

## **SERIESCHAKELING (ALLEEN THUNDERBOLT 2)**

Gebruik de twee poorten voor Thunderbolt 2-technologie voor:

- Directe aansluiting op een computer die compatibel is met Thunderbolt 2-technologie of eerste generatie Thunderbolt-technologie
- Serieschakeling met apparaten en beeldschermen die compatibel zijn met Thunderbolt 2-technologie of eerste generatie Thunderbolt-technologie

## SERIESCHAKELING: THUNDERBOLT 2-TECHNOLOGIE EN EERSTE GENERATIE THUNDERBOLT-TECHNOLOGIE

Thunderbolt 2-technologie is een update van eerste generatie Thunderbolt-technologie. Thunderbolt-technologie staat nog altijd voor indrukwekkende overdrachtssnelheden tot wel 10 Gb/s bidirectioneel, maar Thunderbolt 2-technologie is nog sneller met tot wel 20 Gb/s bidirectioneel. Met Thunderbolt 2-technologie bent u nog flexibeler wanneer u video en gegevens gebruikt, omdat de stream die meer bandbreedte nodig heeft, deze ook krijgt toegewezen. U moet beschikken over een computer die Thunderbolt 2-technologie ondersteunt, om te kunnen profiteren van de hogere prestaties en gebruik te kunnen maken van het intelligent delen van bandbreedte.

Net zoals met de eerste generatie Thunderbolt-technologie ondersteunt een enkele serieschakeling van Thunderbolt-technologie maximaal zeven apparaten, inclusief de computer. U kunt bijvoorbeeld vijf LaCie 2big Thunderbolt 2-behuizingen in dezelfde serie schakelen als een beeldscherm. Wanneer uw computer Thunderbolt 2-technologie ondersteunt, is een overdrachtssnelheid van tot wel 20 Gb/s bidirectioneel haalbaar voor alle apparaten.

U kunt de LaCie 2big ook toevoegen aan een serieschakeling met apparatuur met eerste generatie Thunderbolt-technologie. Wanneer uw computer bijvoorbeeld Thunderbolt 2-technologie ondersteunt en u de LaCie 2big toevoegt aan een serieschakeling met drie opslagapparaten met eerste generatie Thunderbolt-technologie en een beeldscherm met een MiniDisplay-poort. In dat geval moet u ervoor zorgen dat de LaCie 2big als eerste behuizing op de computer wordt aangesloten. Wanneer een Thunderbolt 2-apparaat in de serieschakeling na apparatuur en/of schermen met eerste generatie Thunderbolt-technologie wordt aangesloten, profiteert u mogelijk niet van de hogere prestaties.

## Hoe maakt u een serieschakeling?

Sluit de Thunderbolt-kabel aan op één van de Thunderbolt 2-poorten op de achterkant van uw LaCie 2big en op uw computer. De extra poort kan ook worden gebruikt om compatibele eerste generatie Thunderbolt- en Thunderbolt 2-randapparatuur in serie te schakelen, zoals harde schijven en beeldschermen. Indien u een ander Thunderbolt 2-opslagapparaat heeft, sluit u dit dan op de LaCie 2big aan voordat u apparatuur en/of beeldschermen met eerste generatie Thunderbolt-technologie aansluit.

**Belangrijke informatie over kabel:** wanneer u de behuizing aansluit op een computer of compatibele apparaten, moet u kabels gebruiken die specifiek zijn gemaakt voor Thunderbolt-technologie. Kabels met Thunderbolt-technologie zijn compatibel met apparaten met Thunderbolt 2-technologie en met eerste generatie Thunderbolt-technologie.

**Belangrijke informatie:** Om de overdrachtssnelheden van tot wel 20 Gb/s bidirectioneel van Thunderbolt 2-technologie te halen moet de LaCie 2big zijn aangesloten op een computer die Thunderbolt 2-technologie ondersteunt. Wanneer de LaCie 2big wordt aangesloten op een computer die eerste generatie Thunderbolt-technologie ondersteunt, zijn overdrachtssnelheden tot 10 Gb/s bidirectioneel haalbaar.

### Serieschakeling: inactieve modus

U kunt apparaten met Thunderbolt 2- en eerste generatie Thunderbolt-technologie ook in serie schakelen wanneer de schijven niet actief zijn. Om de schijven in de inactieve modus te zetten drukt u kort op de aan-/uitknop (zie [Lampjes en knop/lampje](#)). Het statuslampje knippert langzaam, wat betekent dat de LaCie 2big in de inactieve modus staat. Thunderbolt-apparaten die in serie zijn geschakeld op de LaCie 2big, krijgen onverminderd stroom.