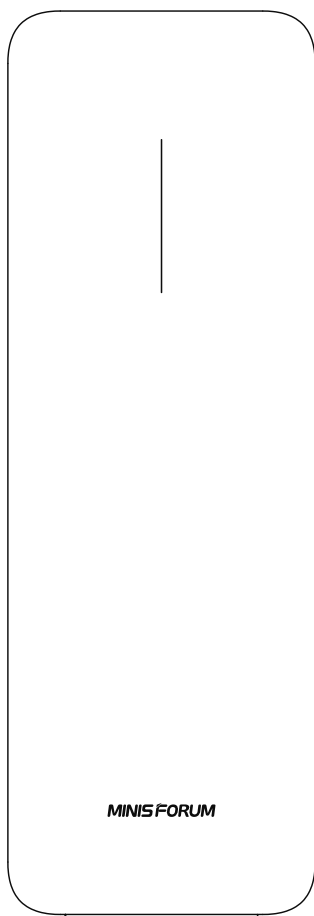




MINISFORUM

Copyright @ 2025-2026 Micro Computer (HK) Tech Limited.

• Tips en trucs

1. Stof, vocht en drastische temperatuurveranderingen zullen de levensduur van het product beïnvloeden, dus probeer het product niet op deze plaatsen te plaatsen.
2. Dit product is geschikt voor gebruik in een binnenomgeving van 0°C tot 35°C.
3. Zorg ervoor dat u, bij het gebruik van dit product, voldoende ruimte rond het product voor ventilatie. Vermijd papierfragmenten, schroeven, draadeinden en andere kleine voorwerpen in de buurt van de adapter, sleuf, gat en meer van dit product om kortsluiting en slecht contact te voorkomen. Steek nooit voorwerpen van welke aard ook in de onderdelen van dit product om kortsluiting en schade aan het circuit te voorkomen.
4. Deze apparatuur moet worden geïnstalleerd en gebruikt met een minimale afstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam.
5. Wanneer u een verlengsnoer gebruikt, moet de totale stroom van alle aangesloten producten binnen de nominale stroom van de kabels liggen, zodat een stabiele werking wordt gegarandeerd.

• Voorzorgsmaatregelen

- ▲ Waarschuwing: Controleer na het installeren/vervangen van de M.2 SSD of de schroeven correct zijn geplaatst en of het koellichaam stevig is bevestigd voordat u de voeding inschakelt en het systeem start.
- ▲ Waarschuwing: Controleer vóór het inschakelen of de NAS rechtop staat en of er geen voorwerpen op de NAS liggen, om belemmering van de warmteafvoer en daardoor hardwareschade te voorkomen.
- ▲ Waarschuwing: Raak het koellichaam niet aan wanneer de NAS in bedrijf is, om brandwonden te voorkomen. Als de prestatiemodus wordt gebruikt, zorg er dan voor dat de omgevingstemperatuur niet hoger is dan 25 °C.
- ▲ Waarschuwing: M.2 SSD's ondersteunen geen hot-swapping. Schakel het apparaat uit en koppel de voeding los voordat u een M.2 SSD vervangt.

• Onderhoudsgids

1. Loop niet op het netsnoer en plaats niets op uw NAS.
2. Mors geen water of andere vloeistoffen over dit product.
3. Er gaat nog steeds wat stroom door bij het uitschakelen van het systeem. Om ernstige schade veroorzaakt door mogelijke elektrische schokken te voorkomen, dient u alle stroomkabels tijdelijk uit het stopcontact te halen voordat u dit product schoonmaakt of verplaatst.
4. Als u de volgende technische problemen met het product tegenkomt, koppelt u het netsnoer los en neemt u contact op met onze servicemonteur of gekwalificeerde verkoper.

• FAQ

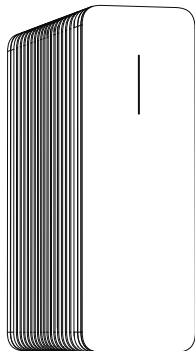
1. De opstartsnelheid kan trager zijn in de volgende situaties: onverwacht herstarten, resetten van het BIOS, vervangen van de SSD. Over het algemeen zal de opstartsnelheid weer normaal worden na een normale keer in- en uitschakelen.
2. De core grafische kaart neemt een deel van het geheugen in beslag als GPU-specifiek geheugen.
3. De statuslampjes op het voorpaneel, de SSD-storingsindicatoren en de zoemer werken uitsluitend in ondersteunde systeem-/softwareomgevingen.

Beschrijving; --- Deze informatie bevat aanvullende beschrijving over dit item.

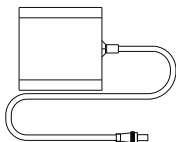
Belangrijk! --- Deze informatie bevat informatiebeschrijvingen die u moet volgen.

Waarschuwing! --- Deze informatie bevat veiligheidsbeschrijving voor de gebruiker en het product.

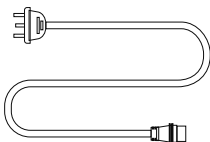
Paklijst



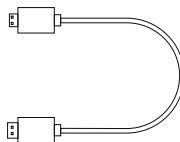
NAS



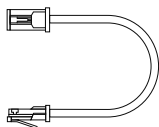
Stroomadapter */



Netsnoer */



HDMI®-kabel */



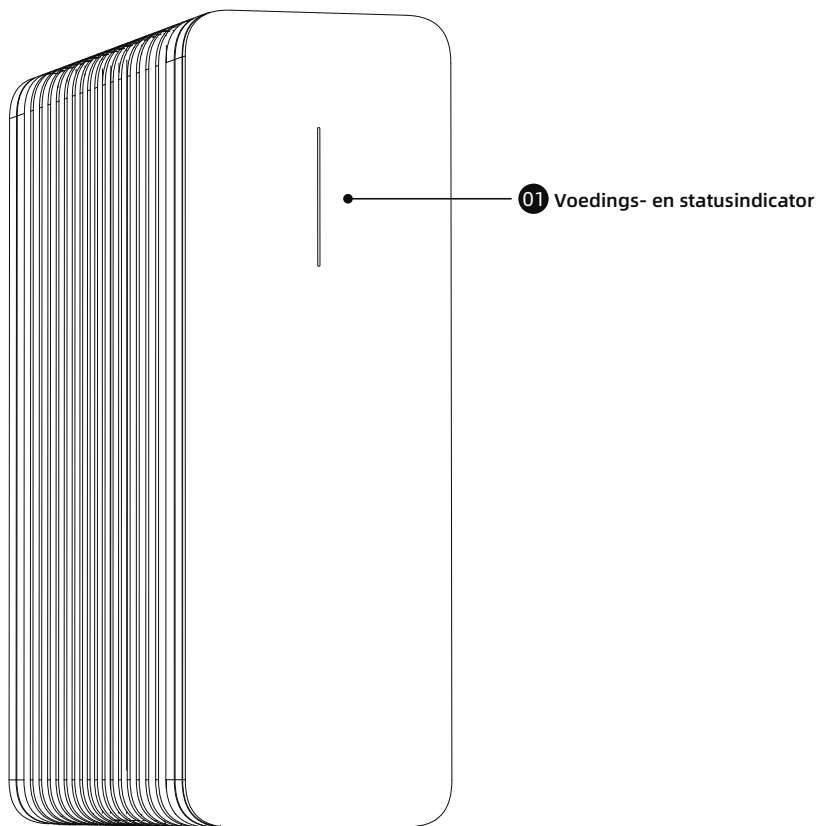
Netwerkkabel */

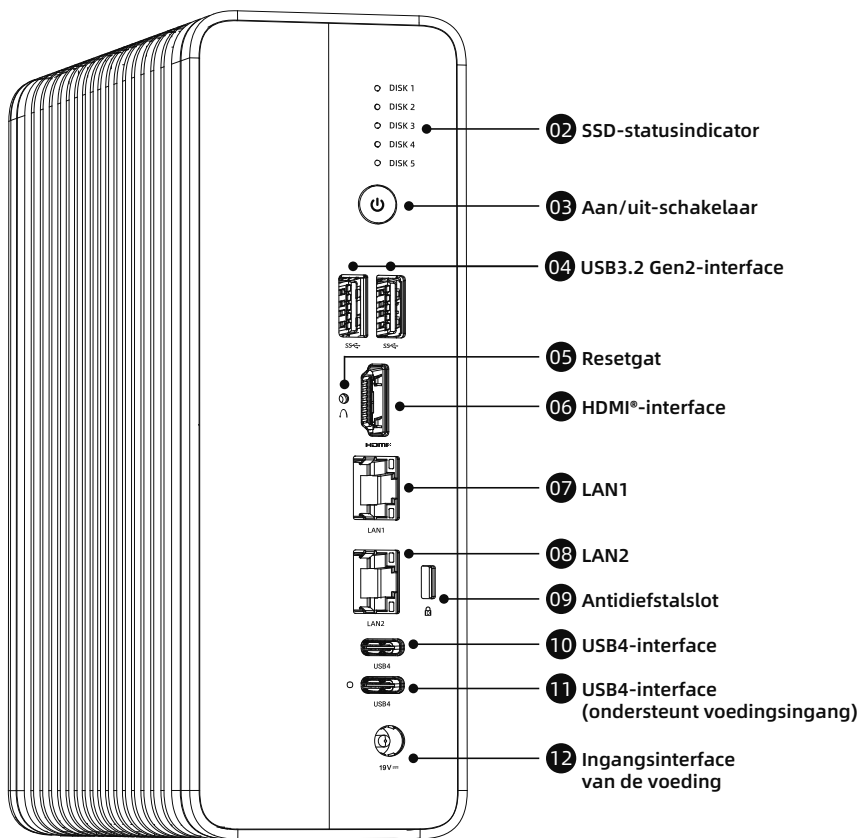


Gebruikershandleiding */

Let op:

* De meegeleverde stroomadapter en andere accessoires kunnen variëren afhankelijk van de modelparameters of het aankoopgebied.





Interface-introductie

01 Voedings- en statusindicator

Geeft de bedrijfsstatus van de NAS aan.

Opmerking: het pulserende effect kan in de BIOS-instellingen worden uitgeschakeld. Ook kan deze indicator volledig worden uitgeschakeld.

- Uit: uitgeschakeld.
- Continu wit: ingeschakeld en werkt normaal.
- Pulserend wit: netwerkactiviteit aanwezig.
- Continu oranje: systeemstoring.

02 SSD-statusindicator

De 5 indicatoren komen overeen met de 5 M.2 SSD-sleuven en geven de bedrijfsstatus van de SSD's aan.

- Uit: geen SSD geïnstalleerd.
- Continu wit: SSD geïnstalleerd.
- Knipperend wit: lezen/schrijven actief.
- Continu oranje: storing gedetecteerd.

03 Aan/uit-schakelaar

Druk op deze schakelaar om de NAS in/uit te schakelen; houd 10 seconden ingedrukt om de NAS geforceerd uit te schakelen.

04 USB3.2 Gen2-interface

De USB3.2 Gen2 (Universal Serial Bus) interface maakt overdrachtsnelheden tot 10,0 Gbps mogelijk naar toetsenborden, aanwijsapparaten, videocamera's, harde schijven, printers en scanners.

05 Resetgat

Verwijder de voeding en houd het resetgat tien seconden ingedrukt. De BIOS wordt teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

Belangrijk! Als u tijdens het gebruik problemen ondervindt, kunt u eerst proberen deze op te lossen door het resetgat ingedrukt te houden.

06 HDMI®-interface

De HDMI®-interface is een ongecomprimeerde volledig digitale audio/video-interface die een gemeenschappelijk gegevenskanaal biedt voor compatibele apparaten om externe beeldschermen en televisies aan te sluiten.

07 LAN1

De 10GbE RJ45-netwerkpoot ondersteunt standaard Ethernet-kabels en kan worden aangesloten op bijvoorbeeld een lokaal netwerk. Het wordt aanbevolen deze netwerkpoot bij voorkeur te gebruiken.

Opmerking: deze netwerkpoot ondersteunt Wake-on-LAN (WoL).

08 LAN2

De 2.5GbE RJ45-netwerkpoot ondersteunt standaard Ethernet-kabels en kan worden aangesloten op bijvoorbeeld een lokaal netwerk.

09 Antidiefstalslot

Kensington Lock wordt aangesloten op een antidiefstalslot om te voorkomen dat anderen uw NAS stelen.

10 USB4-interface

Deze interface ondersteunt het USB4-transmissieprotocol. De maximale gegevensoverdrachtsnelheid is 40 Gbps. Het ondersteunt Alt DP audio- en video-uitvoer. Het ondersteunt het opladen van een 5V/3A-randapparatuur, maximaal oplaadvermogen van 15 W en PCIe-gegevensoverdracht.

11 USB4-poort (ondersteunt voedingsingang)

Deze interface ondersteunt het USB4-transmissieprotocol. De maximale gegevensoverdrachtsnelheid is 40 Gbps. Het ondersteunt Alt DP audio- en video-uitvoer. Het ondersteunt het opladen van een 5V/3A-randapparatuur, maximaal oplaadvermogen van 15 W en PCIe-gegevensoverdracht.

Opmerking: deze poort ondersteunt USB PD-voedingsingang van 65 W om de NAS van stroom te voorzien. Wanneer de voeding correct wordt herkend, is de linker LED uit en kan het apparaat normaal worden gebruikt. Wanneer het vermogen van de voeding onvoldoende is of het protocol niet compatibel is, brandt de linker LED rood; in dat geval kan de NAS niet normaal functioneren.

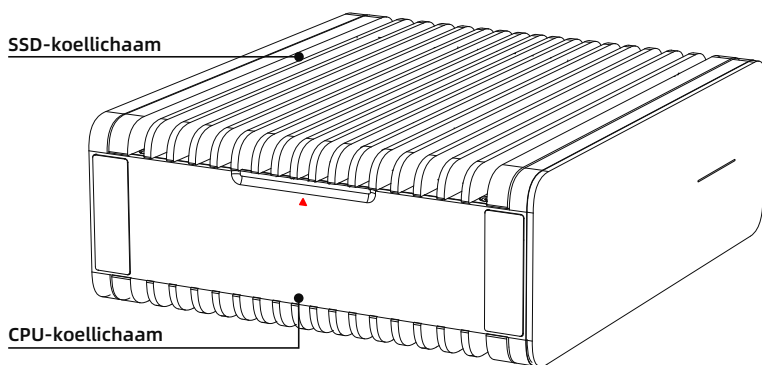
12 Ingangsiinterface van de voeding

De stroomadapter kan wisselstroom omzetten in gelijkstroom, de omgezette stroom wordt via de voedingsingang geleverd aan uw NAS. Om schade aan uw NAS te voorkomen, gebruikt u de meegeleverde stroomadapter.

Waarschuwing! Wanneer de voeding in gebruik is, kan de temperatuur van de stroomadapter stijgen en heet worden. Houd de stroomadapter uit de buurt van uw lichaam.

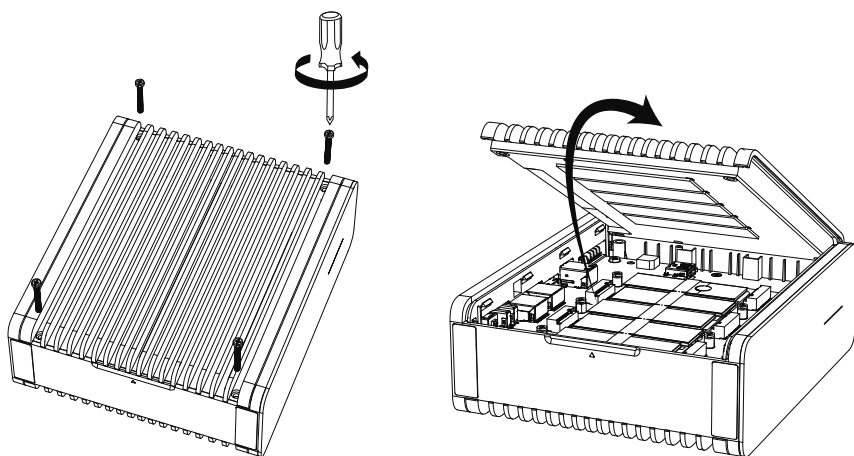
Stroomadapter: DC 19 V 6,32 A

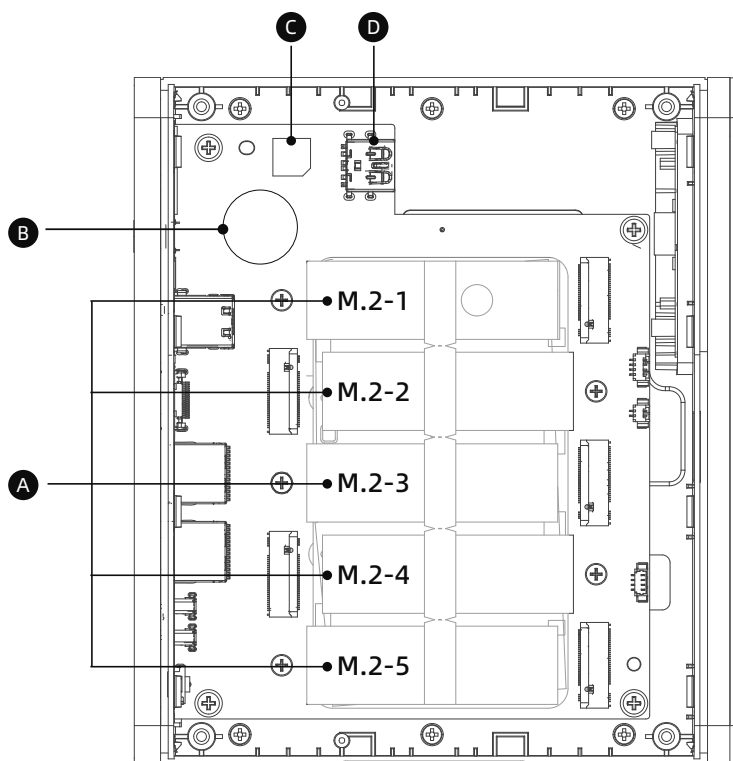
1



2

Verwijder de vier schroeven van het SSD-koellichaam en klap het SSD-koellichaam omhoog.





A M.2 NVMe SSD-interface

- Ondersteunt M.2 2280 NVMe SSD's.
- Ondersteunt geen M.2 SSD's met SATA-protocol.
- Alle M.2-sleuven werken met PCIe 4.0 x1.

B RTC-batterij

Biedt een voeding aan de RTC-klok wanneer de stroom uitvalt.

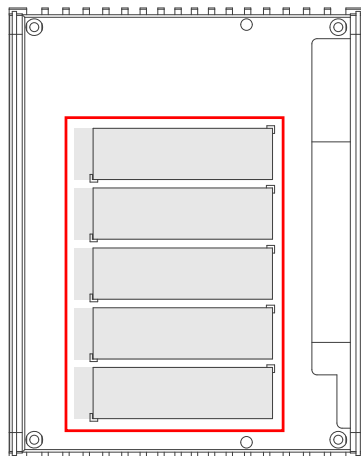
C Zoemer

Deze kan gebruikers waarschuwen op de ondersteunde software of het ondersteunde systeem over de abnormale staat van het systeem/de hardware.

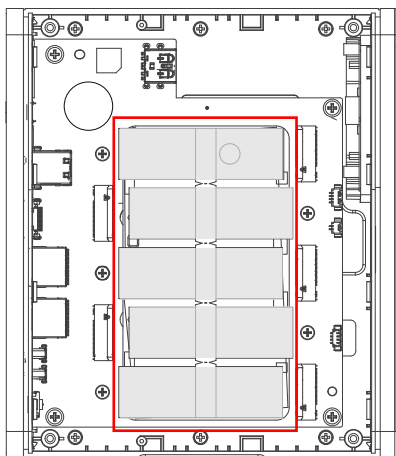
D Ingebouwde USB-interface

Interface voor USB3.2 Gen2 10 Gbps.

3



Thermische pad van het
SSD-koellichaam

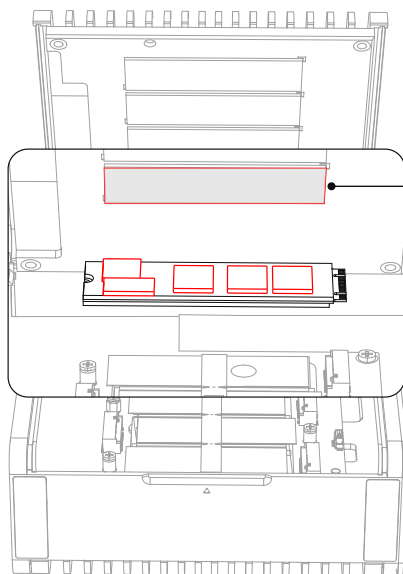


Thermische pad van de
montagepositie

Belangrijk!

SSD-type controleren

- SSD met chips aan één zijde: verwijder alleen de beschermfolie van de thermische pad op het SSD-koellichaam.

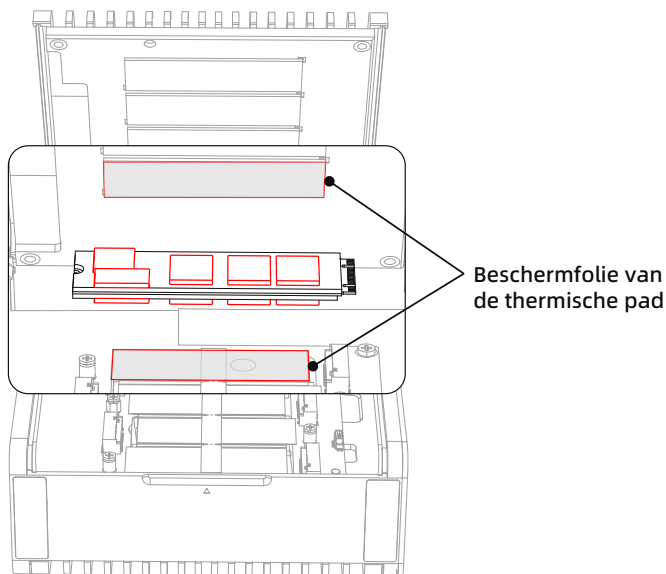


Beschermfolie van
de thermische pad

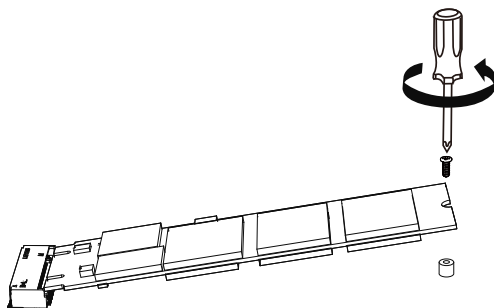
Belangrijk!

SSD-type controleren

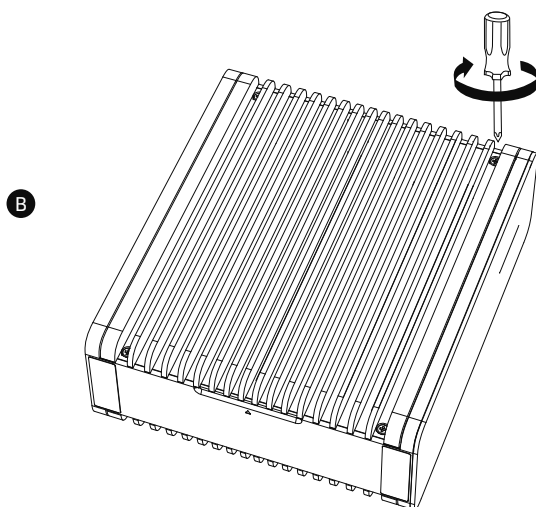
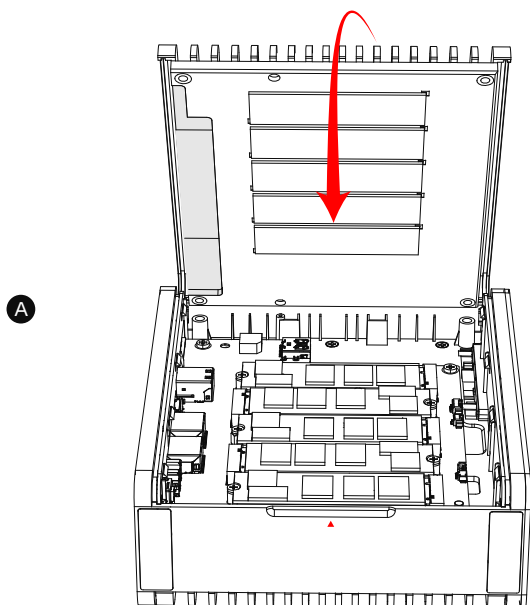
- SSD met chips aan beide zijden: verwijder de beschermfolie van de thermische pads op zowel de SSD-montagepositie als het SSD-koellichaam.



- 4 Lijn de SSD-kaart uit met de kaartsleuf, plaats deze schuin in de kaartsleuf, en bevestig deze met een schroef.

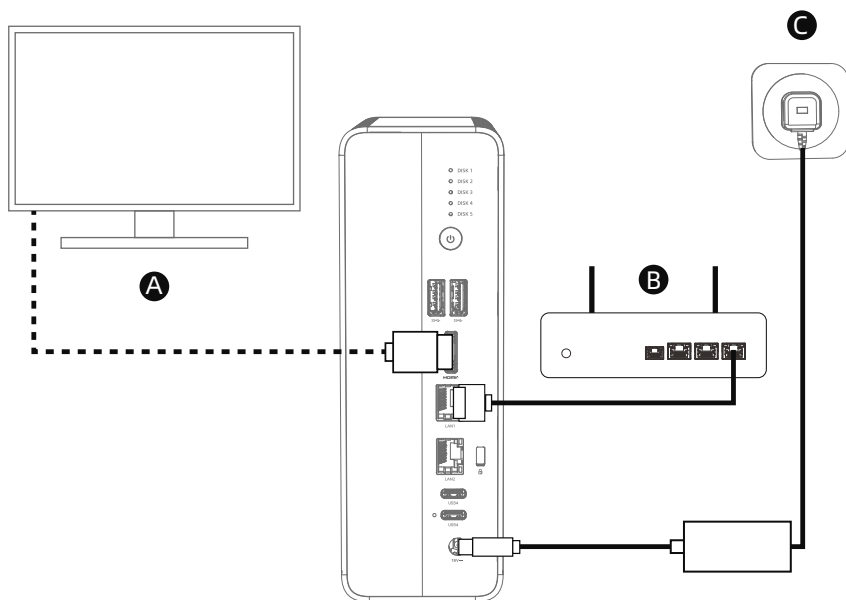


- 5 Plaats na voltooiing van de installatie het SSD-koellichaam terug. (In de richting zoals weergegeven in de afbeelding)

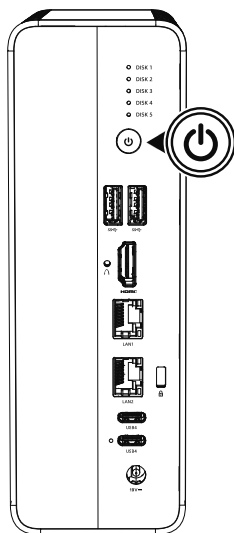


4 Ga aan de slag met uw NAS

- 1 Steek het scherm en de netwerkkabel erin, sluit het netsnoer en de adapter aan.
Beschrijving:* het is niet nodig om een scherm aan te sluiten, de NAS kan ook zelfstandig draaien.



- 2 Druk op de aan/uit-knop om het apparaat aan te zetten.



联系信息

生产商： 深圳美高创新科技股份有限公司
网址： <https://www.minisccloud.com>
地址： 深圳市龙岗区平湖街道禾花社区富康路6号宝能智创谷B栋
201-203、205-210、218-2、219-222
电话： 0755-84659450

售后技术支持

网址： <https://www.minisforum.com/new/support>
电话： 400-090-9901

Contact information

Manufacturer： Micro Computer (HK) Tech Limited
Website： <https://www.minisccloud.com>
Address： Unit 1908, 19/F, Tower 2, Grand Central Plaza, 138
Shatin Rural Committee Road, Shatin, N.T., H.K
TEL： 852-23860910

Online Technical Support

Website： <https://www.minisforum.com/new/support>
Email： support@minisforum.com