# *Aegis Series*
## Personal Computer

Aegis B907/ B909

# *Inhoud*


Copyrightmelding ..... iii
Handelsmerken ..... iii
Revisie ..... iii
Upgrade en garantie ..... iv
Aanschaffen van vervangbare onderdelen ..... iv
Technische ondersteuning ..... iv
Eigenschappen groen product ..... iv
Milieubeleid ..... v
Informatie over chemische bestanddelen ..... v
Batterij-informatie ..... v
Veiligheidsrichtlijnen ..... vi
CE-conformiteit ..... viii
FCC-verklaring Klasse B radiofrequentiestoringen ..... viii
WEEE-verklaring ..... viii

**Overzicht ..... 1-1**

Inhoud verpakking ..... 1-2
Systeemoverzicht ..... 1-3
Vervangen en upgraden van componenten ..... 1-9

**Aan de slag ..... 2-1**

Tips voor veiligheid en comfort ..... 2-2
Instellen van de hardware ..... 2-3

**Systeembewerkingen ..... 3-1**

Energiebeheer ..... 3-2
Netwerkverbinding (Windows 10) ..... 3-4
Systeemherstel (Windows 10) ..... 3-7

# Copyrightmelding

Het materiaal in dit document is het intellectuele eigendom van MICRO-STAR INTERNATIONAL. We betrachten de grootste zorgvuldigheid bij het opstellen van dit document maar geven geen garantie voor de juistheid van de inhoud. Onze producten worden voortdurend verbeterd en we behouden ons het recht voor om zonder voorafgaand bericht veranderingen aan te brengen.

# Handelsmerken

Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

# Revisie

| Revisie | Datum |
|---|---|
| V1.0 | 2016/ 11 |

# Upgrade en garantie

Bepaalde componenten die vooraf in het product zijn geïnstalleerd, kunnen worden bijgewerkt of vervangen op aanvraag van de gebruikers. Als u nog meer informatie over het aangeschafte product wenst, kunt u contact opnemen met de lokale verdeler. Probeer geen componenten van het product te upgraden of te vervangen als u geen erkende dealer of servicecentrum bent, anders kan dit de garantie ongeldig maken. Wij raden u sterk aan contact op te nemen met de erkende dealer of servicecentrum voor upgrades of vervangingen.

# Aanschaffen van vervangbare onderdelen

Houd ermee rekening dat de aanschaf van vervangbare (of compatibele) onderdelen van het product dat is aangeschaft in bepaalde landen of regio's, door de fabrikant kan worden voorzien tot maximum 5 jaart nadat de productie werd stopgezet, afhankelijk van de officiële voorschriften die op dat ogenblik zijn bepaald. Neem contact op met de fabrikant via http://www.msi.com/support/ voor gedetailleerde informatie over de aanschaf van reserveonderdelen.

# Technische ondersteuning



Als er zich een probleem voordoet met uw systeem en u de oplossing niet in de gebruiksaanwijzing kunt vinden, dient u contact op te nemen met het verkooppunt waar u het product hebt aangeschaft of met een lokale distributeur. Of probeer de volgende hulpbronnen voor verdere ondersteuning. Bezoek de website van MSI voor technische gidsen, BIOS updates, updates van stuurprogramma's en andere informatie via http://www.msi.com/support/

# Eigenschappen groen product

- Verminderd energieverbruik tijdens het gebruik en in stand-by
- Beperkt gebruik van substanties die schadelijk zijn voor het milieu en de gezondheid
- Gemakkelijke demontage en recycling
- Verminderd gebruik van natuurlijke bronnen door het stimuleren van recycling
- Langere levensduur van het product door gemakkelijke upgrades
- Minder productie van vast afval door terugnamebeleid

# Milieubeleid

- Het product is ontworpen om een geschikt hergebruik van onderdelen en recycling mogelijk te maken en mag niet worden weggegooid aan het einde van zijn levensduur.
- Gebruikers moeten contact opnemen met het lokale erkende inzamelpunt voor het recyclen en verwijderen van producten aan het einde van hun levensduur.
- Bezoek de MSI-website en zoek een verdeler in de buurt voor meer informatie over recycling.
- Gebruikers kunnen ons ook bereiken op gpcontdev@msi.com voor informatie betreffende het weggooien, terugbrengen, recyclen en demonteren van MSI-producten.

# Informatie over chemische bestanddelen

Als naleving van de voorschriften betreffende chemische bestanddelen, zoals de EU REACH-verordening (EG-verordening nr. 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad), vindt u de informatie van MSI over de chemische bestanddelen in producten op: http://www.msi.com/html/popup/csr/evmtprtt_pcm.html

# Batterij-informatie





Europese Unie:

batterijen, batterijdozen en accumulators mogen niet worden weggegooid als niet-gesorteerd huishoudelijk afval. Gebruik het openbare inzamelsysteem om ze te retourneren, te recyclen of te behandelen in overeenstemming met de lokale voorschriften.



廢電池請回收

Taiwan:

Voor een betere bescherming van het milieu, moeten lege batterijen afzonderlijk worden gesorteerd voor recyclingdoeleinden of voor een speciale afvalverwijdering.

Californië, V.S.:

de knoopcelbatterij kan perchloormateriaal bevatten en vereist een speciale behandeling wanneer het wordt gerecycled of weggegooid in Californië.

Voor meer informatie kunt u een bezoek brengen aan:

http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/

Er bestaat een kans op explosiegevaar als de batterij niet goed wordt geplaatst. Alleen vervangen door hetzelfde of een equivalent type dat wordt aanbevolen door de fabrikant.

# Veiligheidsrichtlijnen




- Lees de veiligheidsrichtlijnen aandachtig en grondig door.
- Houd rekening met alle waarschuwingen op de apparatuur of in de gebruikershandleiding.



Bewaar de bijgeleverde gebruikershandleiding zodat u deze later opnieuw kunt raadplegen.

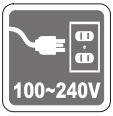


Houd dit apparaat uit de buurt van vochtigheid en hoge temperatuur.



Leg dit apparaat op een stabiel vlak oppervlak voordat u het instelt.






- Zorg dat de stroomspanning binnen een veilig bereik valt en dat deze correct werd aangepast aan de waarde van 100~240V voordat u het apparaat aansluit op het stopcontact. Schakel de beschermende aardingspin op de stekker niet uit. Het apparaat moet aangesloten zijn op een geaard stopcontact.
- Koppel altijd de wisselstroomkabel los voordat u een add-on-kaart of module installeert op het apparatuur.
- Koppel de wisselstroomkabel altijd los of schakel de wandcontactdoos uit als het apparaat ongebruikt blijft voor een bepaalde tijd om een energieverbruik van nul te bereiken.
- Voeding: AC 100-240V~, 50-60Hz, 6-3A (optie 1);
  AC 100-240V~, 50-60Hz, 8-4A (optie 2)



De ventilator in de behuizing wordt gebruikt voor luchtconvectie en om oververhitting van het apparaat te voorkomen. Dek de ventilator niet af.



Laat het apparaat niet achter in een omgeving die niet aangepast is en waar de opslagtemperatuur hoger is dan 60$^{O}$C (140$^{O}$F) of lager is dan 0$^{O}$C (32$^{O}$F) waardoor het apparaat kan worden beschadigd.

**OPMERKING**: De maximale bedrijfstemperatuur bedraagt ongeveer 40$^{O}$C.



Giet nooit vloeistoffen in de opening, dit kan schade of een elektrische schok veroorzaken.



Plaats de voedingskabel zo, dat er geen mensen op kunnen trappen. Plaats geen objecten op de voedingskabel.



- Wanneer u de coaxiale kabel installeert op de tv-tuner, moet u ervoor zorgen dat het metalen schild op een betrouwbare manier is verbonden met het beschermende aardingssysteem van het gebouw.
- Een kabelverdelingssysteem moet geaard zijn volgens ANSI/NFPA 70, de Nationale Elektrische Code (NEC), en vooral Sectie 820.93, Aarding van de buitengeleider van een coaxiale kabel.



Bewaar sterk magnetische of elektrische objecten altijd uit de buurt van de apparatuur.



Als een van de volgende situaties optreedt, moet u het apparaat laten controleren door onderhoudspersoneel:

- De voedingskabel of stekker is beschadigd.
- Er is vloeistof in het apparaat binnengedrongen.
- Het apparaat werd blootgesteld aan vocht.
- Het apparaat werkt niet goed of u kunt het niet laten werken volgens de richtlijnen in de gebruikershandleiding.
- Het apparaat is gevallen en beschadigd.
- Het apparaat vertoont duidelijke tekenen van breuk.

1. De optische opslagapparaten zijn geclassificeerd als LASERPRODUCTEN VAN KLASSE 1. Gebruik van bedieningselementen of aanpassingen of prestaties van procedures anders dan opgegeven, is verboden.
2. Raak de lens in het station niet aan.

# CE-conformiteit

Micro-Star International CO., LTD verklaart hierbij dat dit apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante voorwaarden die zijn uiteengezet in de Europese Richtlijn.

# FCC-verklaring Klasse B radiofrequentiestoringen

Dit apparaat werd getest en voldoet aan de beperkingen voor een klasse B digitaal apparaat, conform deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze beperkingen zijn ontwikkeld om een redelijke beveiliging te bieden tegen schadelijke storingen in een residentiële installatie. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen die, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke storingen kan veroorzaken aan radiocommunicatie. Er kan echter geen garantie worden gegeven dat er geen interferentie zal optreden in een specifieke installatie. Als dit apparaat toch schadelijke storingen veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het apparaat in en uit te schakelen, moet de gebruiker deze storing proberen te corrigeren door een of meer van de volgende maatregelen te nemen:

- Wijzig de richting van de ontvangstantenne of verplaats de antenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een ander circuit dan dat waar de ontvanger op is aangesloten.
- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio/tv-technicus voor hulp.



Melding 1

De wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving hiervan, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen nietig verklaren.

Melding 2

Om aan de emissiebeperkingen te voldoen, moet gebruik worden gemaakt van afgeschermde interfacekabels en een wisselstroomkabel.

Het apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderhevig aan de volgende twee omstandigheden:

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

# WEEE-verklaring

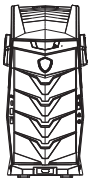
Volgens de Richtlijn 2002/96/EG van de Europese Unie ("EU") voor afval van elektrische en elektronische apparatuur, die van kracht is sinds 13 augustus 2005, mogen producten van "elektrische en elektronische apparatuur" niet langer worden weggegooid bij het huishoudelijke afval, en fabrikanten van afgedekte elektronische apparatuur worden verplicht om dergelijke producten terug te nemen aan het einde van hun nuttige levensduur.

# 1

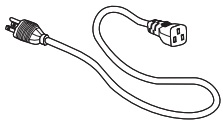
# Overzicht

De MSI Aegis is robuust, stabiel en stevig en is geladen met de perfecte munitie voor PC-gamers die geen toegevingen willen doen op de spelprestatie. De MSI Aegis behuist een uiterst gewaardeerd MSI GAMING-moederbord en is uitgerust met niet aflatende tools van efficiëntie, vermogen, koeling en laag geluid, en belichaamt waar elke gamer naar hunkert: overwinning.

# Inhoud verpakking



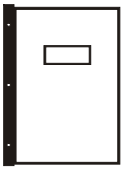
Aegis



Wisselstroomkabel



Schijf met stuurprogramma/ hulpprogramma



Gebruikershandleiding en snelstartgids

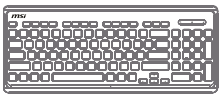


Antenne (optioneel)



HDMI-kabel (voor VR Link-poort, optioneel)





Toetsenbord (Optioneel)



Muis (Optioneel)



Duimschroef (Optioneel)



M3-schroeven (Optioneel)

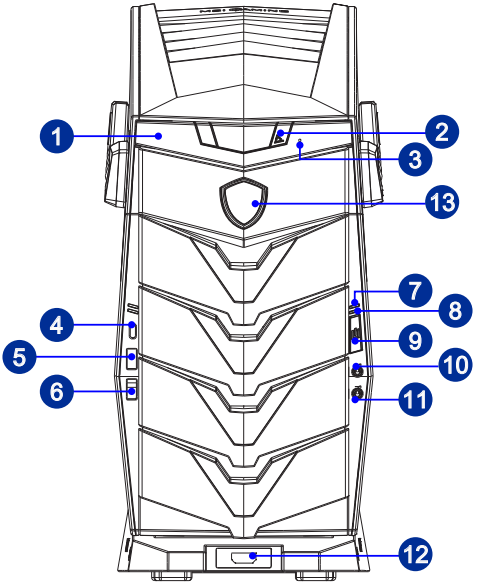


6#32-schroeven (Optioneel)

* Neem direct contact met ons op als een van de items beschadigd is of ontbreekt.
* De afbeeldingen zijn uitsluitend als referentie bedoeld en de inhoud van uw verpakking kan iets verschillen afhankelijk van het model dat u hebt aangeschaft.

# Systeemoverzicht

## ➤ Vooraanzicht




**1** **Optisch schijfstation**
Het ingebouwde DVD-super-multistation zorgt voor thuisamusement (Blu-ray is optioneel).

**2** **Uitwerpknop**
Druk op de uitwerpknop om het optische schijfstation te openen.

**3** **Uitwerpgaatje**
Steek een dun recht voorwerp (zoals een paperclip) in het uitwerpgaatje om het optische schijfstation handmatig te openen als de uitwerpknop dienst weigert.

**4** **USB 3.1 Gen1- of Gen2-poort (Type C) (optioneel)**
USB Type C poort maakt omgekeerde stekkers mogelijk.

**5** **USB 3.1 Gen1- of USB 2.0-poort (met Super Charger-technologie) (optioneel)**
Met MSI Super Charger-technologie functioneert het niet alleen als een normale USB-poort, maar het stelt gebruikers tevens in staat om USB-apparaten op te laden, zelfs wanneer het systeem is uitgeschakeld. Gebruikers hoeven niet langer het systeem in te schakelen alleen maar om USB-apparaten op te laden.

**6** **USB 3.1 Gen1- of USB 2.0-poort (optioneel)**

De USB (Universal Serial Bus) poort is bedoeld voor het aansluiten van USB-apparaten zoals een toetsenbord, muis of andere USB-compatibele apparaten.

**7** **LED harde schijf**

Deze indicator toont de activiteitenstatus van de HDD. Deze knippert wanneer het systeem de gegevens op de harde schijf opent en blijft uit wanneer er geen schijfactiviteit is gedetecteerd.

**8** **Aan/Uit-LED**

De LED brandt wanneer de stroom naar de apparatuur is ingeschakeld. De LED dooft wanneer het systeem wordt uitgeschakeld.

**9** **Voedingsknop**

Druk op de voedingsknop om het system IN en UIT te schakelen.

**10** **Microfoonaansluiting**

Deze aansluiting is bedoeld voor microfoons.

**11** **Lijnuitgang**

Deze aansluiting is bedoeld voor een hoofdtelefoon of luidsprekers.



**12** **VR-poort (HDMI-uitgang) (optioneel)**

De HDMI-interface (High-Definition Multimedia) is een volledig digitale audio/ video-interface die in staat is niet-gecomprimeerde stromen te verzenden.

Deze poort is beschikbaar voor het aansluiten van een HDMI-apparaat wanneer de VR Link-poort op het achterpaneel is aangesloten op de HDMI-uitgang op de grafische kaart met een HDMI-kabel.

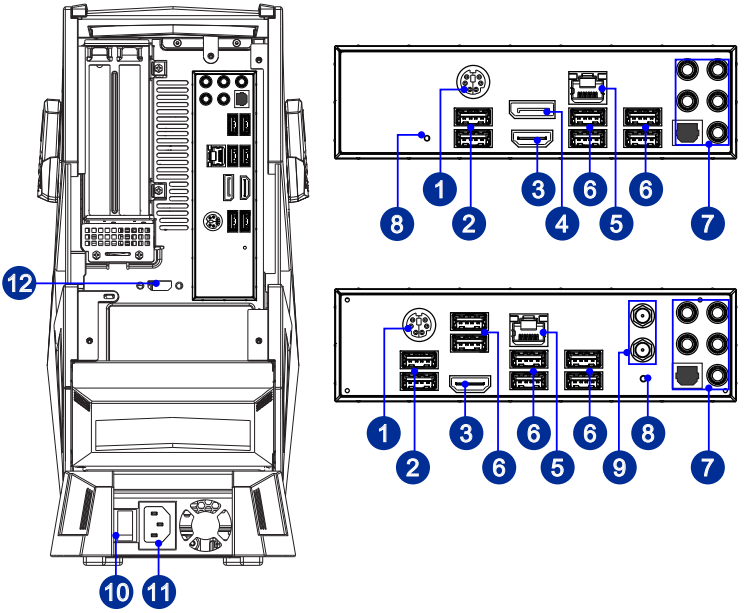
**13** **OC Genie-knop (optioneel)**

Met de OC Genie-knop krijgt u betere prestaties tijdens het spelen van 3D-games. Druk op de OC Genie-knop voor het activeren van de overklokmodus.

***Belangrijk***

*Voor USB 3.1 Gen1-/Gen2-poorten worden snelle apparaten aanbevolen, terwijl geadviseerd wordt om langzame apparaten, zoals een muis of toetsenbord, aan te sluiten op de USB 2.0-poorten.*

## ➤ Achteraanzicht




**1** **Combopoort PS/2 toetsenbord/muis**

The PS/2® toetsenbord/muis-DIN-aansluiting is voor een PS/2® toetsenbord/muis.

**2** **USB 2.0-poort**

De USB (Universal Serial Bus) poort is bedoeld voor het aansluiten van USB-apparaten zoals een toetsenbord, muis of andere USB-compatibele apparaten. Het ondersteunt een gegevensoverdrachtsnelheid van maximaal 480Mbit/s (Hi-Speed).

**3** **HDMI-uitgang (optioneel)**

De High-Definition Multimedia-interface is een volledig digitale audio/ video-interface die in staat is niet-gecomprimeerde stromen te verzenden. HDMI ondersteunt alle tv-formaten, inclusief standaard, verbeterde of hoge-definitie video, plus meerkanaals digitale audio op één kabel.

**4** **DisplayPort (Optioneel)**

DisplayPort is een digitale monitorstandaard. Deze connector wordt gebruikt om een monitor met DisplayPort-ingangen aan te sluiten.

## 5 RJ-45 LAN-aansluiting

De standaard RJ-45-aansluiting is bedoeld voor aansluiting op een Local Area Network (LAN). U kunt daar een netwerkkabel op aansluiten.




| LED-kleur | LED-status | Toestand |
|---|---|---|
| Geel | Uit | Geen verbinding met LAN. |
| | Aan (continu) | Verbinding met LAN. |
| | Aan (knipperend) | De computer communiceert met een andere computer binnen het LAN. |
| Groen | Uit | 10 Mbit/sec gegevenssnelheid geselecteerd. |
| | Aan | 100 Mbit/sec gegevenssnelheid geselecteerd. |
| Oranje | Aan | 1000 Mbit/sec gegevenssnelheid geselecteerd. |

## 6 USB 3.1 Gen1-poort (optioneel)

De USB 3.1 Gen1-poort is achterwaarts compatibel met USB 2.0-apparaten. Het ondersteunt een maximum gegevensoverdrachtsnelheid van 5Gbit/s (SuperSpeed).

## 7 Lijningang

Wordt gebruikt voor een externe cd-speler, tapedeck of andere audio-apparatuur.

### Lijnuitgang

Wordt gebruikt voor speakers of headphones.

### Mic

Wordt gebruikt voor microfoons.

### RS-uit

Rear-Surround Out in 4/ 5.1/ 7.1-kanaalmodus

### CS-uit

Center/ Subwoofer Out in 5.1/ 7.1-kanaalmodus.

### SS-Out (optioneel)

Side surround sound uit in de modus 7.1 kanalen.

### S/PDIF-uitgang (optioneel)

Deze S/PDIF (Sony & Philips Digital Interconnect Format) connector is bedoeld voor digitale geluidsoverdracht naar externe luidsprekers via een optische glasvezelkabel.

## 8 Auto Fix knop

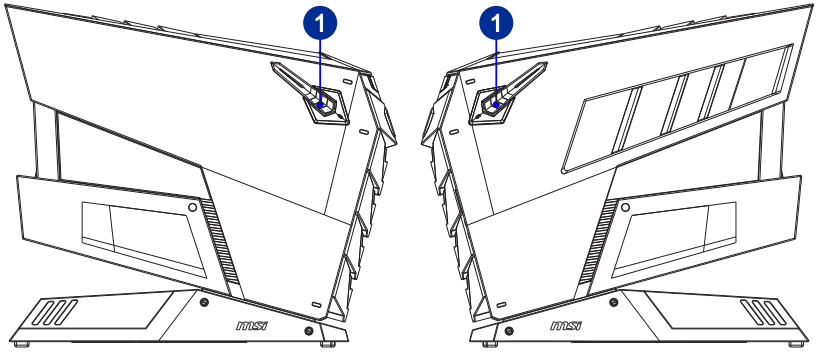
Druk op de knop Auto Fix om standaardinstellingen te laden als het besturingssysteem vastloopt en de LED van de aan/uitknop knippert.

## 9 Antenne-aansluiting

De antenne-aansluiting wordt gebruikt voor het aansluiten van de optionele antenne.

| | |
|---|---|
| 10 | **Voedingsschakelaar**<br>Zet deze schakelaar op ━ om de voeding in te schakelen. Zet hem op O om de voeding uit te schakelen. |
| 11 | **Aansluiting voeding**<br>Via deze aansluiting ontvangt het systeem zijn voeding. |
| 12 | **Poort VR Link**<br>De poort VR (Virtual Reality) link is voor het aansluiten van VR-compatibele grafische kaarten. |

## ➤ Zijaanzicht

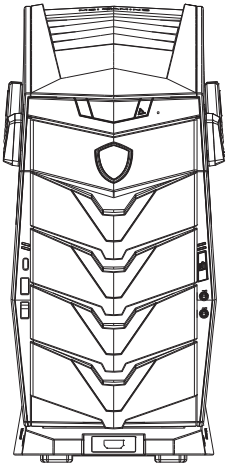



**1** **Headsethouder**

Trek de hanger eruit en dan kan een headset aan de houder worden gehangen.

# Vervangen en upgraden van componenten

Bepaalde componenten die vooraf in het product zijn geïnstalleerd, kunnen worden bijgewerkt of vervangen op aanvraag van de gebruikers, afhankelijk van de modellen die door gebruikers zijn aangeschaft.





Als u nog meer informatie over het aangeschafte product wenst, kunt u contact opnemen met de lokale verdeler. Probeer geen componenten van het product te upgraden of te vervangen als u geen erkende dealer of servicecentrum bent, anders kan dit de garantie ongeldig maken. Wij raden u sterk aan contact op te nemen met de erkende dealer of servicecentrum voor upgrades of vervangingen.

# 2

# Aan de slag

Dit hoofdstuk biedt u informatie over de procedures voor de hardwareinstellingen. Tijdens het aansluiten van randapparaten moet u voorzichtig te werk gaan bij het hanteren van de apparaten en een geaarde polsriem gebruiken om statische elektriciteit te voorkomen.

# Tips voor veiligheid en comfort

De keuze van een goede werkruimte is belangrijk als u gedurende lange tijd met uw pc moet werken.

1. Uw werkruimte moet voldoende verlicht zijn.
2. Kies een geschikte bureau en stoel en pas hun hoogte aan volgens uw houding tijdens het werken.
3. Wanneer u de stoel zit, moet u rechtop zitten en een goede houding aannemen. Regel de rugleuning van de stoel (indien beschikbaar) om uw rug comfortabel te ondersteunen.
4. Plaats uw voeten plat en op een natuurlijke manier op de vloer, zodat u uw knieën en ellebogen in een correcte houding (ongeveer 90 graden) kunt houden tijdens het werken.
5. Leg uw handen op een natuurlijke manier op het bureau zodat uw polsen worden ondersteund.
6. Vermijd het gebruik van uw pc op een plaats waar u niet comfortabel kunt werken.
7. De computer is een elektrisch apparaat. Hanteer het met de grootste zorg om persoonlijk letsel te voorkomen.

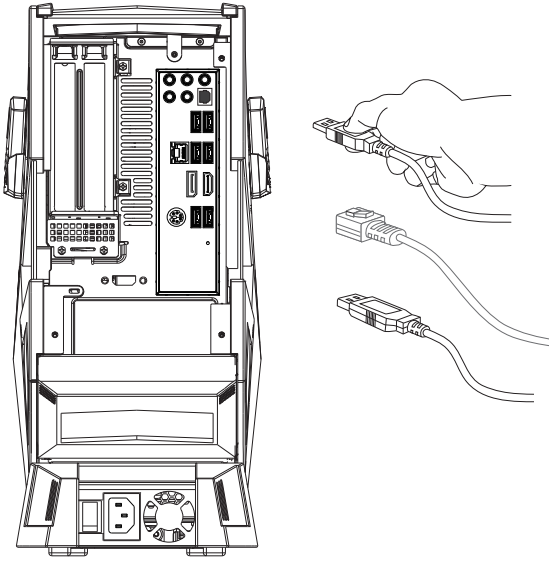
# Instellen van de hardware

***Belangrijk***

- *De illustraties zijn uitsluitend informatief bedoeld. Uw systeem kan er anders uitzien.*
- *Zorg dat het systeem geaard is via de wisselstroomkabel en het stopcontact voordat u het systeem inschakelt.*

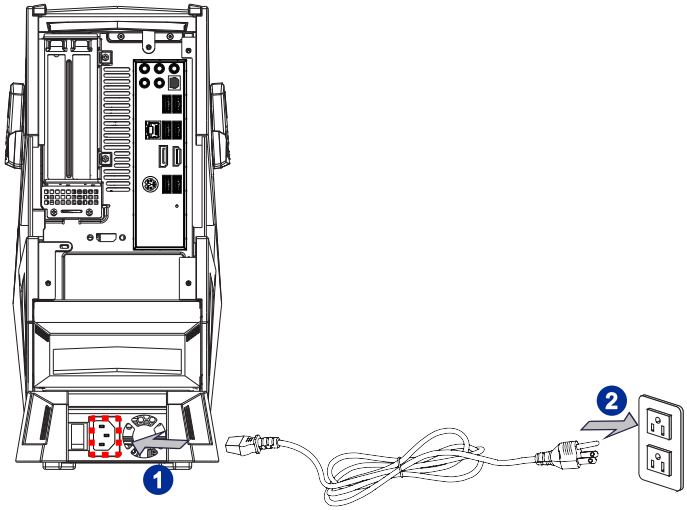
## ➤ Randapparatuur aansluiten

Sluit de kabels aan van toetsenbord, muis, LAN, monitor enzovoort.



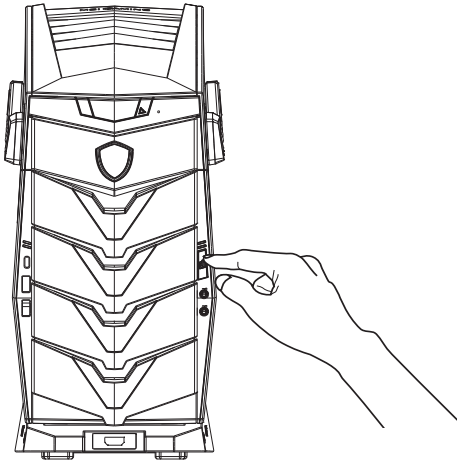
## ➤ De wisselstroom aansluiten en inschakelen

1. Sluit de voedingskabel aan op het systeem en op het stopcontact.





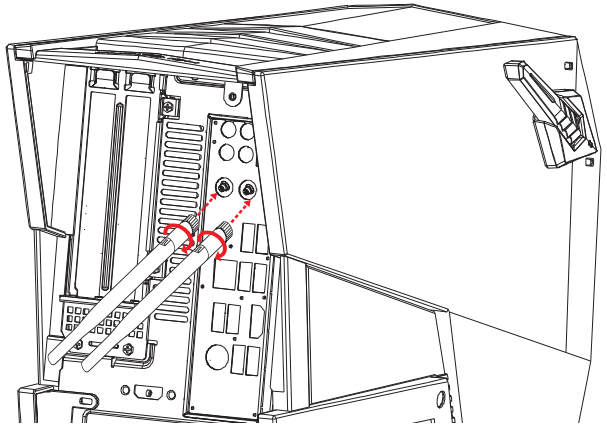

2. Druk op de voedingsknop om het systeem in te schakelen.



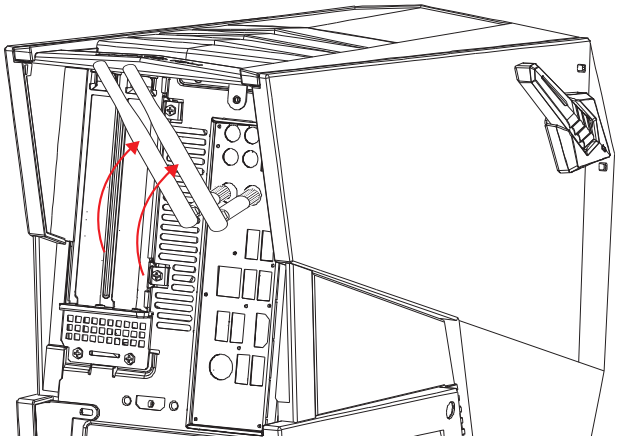
## ➤ Antennes bevestigen (optioneel)

Voor de modellen met antennestekkers zou het bevestigen van de optionele antennes kunnen helpen bij een beter ontvangst van Wi-Fi-/Bluetooth-signaal. De optionele antennes bevestigen en de hoek als onder aanpassen.

1. Bevestig de antennes aan de antennestekkers.



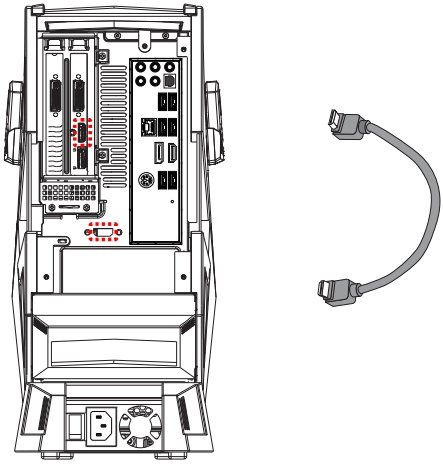
2. Pas indien nodig de hoek van de antenne aan.



## ➤ De VR-poort inschakelen (optioneel)

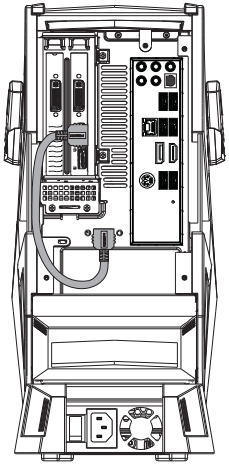
Volg de stappen voor het inschakelen van de VR-poort op het voorpaneel:

1. Zorg ervoor dat in het systeem een grafische VR-kaart is geïnstalleerd.
2. Zoek de HDMI-kabel in de verpakking. Een normale HDMI-op-HDMI-kabel is ook goed.
3. Zorg ervoor dat het systeem in de uitgeschakelde modus staat. Sluit het ene uiteinde van de HDMI-kabel aan op de HDMI-poort van de grafische kaart en het andere uiteinde op de VR Link-poort.





4. Als de aansluiting goed wordt gemaakt, zou het achterpaneel van het systeem er als onder uit moeten zien en de HDMI-poort op het voorpaneel van het systeem zal klaar zijn voor gebruik.



# 3

# Systeembewerkingen

Dit hoofdstuk bevat belangrijke informatie over het gebruik van het systeem.

*Belangrijk*

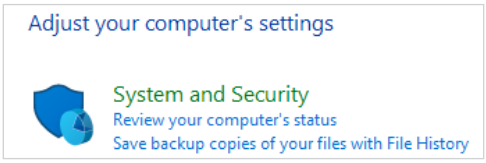
*Alle informatie is onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.*

# Energiebeheer

Dankzij het energiebeheer van pc's en monitoren, kunt u een aanzienlijke hoeveelheid stroom besparen en kunt u genieten van de milieuvriendelijke voordelen.
Om energie-efficiënt te zijn, schakelt u het scherm uit of stelt u de pc in de slaapmodus in na een periode van inactiviteit van de gebruiker.

## ➤ Energiebeheer onder Windows 10

- Met [Power Options] (Energiebeheer) in de Windows-besturingssysteem, kunt u de energiebesparingsfuncties van uw scherm, de harde schijf en de batterij bedienen. Klik met de rechter muisknop op [Start] , selecteer [Control Panel] (Configuratiescherm) in de lijst en klik op [System and Security] (Systeem en beveiliging).






  Selecteer [Power Options] en selecteer een energieplan dat voldoet aan uw persoonlijke behoeften. U kunt de instellingen ook fijn afstemmen door op [Change plan settings] (Planinstellingen wijzigen) te klikken.
- Het menu Shut Down Computer (Computer uitschakelen), biedt u de keuze tussen Sleep (Stand-by) (S3/S4) en Shut Down (Uitschakelen) (S5) voor een snel en eenvoudig beheer van uw systeemvermogen.

## ➤ Energiebeheer via ENERGY STAR-goedgekeurde monitoren (optioneel)

De optie energiebeheer stelt de computer in staat om na een tijd zonder gebruikersactiviteit in een lage energie- of "Slaap"-stand te gaan. Bij gebruik met een externe ENERGY STAR-goedgekeurde monitor ondersteunt deze functie ook gelijksoortige functies voor energiebeheer van de monitor. Om gebruik te maken van deze mogelijke energiebesparing moet de functie voor energiebeheer vooraf zijn ingesteld om zich als volgt te gedragen als het systeem op netstroom werkt:

ENERGY STAR

- het scherm na 10 minuten uitschakelen
- de slaapstand na 30 minuten starten

## ➤ Het systeem activeren

De computer kan worden geactiveerd uit de energiebesparingsmodus als reactie op een opdracht van een van de volgende items:

- de voedingsknop,
- het netwerk (Wake On LAN),
- de muis,
- het toetsenbord.



### Tips voor energiebesparing:

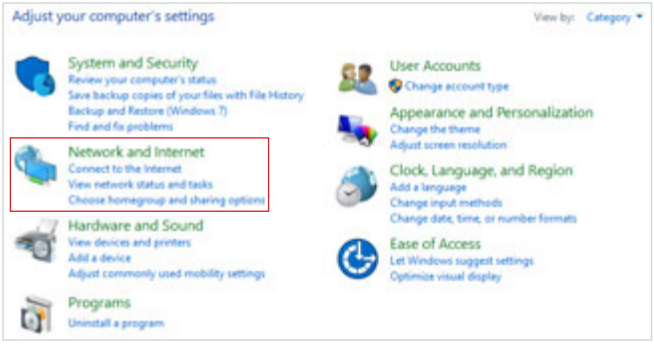
- Schakel de monitor uit door na een periode van inactiviteit van de gebruiker op de LCD-voedingsknop te drukken.
- Stem de instellingen in de voedingsopties af in het Windows-besturingssysteem om het Power Options (Energiebeheer) van uw pc te optimaliseren.
- Installeer de energiebesparingssoftware om het energieverbruik van uw pc te beheren.
- Koppel de wisselstroomkabel altijd los of schakel de wandcontactdoos uit als de pc ongebruikt blijft voor een bepaalde tijd om een energieverbruik van nul te bereiken.

# Netwerkverbinding (Windows 10)

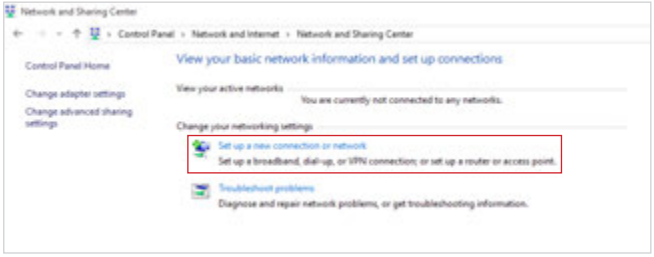
## ➤ Bekabeld netwerk

1. Klik met de rechter muisknop op [Start] en selecteer [Control Panel] uit de lijst.

2. Selecteer [View network status and tasks] (Netwerkstatus en -taken weergeven) onder [Network and Internet] (Netwerk en internet).

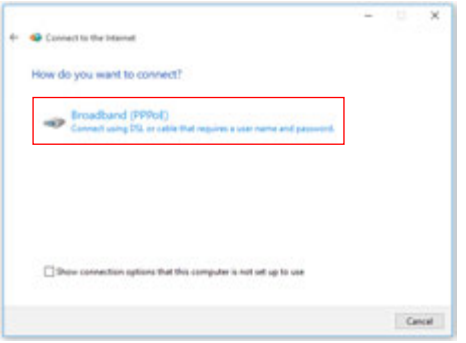



3. Selecteer [Set up a new connection or network] (Een nieuwe verbinding of een nieuw netwerk instellen).

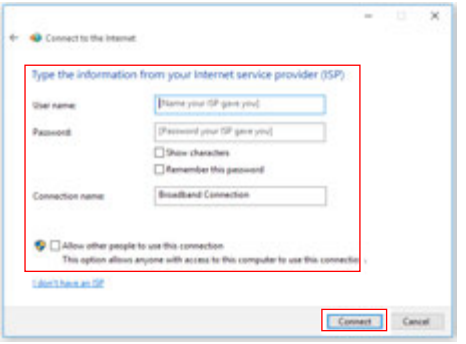


4. Kies [Connect to the Internet] (Verbinding maken met internet) en klik op [Next] (Volgende).

5. Selecteer [Broadband (PPPoE)] (Breedband (PPPoE) om een verbinding te maken via DSL of kabel die een gebruikersnaam en wachtwoord vereist.




6. Geef de gegevens van de internetprovider op en klik op [Connect] (Verbinden) om uw LAN-verbinding tot stand te brengen.

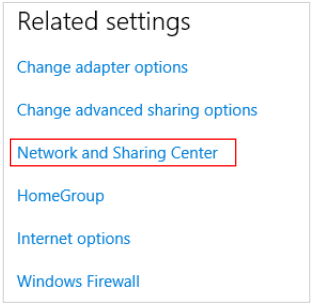


## ➤ Draadloos netwerk

1. Ga naar [Start] , klik op [Settings] (Instellingen) en selecteer [Network and Internet] (Netwerk en internet).

2. Een lijst met beschikbare WLAN-verbindingen wordt weergegeven. Selecteer een verbinding uit de lijst.

3. Selecteer [Network and Sharing Center] (Netwerkcentrum) om een nieuwe verbinding in te stellen.

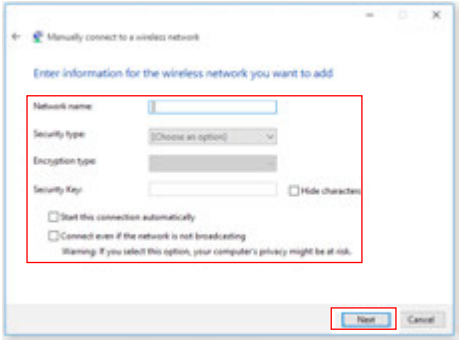





4. Selecteer [Set up a new connection or network] (Een nieuwe verbinding of een nieuw netwerk instellen).

5. Kies vervolgens [Manually connect to a wireless network] (Handmatig verbinden met een draadloos netwerk) en klik op [Next] (Volgende) om door te gaan.

6. Voer informatie in voor het draadloos netwerk dat u wilt toevoegen en klik op [Next] (Volgende) om door te gaan.




7. Er is een nieuwe WLAN-verbinding gemaakt.

# Systeemherstel (Windows 10)

De functie voor het systeemherstel kan voor de volgende doeleinden worden gebruikt:

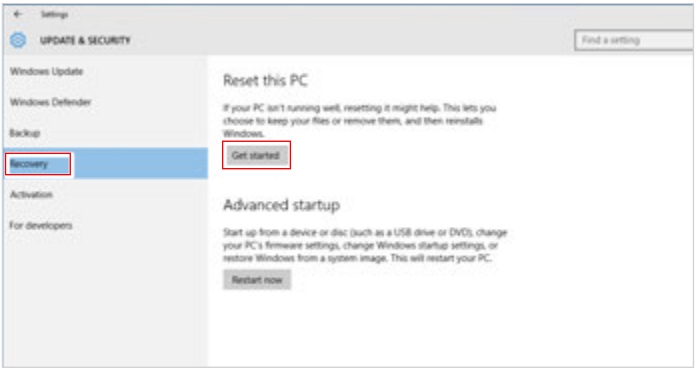
- Het systeem herstellen naar de oorspronkelijke status van de originele standaardinstellingen van de fabrikant.
- Wanneer er enkele fouten zijn opgetreden in het besturingssysteem dat in gebruik is.
- Wanneer het besturingssysteem is ge?fecteerd door een virus en niet normaal kan werken.
- Wanneer u de OS wilt installeren met andere ingebouwde talen.

Voordat u de functie Systeemherstel gebruikt, moet u een back-up maken op een ander opslagapparaat van de belangrijke gegevens die op uw systeemstation zijn opgeslagen. Als de volgende oplossing uw systeem niet kan herstellen, moet u contact opnemen met de erkende lokale verdeler of servicecentrum voor verdere hulp.

## Deze pc resetten

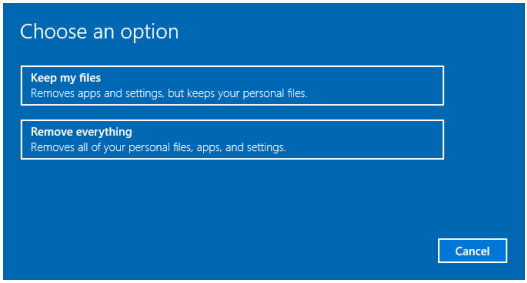
1. Ga naar [Start] , klik op [Settings] (Instellingen) en selecteer [Update and security] (Update en beveiliging).

2. Selecteer [Recovery] (Herstellen) en klik op [Get started] (Aan de slag) onder [Reset this PC] (Deze pc resetten) om systeemherstel te starten.





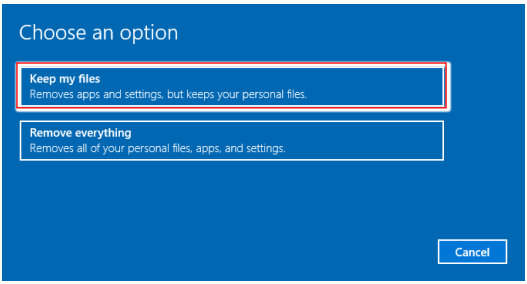

3. Het scherm [Choose an option] (Kies een optie) verschijnt. Kies tussen [Keep my files] (Mijn bestanden behouden) en [Remove everything] (Alles verwijderen).



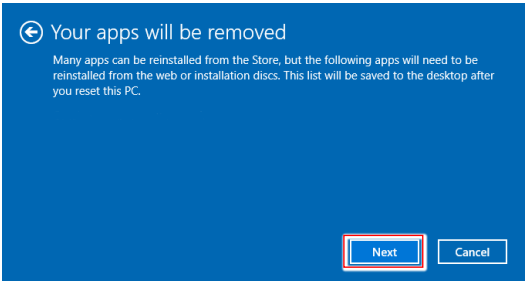

| | | | |
|---|---|---|---|
| Deze pc resetten | Mijn bestanden behouden | | |
| | Alles verwijderen | Alleen het station waarop Windows is geïnstalleerd | Alleen mijn bestanden verwijderen |
| | | | Bestanden verwijderen en de schijf schoonmaken |
| | | Alle schijven | Alleen mijn bestanden verwijderen |
| | | | Bestanden verwijderen en de schijf schoonmaken |

## ➤ Mijn bestanden behouden

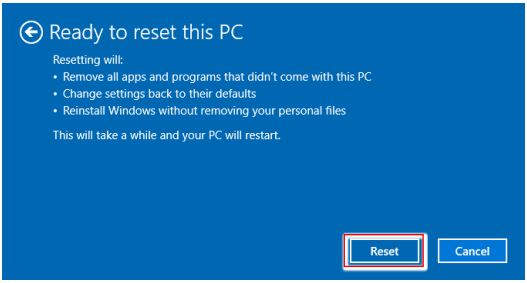
1. Selecteer [Keep my files] (Mijn bestanden behouden).




2. Het scherm [Your apps will be removed] (Uw apps worden verwijderd) toont een lijst met apps die opnieuw moeten worden geïnstalleerd vanaf het web of de installatieschijven. Klik op [Next] (Volgende) om door te gaan.

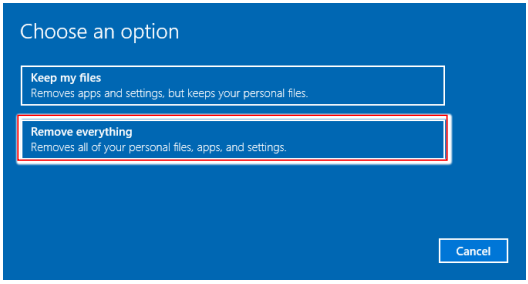



3. Het volgende scherm toont de veranderingen die tijdens het proces worden aangebracht. Klik op [Reset] om de systeemreset te starten.



## ➤ Alles verwijderen

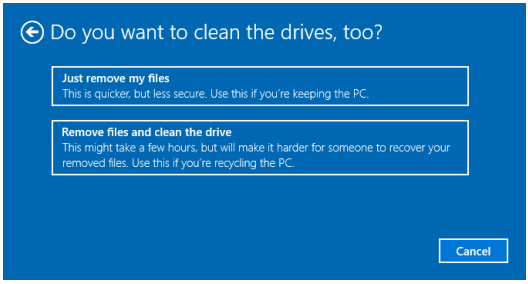
1. Selecteer [Remove everything] (Alles verwijderen).




2. Als u meerdere harde schijven hebt, verschijnt een scherm waarin u wordt gevraagd om te kiezen tussen [Only the drive where Windows is installed] (Alleen het station waarop Windows is geïnstalleerd) en [All drives] (Alle schijven).

3. Kies vervolgens tussen [Just remove my files] (Alleen mijn bestanden verwijderen) en [Remove files and clean the drive] (Bestanden verwijderen en de schijf schoonmaken).






4. Het volgende scherm toont de veranderingen die tijdens het proces worden aangebracht. Klik op [Reset] om de systeemreset te starten.

