

# All-in-one PC

## ET2300-serie



*Gebruikershandleiding*

DU7622

September 2012

### Copyright-informatie

Geen enkel deel van deze handleiding, met inbegrip van de producten en de software die hierin is beschreven, mag zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") worden gereproduceerd, verzonden, getranscribeerd, opgeslagen in een retrievalstelsel of in enige taal worden vertaald in enige vorm of door enig middel, behalve documentatie die door de koper wordt gebruikt voor back-updoeleinden.

ASUS BIJDT DEZE HANDLEIDING "ZOALS ZE IS" ZONDER ENIGE GARANTIES, HETZIJ UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES OF VOORWAARDEN VOOR VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. IN GEEN GEVAL ZAL ASUS, HAAR DIRECTEURS, FUNCTIONARISSEN, WERKNEMERS OF AGENTEN AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIGE INDIRECTE, SPECIALE, INCIDENTELE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF SCHADE DOOR WINSTDERIVING, VERLIES VAN HANDEL, VERLIES VAN GEBRUIK OF GEGEVENS, ONDERBREKING VAN HANDEL EN DERGELIJKE), ZELFS ALS ASUS OP DE HOOGTE WERD GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT FOUTEN IN DEZE HANDLEIDING OF DEFECTEN AAN HET PRODUCT.

Producten en bedrijfsnamen die in deze handleiding zijn vermeld, zijn mogelijk geregistreerde handelsmerken of auteursrechten van hun respectieve bedrijven en worden uitsluitend gebruikt voor identificatie of toelichting en in het voordeel van de eigenaar, zonder de bedoeling te hebben een inbreuk te plegen op hun rechten.

DE SPECIFICATIES EN INFORMATIE DIE IN DEZE HANDLEIDING ZIJN OPGENOMEN, ZIJN UITSLUITEND INFORMATIEF BEDOELD EN OP ELK OGENBLIK EN ZONDER KENNISGEVING ONDERHEVIG AAN WIJZIGINGEN. ZE MOGEN NIET WORDEN BESCHOUWD ALS EEN VERBINTENIS DOOR ASUS. ASUS AANVAARDT GEEN VERANTWOORDELIJKHEID OF AANSPRAKELIJKHEID VOOR FOUTEN OF ONNAUWKEURIGHEDEN DIE MOGELIJK IN DEZE HANDLEIDING ZIJN VERMELD, INCLUSIEF DE PRODUCTEN EN SOFTWARE DIE ERIN ZIJN BESCHREVEN.

Copyright © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rechten voorbehouden.

### Beperkte aansprakelijkheid

Er kunnen zich situaties voordoen door een fout van de kant van ASUS of door een andere aansprakelijkheid. In deze gevallen hebt u het recht op schadevergoeding door ASUS. En elk van dergelijke gevallen, ongeacht de basis waarop u gemachtigd bent schadevergoeding te eisen van ASUS, zal ASUS maximaal aansprakelijk zijn voor schade door lichamelijk letsel (inclusief overlijden) en schade aan vastgoed en activa of elke andere eigenlijke of directe schade die voortvloeit uit de weglating of het niet naleven van wettelijke verplichtingen onder deze Garantieverklaring, tot de aangegeven contractprijs van elk product.

ASUS zal alleen verantwoordelijk zijn voor schadevergoeding van uw verlies, schade of claim op basis van het contract, onrechtmatig gebruik of inbreuk onder deze Garantieverklaring.

Deze beperking is ook van toepassing op de leveranciers en wederverkopers van ASUS. Dit is het maximale bereik waarvoor ASUS, haar leveranciers en uw wederverkoper gezamenlijk aansprakelijk zijn.

IN GEEN GEVAL ZAL ASUS AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR HET VOLGENDE: (1) CLAIMS VAN DERDEN TEGENOVER U VOOR SCHADE; (2) VERLIES VAN OF SCHADE AAN UW RECORDS OF GEGEVENS OF (3) SPECIALE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE OF ENIGE ECONOMISCHE GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF WINSTDERIVING OF VERLIES VAN OPBRENGSTEN), ZELFS ALS ASUS, HAAR LEVERANCIERS OF UW WEDERVERKOPER OP DE HOOGTE WERD GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE.

### Service en ondersteuning

Bezoek onze meertalige website op <http://support.asus.com>

# Inhoudsopgave

Over deze handleiding.....	5
In deze handleiding gebruikte conventies.....	6
Pictogrammen.....	6
Typografie.....	6
Veiligheidsinformatie.....	7
Uw systeem instellen.....	7
Opgelet tijdens het gebruik.....	7
Waarschuwing geluidsdruk.....	8
Tv-tuner (op sommige modellen).....	8
Adapter.....	8
Waarschuwing DC-ventilator.....	8
Inhoud verpakking.....	9
<b>Hoofdstuk 1: Instellen van de hardware</b>	
Kennismaken met uw All-in-one PC.....	10
Vooraanzicht.....	10
Achteraanzicht.....	12
Zijaanzicht.....	14
<b>Hoofdstuk 2: Uw Alles-in-één pc gebruiken</b>	
Uw All-in-one PC plaatsen.....	17
Op een tafel of bureau plaatsen.....	17
Uw All-in-one PC instellen.....	18
Een toetsenbord en muis met kabel aansluiten.....	18
Een draadloos toetsenbord en een draadloze muis aansluiten.....	19
De Alles-in-één pc inschakelen.....	20
Bewegingen.....	21
Het OSD-menu gebruiken.....	23
Instructie OSD-functie.....	23
Selectie ingangssignaal.....	24
De audio-uitgang configureren via een HDMI-apparaat.....	24
Aansluiten op Intel® Wireless Display (WiDi).....	26
Intel® WiDi voor de eerste keer gebruiken.....	26
<b>Hoofdstuk 3: Werken met Windows® 8</b>	
Systeemvereisten.....	27
De eerste keer opstarten.....	28

Windows® 8-vergrendelingsscherm .....	28
Windows® UI.....	29
Startscherm .....	29
Windows® apps.....	30
Hotspots.....	30
Met Windows® apps werken.....	33
Apps starten .....	33
Apps aanpassen .....	33
Alle apps openen.....	34
Charm bar (Emoticonbalk) .....	35
De Charm bar (Emoticonbalk) starten .....	35
In de Charm bar (Emoticonbalk) .....	36
Snap-functie.....	37
Snap (Uitlijnen) gebruiken .....	37
Andere sneltoetsen .....	38
De alles-in-één-pc uitschakelen.....	39
De BIOS Setup starten .....	40
Snel naar het BIOS gaan.....	40
<b>Hoofdstuk 4: Verbinding maken met internet</b>	
Wifi-verbinding .....	41
Bekabelde verbinding .....	43
Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configureren.....	43
Een statische IP-netwerkverbinding configureren.....	46
<b>Hoofdstuk 5: Uw systeem herstellen</b>	
Uw alles-in-één-pc opnieuw instellen .....	47
Herstellen vanaf een systeemimage-bestand .....	48
Een USB-herstelschijf maken.....	48
Alles verwijderen en Windows opnieuw installeren .....	49
<b>Bijlagen</b>	
Mededelingen .....	50

## Over deze handleiding

Deze handleiding bevat informatie over de hardware- en software-opties van uw Alles-in-één pc, georganiseerd in de volgende hoofdstukken:

### **Hoofdstuk 1: Instellen van de hardware**

In dit hoofdstuk worden de hardware-componenten beschreven van uw Alles-in-één pc.

### **Hoofdstuk 2: Uw Alles-in-één pc gebruiken**

Dit hoofdstuk bevat informatie over het werken met de Alles-in-één pc.

### **Hoofdstuk 3: Werken met Windows® 8**

Dit hoofdstuk bevat een overzicht van het gebruik van Windows® 8 op uw Alles-in-één pc.

### **Hoofdstuk 4: Verbinding maken met internet**

Dit hoofdstuk bevat informatie over de manier waarop u de Alles-in-één pc aansluit op een bedraad of Wi-Fi-netwerk.

### **Hoofdstuk 5: Uw systeem herstellen**

Dit hoofdstuk beschrijft herstelopties voor uw Alles-in-één pc.

### **Bijlagen**

Dit deel bevat berichtgevingen en veiligheidsverklaringen over uw Alles-in-één pc.

## In deze handleiding gebruikte conventies

Om belangrijke informatie in deze gebruikershandleiding te markeren, worden berichten als volgt voorgesteld:

---

**BELANGRIJK!** Dit bericht bevat essentiële informatie die moet worden opgevolgd om een taak te voltooien.

---

---

**OPMERKING:** dit bericht bevat aanvullende informatie en tips die kunnen helpen bij het voltooien van taken.

---

---

**WAARSCHUWING!** Dit bericht bevat belangrijke informatie die moet worden opgevolgd om uw veiligheid te bewaren tijdens het uitvoeren van taken en om schade aan de gegevens en onderdelen van uw Alles-in-één pc te voorkomen.

---

## Pictogrammen

De onderstaande pictogrammen geven aan welke apparaten u kunt gebruiken voor het voltooien van een reeks taken of procedures op uw Alles-in-één pc.



de aanraaktoetsen gebruiken.



het toetsenbord gebruiken.

## Typografie

**Vet** = dit geeft een menu of een item aan dat moet worden geselecteerd.

*Cursief* = dit geeft de toetsen aan die u moet indrukken op het toetsenbord.

Alle illustraties en schermopnamen in deze handleiding zijn uitsluitend informatief bedoeld. De werkelijke productspecificaties en schermopnamen van de software kunnen verschillen afhankelijk van de regio. Bezoek de ASUS-website op [www.asus.com](http://www.asus.com) voor de recentste informatie.

## Veiligheidsinformatie

Uw All-in-one PC ET2300 werd ontworpen en getest om te voldoen aan de recentste veiligheidsnormen voor IT-apparatuur. Om uw veiligheid te garanderen, is het echter belangrijk dat u de volgende veiligheidsrichtlijnen leest.

### Uw systeem instellen

- Lees en volg alle instructies in de documentatie voordat u uw systeem gebruikt.
- Gebruik dit product niet in de buurt van water of een verwarmingsbron, zoals een radiator.
- Plaats het systeem op een stabiel oppervlak.
- De openingen in de behuizing zijn voorzien voor ventilatie. Blokkeer of dek deze openingen niet af. Zorg dat u voldoende ruimte rond het systeem laat voor ventilatie. Stop nooit enige voorwerpen in de ventilatieopeningen.
- Gebruik dit product in omgevingen met een omgevingstemperatuur van 0°C tot 40°C.
- Als u een verlengkabel gebruikt, moet u ervoor zorgen dat het totale ampèrevermogen van de apparaten die op de verlengkabel zijn aangesloten, dit ampèrevermogen niet overschrijden.

### Opgelet tijdens het gebruik

- Stap niet op de voedingskabel en laat er niets op rusten.
- Zorg dat u geen water of andere vloeistoffen op uw systeem lekt.
- Wanneer het systeem is uitgeschakeld, blijft een kleine hoeveelheid elektrische stroom actief. Koppel altijd alle voedings-, modem en netwerkkabels los van de stopcontacten voordat u het systeem reinigt.
- Het aanraakscherm moet regelmatig worden schoongemaakt om de beste aanraakgevoeligheid te garanderen. Houd het scherm vrij van vreemde objecten of overmatige stofophoping. Het scherm reinigen:
  - Schakel het systeem uit en trek de stekker uit het stopcontact.
  - Spuit een kleine hoeveelheid glasreiniger op de bijgeleverde reinigingsdoek en veeg het schermoppervlak voorzichtig af.
  - Spuit het reinigingsproduct niet rechtstreeks op het scherm.
  - Gebruik geen schurende schoonmaakmiddel of een ruwe doek om het scherm te reinigen.
- Als u de volgende technische problemen ondervindt bij het product, koppel dan de voedingskabel los en neem contact op met een bevoegde onderhoudstechnicus of met uw verkoper.
  - De voedingskabel of stekker is beschadigd.
  - Er is vloeistof in het systeem gemorst.
  - Het systeem werkt niet correct, zelfs als u de gebruiksrichtlijnen volgt.
  - Het systeem is gevallen of de behuizing is beschadigd.
  - De systeemprestaties wijzigen.

## Waarschuwing geluidsdruk

Een hoge geluidssterkte uit de oortelefoon of hoofdtelefoon kan tot gehoorschade- of verlies leiden. Afstelling van de volumeregeling alsook de niveauregelaar naar andere instellingen dan de middenpositie kunnen de outputspanning van de oortelefoons of koptelefoons en het geluidsdrukniveau verhogen.

## Tv-tuner (op sommige modellen)

Opmerking voor de installateur van kabeltv-systemen - Deze herinnering is voorzien om de aandacht van de installateur van het kabeltv-systeem te vestigen op sectie 820-93 van de Nationale elektrische code, die richtlijnen biedt voor een correcte aarding en meer specifiek bepaalt dat de coaxiale kabelbescherming moet worden aangesloten op een aardingsstelsel van het gebouw, zo dicht als praktisch mogelijk is bij het punt waar de kabel binnenkomt.

## Adapter




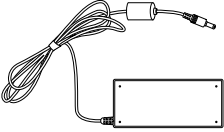
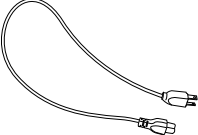
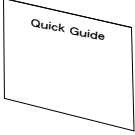
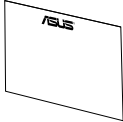


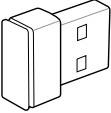
1. Adapterinformatie
  - a. Ingangsspanning: 100–240Vac  
Ingangsfrequentie: 50–60Hz  
Nominale uitvoerstrom: 180W (19.5V, 9.23A)  
Nominale uitvoerspanning: 19.5 Vdc
2. De wandcontactdoos moet in de buurt van het apparaat zijn voorzien en gemakkelijk toegankelijk zijn.

## Waarschuwing DC-ventilator

De DC-ventilator is een bewegend onderdeel dat gevaarlijk kan zijn. Zorg dat u niet in de buurt van de bewegende ventilatorbladen gaat staan.



## Inhoud verpakking

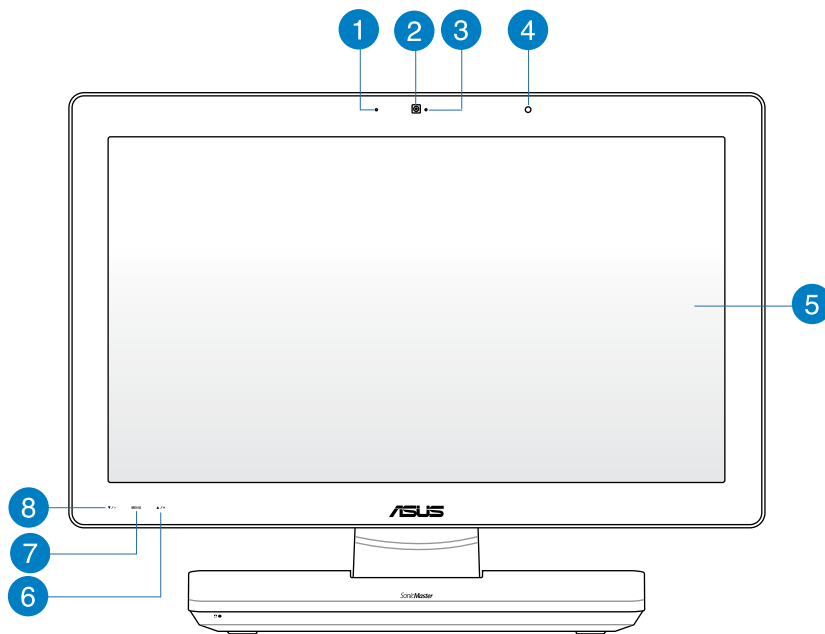
		
All-in-one PC ET2300	Toetsenbord (bekabeld of draadloos, optioneel)	Muis (bekabeld of draadloos, optioneel)
		
Wisselstroomadapter	Voedingskabel	Snelstartgids
		
Garantiekaart		
	Subwoofer (optioneel)	Afstandsbediening (optioneel)
Draadloos toetsenbord en muis Dongle USB-ontvanger (optioneel)		

**Opmerking:** De illustraties van het toetsenbord, de muis, de voeding, de afstandsbediening en de dongle van de draadloze USB-ontvanger zijn uitsluitend informatief bedoeld. De werkelijke productspecificaties kunnen verschillen afhankelijk van de regio.

# Hoofdstuk 1: Instellen van de hardware

## Kennismaken met uw All-in-one PC

### Voorraanzicht



#### 1 Digitale microfoon (ingebouwd)

De ingebouwde digitale microfoon kan worden gebruikt voor videoconferentie, gesproken toelichtingen, audio-opnames en multimediatoepassingen.

#### 2 Webcam

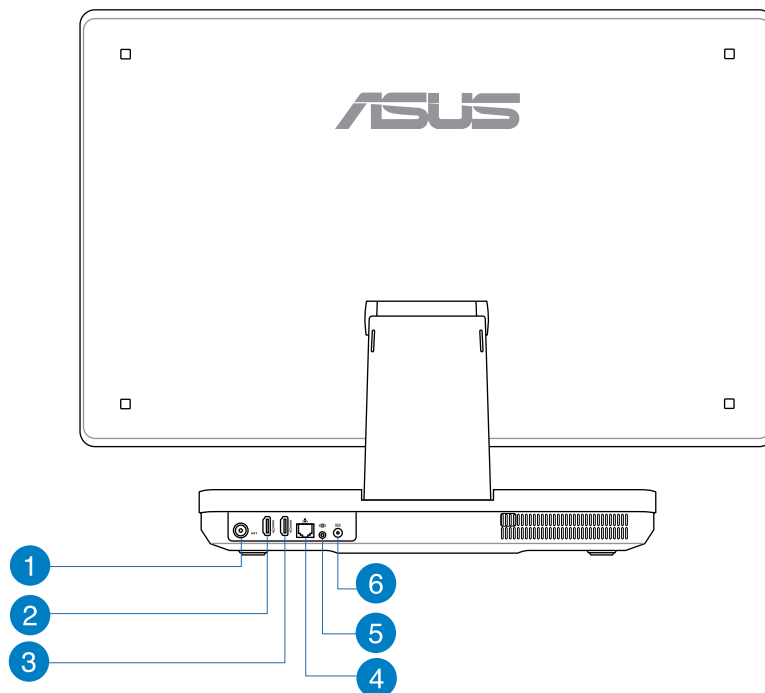
Met de ingebouwde webcam en de microfoon kunt u starten met online videochats.

#### 3 LED webcam

Geeft aan dat de ingebouwde webcam is ingeschakeld.

- 4 Ontvanger voor de afstandsbediening**  
De ontvanger voor de afstandsbediening ontvangt het infrarode signaal van de afstandsbediening.
- 5 LCD-scherm**  
Het lcd-scherm heeft een optimale resolutie. Aanraakmodellen brengen digitaal leven tot uw vingertoppen.
- 6 Knop menu omhoog**  
Indrukken om in het menu omhoog te gaan.
- 7 Menuknop**  
Indrukken om het menu weer te geven. Druk op deze knop om het gemarkeerde pictogram (functie) te openen/selecteren terwijl het OSD is geactiveerd.
- 8 Knop menu omlaag**  
Indrukken om in het menu omlaag te gaan.

## Achteraanzicht



### 1 Antenne-ingang (op sommige modellen)

De antenne-ingang is voorzien voor het frequentiekanaal van de tv en voor gebruik met de digitale tv-antenne of met de ingang van abonnementstelevisiediensten. De antenne kan digitale TV ontvangen. De kabeldienst aansluiting kan digitale of analoge tv ontvangen, afhankelijk van de betalende diensten.

### 2 HDMI-ingang

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) is een niet-gecomprimeerde, volledig digitale audio-/video-interface tussen elk audio/video-apparaat, zoals een notebook.

### 3 HDMI-uitgang

Deze aansluiting kunt u verbinden met een apparaat met HDMI-ingang, zoals een lcd-monitor of beamer.

#### 4 LAN-poort

De 8-pins RJ-45 LAN-poort ondersteunt een standaard ethernetkabel voor het aansluiten op een lokaal netwerk.

#### 5 Subwooferaansluiting (op sommige modellen)

De subwooferaansluiting wordt gebruikt om een subwoofer van de ASUS All-in-one PC aan te sluiten. Met de subwoofer hoort u levendige bassen (lage frequenties) in uw multimediatoepassingen.

---

**BELANGRIJK!** De subwooferaansluiting kan ALLEEN worden aangesloten op All-in-onecomputersubwoofers of geluidsapparaten van ASUS. Sluit er geen andere apparaten op aan, u kunt er het apparaat mee beschadigen.

---

#### 6 Voedingsingang

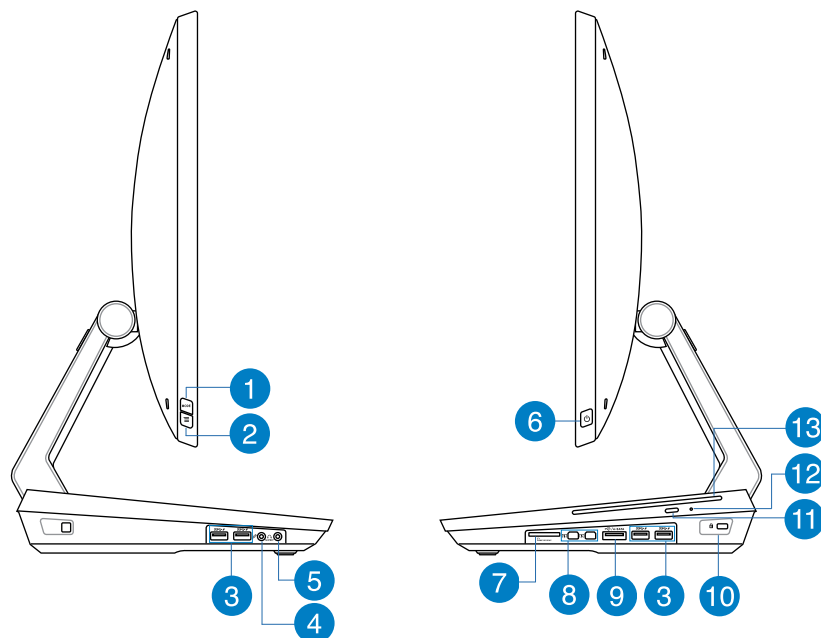
De bijgeleverde voedingsadapter converteert wisselstroom naar gelijkstroom voor gebruik met deze aansluiting. De voeding die via deze aansluiting wordt geleverd, levert stroom aan de pc. Om schade aan de pc te voorkomen, moet u altijd de bijgeleverde voedingsadapter gebruiken.

---

**WAARSCHUWING!** De voedingsadapter kan warm of heet worden tijdens het gebruik. Dek de adapter niet af en houd deze uit de buurt van uw lichaam.

---

## Zijaanzicht



- 1 Knop MODUS**  
Indrukken om de signaalbron te schakelen tussen uw alles-in-één-pc en de HDMI-monitor.
- 2 Menu vergrend.**  
Druk hier op om de knop MENU op het voorpaneel in of uit te schakelen.
- 3 USB 3.0-poorten**  
Deze USB (Universal Serial Bus) poorten bieden een overdrachtsnelheid tot 5 Gbit/s en zijn compatibel met USB2.0.
- 4 Microfoonaansluiting**  
De microfoonaansluiting is voorzien voor het aansluiten van een microfoon die wordt gebruikt voor videovergaderingen, gesproken verhalen of eenvoudige audio-opnamen.
- 5 Hoofdtelefoonaansluiting**  
De aansluiting voor een stereohoofdtelefoon (3,5mm) wordt gebruikt om het audio-uitgangssignaal van het systeem naar een hoofdtelefoon te sturen. Wanneer u deze aansluiting gebruikt, worden de ingebouwde luidsprekers automatisch uitgeschakeld.
- 6 Voedingsknop**  
Druk op deze knop om uw Alles-in-één pc in te schakelen.

### 7 Geheugenkaartlezer

Deze Alles-in-één pc heeft één enkele ingebouwde sleuf voor het lezen van de geheugenkaart, die de kaartformaten MMC, SD en SDHC ondersteunt.

### 8 Mini DisplayPort/ Thunderbolt-poort (verschilt afhankelijk van model)

Gebruik een Thunderbolt-adapter om uw alles-in-één-pc aan te sluiten op een DisplayPort of op een extern VGA-, DVI- of HDMI-scherm en te genieten van beeldschermfuncties met hoge resolutie dankzij de Intel® Thunderbolt.

---

**BELANGRIJK!** \* Het externe beeldscherm moet een Thunderbolt-certificaat voor Windows® hebben. Voor de nieuwste apparaten met Thunderbolt-certificaat voor Windows®, brengt u een bezoek aan <https://thunderbolttechnology.net/products>

---

**OPMERKING:** bezoek de website van de verkoper om te controleren of het apparaat met Thunderbolt-certificaat voor Windows goed werkt.

---

### 9 E-SATA + USB 2.0 Combo

Deze poort wordt gebruikt voor het aansluiten van uw alles-in-één-pc op een externe seriële ATA harde schijf. U kunt deze poort ook gebruiken om uw alles-in-één-pc aan te sluiten op USB 2.0- of USB 1.1-apparaten, zoals toetsenborden, aanwijsapparaten, flashdisk-stations, externe HDD's, luidsprekers, camera's en printers.

---

**OPMERKING:** Sluit geen andere connector op de externe SATA-aansluiting aan.

---

### 10 Kensington®-slotpoort

Dankzij de Kensington® -slotpoort kan de computer worden beveiligd door middel van Kensington®-compatibele beveiligingsproducten van ASUS.

### 11 Uitwerpknop optisch schijfstation

Druk op deze knop om de lade van het optische station uit te werpen.

## 12 Handmatige uitwerpopening

De handmatige uitwerpopening wordt gebruikt om de lade van het optische station uit te werpen als de elektronische uitwerpknop niet werkt.

---

**WAARSCHUWING!** Gebruik de handmatige uitwerpopening alleen wanneer de elektronische uitwerpknop niet werkt.

---

## 13 Optisch station

Het optische station van uw alles-in-één-station kan meerdere schijfformaten ondersteunen, zoals cd's, dvd's, opneembare schijven of herbeschrijfbare schijven.



# Hoofdstuk 2: Uw Alles-in-één pc gebruiken

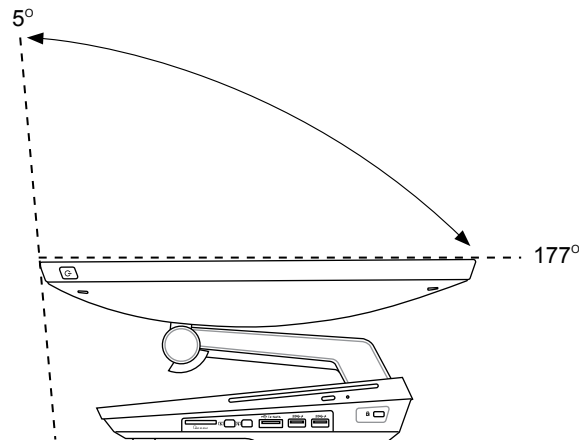
## Uw All-in-one PC plaatsen

### Op een tafel of bureau plaatsen

#### Om de Alles-in-één pc op een tafel of bureau te plaatsen:

1. Plaats uw Alles-in-één pc op een vlak en stabiel oppervlak, zoals een tafel of bureau.
2. Richt uw alles-in-één-pc in een hoek van 5 tot 177 graden.

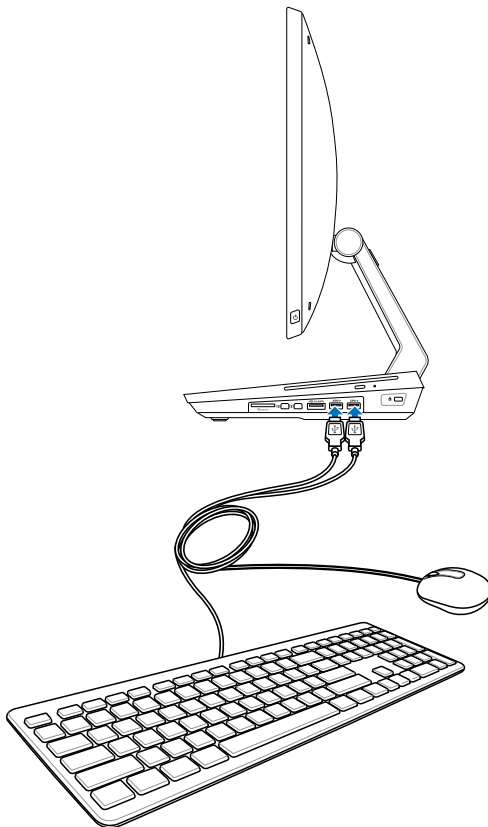
**BELANGRIJK!** Stel het scherm binnen het opgegeven bereik in om schade aan uw Alles-in-één pc te vermijden.



## Uw All-in-one PC instellen

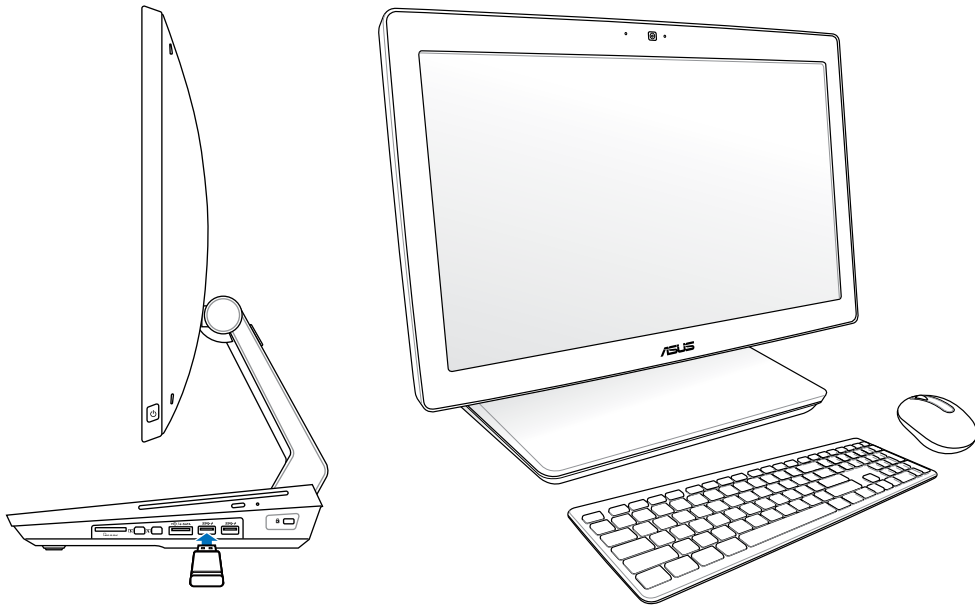
### Een toetsenbord en muis met kabel aansluiten

Sluit het toetsenbord en de muis aan op de **USB**-aansluiting op het achterpaneel. U mag het toetsenbord en de muis ook aansluiten op de aansluiting **USB** aan de linkerkant van het paneel als de toetsenbordkabel niet lang genoeg is.



## Een draadloos toetsenbord en een draadloze muis aansluiten

1. Leg batterijen in het draadloze toetsenbord en de muis.
2. Sluit de draadloze dongle voor toetsenbord en muis aan op een USB-poort.
3. U kunt nu het draadloze toetsenbord en de draadloze muis gebruiken.

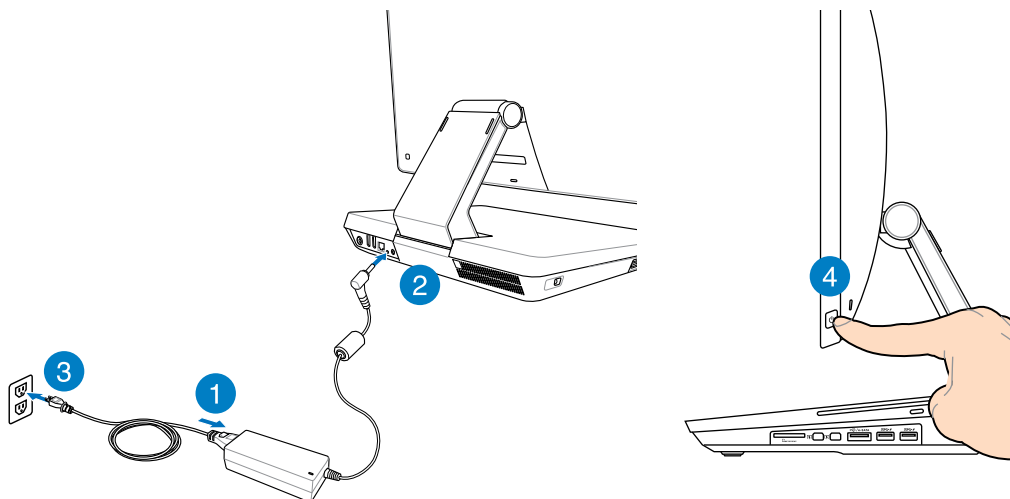


---

### OPMERKING:

- Maak de verbinding opnieuw als een draadloos toetsenbord of draadloze muis geen verbinding meer heeft. Denk eraan dat andere WiFi-apparaten binnen 20 cm de verbinding kunnen storen.
  - De bovenstaande afbeeldingen zijn uitsluitend bedoeld als referentie. Het werkelijke uiterlijk en de werkelijke specificaties (bekabeld of draadloos) van het toetsenbord en de muis kunnen verschillen afhankelijk van de regio.
-

## De Alles-in-één pc inschakelen



---

**WAARSCHUWING!** Sluit de netspanning niet aan voordat u de DC-stekker op het systeem hebt aangesloten. U zou er het netvoedingsapparaat mee kunnen beschadigen.

---

**OPMERKING:** Zie voor details over het uitschakelen van uw Alles-in-één pc het hoofdstuk *Uw Alles-in-één pc uitschakelen* onder *Werken met Windows® 8*.

---

## Bewegingen

Met gebaren kunt u programma's starten en de instellingen van uw Alles-in-één pc openen. U kunt de functies activeren door de handgebaren toe te passen op het scherm van uw Alles-in-één pc.

### Bewegingen gebruiken

#### Vegen linkerrand



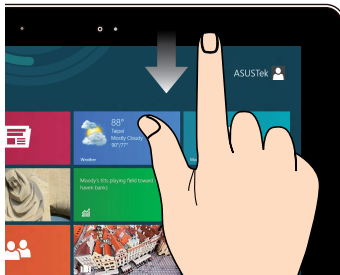
Veeg vanaf de linkerrand van het scherm om uw actieve apps willekeurig te verplaatsen.

#### Vegen rechterrand



Veeg vanaf de rechterrand van het scherm om de Charm bar (Emoticonbalk) te starten.

#### Vegen bovenrand



- Veeg in het Startscherm vanaf de bovenrand van het scherm om de balk All Apps (Alle apps) te zien.
- Veeg in een actieve app vanaf de bovenrand van het scherm om het menu weer te geven.

#### Vinger vegen



Veeg uw vinger om omhoog en omlaag te schuiven en veeg met uw vinger om het scherm naar links of rechts te pannen.

**Uitzoomen**

Breng uw twee vingers samen op het aanraakscherm.

**Inzoomen**

Spread uw twee vingers uiteen op het aanraakscherm.

**Tikken-en-houden**

- Om een app te verplaatsen, tikt en houdt u de tegel van de app vast en sleept u deze naar een nieuwe locatie.
- Om een app te sluiten, tikt en houdt u de bovenzijde van de actieve app vast en sleept u deze omlaag naar de onderkant van het scherm om af te sluiten.

**Tikken/dubbeltikken**

- Tik op een app om deze te starten.
- Dubbeltik in de bureaubladmodus op een item om dit te starten.

## Het OSD-menu gebruiken

Het OSD-menu verschijnt wanneer u:

- Het OSD activeert door op de knop voor menuvergrendeling links op uw Alles-in-één pc te drukken en vervolgens op de menuknop op de voorkant te drukken.

## Instructie OSD-functie

Om het OSD-menu weer te geven, drukt u op het voorpaneel op de knop MENU. Om door de OSD-functies te navigeren of OSD-instellingen aan te passen, drukt u op de knoppen Menu omhoog en Menu omlaag. Druk op de knop **MENU** om de geselecteerde functie te activeren.

## Paneel uit

Met deze functie kunt u het beeldscherm van de Alles-in-één-pc uitschakelen. Druk op de knop **MENU** om deze functie te activeren.

## Kleur

- **Helderheid:** het afstelbereik gaat van 0 tot 100.
- **Contrast:** het afstelbereik gaat van 0 tot 100.
- **Kleurtemp.:** bevat vier kleurmodi, inclusief de modi Koel, Normaal, Warm en Gebruiker.

## 3Beeld

- **Scherpte:** het afstelbereik gaat van 0 tot 100.
- **Beeldverhouding:** past de beeldverhouding aan naar "Volledig" of "OverScan". Deze functie is alleen configureerbaar wanneer u de alles-in-één-pc gebruikt als een standaard LCD-monitor.
- **Automatisch aanpassen:** past de horizontale positie (H-positie) en de verticale positie (V-positie) van het beeld aan. Deze functie is alleen configureerbaar wanneer u de alles-in-één-pc gebruikt als een standaard LCD-monitor en stel de beeldschermingang in als de ingangsbron.

## Ingangselectie

- **PC:** stelt de alles-in-één-pc als de bron van het beeldscherm signaal.

## Systeeminstelling

- **OSD-instelling:**
  - past de horizontale positie (H-positie) / de verticale positie (V-positie) van het OSD-menu aan.
  - Past de time-out van het OSD aan van 10 tot 120 seconden.
  - Schakelt de functie DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) in of uit.
- **Informatie:** toont de monitorinformatie.
- **Taal:** hiermee kunt u de OSD-taal instellen.
- **Alles opnieuw instellen:** hiermee kunt u alle OSD-instellingen opnieuw instellen.

## Selectie ingangssignaal

Het OSD-menu **Input Select (Ingangselectie)** verschijnt wanneer u de HDMI- of Thunderbolt-kabel aansluit op de HDMI-ingang achteraan of de beeldschermingang. Gebruik de knoppen Menu omhoog en Menu omlaag om door de invoeropties te navigeren en druk op de knop **MENU** om de optie te activeren. Raadpleeg **Ingangselectie** in de vorige sectie voor meer informatie.

## De audio-uitgang configureren via een HDMI-apparaat

Als u een HD-tv wilt gebruiken als een audio-uitvoerapparaat, sluit u het toestel aan op de Home Theater PC en volgt u de onderstaande stappen om de audio-instellingen te configureren.

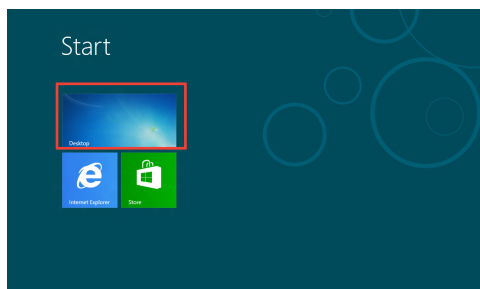
### De audio-uitgang configureren via een HDMI-apparaat:

1. Klik vanaf het Start scherm op **Desktop** om de bureaubladmodus te starten.

---

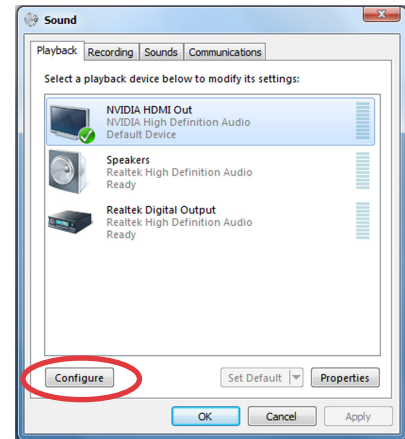
**OPMERKING:** Zie voor meer details het hoofdstuk *Startscherm* onder *Werken met Windows® 8*.

---

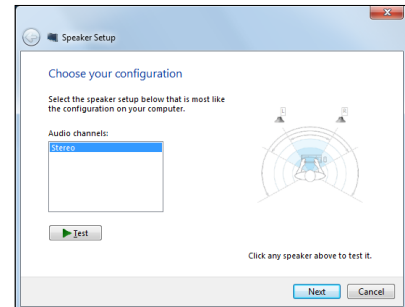




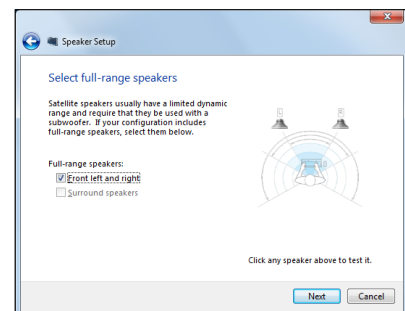
2. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram Volume Mixer (Volumemixer) in de taakbalk van Windows® en klik op **Playback devices (Weergaveapparaten)**.
3. Selecteer **Digital Audio (HDMI)** vanaf het weergavescherm.
4. Klik op **Configure (Configureren)** en het venster Luidsprekerinstelling wordt geopend.



5. Selecteer **Stereo** en klik op **Next (Volgende)**.



6. Schakel het selectievakje **Front left and right (Voor links en rechts)** in en klik daarna op **Next (Volgende)**.
7. Klik op **Finish (Voltooien)** om het instellen van de luidsprekers te voltooien.



## Aansluiten op Intel® Wireless Display (WiDi)

Met Intel® Wireless Display (WiDi) kunt u een draadloze verbinding maken tussen uw alles-in-één-pc en een extern beeldscherm, zoals een HDTV, monitor of projector voor het delen, downloaden of streamen van muziek, films en andere media-inhoud.

### Intel® WiDi voor de eerste keer gebruiken

---

**BELANGRIJK!** Voordat u Intel® WiDi gebruikt, moet u Wi-Fi inschakelen.

---

#### Intel WiDi gebruiken:

1. Sluit een WiDi-adapter aan op de HDMI-poort van uw extern beeldscherm.

---

**OPMERKING:** de WiDi-adapter wordt afzonderlijk aangeschaft.

---

2. Klik op het startscherm van uw Alles-in-één-pc op **Intel® WiDi** om de Intel® WiDi-toepassing te starten.
3. Lees aandachtig de licentieovereenkomst en klik op **I agree to the terms of the license (Ik ga akkoord met de licentievoorwaarden)**. Op uw extern beeldscherm verschijnt de status "Gereed voor verbinding".
4. Intel® WiDi start automatisch met het scannen van WiDi-adapters binnen het bereik. Als Intel® WiDi niet automatisch scant op WiDi-adapters of als uw adapter niet is gedetecteerd, klikt u op **Scan for available adapters (Scannen op beschikbare adapters)**.
5. Selecteer uw adapter in de lijst en klik op **Connect (Verbinden)**.
6. Wacht tot Intel® WiDi een verbinding maakt met uw extern beeldscherm. Nadat de verbinding is gemaakt, wordt uw WiDi-adapter weergegeven op het aangesloten adaptergebied.
7. U kunt nu genieten van media-inhoud en deze delen of draadloos streamen naar uw extern beeldscherm.

# Hoofdstuk 3: Werken met Windows® 8

## Systeemvereisten

Raadpleeg de onderstaande systeemvereisten voordat u een upgrade naar Windows® 8 uitvoert zodat de overgang van uw vroeger besturingssysteem gemakkelijker en vloeiender verloopt:

<b>Processor</b>	1GHz of sneller
<b>RAM</b>	1GB (32-bits) of 2 GB (64-bits)
<b>Harde schijfruimte</b>	16 GB (32-bits) of 20 GB (64-bits)
<b>Grafische kaart</b>	Microsoft DirectX9 grafisch apparaat met een WDDM-stuurprogramma
<b>Schermpresolutie</b>	1024 x 768 voor Windows® -apps
	1366 x 768 voor functie Snap (Uitlijnen)

---

**OPMERKING:** Voor updates op deze systeemvereisten, gaat u naar <http://www.windows.microsoft.com/en-us/windows-8/faq>

---

## De eerste keer opstarten

Als u de computer voor het eerst start, verschijnt een reeks schermen die u helpen bij het instellen van de basisinstellingen van Windows® 8.

### De eerste keer opstarten:

1. Druk op de aan-/uitknop op uw Alles-in-één pc. Wacht een paar minuten totdat het opstartscherm verschijnt.
2. Kies een taal voor uw Alles-in-één pc.
3. Lees de licentievoorwaarden. Selecteer **I accept the terms for using Windows (Ik aanvaard de voorwaarden voor het gebruik van Windows)** en klik op **Accept (Accepteren)**.
4. Volg de aanwijzingen op het scherm voor de configuratie van de volgende basisonderdelen:
  - Personaliseren
  - Draadloos
  - Instellingen
  - Meld u aan bij uw
5. Wanneer u klaar bent met het configureren van de basisitems, verschijnt de zelfstudie op video van Windows® 8. Bekijk deze zelfstudie voor meer informatie over de functies van Windows® 8.
6. Het startscherm verschijnt na het aanmelden bij uw gebruikersaccount.

## Windows® 8-vergrendelingsscherm

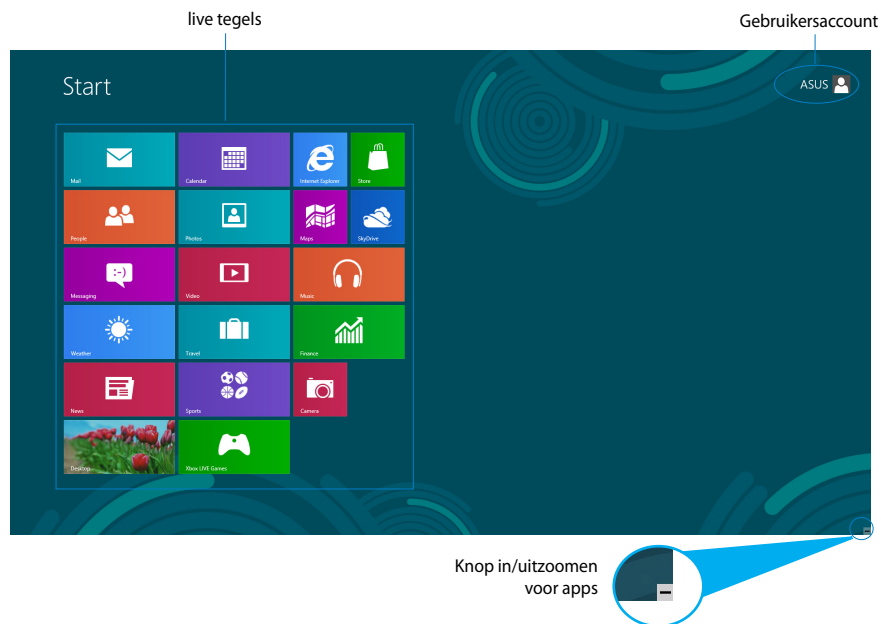
Het vergrendelscherm van Windows® 8 kan verschijnen als uw Alles-in-één pc Windows 8 start. Tik om door te gaan op het vergrendelscherm of druk op een toets op het toetsenbord van uw Alles-in-één pc.

## Windows® UI

De Windows® User Interface (UI) is de op tegels gebaseerde weergave die gebruikt wordt onder Windows® 8. Het bevat de volgende opties die u kunt gebruiken bij uw werk op de Alles-in-één pc.

### Startscherm

Het Startscherm verschijnt na het aanmelden bij uw gebruikersaccount. Dit helpt u bij het organiseren van alle programma's en toepassingen die u nodig hebt op één plaats.



## Windows® apps

Dit zijn apps die zijn vastgezet op het startscherm en die in de vorm van tegels worden weergegeven voor een snelle toegang.

---

**BELANGRIJK!** er is een schermresolutie 1024 x 768 pixels of hoger nodig voor het uitvoeren van een Metro-app.

---

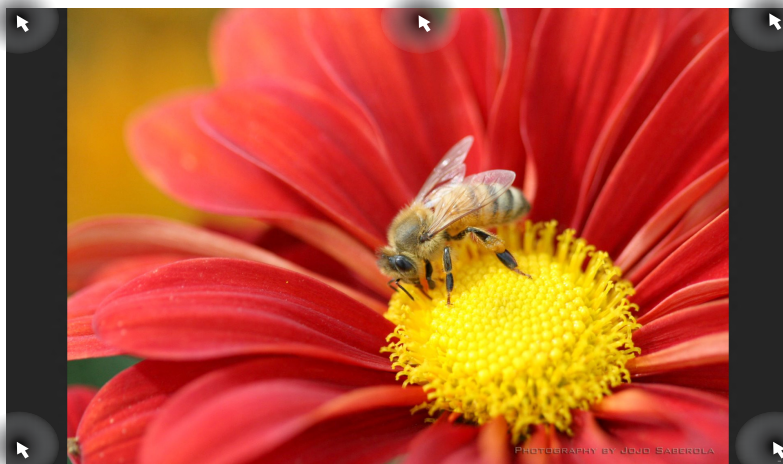
**OPMERKING:** voor sommige apps moet u zich aanmelden bij uw Microsoft-account voordat ze volledig worden gestart.

---

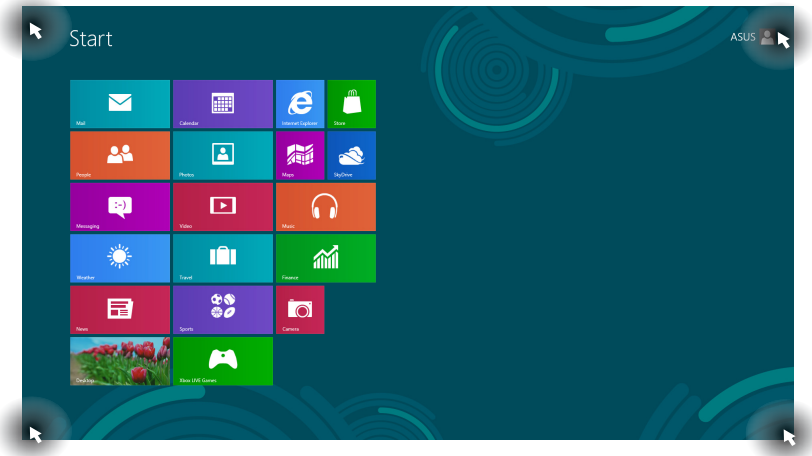
## Hotspots

Via hotspots op het scherm kunt u programma's starten en de instellingen openen van uw alles-in-één-pc. De functies in deze hotspots kunnen worden geactiveerd met de muis.

### Hotspots op een actieve app



## Hotspots op het startscherm



**OPMERKING:** Zie de volgende pagina voor de functies van Hotspot.

Hotspot	Actie
<b>linkerbovenhoek</b>	Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van de recente app om terug te keren naar die app.
	Als u meer dan één app hebt gestart, schuift u omlaag om alle actieve apps weer te geven.
<b>linkerbenedenhoek</b>	<b>Vanuit het scherm van een actieve app:</b> Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van het startscherm om terug te keren naar het startscherm.
	<b>OPMERKING:</b> U kunt ook op de Windows-toets  op het toetsenbord drukken om terug te keren naar het startscherm.
	<b>In het Startscherm:</b> Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van de actieve app om terug te keren naar die app. Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van de recente app om terug te keren naar die app.
<b>naar boven</b>	Beweeg uw muisaanwijzer tot deze verandert in een handpictogram. Sleep de app naar een nieuwe locatie.
	<b>OPMERKING:</b> Deze hotspotfunctie werkt alleen bij een actieve app of als u de Snap-functie wilt gebruiken. Zie voor meer details <i>Snap-functie</i> onder <i>Met Windows® apps werken</i> .
<b>rechterhoek boven en onder</b>	Beweeg uw muisaanwijzer om de Charm bar (Emoticonbalk) te starten.



## Met Windows® apps werken



Gebruik het aanraakscherm of het toetsenbord van uw Alles-in-één pc om uw apps te starten en aan te passen.

### Apps starten



tik op een app om deze te starten.



1. Druk tweemaal op  en gebruik vervolgens de pijltoetsen om door de apps te bladeren.
2. Druk op  om de geselecteerde app te starten.

### Apps aanpassen

U kunt apps verplaatsen, hun grootte aanpassen of loskoppelen via het startscherm met de volgende stappen:



#### Apps verplaatsen



Tik op de titel van de app en houd hem vast om hem naar een andere locatie te slepen.


#### Afmetingen van apps wijzigen



Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen. Tik op  om een app te verkleinen of op  om hem te vergroten.

#### Apps loskoppelen





Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen. Tik op  om een app los te koppelen.

## Apps sluiten



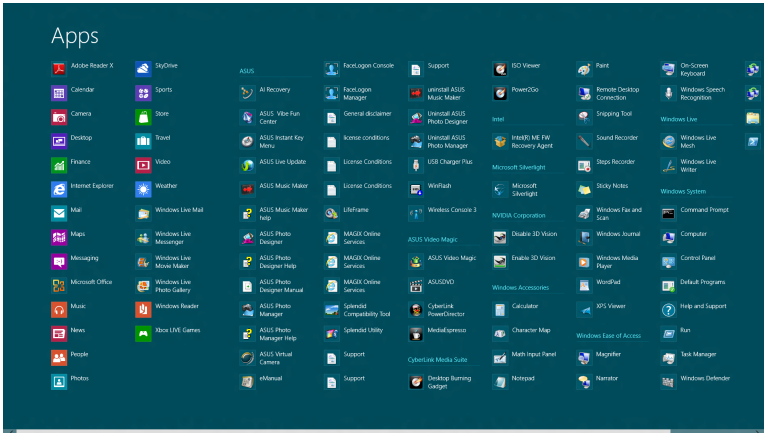
Tik op de bovenkant van de actieve app en sleep hem omlaag naar de onderrand van het scherm om hem te sluiten.



Druk in het venster van de actieve app op  + .

## Alle apps openen

Naast de apps die al op uw startscherm zijn geplaatst, kunt u andere toepassingen, zoals de exclusieve ASUS-softwareapps die bij uw Alles-in-één pc zijn geleverd, ook openen via het scherm Apps




## Het scherm Apps starten

Start het scherm Apps met het aanraakscherm of toetsenbord van uw Alles-in-één pc.





1. Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen.

2. Tik op  om alle op de Alles-in-één pc geïnstalleerde apps weer te geven.



Druk in het startscherm op  +  om het pictogram Alle Apps te selecteren

 en druk op .


## Meer apps vastmaken aan het Startscherm

U kunt met het aanraakscherm meer apps op het startscherm vastzetten.



1. Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen.



2. Tik op  om de geselecteerde app vast te maken aan het Startscherm.

## Charm bar (Emoticonbalk)

De Charm bar (Emoticonbalk) is een werkbalk die aan de rechterzijde van uw scherm kan worden geactiveerd. Deze balk bestaat uit verschillende hulpmiddelen waarmee u toepassingen kunt delen en snelle toegang kunt krijgen om de instellingen van uw Alles-in-één pc aan te passen.



## De Charm bar (Emoticonbalk) starten

**OPMERKING:** wanneer de Charm bar (Emoticonbalk) wordt opgeroepen, verschijnt deze aanvankelijk als een set witte pictogrammen. De bovenstaande afbeelding toont u hoe de emoticonbalk eruitziet nadat deze is geactiveerd.

Gebruik het aanraakscherm of het toetsenbord van uw Alles-in-één pc om de Charm bar te starten.



1. Veeg naar de rechterraand van het scherm.



2. Druk op  + .

## In de Charm bar (Emoticonbalk)



### Search (Zoeken)

Met dit hulpmiddel kunt u bestanden, toepassingen of programma's zoeken op uw Alles-in-één pc.



### Share (Delen)

Met dit hulpmiddel kunt u toepassingen delen via sociale netwerksites of e-mail.



### Start

Met dit hulpmiddel keert het scherm terug naar het startscherm. U kunt dit ook gebruiken vanaf het startscherm om terug te keren naar een recent geopende app.



### Devices (Apparaten)

Met dit hulpmiddel kunt u bestanden openen en delen met de apparaten die op uw Alles-in-één pc zijn aangesloten, zoals een extern scherm of een printer.



### Settings (Instellingen)

Met dit hulpmiddel krijgt u toegang tot de pc-instellingen van uw Alles-in-één pc.

## Snap-functie

De functie Snap (Uitlijnen) toont twee apps naast elkaar, zodat u kunt werken met of schakelen tussen apps.

**BELANGRIJK!** Zorg er voor dat de schermresolutie van uw Alles-in-één pc is ingesteld op 1366 x 768 pixels of hoger voordat u de Snap-functie gebruikt.



Snap bar (Balk  
Uitlijning)

## Snap (Uitlijnen) gebruiken

Ga als volgt te werk om Snap in te schakelen met het aanraakscherm of het toetsenbord van uw Alles-in-één pc.



1. Start de app die u wilt uitlijnen.
2. Beweeg de muisaanwijzer bovenaan op het scherm.
3. Zodra de aanwijzer verandert in een handpictogram, sleept u de app naar links of rechts van het weergavevenster.
4. Start de andere app.



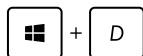
1. Start vervolgens een app.
2. Druk op  + .
3. Om te schakelen tussen apps, drukt u op  + .

## Andere sneltoetsen

Met het toetsenbord kunt u ook de volgende sneltoetsen gebruiken bij het starten van applicaties en het navigeren door Windows® 8.



Wisselt tussen het startscherm en de laatste actieve app.



Start het bureaublad



Start het computervenster in de bureaubladmodus



Opent het venster Bestand zoeken



Opent het venster Delen



Opent het venster Instellingen



Opent het venster Apparaten



Activeert het vergrendelscherm



Minimaliseert het venster van Internet Explorer




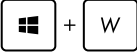
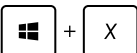


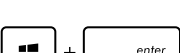

Opent het venster Tweede scherm



Opent het venster App zoeken







Opent het venster Uitvoeren

	Opent het Toegankelijkheidscentrum
	Opent het zoekvenster Instellingen
	Opent een menuvak met Windows-hulpmiddelen
	Start het vergrootglas en zoomt in op het scherm
	Zoomt uit op het scherm
	Opent de Verteller-instellingen
	Activeert de functie schermafbeelding

## De alles-in-één-pc uitschakelen

Voer een van de volgende bewerkingen uit om de alles-in-één-pc uit te schakelen:

-  Tik op  op de Charm bar (emoticonbalk) en tik vervolgens op  > Shut down (Uitschakelen) om normaal uit te schakelen.
- Tik vanaf het aanmeldingsscherm op  > Shut down (Uitschakelen)
- Als uw alles-in-één-pc niet reageert, houdt u de voedingsknop minstens vier (4) seconden ingedrukt tot de alles-in-één-pc wordt uitgeschakeld.

## De BIOS Setup starten

BIOS (Basic Input and Output System) slaat de hardware-instellingen van het systeem op die nodig zijn voor het opstarten van het systeem op de alles-in-één-pc.

Onder normale omstandigheden worden de standaard BIOS-instellingen voor de meeste condities toegepast om voor optimale prestaties te zorgen. Verander de standaardinstellingen van het BIOS niet behalve onder de volgende omstandigheden:

- Tijdens het opstarten van het systeem verschijnt een foutbericht op het scherm waarin wordt gevraagd om de BIOS-setup uit te voeren.
- U hebt een nieuw onderdeel aan het systeem toegevoegd waarvoor nieuwe BIOS-instellingen of wijzigingen nodig zijn.

---

**WAARSCHUWING!** Onjuiste BIOS-instellingen kunnen instabiliteit of problemen bij het opstarten veroorzaken. We raden sterk aan om de BIOS-instellingen alleen met behulp van getraind onderhoudspersoneel te wijzigen.

---

## Snel naar het BIOS gaan.

Windows® 8 start heel snel op, zodat we deze drie manieren voor u hebben ontwikkeld om snel naar het BIOS te gaan.

- Wanneer uw alles-in-één-pc is uitgeschakeld, houdt u de voedingsknop minstens vier (4) seconden ingedrukt om direct toegang te krijgen tot de BIOS.
- Houd de voedingsknop minstens vier (4) seconden ingedrukt om uw alles-in-één-pc uit te schakelen. Druk vervolgens opnieuw op de voedingsknop om uw alles-in-één-pc opnieuw in te schakelen en druk op <F2> tijdens POST.
- Wanneer uw alles-in-één-pc is uitgeschakeld, koppelt u de voedingskabel los van de voedingsaansluiting van de alles-in-één-pc. Sluit de voedingskabel opnieuw aan en druk op de voedingsknop om uw alles-in-één-pc in te schakelen. Druk op <F2> tijdens POST.

---

**OPMERKING:** POST (Power-On Self Test) staat voor een reeks via software beheerde diagnostische tests die worden uitgevoerd wanneer u de alles-in-één-pc inschakelt.

---



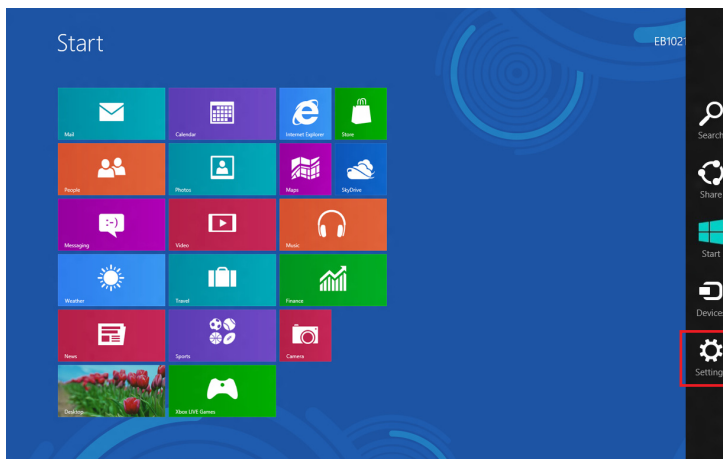
## Hoofdstuk 4: Verbinding maken met internet

Open e-mails, surf op internet en deel toepassingen via sociale netwerksites op of vanaf uw alles-in-één-pc via een draadloze/Wifi- of bekabelde verbinding.

### Wifi-verbinding

1. Start de Charm-balk vanuit het startscherm of vanuit een applicatiemodus.

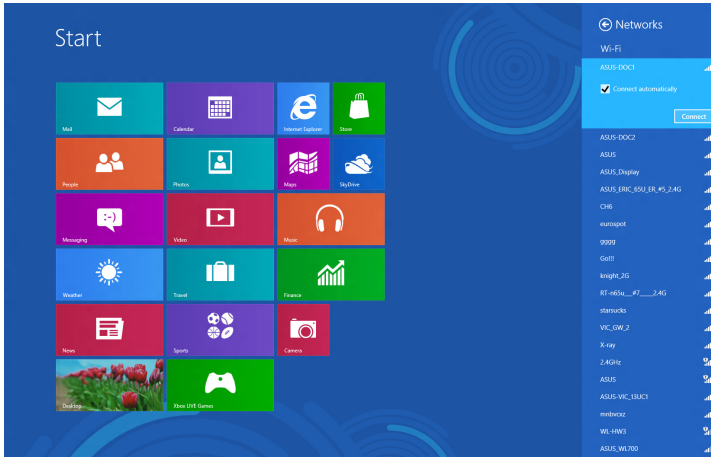
**OPMERKING:** Zie voor meer details het hoofdstuk *Charm-balk* onder *Werken met Windows® 8*.



Charm Bar (Emoticonbalk)

2. Selecteer in de Charm-balk **Settings (Instellingen)** en klik op het netwerkpictogram .

3. Selecteer in de lijst het draadloos netwerk waarmee u een verbinding wilt maken.
4. Klik op **Connect (Verbinding maken)**.



**OPMERKING:** U kunt worden gevraagd een beveiligingsleutel in te voeren om de Wifi-verbinding te activeren.

## Bekabelde verbinding

### De bekabelde verbinding instellen:

1. Gebruik een netwerkkabel (RJ-45) om uw alles-in-één-pc aan te sluiten op een DSL/kabelmodem of een LAN-netwerk.
2. Schakel uw computer in.
3. Configureer de benodigde instellingen voor de internetverbinding.

---

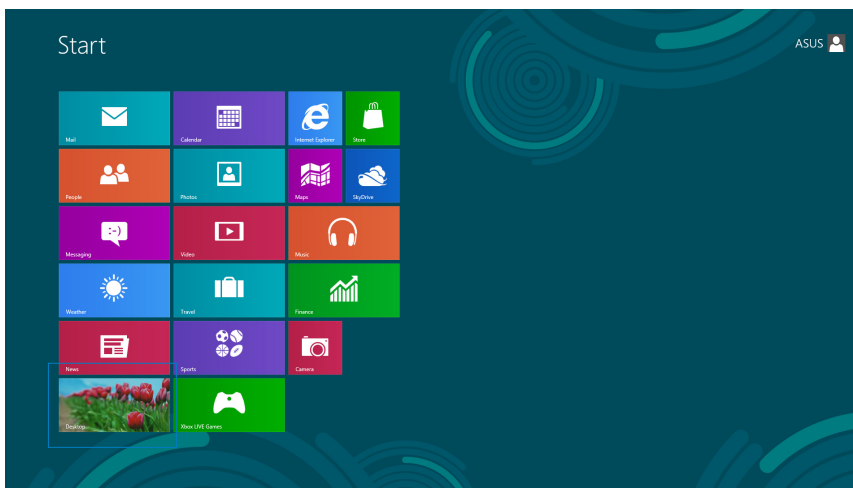
#### OPMERKINGEN:


- Meer details vindt u in de secties *Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configureren* of *Een statische IP-netwerkverbinding configureren*.
  - Neem contact op met uw internetprovider (ISP) voor details of hulp bij het instellen van uw internetverbinding.
- 

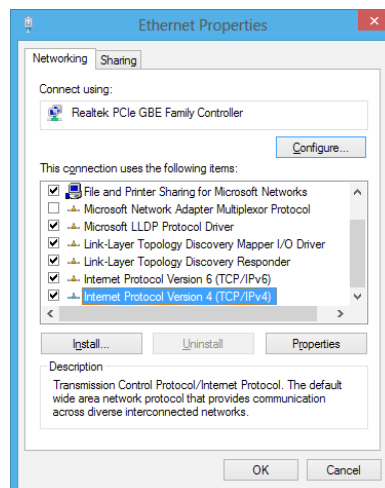
## Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configureren

### Een dynamische IP/PPPoE- of statische IP-netwerkverbinding configureren:

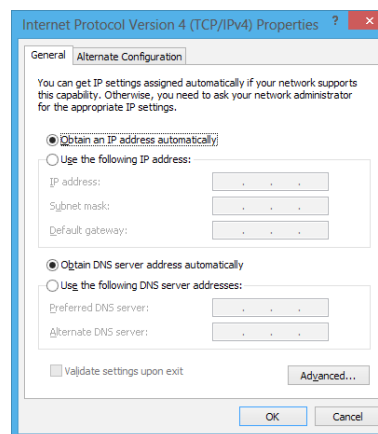
1. Klik vanaf het Startscherm op **Desktop** om de bureaubladmodus te starten.



2. Klik met de rechtermuisknop in de taakbalk van Windows® op het netwerkpictogram  en klik op **Open Network and Sharing Center (Netwerkcentrum openen)**.
3. Klik vanaf het scherm Open Network and Sharing Center (Netwerkcentrum openen) op **Change Adapter settings (Adapterinstellingen wijzigen)**.
4. Klik met de rechtermuisknop op uw LAN en selecteer **Properties (Eigenschappen)**.
5. Selecteer **Internet Protocol version 4 (TCP/IP) (Internetprotocol versie 4 (TCP/IP))** en klik daarna op **Properties (Eigenschappen)**.

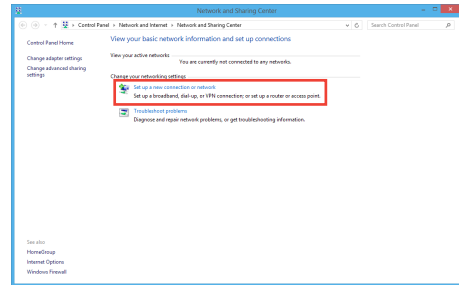


6. Klik op **Obtain an IP address automatically (Automatisch een IP-adres verkrijgen)** en klik op **OK**.

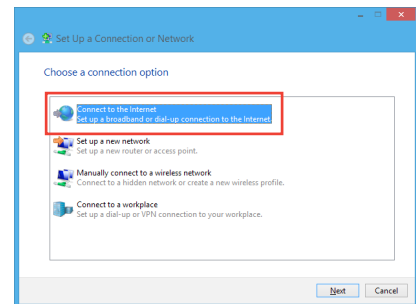


**OPMERKING:** ga door naar de volgende stappen als u een PPPoE-verbinding gebruikt.

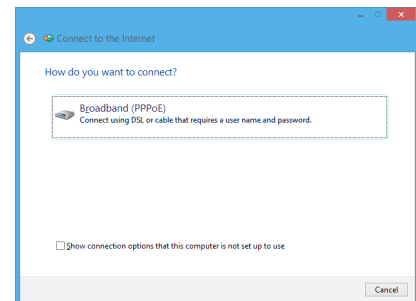
7. Keer terug naar het **Network and Sharing Center (Netwerkcentrum)** en klik vervolgens op **Set up a new connection or network (Een nieuwe verbinding of netwerk instellen)**.



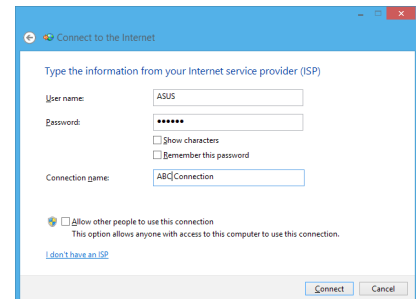
8. Selecteer **Connect to the Internet (Verbinding maken met het internet)** en klik op **Next (Volgende)**.



9. Selecteer **Broadband (PPPoE) (Breedband (PPPoE))** en klik op **Next (Volgende)**.



10. Voer uw **User name (Gebruikersnaam), Password (Wachtwoord)** en **Connection name (Verbindingsnaam)** in. Klik op **Connect (Verbinden)**.

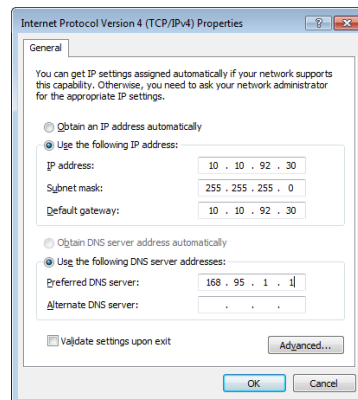


11. Klik op **Close (Sluiten)** om de configuratie te voltooien.
12. Klik op het netwerkpictogram in de taakbalk en klik op de verbinding die u net hebt gemaakt.
13. Voer uw gebruikersnaam en het wachtwoord in. Klik op **Connect (Verbinden)** om een verbinding te maken met het internet.

## Een statische IP-netwerkverbinding configureren

### Een statische IP-netwerkverbinding configureren:

1. Herhaal stappen 1 tot 4 van de vorige sectie **Configuring a dynamic IP/PPPoE network connection (Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configureren)**.
2. Klik op **Use the following IP address (Het volgende IP-adres gebruiken)**.
3. Voer het IP-adres, subnetmasker en gatewayadres van uw serviceprovider in.
4. Voer, indien nodig, het adres van de voorkeurs-DNS-server en het alternatieve adres in.
5. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.



# Hoofdstuk 5: Uw systeem herstellen

## Uw alles-in-één-pc opnieuw instellen

Met de optie **Reset your PC (Uw pc opnieuw instellen)** herstelt u de standaard fabrieksinstellingen van de pc.

---

**BELANGRIJK!** Maak een back-up van al uw gegevens voordat u deze optie gebruikt.

---

### Uw alles-in-één-pc opnieuw instellen:

1. Druk tijdens het opstarten op <F9>.

---

**BELANGRIJK!** Volg om door de POST te gaan een van de manieren die beschreven zijn in de paragraaf *Snel naar het BIOS gaan* in hoofdstuk 3.

---

2. Klik vanaf het scherm op **Troubleshoot (Probleemoplossing)**.
3. Selecteer **Reset your PC (Uw pc opnieuw instellen)**.
4. Klik op **Next (Volgende)**.
5. Selecteer **Only the drive where the Windows is installed (Alleen het station waarop Windows is geïnstalleerd)**.
6. Selecteer **Just remove my files (Alleen mijn bestanden verwijderen)**.
7. Klik op **Reset (Opnieuw instellen)**.

## Herstellen vanaf een systeemimage-bestand

U kunt een USB-herstelschijf maken en deze gebruiken om de instellingen van uw alles-in-één-pc te herstellen.

### Een USB-herstelschijf maken

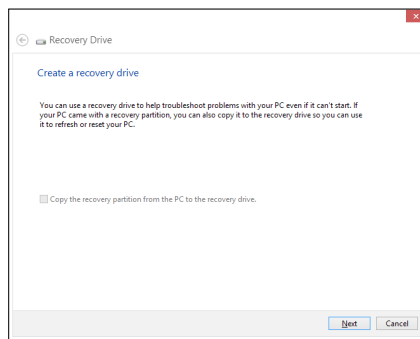
**WAARSCHUWING!** Alle bestanden op uw USB-opslagapparaat worden permanent verwijderd tijdens het proces. Zorg dat u een back-up maakt van alle belangrijke gegevens voordat u doorgaat.

#### Een USB-herstelschijf maken:

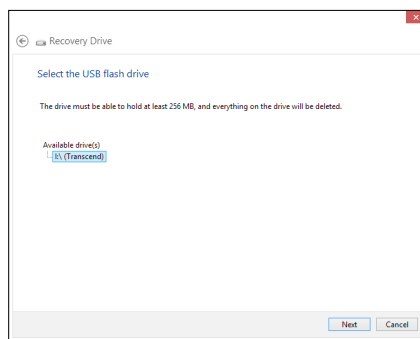
1. Start het configuratiescherm vanaf het scherm All Apps (Alle apps).

**OPMERKING:** Zie voor details Het scherm Alle apps starten onder Met Windows-apps werken.

2. Klik onder Systeem en beveiliging in het Configuratiescherm op **Find and fix problems (Problemen detecteren en oplossen)**.
3. Klik op **Recovery (Herstel) > Create a recovery drive (Een herstelschijf maken)**.
4. Klik op **Next (Volgende)**.

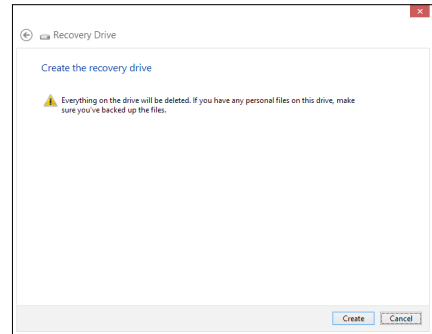


5. Selecteer het USB-opslagapparaat waarop u de herstelbestanden wilt kopiëren.
6. Klik op **Next (Volgende)**.





7. Klik op **Create (Maken)**. Wacht tot het proces is voltooid.
8. Klik op **Finish (Voltooien)** wanneer het proces is voltooid.



## Alles verwijderen en Windows opnieuw installeren

Het herstel van uw alles-in-één-pc naar de originele fabrieksinstellingen kan worden uitgevoerd met de optie Alles verwijderen en opnieuw installeren in Pc-instellingen. Raadpleeg de onderstaande stappen om deze optie te gebruiken.

---

**BELANGRIJK!** Maak een back-up van al uw gegevens voordat u deze optie gebruikt.

---

**OPMERKING:** Het voltooien van dit proces kan enige tijd in beslag nemen.

---

1. Start de Charm bar (Emoticonbalk).
2. Klik op **Settings (Instellingen) > Change PC Settings (Pc-instellingen wijzigen) > General (Algemeen)**.
3. Schuif omlaag om de optie Remove everything and reinstall Windows (Alles verwijderen en Windows opnieuw installeren) weer te geven. Klik onder deze optie op **Get Started (Aan de slag)**.
4. Volg de instructies op het scherm om het proces voor het opnieuw installeren en instellen te voltooien.

## Mededelingen

### REACH

In naleving van het REACH-regelgevingskader (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen), hebben wij de chemische bestanddelen van onze producten bekendgemaakt op de ASUS REACH-website op <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

### ASUS-recycling/Diensten voor terugname

De recycling- en terugnameprogramma's van ASUS zijn voortgevloeid uit onze inzet voor de hoogste standaarden voor milieubescherming. Wij geloven erin u oplossingen te bieden om uw producten, batterijen, andere componenten alsook het verpakkingsmateriaal verantwoordelijk te recyclen. Ga naar <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> voor gedetailleerde informatie over recycling in verschillende regio's.

### Opmerking coating

**BELANGRIJK!** Om elektrische isolatie te bieden en elektrische veiligheid te behouden, wordt een coating aangebracht om het apparaat te isoleren, met uitzondering van de locatie van de I/O-poorten. (Nederlands)

### FCC-verklaring (Federal Communications Commission)

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken en
- Dit apparaat moet elke ontvangen storing aanvaarden, met inbegrip van storing die ongewenste werking kan veroorzaken.

Dit apparaat werd getest en voldoet aan de beperkingen voor een digitaal apparaat van Klasse B, in overeenstemming met Deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze beperkingen zijn ontwikkeld om een redelijke beveiliging te bieden tegen schadelijke storingen in een residentiële installatie. Dit apparaat genereert, gebruikt en straalt radiofrequentie-energie uit die, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies van de fabrikant, schadelijke storingen kan veroorzaken aan radiocommunicaties. Er is echter geen garantie dat er geen storing zal optreden in een particuliere installatie. Als dit apparaat toch schadelijke storingen veroorzaakt in de radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het apparaat uit en in te schakelen, wordt de gebruiker aangemoedigd te proberen de storing op te lossen met een of meer van de volgende maatregelen:

- Wijzig de oriëntatie of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.

- Sluit het apparaat aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio/Tv-technicus voor hulp.

**LET OP:** Alle wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de concessionaris van dit apparaat, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen nietig verklaren.

## Waarschuwing RF-blootstelling

Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de geleverde instructies en de antennes die worden gebruikt voor deze zender moeten bij de installatie een afstand van minstens 20 cm bewaren van alle personen. De antennes mogen niet op dezelfde plaats van andere antennes of zenders worden geïnstalleerd en ze mogen niet samen worden gebruikt. Om te voldoen aan de voorschriften met betrekking tot RF-blootstelling, moeten eindgebruikers en installateurs beschikken over de installatierichtlijnen voor de antenne en op de hoogte zijn van de gebruiksomstandigheden van de zender.

## Verklaring Canadees Ministerie voor Communicatie

Dit digitaal apparaat overschrijdt de limieten niet van Klasse B voor zendruisemissies van digitale apparaten, zoals vastgesteld in de voorschriften met betrekking tot radiostoring van het Canadese ministerie voor Communicatie.

Dit digitaal apparaat van Klasse B voldoet aan de Canadese ICES-003.

## Verklaring IC-stralingsblootstelling voor Canada

Dit apparaat voldoet aan de IC-bependingen betreffende blootstelling aan stralen, die werden opgesteld voor een niet-gecontroleerde omgeving. Om te blijven voldoen aan de IC-vereisten met betrekking tot RF-blootstelling, moet u direct contact met de zendantenne vermijden tijdens het zenden. Eindgebruikers moeten de specifieke gebruiksaanwijzingen volgen om norm met betrekking tot RF-blootstelling na te leven.

Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- Dit apparaat mag geen storing veroorzaken en
- Dit apparaat moet elke storing aanvaarden, met inbegrip van storing die ongewenste werking van het apparaat kan veroorzaken.

## Verklaring van conformiteit (R&TTE-richtlijn 1999/5/EG)

De volgende items werden afgewerkt en worden als relevant en toereikend beschouwd:

- Essentiële vereisten zoals in [Artikel 3]
- Beschermingsvereisten voor gezondheid en veiligheid zoals in [Artikel 3.1a]
- Tests voor elektrische veiligheid volgens [EN 60950]
- Beschermingsvereisten voor elektromagnetische compatibiliteit in [Artikel 3.1b]
- Test voor elektromagnetische compatibiliteit in [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Effectief gebruik van het radiospectrum zoals in [Artikel 3.2]
- Radio testsuites volgens [EN 300 328-2]

## Waarschuwing CE-markering

Dit is een Klasse B-product. In een huiselijke omgeving kan dit product radiostoringen veroorzaken. In dat geval kan de gebruiker worden gevraagd de nodige maatregelen te nemen.



## CE-markering voor apparaten zonder draadloos LAN/Bluetooth

De bijgeleverde versie van dit apparaat voldoet aan de vereisten van de EEG-richtlijnen 2004/108/EG "Elektromagnetische compatibiliteit" en 2006/95/EG "Laagspanningsrichtlijn".



## CE-markering voor apparaten met draadloos LAN/Bluetooth

Dit apparaat voldoet aan de vereisten van de Richtlijn 1999/5/EG van het Europees parlement en de Europese Commissie van 9 maart 1999 betreffende radio- en telecommunicatie-apparatuur en de wederzijdse erkenning van conformiteit.

**ⓘ is voor een apparaat van klasse II.**

## Draadloos gebruikskanaal voor verschillende domeinen

N. Amerika	2,412-2,462 GHz	Kanalen 01 tot 11
Japan	2,412-2,484 GHz	Kanalen 01 tot 14
Europa (ETSI)	2,412-2,472 GHz	Kanalen 01 tot 13

**NIET DEMONTEREN**

**De garantie is niet van toepassing op producten die door de gebruiker werden gedemonteerd**

**Waarschuwing lithium-ionbatterij**

**OPGELET:** Ontploffingsgevaar als de batterij niet correct wordt vervangen. Vervang de batterij alleen door hetzelfde of een equivalent type dat door de fabrikant is aanbevolen. Gooi lege batterijen weg volgens de richtlijnen van de fabrikant.

**Geen blootstelling aan vloeistoffen**

Stel het apparaat NIET bloot aan of gebruik het niet in de nabijheid van vloeistof, regen of vocht. Dit product is niet water- of oliedicht.



Dit symbool met doorgekruiste afvalbak geeft aan dat het product (elektrische, elektronische apparatuur en kwikhoudende knoopcelbatterij) niet bij het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Raadpleeg de lokale voorschriften voor het verwijderen van elektronische producten.



Gooi de batterij NIET bij het huisvuil. Het symbool met de doorgestreepte afvalcontainer betekent dat de batterij niet bij het huisvuil mag worden gegooid.

## Naleving en verklaring van wereldwijde milieuvoorschriften

ASUS volgt het concept voor groen design om haar producten te ontwerpen en te vervaardigen en zorgt ervoor dat elke fase van de levenscyclus van ASUS-producten voldoet aan de wereldwijde milieuvoorschriften. Daarnaast onthult ASUS de relevante informatie op basis van de vereisten voor de voorschriften.

Raadpleeg <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> voor de bekendmaking van informatie op basis van de vereisten voor de voorschriften waaraan ASUS voldoet:

### **Verklaringen betreffende materiaal Japan JIS-C-0950**

### **EU REACH SVHC**

### **Korea RoHS**

### **Zwitserse energiewetten**

## Product dat voldoet aan ENERGY STAR



ENERGY STAR is een gezamenlijk programma van het the U.S. Environmental Protection Agency en het U.S. Department of Energy dat ons allen helpt bij het besparen van geld en het beschermen van het milieu door energie-efficiënte producten en praktijken.

Alle producten van ASUS met het ENERGY STAR-logo voldoen aan de ENERGY STAR-standaard en de optie voor energiebeheer is standaard ingeschakeld. De monitor en de computer gaan automatisch naar de slaapstand als er 15 en 30 minuten geen gebruikersactiviteit is. Voor het wekken van uw computer, klikt u met de muis of drukt u op enige toets op het toetsenbord.

Bezoek <http://www.energy.gov/powermanagement> voor gedetailleerde informatie over energiebeheer en de voordelen daarvan voor het milieu. Bezoek eveneens <http://www.energystar.gov> voor gedetailleerde informatie over het gezamenlijke ENERGY STAR-programma.

---

**OPMERKING:** Energy Star wordt NIET ondersteund op FreeDOS- en Linux-besturingssystemen.

---

<b>Fabrikant</b>	ASUSTeK Computer Inc.	
	Tel:	+886-2-2894-3447
	Adres:	4F, No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
<b>Erkende vertegenwoordiger in Europa</b>	ASUSTeK Computer GmbH	
	Adres:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY