



LaCie 2big Triple

FireWire 800, FireWire 400 & Hi-Speed USB 2.0



Design by Neil Poulton

Professioneel RAID-systeem met 2 schijven



Drievoudige interface en RAID-flexibiliteit

Dit gemakkelijk te gebruiken apparaat met twee schijven heeft de drie meest universele interfaces ingebouwd. Uitgerust met twee FireWire 800-poorten, één FireWire 400-poort and één Hi-Speed USB 2.0-poort voor PC- of Mac-gebruikers. De 2big Triple is perfect voor opslag van kantoorgegevens en het archiveren van beeldcollecties maar ook voor audio-/videoprojecten (DV en SD video-afspelen of 2D/3D imaging-projecten). Met vier verschillende RAID-niveaus wordt tegemoetgekomen aan allerlei behoeften voor opslag: beveiliging, hoge capaciteit of snelheid. Selecteer eenvoudig uw RAID-niveau met de mechanische schakelaar aan de achterzijde.

Denk dubbel

In SAFE 100 (RAID 1-) configuratie worden de twee schijven gemirrored voor maximale beveiliging. Gegevens worden automatisch gedupliceerd naar elke drive, waardoor de beschikbare capaciteit wordt teruggebracht tot 50%. Wanneer één schijf faalt in RAID 1 blijven gegevens toegankelijk en deze kunnen automatisch herbouwd worden op een hot-swappable reserveschijf (separaat verkrijgbaar). Om te zorgen voor volledige gegevensbeveiliging en -beschikbaarheid zijn de schijven hot-swappable. De 2big Triple wordt geleverd met bekroonde EMC® Retrospect® Express voor geavanceerd back-upbeheer en gegevensherstel (Windows en Mac). Geselecteerde bestanden of mappen kunnen ingesteld worden voor automatische back-ups om uw gegevens te beschermen.

Grote opslagcapaciteit

De 2big Triple is de uitgelezen opslagoplossing voor audio/video en creatieve professionals die snelle, betrouwbare prestaties nodig hebben. U zult onder de indruk zijn van de FireWire 800-interface met snelle piekoverdrachtsnelheden tot 90 MB/s** in RAID 0-configuratie. In FAST-modus (hardware RAID 0) gebruikt de 2big Triple de twee SATA-schijven gelijktijdig om maximale prestaties te leveren. Selecteer BIG-modus voor maximale capaciteit of JBOD, waar de twee schijven onafhankelijk van elkaar werken.

Superieur Ontwerp

Het ontwerp van de 2big is aantrekkelijk, compact en kan tot 2 TB capaciteit bevatten. Het koelingselement van metalen ontwerp zorgt voor natuurlijke afvoer van de warmte bij de interne componenten om deze zo koel te houden en betrouwbaarheid te vergroten. Met veelzijdige desktopconfiguraties zoals verticaal, horizontaal, gestapeld of in rek gemonteerd is er in elke werkomgeving wel plaats voor. De 2big biedt drievoudig stroombeheer: "Auto" voor efficiënt omgaan met energie; "On" voor directe toegang; "Off" voor gegevensbescherming. De grote knop met blauwe gloed aan de voorzijde functioneert als sneltoets voor het starten van EMC® Retrospect® geavanceerde back-upsoftware of elke andere toepassing die u wenst.

1 TB = 2 uur ongecomprimeerde HD-video of
72 uur HD-video of
84 uur DV of
25.000 RAW-foto's***

- Snelle FireWire RAID-opslag met twee schijven voor creatieve professionals
- Perfect voor de bescherming van uw belangrijke mappen
- Vier RAID-modi voor maximale beveiliging of hoge snelheid
- Maak automatisch met één muisklik een back-up van uw gegevens

Kenmerken

- FireWire 800, FireWire 400 en Hi-Speed USB 2.0
- Metalen ontwerp koelingselement voor natuurlijke koeling
- Hardware RAID 1-mode met automatische heropbouw
- RAID 0 voor maximale capaciteit en prestatie
- 2 uitwisselbare SATA-schijven met vergrendeling
- EMC® Retrospect® Express software (Windows/Mac)
- Plug & play

Inhoud van de verpakking

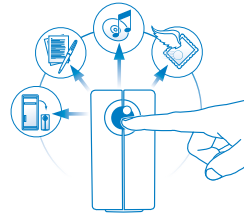
- LaCie 2big Triple
- FireWire 800-naar-FireWire 800-kabel (9-naar-9-pins)
- FireWire 400-naar-FireWire 400-kabel (6-naar-6-pins)
- Hi-Speed USB 2.0 (compatibel met USB 1.1)
- Externe voeding
- LaCie Utilities CD-ROM

Minimum systeemvereisten

- Computer met een FireWire 800-, FireWire 400- of USB 2.0-poort
- Windows 2000 of hoger / Intel Pentium 500MHz processor of hoger
- Mac OS 10.2.8 of hoger / Mac G4, G5, Intel 500MHz processor of hoger
- Minimaal 128 MB RAM (512 MB aanbevolen)

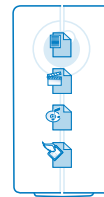
LACIE SHORTCUT BUTTON

Launch any application with one easy push

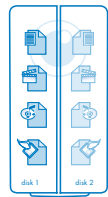


RAID-FLEXIBILITEIT

Maximum
SPEED
FAST (RAID 0)



Maximum
SECURITY
SAFE 100 (RAID 1)



IN REK GEMONTEERD



2 UITWISSELBARE SCHIJVEN

LaCie 2big Triple			
Itemnummer	301254	301255	301256
Capaciteit*	1 TB	1,5 TB	2 TB
Interface	poorten: 2 x FireWire 800, 1 x FireWire 400, 1 x USB 2.0		
Overdrachtsnelheden interface (maximale bus-snelheid)	FireWire 800: tot 800 Mbit/s (100 MB/s) FireWire 400: tot 400 Mbit/s (50 MB/s) USB 2.0: tot 480 Mbits/s (60 MB/s)		
Overdrachtsnelheden burst** (maximale drive-snelheid)	FireWire 800: tot 80-90MB/s FireWire 400: tot 35-40 MB/s USB 2.0: tot 30-34 MB/s		
Draaisnelheid / cache	7200 tpm / 1 TB en 1,5 TB: tot 32 MB (2 x 16 MB) of groter; 2 TB: tot 64 MB (2 x 32 MB)		
Zoektijd (schrijven)	< 10 ms		
RAID-modi	<ul style="list-style-type: none"> • SAFE 100: gegevens worden automatisch gedupliceerd naar elke schijf (beschikbare capaciteit 50%) voor maximale veiligheid (RAID 1) • FAST: gegevens worden gelijktijdig aan elke schijf toegewezen (beschikbare capaciteit 100%) voor maximale snelheid en capaciteit (RAID 0) • JBOD: 2 schijven werken onafhankelijk voor maximale flexibiliteit (beschikbare capaciteit 100%) • BIG: 2 schijven worden samengevoegd (beschikbare capaciteit 100%) voor maximale capaciteit (aaneengeschaald) 		
Koelsysteem	Thermisch gereguleerde, lineaire, stille 'slimme ventilator'; koelingselement in metalen ontwerp voor natuurlijke koeling		
Compatibiliteit besturingssysteem (geen stuurprogramma's nodig)	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 of Windows Vista™ / Mac OS 10.2.8 of hoger		
Software	EMC® Retrospect® Express geavanceerde back-upsoftware (Mac) EMC® Retrospect® Express HD geavanceerde back-upsoftware (Windows) LaCie Shortcut Button-software		
Afmetingen	91 x 200 x 172 mm / 3.5 x 7.8 x 6.7 in.		
Gewicht	2.600 g .		
Garantie	3 jaar beperkt		

* 1 TB (TeraByte) = 1000 GB. 1 GB = 1.000.000.000 bytes. De totale bruikbare capaciteit varieert afhankelijk van de gebruiksomgeving (gewoonlijk 5 tot 10% minder). De capaciteit varieert tevens, afhankelijk van de RAID-modus. BIG, FAST en JBOD = totale toegankelijke capaciteit, terwijl SAFE (RAID 1) = 50% capaciteit.

** Deze piekoverdrachtsnelheden deden zich voor bij RAID 0 voor hoogste snelheid. Prestaties zijn afhankelijk van de geselecteerde RAID-modus. De piekoverdrachtsnelheid verschilt van computer tot computer en kan tussen de verschillende drives licht uiteenlopen. De gemiddelde snelheid is meestal lager, afhankelijk van de configuratie van de host.

***Berekeningen zijn gebaseerd op 1080i 60 (8-bit) voor ongecomprimeerde HD video; HDV 1080i, 1920x1080, 29,97 fps voor high-definition video; NTSC DV 25 standaard definitie 720x486, 29,97 fps voor digitale video; en een gemiddelde SLR-resolutie van 8 megapixels voor RAW foto's.

