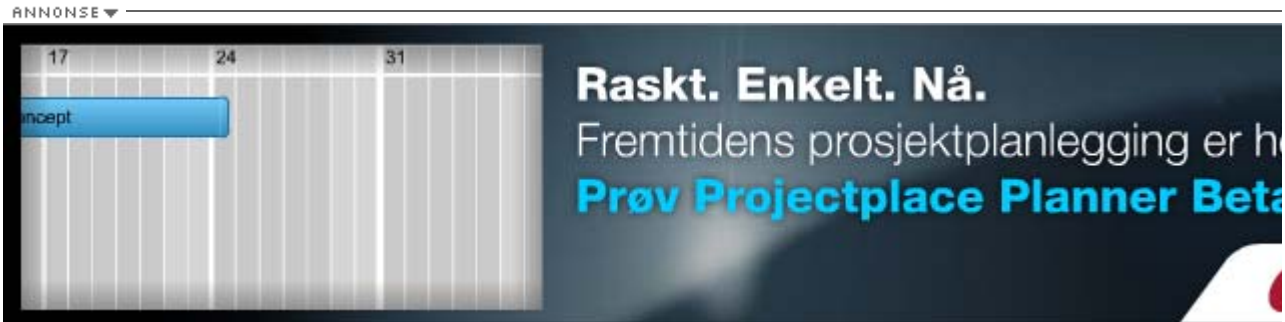




TEST: Onnto DataTale - Eksterndisk med fire



Clas Mehus
14.10.2009 kl 10:31

A A A



Onnto leverer en rimelig og praktisk løsning for deg som trenger stor lagringsplass.



Kabinettet er kompakt til å være for fire harddisker. Stilig blir det også.



Ok ytelse. Pris. Design.
Fleksibilitet i
grensesnitt.



Ingen spesielle.

Har du store lagringsbehov, men har gått over til bærbar pc slik at det eneste alternativet blir en rekke eksterne harddisker? Er nettverksdiskene som kan gi deg nok kapasitet enten for dyre eller gir for lav ytelse? Onnto DataTale RS-M4QO kan være en aktuell løsning, og tilbyr også svært høy fleksibilitet i forhold til tilkoblingsgrensesnitt. I tillegg til å kobles som en ekstern harddisk til en vanlig pc eller Mac kan den også brukes til å gi en nettverksdisk eller en annen form for hjemmeserver en stor ekstern kapasitetsøkning.

INNHOOLD

TEST: Onnto DataTale -
Eksterndisk med fire

[Grensesnitt, ytelse og
konklusjon](#)

[TESTER
VERKTØY](#)[TIPS & GUIDER](#)[FILGUIDEN](#)[MACWORLD](#)

RAID

Lagringskabinettet støtter fire Serial ATA-harddisker. Etter produsentens anbefalinger bør man bruke like harddisker, både når det gjelder merke, modell og kapasitet. Harddiskene kan konfigureres som RAID 0 (striping), RAID 1 (for bedre feiltoleranse), RAID 5 (striping + paritet), RAID 5+spare (striping + paritet + reservedisk) og RAID 0+1 (kombinasjon av RAID 0 og 1). JBoD (Just a bunch of Drives) er ikke støttet, men RAID 0 vil i likhet med JBoD gi full kapasitetsutnyttelse.

Hvilket RAID-nivå man benytter blir en individuell vurdering. Er man ute etter best mulig ytelse og ønsker å utnytte all lagringskapasiteten diskene kan gi kan man bruke RAID 0. Hvis det blir feil med en av harddisken i RAID 0-oppsettet vil alle data være tapt. Ønsker man sikkerhet for at enheten skal fortsette å fungere og data beholdes hvis en harddisk krasjer kan man bruke RAID 1, RAID 5 eller RAID 0+1. RAID 1 og RAID 0+1 vil gi 50 prosent kapasitetsutnyttelse, mens RAID 5 med fire harddisker gir 75 prosent kapasitetsutnyttelse. RAID 5+spare er en løsning der tre harddisker til vanlig vil bli brukt (67 prosent kapasitetsutnyttelse), men skulle det blir feil med en av harddiskene tar den fjerde over dens rolle. Med vanlig RAID 5 vil alle data fortsatt være tilgjengelig om en disk krasjer, men gjenoppretting starter ikke før den defekte disken er erstattet. Med RAID 5+spare starter det automatisk. Ulempen blir da at man får mindre lagringsplass. For eksempel fire 1 terabyte-harddisker gir 3 terabyte lagringsplass med RAID 5 og 2 terabyte med RAID 5+spare.

Nyhetsbrev

Meld deg på eller endre di

Din epost:



**TEST: Toshiba Satellite L500 - Slank og
pen Toshiba**

**TEST: iPod Touch med OS 3.1, iPod Nano
med video og iPod Shuffle.**

TEST: Lenovo T400s - Rask mellomvekter



PCWorld utgis av
IDG Magazines Norge
AS

[Om IDG Magazines Norge](#) | [Annonseinformasjon](#) | [Abonnement](#) | [Kontaktir](#)

Copyright 2009 IDG Magazines Norge AS. All rights reserved

Postboks 9090 Grønland – 0133 OSLO / online@idg.no / Telefon 22053000

Ansvarlig redaktør Morten Kristiansen / Utviklingsansvarlig Ulf H. Helland / Salgsdirektør Jon Thore



Harddiskene kan instaleres uten bruk av verktøy. Installasjon og oppsett av enheten er unnagjort på noen få minutter.

Vi vil tro RAID 0 og RAID 5 vil være det mest aktuelle, og det er også disse to RAID-nivåene vi har testet enheten med.

For å sette RAID-nivå benyttes mikrobrytere på baksiden av kabinettet. Disse endres ved bruk av et skrujern. Konfigurasjon av RAID-nivå blir svært enkel så lenge du har dokumentasjonen tilgjengelig. Fordelen med en slik løsning er at man ikke er avhengig av noe programvare installert på pc-en. Selve installasjonen av harddiskene er også unnagjort på et øyeblikk.

Forrige 1 - TEST: Onnto DataTale  **Neste**

Les flere artikler med disse nøkkelordene: [Datalagring](#), [Harddisker](#), [Tester](#) [[Se alle nøkkelordene](#)]

[Tips en venn](#) [Del på Facebook](#) [Legg til på Nettby](#)

Din kommentar

Kommentar:

SEND KOMMENTAR

ANNONSE ▼

TEKNISK INFORMASJON

Onnto DataTale

Pris: Kr 1 795 inkl. mva.

Internett: www.onnto.com

Leverandør: [www.multicon](http://www.multicon.no)

Macworld.no

Apple bekymret for iPod salget synker. - Vi r
bedre, sier Apples europ

► [Les mer](#)