



Uitbreidingseenheid DX517

Hardware installatiehandleiding

Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1: Voor u begint

Inhoud van de verpakking.....	3
Uitbreidingseenheid in een oogopslag.....	4
Veiligheidsrichtlijnen.....	5

Hoofdstuk 2: Hardware-installatie

Hulpmiddelen en onderdelen voor de installatie van de schijf.....	6
Schijven installeren.....	6
Verbinden met Synology DiskStation.....	9
Systeemventilator vervangen.....	10
Meer weten.....	11

Bijlage A: Specificaties


Bijlage B: Tabel met ledindicatielampjes

Voor u begint

Bedankt voor de aankoop van dit Synologyproduct! Voor u uw nieuwe uitbreidingseenheid instelt, moet u de inhoud van het pakket controleren om zeker te zijn dat u de onderstaande elementen hebt ontvangen. Lees ook aandachtig de veiligheidsinstructies om persoonlijk letsel of beschadiging van uw uitbreidingseenheid te voorkomen.

Opmerking: alle gebruikte afbeeldingen dienen uitsluitend ter illustratie en kunnen afwijken van het feitelijke product.

Inhoud van de verpakking






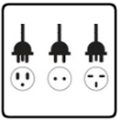
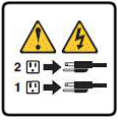

<p style="text-align: center;">Hoofdeenheid x 1</p> 	<p style="text-align: center;">AC-netsnoer x 1</p> 
	<p style="text-align: center;">Schroeven voor 2.5"-schijven x 24</p> 
<p style="text-align: center;">Uitbreidingskabel x 1</p>	<p style="text-align: center;">Schijfladesleutel x 2</p>
	

Uitbreidingseenheid in een oogopslag



Nr.	Artikelnaam	Locatie	Beschrijving
1	Ledlampje	Voorzijde	Toont de status van de interne schijven en het systeem. Voor meer informatie zie Tabel met ledindicatielampjes .
2	Aan-uitknop		1. Druk op de aan-uitknop op de uitbreidingseenheid. 2. Houd de knop ingedrukt om het apparaat uit te schakelen. Opmerking: De uitbreidingseenheid kan automatisch worden in- of uitgeschakeld wanneer het gekoppelde DiskStation wordt in- of uitgeschakeld. De AAN-UITKNOP heeft echter geen uitschakelfunctie wanneer een volume wordt gemaakt om onbedoelde volumebeschadiging te voorkomen.
3	Schijfladevergrendeling		Vergrendel of ontgrendel schijfladen.
4	Schijflade		Installeer hier de schijven (harde schijven of SSD-schijven).
5	Voedingspoort	Terug	Sluit hier het AC-netsnoer aan.
6	Uitbreidingspoort		Sluit hier het Synology DiskStation aan. Een lijst van ondersteunde modellen vindt u in de Specificaties .
7	Ventilator		Verwijdert overtollige warmte en koelt de uitbreidingseenheid. Bij storingen van de ventilator knippert het rode ledlampje van de ALARMLLED-indicator.

Veiligheidsrichtlijnen

	Houd het toestel uit de buurt van direct zonlicht en chemicaliën. Zorg ervoor dat de omgeving niet onderhevig is aan plotse wijzigingen van temperatuur of vochtigheid.
	Plaats het product altijd rechtop.
	Plaats het apparaat niet in de nabijheid van vloeistoffen.
	Haal voor het schoonmaken het netsnoer uit het stopcontact. Neem het apparaat af met vochtige papieren doekjes. Gebruik geen chemicaliën of schoonmaakmiddelen uit spuitbussen.
	Om beschadiging door vallen te vermijden, mag het apparaat niet op een wagentje of andere onstabiele oppervlakken worden geplaatst.
	Het netsnoer moet aangesloten worden op de juiste netspanning. Controleer of de geleverde AC-spanning correct en stabiel is.
	Zorg dat alle stroomkabels van de stroombron zijn losgekoppeld om de elektrische spanning uit het apparaat te halen.
	Explosiegevaar door vervanging van de batterij door een verkeerd batterijtype. Zorg voor een adequate afvalverwerking van gebruikte batterijen.

Hardware-installatie

Hulpmiddelen en onderdelen voor de installatie van de schijf

- Een schroevendraaier
- Minstens een 3.5" of 2.5"-SATA harde schijf (Ga naar www.synology.com voor compatibele schijfmodellen.)

Waarschuwing: als u een schijf installeert die gegevens bevat, formateert het systeem de schijf en worden alle gegevens gewist. Maak voor de installatie een back-up van belangrijke gegevens.

Schijven installeren

- 1 Druk op het onderste deel van de schijflade om de hendel eruit te laten springen.



- 2 Trek aan de greep van de schijflade in de hieronder aangegeven richting om de schijflade eruit te halen.

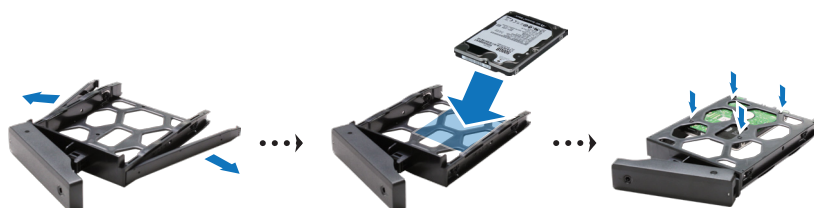


3 Plaats de schijven in de schijflades:

- **Voor 3.5"-schijven:** verwijder de bevestigingspanelen aan weerskanten van de harde-schijflade. Plaats de schijf in de schijflade. Plaats vervolgens de bevestigingspanelen om de schijf te bevestigen.



- **Voor 2.5"-schijven:** verwijder de bevestigingspanelen aan weerskanten van de harde-schijflade en bewaar ze op een veilige plek. Plaats de schijf in de blauwe zone (hieronder afgebeeld) van de schijflade. Draai de lade ondersteboven en draai de schroeven vast om de schijf te bevestigen.

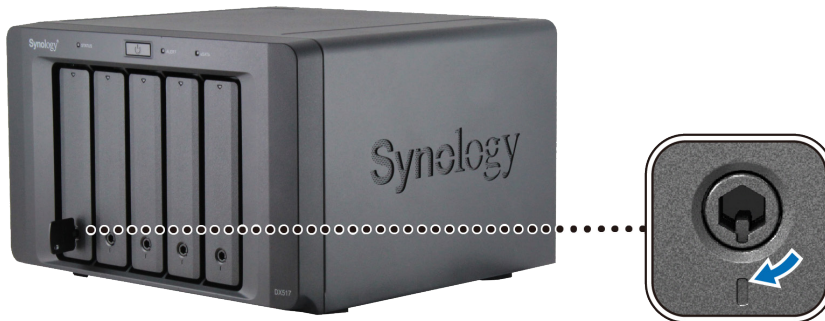


4 Plaats de geladen schijflade in de lege schijfsleuf.



Opmerking: zorg ervoor dat de lade volledig ingeduwd is. Zo niet, werkt de schijf mogelijk niet correct.

- 5 Druk de handgreep in tot deze in hetzelfde vlak ligt als het voorpaneel om de schijflade op zijn plaats te houden.
- 6 Steek de schijfladesleutel in het schijfladeslot en draai hem naar links om de greep van de schijflade te ontgrendelen. Haal vervolgens de sleutel eruit.



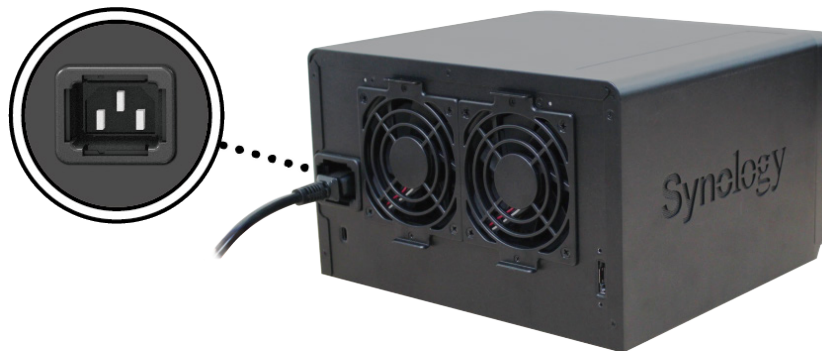
- 7 Herhaal de bovenstaande stappen om de andere schijven die u hebt voorbereid te monteren.
- 8 De schijven worden als volgt genummerd.



Opmerking: als u een RAID-volume wilt opzetten, raden we u aan om schijven van dezelfde grootte te installeren voor een optimale schijfcapaciteit.

Verbinden met Synology DiskStation

- 1 Verbind een uiteinde van het netsnoer met de voedingspoort van de uitbreidingseenheid en het andere met het stopcontact.



- 2 Sluit de uitbreidingskabel aan op de uitbreidingspoorten van de DX517 en het Synology DiskStation:



Na het voltooien van de verbinding wordt de DX517 automatisch in- of uitgeschakeld wanneer het DiskStation wordt in- of uitgeschakeld.

Belangrijk: verwijder de uitbreidingskabel niet bij ingeschakeld hostapparaat. Dit kan gegevensverlies veroorzaken.

Systemventilator vervangen

Het oranje ledlampje van de ALARMLED-indicator van uw DX517 licht op wanneer een van de systeemventilatoren niet werkt. Volg onderstaande stappen om de defecte ventilator te vervangen door een goede.

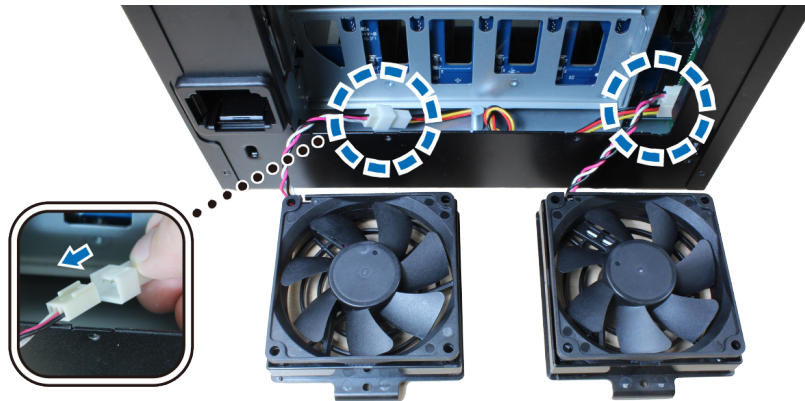
- 1 Schakel uw uitbreidingseenheid uit. Koppel alle met uw uitbreidingseenheid verbonden kabels los om mogelijke schade te voorkomen.
- 2 De ventilatoren zijn als volgt genummerd:



- 3 Verwijder de bevestigingsschroeven van de ventilatorpanelen en verwijder de panelen van de uitbreidingseenheid.



- 4 Verwijder de defecte ventilatoren door de ventilatorkabel los te koppelen van de stekkers.



- 5 Sluit de kabels van de nieuwe ventilatoren aan op de stekkers en draai de bij stap 3 verwijderde schroeven vast.

Meer weten

Gefeliciteerd! Uw uitbreidingseenheid is nu gebruiksklaar. Meer informatie of onlinebronnen over uw DiskStation vindt u op www.synology.com.

Specificaties

Artikel	DX517
Compatibele schijftype	3.5"/2,5" SATA x 5
Uitbreidingspoort #	1
Maximum interne capaciteit	50TB (5 x 10TB HDD)
Uitneembare schijf	Ja
Afmetingen (HxBxD) (mm)	157 X 248 X 233
Gewicht (kg)	3,91
AC-voedingsspanning	100V tot 240V AC
Voedingsfrequentie	50/60Hz, eenfasig
Bedrijfstemperatuur	5°C tot 40°C
Opslagtemperatuur	-10°C tot 70°C
Relatieve vochtigheid	5 % tot 95 % RV
Certificering	FCC klasse B • CE klasse B • BSMI klasse B
Ondersteunde modellen	DS1517+, DS1817+

Opmerking: Ga naar www.synology.com voor een lijst van compatibele modellen.

Tabel met ledindicatielampjes

Ledlampje	Kleur	Status	Beschrijving
ALARM	Oranje	Statisch	Storing systeemventilator
	Uit		Systeemventilator normaal
eSATA	Groen	Statisch	Verbonden met Synology DiskStation
	Uit		Niet verbonden met Synology DiskStation
Schijfstatus (op laden)	Groen	Statisch	Schijf gereed en niet-actief
		Knipperend	Bezig met toegang maken met de schijf
	Oranje	Statisch	Schijffout
	Uit		Geen interne schijf
POWER	Blauw	Statisch	Ingeschakeld
	Uit		Uitgeschakeld
STATUS	Groen	Statisch	Volume normaal
	Oranje		Volume beschadigd/ Volume vastgelopen
	Uit		Geen volume/HDD-sluimerstand

Opmerking: Specificaties van model zijn onderworpen aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving. Ga naar www.synology.com voor de recentste informatie.