

Kabels en connectoren

USB-C

USB 2.0 480 Mb/s	USB 3.1 5 Gb/s	USB 3.1 10 Gb/s	DisplayPort Multi-Function 5 or 10 Gb/s	Thunderbolt 3 20 or 40 Gb/s
				

USB-C-protocollen

USB is een seriële invoer-/uitvoerttechnologie voor het aansluiten van randapparaten op een computer. USB-C is de meest recente versie van deze standaard en biedt een grotere bandbreedte en nieuwe energiebeheerfuncties.

USB-C ondersteunt veel protocols:

- Thunderbolt 3: overdrachtsnelheden tot 40 Gb/s
- USB 3.1 Gen 2: overdrachtsnelheden tot 10Gb/s
- USB 3.1 Gen 1: overdrachtsnelheden tot 5Gb/s
- SuperSpeed USB 3.0: overdrachtsnelheden tot 5Gb/s
- Hi-Speed USB 2.0: overdrachtsnelheden tot 480Mb/s

De USB-C-poort van de LaCie Rugged USB-C is USB 3.1 Gen 1. U kunt Rugged USB-C aansluiten op elke USB-C- of USB type A-poort maar de overdrachtsnelheid zijn wisselend. Kijk hieronder voor meer details.

Kabels

Uw LaCie-station wordt geleverd met twee kabels voor universele compatibiliteit met alle moderne computers:

- USB 3.1 Gen 2 (USB-C)
- USB 3.1 Gen 1 (USB-C)-naar-USB Type A (USB 3.0 en USB 2.0)

Sluit LaCie Rugged USB-C aan op een USB 3.1-poort voor optimale overdrachtsnelheden tot 5 Gb/s.

LaCie Rugged USB-C ondersteunt ook aansluiting op computers met USB-poorten type A.



Overdrachtsnelheden met USB-verbindingen type A hebben de potentie om onderstaande snelheden te halen.

- Hi-Speed USB 2.0: tot 480 Mb/s
- SuperSpeed USB 3.0: tot 5Gb/s



USB 3.1 (USB-C)-kabel

Gebruik de USB-C-naar-kabel om de maximale gegevensoverdrachtssnelheid te behalen bij gebruik van compatibele poorten. Aansluiting is eenvoudig want beide uiteinden van de USB-C-kabel zijn gelijk. Verder zijn de USB-C-poorten op uw LaCie-schijf handig afgerond zodat ze het kabeluiteinde accepteren ongeacht de verbinding.

Voorzijde aansluiting	Uiteinde kabel
	

Kabel USB 3.1 (USB-C) naar USB Type A

Gebruik de USB-C-naar-USB 3.1/ Type A-kabel voor compatibiliteit met computers die geen USB-C-poort hebben. De USB-C-zijde is aangesloten op de LaCie-harde schijf en de Type A-zijde is aangesloten op de USB 3.0 of USB 2.0 Type A-poort van de computer.

De prestaties van de harde schijf zijn beperkt tot overdrachtsnelheden van USB 3.0 als deze is aangesloten op een USB 3.0-poort en tot snelheden van USB 2.0 als hij is aangesloten op een USB 2.0-poort.

Voorzijde aansluiting (USB Type A naar computer)	Uiteinde kabel (USB Type A naar computer)	Uiteinde kabel (USB-C naar product)	Voorzijde aansluiting (USB-C naar product)
