met een constante AC-stroom.
- De accu niet volledig ontladen en opladen, zoals hierboven is beschreven.
- Frequent gebruik; hoe vaker u de accu gebruikt, hoe sneller zal het einde van de levensduur worden bereikt. Gedurende de levensduur van een geïntegreerde accu kan deze meer dan 1.000 oplaad-/ontlaadcycli doorlopen.

Levensduur van de accu optimaliseren

Door de levensduur van de accu te optimaliseren, haalt u alles uit de accu, waardoor u de accu vaker en sneller kunt opladen. U wordt aangeraden onderstaande suggesties op te volgen:

- Gebruik netstroom indien mogelijk en reserveer de accu voor mobiel gebruik.
- Verwijder accessoires die niet worden gebruikt (bijv. een USB-schijfstation), omdat deze toch nog energie kunnen blijven gebruiken.
- Plaats de pc op een koele, droge plek. De aanbevolen temperatuur is van 10°C (50°F) tot 30°C (86°F). Bij hogere temperaturen ontladst de accu sneller.
- Overladen vermindert de levensduur van de accu.
- Zorg goed voor adapter en accu.

Het accuniveau controleren

De energiemeter geeft het actuele accuniveau aan. Plaats de cursor op het batterij/energiepictogram op de taakbalk om het actuele energieniveau van de accu te zien.

Waarschuwing weinig energie

Als u de accu gebruikt, houd dan de energiemeter in de gaten.



Belangrijk

Sluit de adapter zo snel mogelijk aan zodra de waarschuwing voor weinig energie verschijnt. Gegevens gaan verloren wanneer u de accu volledig laat ontladen en de computer daardoor uitschakelt.

Als de waarschuwing voor weinig energie verschijnt, gaat u, afhankelijk van de situatie, als volgt te werk:

Situatie	Aanbevolen handeling
Zowel de AC-adapter als een stopcontact zijn beschikbaar.	1. Sluit de AC-adapter aan op de computer en steek de stekker ervan in een stopcontact. 2. Sla alle noodzakelijke bestanden op. 3. Ga verder met werken. Schakel de computer uit als u de accu snel wilt opladen.
AC-adapter noch stopcontact zijn beschikbaar.	1. Sla alle noodzakelijke bestanden op. 2. Sluit alle toepassingen. 3. Schakel de computer uit.

REIZEN MET UW COMPUTER

In deze sectie vindt u tips en hints die nuttig zijn als u de computer verplaatst of meeneemt op reis.

De computer loskoppelen van de bureaubladapparatuur

Neem de volgende stappen als u de computer wilt loskoppelen van randapparatuur:

1. Alle geopende bestanden opslaan.
2. Verwijder de schijven uit het optische station.
3. Sluit de computer af of zet deze in de [Sleep] (Slaapstand) of [Hibernate] (Sluimerstand).
4. Klap het beeldscherm dicht.
5. Koppel het snoer van de adapter los.
6. Koppel het toetsenbord, het aanwijsapparaat, de printer, de externe monitor en de overige externe apparaten los.
7. Maak het Kensington / Noble-veiligheidsslot los als uw computer hiermee is beveiligd.



Opmerking

Specificaties kunnen per model variëren.

Verplaatsingen over korte afstand

Wanneer u de computer verplaatst over korte afstanden, bijvoorbeeld van uw kantoor naar een vergaderruimte.

Voordat u de computer verplaatst, sluit en vergrendelt u het scherm om deze in de [Sleep] (Slaapstand) te plaatsen. U kunt de computer nu veilig binnen het gebouw verplaatsen.

Als u een langere afstand aflegt, kunt u de computer ook uitschakelen.



Opmerking

Het is mogelijk dat de computer in de [Hibernation] (Sluimerstand) of [Deep Sleep] (Diepe slaapstand) gaat, nadat deze enige tijd in de [Sleep] (Slaapstand) heeft gestaan.

Wat u moet meenemen

Als u slechts een korte afstand aflegt, hoeft u waarschijnlijk niets anders mee te nemen dan uw computer. Als de accu niet volledig is opgeladen, kunt u de adapter meenemen om de computer van stroom te voorzien. Als u geen stopcontact kunt vinden, bespaart u energie door de computer in de [Sleep] (Slaapstand) te plaatsen. Druk op de sneltoets [Sleep] (Slaapstand) of sluit het beeldscherm wanneer u de computer niet actief gebruikt.

Wanneer u een grotere afstand aflegt, bijvoorbeeld als u lokaal of internationaal reist, kunt u na het uitschakelen van de computer en het loskoppelen van externe apparatuur, de computer inpakken in een koffer om te voorkomen dat de computer gaat schuiven en gebruik schokdempend materiaal voor extra bescherming.

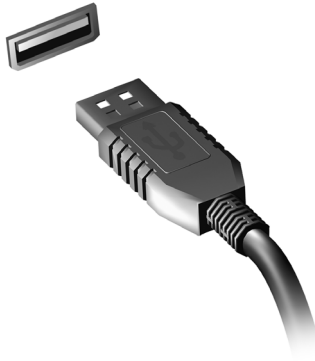
Poorten en aansluitingen...

In dit hoofdstuk zult u het volgende aantreffen:

- Informatie over poorten en aansluitingen waarover uw computer beschikt

UNIVERSELE SERIËLE BUS (USB)

De USB-poort is een zeer snelle poort waarop u USB-randapparatuur kunt aansluiten, zoals een muis, een extern toetsenbord, extra opslagruimte (externe harde schijven) of een ander compatibel apparaat.



Opmerking

Zij momenteel twee USB-standaarden beschikbaar op computers van Acer: USB 2.0 (High-speed USB) en USB 3.2 gen 1 (SuperSpeed USB). USB 2.0-poorten op Acer-computers hebben een zwart lipje in de poort, terwijl USB 3.2 gen 1-poorten een blauwe lip hebben. Voor de beste prestaties dienen USB 3.2 gen 1-apparaten altijd te worden aangesloten op USB 3.2 gen 1-poorten. Raadpleeg de documentatie van uw apparaat om te zien welke standaard het ondersteunt.

U kunt apparaten zoals tablets, smartphones of andere apparaten opladen via een USB-poort. Sommige USB 3.2 gen 1-poorten ondersteunen de mogelijkheid om apparaten op te laden wanneer de computer in de [Hibernate] (Sluimerstand) staat of uitgeschakeld is. Daarnaast kunt u een USB-hub gebruiken om meerdere apparaten aan te sluiten op een enkele USB-poort.



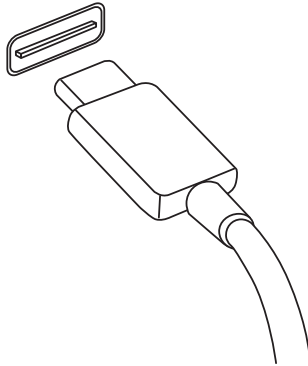
Belangrijk

Wanneer u een USB opslag apparaat gaat verwijderen, moet u met rechts klikken op het USB-pictogram in de Windows-taakbalk en "<apparaat> [Eject] (Uitwerpen)" selecteren om het besturingssysteem op te dragen het apparaat niet langer te gebruiken voordat het verwijderd wordt. Het nalaten van deze handeling kan resulteren in gegevensverlies of schade aan uw randapparaat.

USB TYPE-C-POORT

Met een USB type-C-poort kunt u makkelijk verbinding maken met USB type-C-randapparatuur, zoals extra opslag (bijvoorbeeld een externe harde schijf) of andere compatibele apparaten.

De type-C-poort is omkeerbaar: stekkers kunnen met beide zijden boven worden geplaatst.



Opmerking

Op computer van Acer ondersteunen USB type-C-poort tot USB 3.2 (SuperSpeed USB, 10 Gbps).

Andere USB-apparatuur met een USB type-C-stekker worden ondersteund, maar met een lagere overdrachtsnelheid en bepaalde functies zijn wellicht uitgeschakeld (zoals beeldschermondersteuning voor Thunderbolt).



Belangrijk

Wanneer u een USB opslag apparaat gaat verwijderen, moet u met rechts klikken op het USB-pictogram in de Windows-taakbalk en "<apparaat> [Eject] (Uitwerpen)" selecteren om het besturingssysteem op te dragen het apparaat niet langer te gebruiken voordat het verwijderd wordt. Het nalaten van deze handeling kan resulteren in gegevensverlies of schade aan uw randapparaat.

VIDEO- EN AUDIO-AANSLUITINGEN

Sluit via een videopoort een extern beeldscherm aan op de computer. Welk poorttype beschikbaar is, is afhankelijk van de configuratie van de computer.

Een beeldscherm aansluiten

1. Controleer of de computer en het beeldscherm zijn uitgeschakeld.
2. Sluit de videokabel aan op de monitorpoort van de computer.
3. Sluit de stroomkabel van het beeldscherm aan op het beeldscherm en steek de stekker in een correct geaard stopcontact.
4. Volg eventuele setupinstructies in de gebruikershandleiding van het beeldscherm.
5. Schakel eerst het beeldscherm in en vervolgens de computer.
6. De juiste resolutie en vernieuwingsfrequentie worden automatisch gedetecteerd. Indien nodig verandert u de weergave-instellingen van de computer.



Opmerking

*Open de beeldscherminstellingen door met de rechtermuisknop ergens op het bureaublad te klikken en selecteer **[Display settings]** (Weergave-instellingen).*

Koptelefoon en microfoon

U kunt audioapparatuur aansluiten met de een of meer 3,5 mm jacks van de computer.

Gebruik de koptelefoonpoort om een stereokoptelefoon of versterker aan te sluiten. Als u een audioapparaat aansluit op de koptelefoonpoort worden de ingebouwde luidsprekers uitgeschakeld.

Gebruik de microfoonpoort om een externe microfoon aan te sluiten. Als u een microfoon aansluit, wordt de ingebouwde microfoon uitgeschakeld.



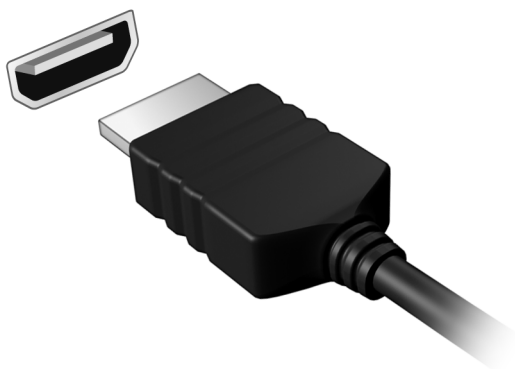
Opmerking

Sommige computers hebben een "combinatiepoort" waarop u enkelpins headsets met een ingebouwde microfoon kunt aansluiten. Deze headsets worden voornamelijk gebruikt op smartphones.

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) is een digitale audio/video-interface van hoge kwaliteit. Met HDMI kunt u elke compatibele digitale audio/video-bron aansluiten, zoals uw computer, een set-top box, dvd-speler en audio/video-ontvanger op iedere compatibele digitale audio en/of videomonitor, zoals een digitale televisie (DTV) via een enkele kabel.

Door de enkele kabel blijft alles netjes, terwijl u op eenvoudige wijze apparatuur kunt aansluiten en kunt genieten van de beste audio- en visuele kwaliteit.



Hebt u een vraag?

In dit hoofdstuk zult u het volgende aantreffen:

- Veelgestelde vragen
- Informatie over probleemoplossing
- De manier om uzelf online te beschermen
- De locatie waar u contactinformatie van een Acer-servicecentrum kunt aantreffen

VEELGESTELDE VRAGEN

Hieronder volgt een overzicht van situaties die zich kunnen voordoen tijdens het gebruik van de computer. Bij elke situatie worden eenvoudige antwoorden en oplossingen voorgesteld.

Ik heb de stroom ingeschakeld, maar de computer start niet op.

Controleer of de stroomtoevoer naar de computer nog intact is (als de computer een aan/uit-indicator heeft, is deze uit). Als er geen stroomtoevoer is, controleert u het volgende:

- Als u de accu gebruikt, is deze wellicht bijna leeg en krijgt de computer geen stroom meer. Sluit de adapter aan om de accu opnieuw op te laden. U moet mogelijk enkele minuten wachten voordat u uw computer opnieuw kunt inschakelen.
- Controleer of de adapter correct is aangesloten op de computer en op het stopcontact.

Controleer het volgende als de stroomtoevoer naar de computer intact is:

- Heeft u een USB-opslagapparaat (USB-station, cd-station of smartphone) op uw computer aangesloten? Koppel deze los en druk op **Ctrl + Alt + Del** om het systeem opnieuw op te starten.

Er wordt niets weergegeven op het scherm.

De energiebesparingsfunctie van de computer schakelt het scherm automatisch uit om energie te besparen. Druk op een toets om het scherm weer te activeren.

Als u het scherm niet kunt activeren door op een toets te drukken, kan dit drie oorzaken hebben:

- Het helderheidsniveau is te laag. Gebruik de sneltoets *Helderheid verhogen* om het helderheidsniveau aan te passen.
- De weergave kan zijn ingesteld op een externe monitor. Druk op de schakeltoets voor het beeldscherm om de weergave terug te schakelen naar de computer.
- De computer is in de [Sleep] (Slaapstand) of [Hibernate] (Sluimerstand) geschakeld (de aan/uit-led knippert dan). Druk kort op de aan/uit knop om verder te gaan.

De computer geeft geen geluid weer.

Controleer het volgende:

- Het volume kan zijn uitgeschakeld. Kijk naar het pictogram van volumebeheer (luidspreker) op de taakbalk. Als dit niet beschikbaar is, klikt u op het pictogram en sleept u de schuifknop naar rechts om het volume hoger te zetten.
- Het volume is mogelijk te laag. Controleer het volume in volumebeheer (luidspreker) op de taakbalk. U kunt ook de sneltoetsen voor de volumeregeling gebruiken om het volume aan te passen.
- Indien koptelefoon, oortelefoon of externe luidsprekers op de koptelefoonaansluiting van de computer zijn aangesloten, worden de interne luidsprekers automatisch uitgeschakeld.

Het toetsenbord reageert niet.

Sluit een extern toetsenbord aan op een USB poort van de computer. Als dit toetsenbord wel werkt, raadpleeg dan uw leverancier of een erkend servicecentrum omdat de kabel van het interne toetsenbord mogelijk los zit.

De printer werkt niet.

- Controleer of de printer op een stopcontact is aangesloten en is ingeschakeld.
- Controleer of de printerkabel goed is aangesloten op een USB-poort en de desbetreffende poort van de printer.

Ik wil mijn computer herstellen naar de originele instellingen.



Opmerking

Indien op uw systeem meerdere talen gebruikt worden, is het besturingssysteem en taal die wordt gekozen wanneer het systeem voor het eerst wordt ingeschakeld, de enige optie voor toekomstige herstelwerkzaamheden.

Dit herstelproces helpt u de C:-schijf te herstellen met de originele software-inhoud dat op het moment dat u het notebook kocht, was geïnstalleerd.

**Waarschuwing**

U C:- C-schijf zal geformatteerd worden en alle gegevens worden gewist. Het is van belang dat u reservekopieën maakt van alle bestanden voordat u deze optie gebruikt.

Controleer de instellingen van de BIOS voordat u een herstelhandeling uitvoert.

1. Als de instelling **D2D Recovery** beschikbaar is in **Main**, zorg dan dat die is **Enabled**.
2. Verlaat de BIOS utility en bewaar de wijzigingen. Het systeem wordt opnieuw opgestart.

**Opmerking**

*Om het BIOS-hulpprogramma te openen, drukt u tijdens het opstarten op **F2** wanneer u het Acer-logo ziet.*

Zie De computer herstellen op pagina 30 voor meer informatie.

Informatie over serviceverlening

ITW (International Travelers Warranty)

Voor uw computer geldt een ITW (International Travelers Warranty), zodat u veilig en gerust met uw computer op reis kunt. Bij aankoop van de computer hebt u een ITW-paspoort ontvangen met alles wat u moet weten over het ITW-programma. Het boekje bevat een lijst met beschikbare, erkende servicecentra. Lees dit paspoort zorgvuldig door.

Zorg dat u het ITW-paspoort altijd bij de hand hebt wanneer u onderweg bent, zodat u een beroep kunt doen op de diensten van onze ondersteunende centra. Bevestig uw aankoopbewijs aan het ITW-paspoort.

Als u zich bevindt in een land waar geen erkende Acer-ITW-service beschikbaar is, kunt u contact opnemen met een kantoor in een naburig land. Bezoekt u **www.acer.com**.

Voordat u belt

Zorg dat u bij de computer zit en de volgende informatie bij de hand hebt voordat u Acer belt voor online-service. Met uw medewerking kunnen we uw problemen sneller en efficiënter oplossen. Als er foutberichten of geluidssignalen door de computer zijn weergegeven, schrijf deze dan op of noteer het aantal en de volgorde van de pieptonen.

Zorg dat u de volgende informatie bij de hand hebt:

Naam:

Adres:

Telefoonnummer:

Type computer en model:

Serienummer:

Aankoopdatum:

Problemen oplossen

In dit hoofdstuk worden oplossingen aangereikt voor het verhelpen van algemene systeemproblemen. Doet zich een probleem voor, lees dan eerst dit hoofdstuk voordat u een monteur raadpleegt. Voor ernstige problemen moet de computer worden opengemaakt. Probeer dit niet zelf te doen. Neem contact op met uw leverancier of de geautoriseerde servicecentra voor hulp.

Tips voor het oplossen van problemen

Deze computer maakt gebruik van een geavanceerd ontwerp waardoor foutmeldingen op het scherm verschijnen om u te helpen bij het oplossen van problemen.

Wanneer het systeem een foutmelding weergeeft of een fout zich voordoet, zie dan "Foutmeldingen". Wanneer het probleem niet kan worden opgelost, neem dan contact op met de leverancier.

Foutmeldingen

Wanneer u een foutmelding krijgt, noteer dan het bericht en corrigeer de fout. De volgende tabellijsten vermelden foutmeldingen in alfabetische volgorde samen met de aanbevolen actie.

Foutmeldingen	Mogelijke oplossing
CMOS battery bad	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
CMOS checksum error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Disk boot failure	Plaats een systeemdisk (opstartbaar) en druk dan op Enter om opnieuw op te starten.
Equipment configuration error	Druk op F2 (tijdens POST) om de BIOS utility te starten en klik dan op Exit in de BIOS utility om opnieuw op te starten.
Hard disk 0 error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Hard disk 0 extended type error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.

Foutmeldingen	Mogelijke oplossing
I/O parity error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Keyboard error or no keyboard connected	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Keyboard interface error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Memory size mismatch	Druk op F2 (tijdens POST) om de BIOS utility te starten en klik dan op Exit in de BIOS utility om opnieuw op te starten.

Wanneer u nog steeds problemen tegenkomt nadat u de correcties uitgevoerd hebt, neem dan contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.

INTERNET EN ONLINE-VEILIGHEID

De eerste stappen op internet

De computer beveiligen

Het is zeer belangrijk de computer te beveiligen tegen virussen en aanvallen via internet (zie **Software voor internetbeveiliging op pagina 85**). Een uitgebreid internetbeveiligingsprogramma wordt voorgesteld als u de computer voor het eerst opstart. Activeer deze beveiliging zo snel mogelijk, in ieder geval voordat u verbinding met internet maakt.

Kies een internetaanbieder



Internet wordt bijna dagelijks gebruikt op de computer. U krijgt op eenvoudige wijze toegang tot kennis en diverse communicatietools. Om toegang te krijgen tot Internet dient u eerst een *internetaanbieder* (ISP) te kiezen. Die zorgt voor de verbinding tussen uw computer en het Internet. Vergelijk de in uw regio beschikbare ISP's, vraag vrienden en familie om hun ervaringen of bekijk overzichten en consumentenonderzoeken. De ISP van uw keuze legt uit hoe u verbinding maakt met het Internet (u hebt hiervoor misschien extra software of een speciaal "kastje" dat verbinding maakt met uw telefoonlijn nodig).

Soorten aansluitingen

Er zijn verschillende manieren om verbinding met internet te maken, afhankelijk van het model van uw computer, uw locatie en uw communicatie-eisen.

Inbellen

Sommige computers bevatten een telefoon inbel ('modem')-aansluiting. Hiermee kunt u via een telefoonlijn verbinding met internet maken. Als u een inbelverbinding hebt, kunt u de modem en de telefoon niet tegelijkertijd gebruiken. Deze verbinding wordt alleen aangeraden als u weinig gebruik maakt van internet, omdat de

verbindingssnelheid laag is en de verbindingstijd meestal per uur wordt berekend.

DSL (bijv. ADSL)

DSL (Digital Subscriber Line) is een constante verbinding over de telefoonlijn. U kunt de telefoon en internet tegelijk gebruiken, omdat deze niet dezelfde frequentie gebruiken. Voor DSL moet u in de buurt van een telefoonmaatschappij wonen (soms is voor elk telefoonstopcontact een 'microfilter' nodig om storing te voorkomen). Om in aanmerking te kunnen komen voor DSL, moet u zich in de buurt van een DSL-knooppunt vinden (in landelijke gebieden is deze dienst soms niet beschikbaar). De verbindingssnelheid varieert afhankelijk van waar u bent, maar meestal hebt u met DSL een zeer snelle en betrouwbare internetaansluiting. Aangezien de verbinding altijd is ingeschakeld, betaalt u een vast bedrag per maand.



Opmerking

Voor een DSL-verbinding hebt u een specifieke modem nodig. U ontvangt deze doorgaans van uw ISP wanneer u een abonnement neemt. Veel van deze modems bevatten een router die netwerk- en Wi-Fi-toegang biedt.

Kabel

Met een kabelverbinding hebt u een constante snelle verbinding met internet via de TV-kabel. Deze service is meestal beschikbaar in grote steden. U kunt tegelijkertijd uw telefoon gebruiken, kabel-TV kijken en internet gebruiken.

Mobiel

Met een mobiele verbinding kunt u gsm-netwerken (zoals die van uw mobiele telefoon) gebruiken om verbinding met internet te maken als u onderweg bent. De aansluiting voor een SIM-kaart kan geïntegreerd zijn in de computer, of u heeft een extern toestel nodig, zoals een USB-modem of zelfs een daarvoor uitgeruste mobiele telefoon.



Opmerking

Als uw computer een SIM-kaartsleuf bevat, heeft u een compatibele SIM-kaart nodig en een abonnement bij een netwerkprovider. Voordat u de mobiele functies kunt gebruiken, vraagt u uw netwerkprovider naar de extra kosten die in rekening worden gebracht, met name die van roaming.

Netwerkaansluitingen

Een LAN (Local Area Network) is een groep computers (bijv. in een bedrijf of thuis) die dezelfde communicatielijn en -bronnen delen. Bij gebruik van een netwerk kunt u bestanden, randapparatuur (zoals een printer) en een internetverbinding delen. U kunt een LAN instellen met kabels (zoals Ethernet) of met draadloze technologieën (zoals Wi-Fi of Bluetooth).

Draadloze netwerken

Een wireless LAN of WLAN is een draadloos lokaal netwerk, dat twee of meer computers draadloos met elkaar verbindt. U kunt er bestanden, randapparatuur en een internetverbinding mee delen.

Wat zijn de voordelen van een draadloos netwerk?

Mobiliteit

Draadloze LAN-systemen zorgen ervoor dat u en andere gebruikers van uw thuisnetwerk toegang tot bestanden en apparatuur die is aangesloten op een netwerk, bijv. een printer of een scanner, kunnen delen.

U kunt ook een internetverbinding delen met andere computers in uw huis.

Eenvoudige en snelle installatie

Het installeren van een draadloos LAN gaat snel en eenvoudig en u hoeft geen kabels door wanden en plafonds te trekken.

Onderdelen van een draadloos LAN

Voor het instellen van een draadloos thuisnetwerk hebt u het volgende nodig:

Toegangspunt (router)

Toegangspunten (routers) zijn tweezijdige ontvangers die data uitzenden naar de directe omgeving. Access points (toegangspunten) fungeren als mediator tussen bekabelde en draadloze netwerken. De meeste routers hebben een ingebouwde DSL-modem waardoor u toegang kunt krijgen tot een high speed DSL-internetverbinding. De ISP (Internet Service Provider) die u hebt gekozen, levert doorgaans

een modem/router bij een abonnement op hun diensten. Lees de documentatie die bij uw toegangspunt/router is geleverd zorgvuldig door voor gedetailleerde setupinstructies.

Draadloze adapter

De meeste computers beschikken over een draadloze module en een Wi-Fi-knop waarmee de draadloze netwerkverbinding in of uit kan worden geschakeld. U kunt met de netwerkbeheeropties het draadloze netwerk in- of uitschakelen of bepalen wat via het netwerk wordt gedeeld.



Waarschuwing

Het gebruik van draadloze apparaten in een vliegtuig is mogelijk verboden. Schakel alle toestellen uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat; ze kunnen schadelijk zijn voor de apparatuur van het vliegtuig, communicatie verstoren en zelfs illegaal zijn. Vraag na het opstijgen aan het cabinepersoneel of u Wi-Fi mag inschakelen.

Surf op internet!

Om te kunnen internetten, hebt u een internetbrowser nodig. *[Microsoft Edge] (Microsoft Edge)* is een programma waarmee u veiliger en gemakkelijker kunt internetten. Nadat u uw internettoegang hebt ingesteld en verbinding hebt met internet, klikt u in het [Start Menu] (Startmenu) op de Microsoft Edge-tegel of op het pictogram op de taakbalk en u kunt internet op een geheel nieuwe manier gaan beleven!



Acer-website

Ga om te beginnen eens naar onze website, **www.acer.com**.

Acer streeft ernaar u constant persoonlijke technische ondersteuning te bieden. Raadpleeg het onderdeel *[Support] (Ondersteuning)* voor persoonlijke hulp.

www.acer.com is uw toegangspoort tot een wereld van online activiteiten en diensten: bezoek ons regelmatig voor de laatste informatie en downloads!

Software voor internetbeveiliging

Om te zorgen dat cybercriminelen geen vat op je krijgen, heeft Acer de handen ineengeslagen met McAfee om je beveiliging te bieden voor al je apparaten.

Een aantal Acer-computers is voorzien van bescherming van McAfee

McAfee is vooraf geïnstalleerd op een aantal Acer-computers om je identiteit en financiële gegevens te beschermen tegen virussen, spyware, malware en andere online bedreigingen. Ontdek hoe je jezelf op internet kunt beschermen en je beveiliging kunt waarborgen nadat je introductieabonnement is verlopen.



Opmerking

De specificaties kunnen per model of besturingssysteem verschillen.

Cybercriminelen een stap voor blijven

Zorg dat je hackers en cybercriminelen te slim af bent door de tactieken te kennen waarmee ze toegang krijgen tot je privégegevens.

Zorg dat je software up-to-date is

Cybercriminelen zijn in sterke mate afhankelijk van zwakke punten in software en platformen. Dit is namelijk de makkelijkste manier om ongemerkt malware op het apparaat van een gebruiker te zetten, soms zonder dat de gebruiker ook maar iets doet. Onmiddellijk nadat een softwarefabrikant een update aankondigt, staan hackers klaar met malware die via gaten in de software kan binnenkomen, die er niet zouden zijn als de gebruiker de update had geïnstalleerd.

Zo blijf je beschermd: Pas software-updates toe zodra ze beschikbaar zijn.

Wees alert op nep- of phishingmails

Wees voorzichtig met e-mails die van een vriend of collega lijken te komen, als je de e-mails ook maar een klein beetje niet vertrouwt. Misschien hebben ze geen hoofdletters in je naam gebruikt of spelfouten gemaakt. De e-mail kan afkomstig zijn van cybercriminelen die je proberen te overtuigen hun je creditcardnummer te sturen, of je aan te melden bij een onechte banksite die eruitziet als die van jouw bank maar het niet is.

Zo blijf je beschermd: Gebruik een krachtig antispamfilter. Als een e-mail er vreemd uitziet, klik dan nergens op en verwijder hem onmiddellijk. Open in plaats hiervan zelf een browser, typ het websiteadres van de bank en log zelf in.

Trap er niet als iemand je belt

Bij deze vorm van fraude word je gebeld door mensen die doen alsof ze van de technische ondersteuning zijn van een bedrijf dat je vertrouwt, zoals McAfee of Microsoft, en die beweren dat je een virus hebt. De voornaamste beweegreden van dergelijke vormen van oplichting is om geld uit de zak van het slachtoffer te kloppen. Cybercriminelen kunnen ook malware installeren, zoals keylogging-software of 'backdoor' Trojaanse paarden om toegang te krijgen tot persoonlijke informatie.

Zo blijf je beschermd: Trap niet in telefoontjes van mensen die beweren dat je software of computer niet werkt. Geef nooit persoonlijke gegevens, zoals je creditcardnummer, via de telefoon aan iemand die je niet kent.

Methoden die populair zijn bij cybercriminelen

Nu ken je enkele methoden die cybercriminelen vaak gebruiken om op je apparaat binnen te komen of je te verleiden privégegevens aan hen prijs te geven. Hier zijn een paar soorten malware die ze graag gebruiken wanneer ze eenmaal op een apparaat zijn binnengedrongen en wat je kunt doen als je hiermee geïnfecteerd bent.

Ransomware

Een vorm van malware die de bestanden met persoonlijke gegevens op je computer en aangesloten apparaten codeert. Codering zet bestanden om in een andere opmaak, die alleen kan worden gedecodeerd met een specifieke decoderingsleutel. Wanneer de ransomware zichzelf eenmaal heeft geïnstalleerd, wordt een waarschuwing weergegeven dat de computer nu is vergrendeld. De gebruiker moet binnen een bepaalde tijd een bepaald geldbedrag betalen als 'boete'. Maar let op: wanneer dit bedrag is betaald, kan de crimineel toch nog besluiten de bestanden niet te decoderen.

Wat je kunt doen als je geïnfecteerd raakt: Voorkom in de eerste plaats dat je geïnfecteerd raakt door internetbeveiligingssoftware

zoals McAfee te gebruiken. Maak ook regelmatig back-ups van al je gegevens online of op een externe harde schijf die *alleen is aangesloten* op je computer terwijl je de back-up uitvoert. Er zijn gevallen bekend waarbij ransomware de toegang heeft vergrendeld tot externe schijven die op de computer zijn aangesloten.

Als je inderdaad bent geïnfecteerd met ransomware, denk dan nog eens na voor je het losgeld betaalt. Er is geen enkele garantie dat de cybercrimineel je bestanden ontgrendelt en je geeft ze alleen maar de financiële middelen om te jagen op andere onschuldige slachtoffers.

Botnets

Een botnet is een serie geïnfecteerde, verbonden computers die zijn samengevoegd om een taak uit te voeren. Botnets krijgen toegang tot je computer via een stukje schadelijke programmacode. Wanneer de software is gedownload, neemt de botnet contact op met zijn mastercomputer om te laten weten dat alles klaar is om van start te gaan. Nu heeft de persoon die de botnet heeft gemaakt, volledige controle over je computer, telefoon, tablet of IoT-apparaat. De meeste mensen die zijn geïnfecteerd met een botnet, weten niet eens dat er gerommeld is met de beveiliging van hun computer!

Wat je kunt doen als je geïnfecteerd raakt: Als je geïnfecteerd bent, heb je dit waarschijnlijk niet eens door omdat bots erom bekend staan heel stiekem te zijn. Je internetprovider stuurt je misschien een melding dat er een bedreiging op je netwerk is gevonden en dat je de bot moet verwijderen. Als je inderdaad een bot hebt, gebruik dan internetbeveiligingssoftware, zoals McAfee, om al je apparaten te scannen.

Virussen/malware

Het woord 'virus' wordt al jaren gebruikt voor alle schadelijke vormen van software. Een virus is echter slechts één soort schadelijke bedreiging. Een virus wordt geclassificeerd als een zichzelf replicerend stukje schadelijke code dat zich verplaatst door zich in bestanden of programma's te verstoppen.

Wat je kunt doen als je geïnfecteerd raakt: Neem stappen om infectie te voorkomen door internetbeveiligingssoftware te installeren, zoals McAfee.

Neem voorzorgsmaatregelen wanneer je openbare wifi gebruikt

Openbare wifi is vrijwel overal beschikbaar, van lokale cafés tot de hotels en luchthavens die je bezoekt tijdens het reizen. Hoewel openbare wifi ons leven wel wat makkelijker heeft gemaakt, brengt het ook beveiligingsrisico's met zich mee voor persoonlijke gegevens op onze laptops en smartphones. Een VPN (Virtual Private Network) geeft je online privacy en anonimiteit door een privénetwerk te maken van een openbare internetverbinding. VPN's maskeren je IP-adres zodat je online acties worden beveiligd en vrijwel niet te traceren zijn. Een van de grootste beveiligingsrisico's op openbare wifi zijn de MITM-aanvallen (man-in-the-middle). Deze aanvallen zijn vergelijkbaar met af luistertechnieken. Er worden gegevens verzonden vanaf punt A (computer) naar punt B (server/website) en een aanvaller kan ertussen komen. Ze installeren dan tools geprogrammeerd om 'mee te luisteren' tijdens transmissies en om specifieke, als waardevol aangeduide gegevens te onderscheppen. Deze gegevens, zoals bijvoorbeeld je gebruikersnamen en wachtwoorden, worden vervolgens vastgelegd.

Overweeg het gebruik van een VPN-oplossing (Virtual Private Network) om zo te garanderen dat je privacy en anonimiteit zijn beschermd wanneer je openbare wifi gebruikt. VPN-services kunnen alle gegevens coderen die je verzendt en ontvangt op een openbare wifi-hotspot en je gegevens beschermen tegen hackers en andere gebruikers van dezelfde verbinding.

Meer tips over hoe je je zelf kunt beschermen

Met goede beveiligingsgewoonten kun je zorgen dat je minder blootstaat aan online criminelen. Door maar enkele basisgewoonten aan te leren, kun je enorme vooruitgang boeken in het verkleinen van de risico's van cybercriminaliteit:

- Bescherm je accounts met krachtige, unieke wachtwoorden die een combinatie bevatten van ten minste 10 hoofd- en kleine letters, symbolen en cijfers.
- Klik niet op willekeurige links en open geen ongevraagde berichten en bijlagen, vooral van mensen die je niet kent.
- Open geen persoonlijke gegevens of accounts op sociale media via onbeveiligde wifi-netwerken.

- Gebruik beveiligingssoftware op je apparaten om jezelf te beschermen tegen de nieuwste bedreigingen.

Bescherm uw computer met Windows-beveiligingsvoorzieningen

Windows biedt verschillende beveiligingstoepassingen.

[Windows Updates] (Windows-updates)

Als u een actieve internetverbinding hebt, kan Windows zoeken naar belangrijke updates voor uw computer en deze automatisch installeren. Deze updates bestaan uit security patches en programma-updates die het werken met uw computer verbeteren en uw computer beschermen tegen nieuwe virussen en aanvallen.