



2big Quadra

ENTERPRISE CLASS

DESIGN BY NEIL POULTON

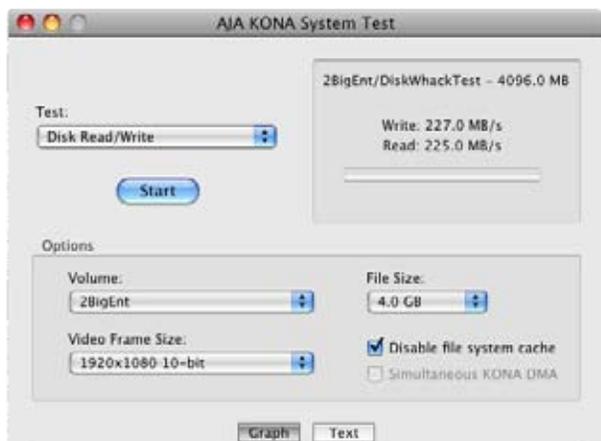


Système RAID professionnel à 2 disques

eSATA 3 Go/s | USB 2.0 | FireWire 400 et 800

Plus Enterprise Class

Le LaCie 2big Quadra Enterprise Class a été conçu pour les professionnels nécessitant vitesse de transfert, capacité de stockage et de sauvegarde. Venant avec quatre interfaces et quatre modes RAID pratiques, il est la solution la plus complète et la plus flexible de sa catégorie. De plus, offrant un cryptage 128 bits AES et deux disques internes SATA échangeables à chaud et garantis 5 ans, c'est la solution RAID à 2 baies la plus sécurisée et fiables pour vos fichiers numériques.



Mesures en RAID0 sans cryptage

Puissance Enterprise Class

Développé pour ses performances et ses capacités, le LaCie 2big Quadra Enterprise Class tire profit du contrôleur RAID interne et des disques durs SATA internes de niveau serveur pour offrir des vitesses exceptionnelles. Préconfiguré en mode RAID 0 pour des performances maximales, il peut atteindre un taux de transfert allant jusqu'à 220 Mo/s* grâce à son interface eSATA et aux câbles avec contacts plaqués or 24 k. D'autres modes RAID, tels que le mode Partition mixte pratique avec une partition RAID 0 et une deuxième partition RAID 1, sont également configurables en quelques secondes.

Protection Enterprise Class

Le LaCie 2big Quadra Enterprise Class vous permet de mettre en œuvre un cryptage matériel AES de 128 bits de niveau gouvernemental grâce au logiciel simple à utiliser LaCie Desktop Manager. Ce logiciel permet de protéger l'intégrité de vos données contre tout accès non autorisé. Le LaCie 2big Quadra Enterprise Class est également doté de modes RAID de protection, tels que RAID 1, pour une sécurité optimale des données. Avec sa capacité de reconstruction automatique de sécurité RAID et sa technologie permutable à chaud, il a été conçu pour s'intégrer entièrement à votre processus et le préserver. Des disques de rechange supplémentaires sont également disponibles sur le site Web de LaCie en option, garantissant ainsi la tranquillité d'esprit de l'utilisateur.

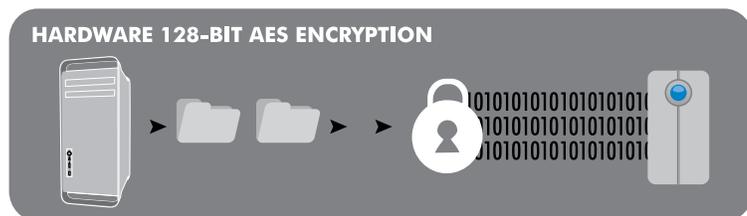
2BIG QUADRA RAID FLEXIBILITY

MODE	CAPACITY	PROTECTION	SPEED
RAID 0	100%	★	★★★★★
Concatenation	100%	★	★★
RAID 1	50%	★★★★★	★★
Mixed Partition	75%	★★★★	★★★

- Disques durs SATA internes Enterprise Class
- Cinq ans de Service Enterprise Class inclus
- Cryptage matériel AES de 128 bits pour protection des données en option
- Disques permutables à chaud pour un accès ininterrompu aux données (RAID 1)*
- Câbles haut de gamme avec contacts plaqués or 24 k

Performances professionnelles

Les connecteurs plaqués or 24 k des câbles du 2big Quadra Enterprise Class permettent un transfert de signal précis et rapide. Ces performances exceptionnelles sont idéales pour les professionnels de la création qui doivent utiliser des applications exigeant des vitesses élevées, notamment les programmes d'imagerie 3D ou les logiciels de postproduction audio/vidéo avec plusieurs flux SD et HD. Vous pouvez même connecter en chaîne, via FireWire, un caméscope numérique FireWire ou iLink.



Protection de la propriété intellectuelle

Offrant des capacités étendues aux professionnels qui doivent stocker ou sauvegarder des données, le LaCie 2big Quadra Enterprise Class permet également de crypter et de protéger les actifs numériques grâce au cryptage matériel AES de 128 bits de niveau gouvernemental. Idéal pour les professionnels de la création qui doivent protéger leur propriété intellectuelle, le LaCie 2big Quadra Enterprise Class offre la possibilité de créer jusqu'à dix utilisateurs grâce au logiciel LaCie Desktop Manager et de protéger les fichiers de tout accès non autorisé.

Sauvegardez, restaurez et récupérez

Le LaCie 2big Quadra Enterprise Class est livré avec Genie Backup Manager Pro™ pour Windows® et Intego Backup Manager Pro™ pour Mac®. Ce logiciel vous permet de sauvegarder avec fiabilité et efficacité vos documents, courriers électroniques, paramètres ou autres données numériques. Grâce à sa simplicité d'utilisation, vous pouvez programmer le LaCie Shortcut Button pour lancer une sauvegarde en un clic ou planifier et personnaliser le type de sauvegarde que vous créez. Parfaitement adaptés aux besoins des professionnels de la création, les programmes Genie et Intego peuvent facilement trouver les versions précédentes de vos documents et les restaurer. Grâce aux options de récupération de l'ordinateur, les professionnels pourront restaurer leur configuration et reprendre immédiatement leur travail en cas d'incident sur leur poste de travail. Vous pouvez facilement effectuer des sauvegardes directement depuis votre application Mac avec la solution native, car le LaCie 2big Quadra Enterprise Class est compatible avec Time Machine®.



1 To*** = 2 heures de vidéos HD non compressées ou 70 heures de DVD ou 77 500 photos RAW*

Disques internes d'entreprise

Le LaCie 2big Quadra Enterprise Class est livré avec deux disques durs SATA internes Enterprise Class avec, pour chaque disque, une garantie imbattable de 5 ans. Ces disques durs de haute qualité sont dotés d'une mémoire cache de 32 Mo à 7 200 tr/min et visent un MTBF de 1,2 million d'heures. Élaborés pour une tour RAID, ils ont été conçus avec une technologie de résistance aux vibrations rotatoires qui leur permet de gagner en fiabilité et en solidité. Des disques de rechange sont également disponibles sur le site Web de LaCie, de sorte que les utilisateurs aient la possibilité de maintenir une protection totale de leurs données dans une configuration RAID sécurisée.

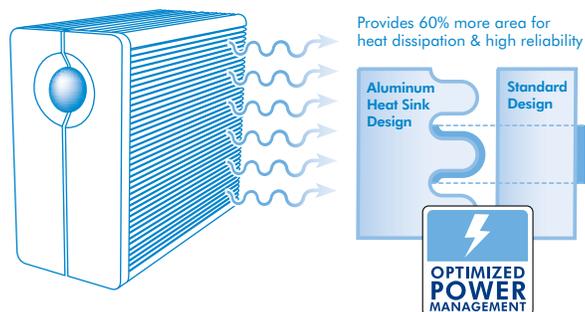


Polyvalence et faible encombrement

Doté d'un robuste boîtier en aluminium conçu par Neil Poulton, le LaCie 2big Quadra Enterprise Class s'intègre facilement à tous les environnements Mac ou PC. Configurable de différentes manières, notamment à la verticale, à l'horizontale, empilé ou monté en rack, il offre des capacités exceptionnelles de réduction de l'encombrement. Grâce au bus FireWire, il peut être connecté en chaîne et limiter ainsi le nombre de câbles branchés sur l'ordinateur. Connecté à d'autres disques durs, il offre une capacité de stockage quasi illimitée.

Système de refroidissement fiable et économies d'énergie

La conception en aluminium avec dissipateur de chaleur du LaCie 2big Quadra Enterprise Class offre 60 % de surface en plus pour une évacuation naturelle de la chaleur générée par les composants internes, ce qui permet de le maintenir en permanence à la bonne température et en sécurité. Il propose également une triple gestion de l'énergie à l'aide d'un interrupteur manuel : « Auto » pour une alimentation plus efficace ; « Marche » pour un accès instantané ; « Arrêt » pour la protection des données. À des fins de maintenance, le LaCie 2big Quadra Enterprise Class peut éventuellement être déconnecté de l'ordinateur pendant une reconstruction de protection RAID : LaCie 2big Quadra Enterprise Class effectue la tâche en mode autonome, et vous pouvez mettre l'ordinateur hors tension !



Configuration requise minimum

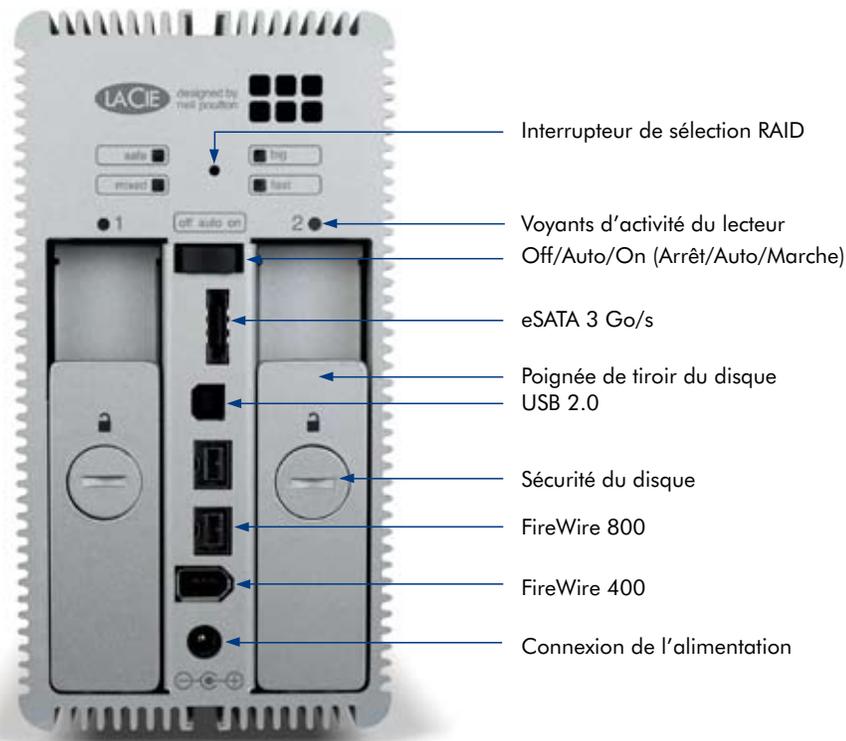
- Ordinateur doté d'un port eSATA, FireWire 800, FireWire 400 ou USB 2.0
- Version la plus récente de Windows XP**, Windows Vista®, Windows 7/Mac OS X 10.5 et 10.6
- Espace disque disponible minimum : 600 Mo recommandés

Caractéristiques

- eSATA 3 Go/s, FireWire 800, FireWire 400, USB 2.0
- Modes RAID 0, 1, Concaténation et Partition mixte
- Cryptage matériel AES de 128 bits
- LaCie Desktop Manager
- Facilité d'installation : Plug-and-play, aucun pilote requis
- Compatible avec Time Machine

Contenu du coffret

- LaCie 2big Quadra Enterprise Class
- Câble eSATA-eSATA (3 Go/s) avec contacts plaqués or 24 k
- Câble USB 2.0 avec contacts plaqués or 24 k (compatible avec USB 1.1)
- Câble FireWire 400 à FireWire 400 (6 à 6 broches) avec contacts plaqués or 24 k
- Câble FireWire 800 à FireWire 800 (9 à 9 broches) avec contacts plaqués or 24 k
- Kit d'alimentation
- CD-ROM d'utilitaires LaCie avec manuel d'utilisation
- LaCie Desktop Manager
- Logiciel Genie Backup Manager Pro avec fonction de récupération des données de l'ordinateur pour Windows XP, Windows Vista et Windows 7
- Logiciel Intego Backup Manager Pro avec fonction de récupération des données de l'ordinateur pour Mac OS X 10.5 et 10.6
- Guide d'installation rapide



Service Enterprise Class

Entièrement conçu pour être une solution de stockage fiable pour les professionnels, le LaCie 2big Quadra Enterprise Class offre cinq ans de Service Enterprise Class, incluant une garantie de cinq ans, une option de service de récupération de données de cinq ans (disponible uniquement en Europe)***. LaCie ne peut offrir le Service Enterprise Class que dans le pays où le produit a été acheté et dans un pays disposant de bureaux ou d'une filiale locale de LaCie. Pour plus d'informations sur le Service Enterprise Class et les conditions générales, consultez notre site www.lacie.com



Disque de rechange LaCie 2big Quadra Enterprise Class

Référence	301494	301495
Capacité	1 To	2 To

LaCie 2big Quadra Enterprise Class

Référence	301382	301433	
Capacité***	2 To	4 To**	
Interfaces	eSATA 3 Go/s, FireWire 800, FireWire 400, USB 2.0		
Taux de transfert de l'interface (vitesse théorique maximale de bus)	eSATA 3 Go/s : jusqu'à 3 Gbits/s (300 Mo/s) FireWire 800 : jusqu'à 800 Mbits/s (100 Mo/s) FireWire 400 : jusqu'à 400 Mbits/s (50 Mo/s) ; USB 2.0 : jusqu'à 480 Mbits/s (60 Mo/s)		
Taux de transfert en rafales* (vitesse maximale de disque dans RAID 0)	Sans cryptage eSATA 3 Go/s : jusqu'à 200-220 Mo/s FireWire 800 : jusqu'à 80-90 Mo/s FireWire 400 : jusqu'à 35-40 Mo/s USB 2.0 : jusqu'à 30-35 Mo/s	Avec cryptage eSATA 3 Go/s : jusqu'à 135-145 Mo/s FireWire 800 : jusqu'à 75-85 Mo/s FireWire 400 : jusqu'à 35-40 Mo/s USB 2.0 : jusqu'à 30-35 Mo/s	
Taux de transfert en rafales* (vitesse moyenne de disque dans RAID 0)	Sans cryptage eSATA 3 Go/s : 180-190 Mo/s FireWire 800 : 75-80 Mo/s FireWire 400 : 35-40 Mo/s USB 2.0 : 30-35 Mo/s	Avec cryptage eSATA 3 Go/s : 130-135 Mo/s FireWire 800 : 60-65 Mo/s FireWire 400 : 30-35 Mo/s USB 2.0 : 30-35 Mo/s	
Vitesse de rotation/Cache***	7 200 tr/min/jusqu'à 64 Mo (2x32 Mo) ou plus		
Temps d'accès (lecture)	< 10ms eSATA		
Modes RAID	Bouton-poussoir pour sélection facile de RAID : RAID 1, RAID 0,▼▼ partition mixte (RAID 0 et RAID 1) ou concaténation		
LaCie Shortcut Button	Lancement de toute application (sauvegarde, musique, diaporama) en un clic		
Logiciel de sauvegarde	Logiciel Genie Backup Manager Pro avec fonction de récupération des données de l'ordinateur pour Windows XP, Windows Vista et Windows 7 Logiciel Intego Backup Manager Pro avec fonction de récupération des données de l'ordinateur pour Mac OS X 10.4, 10.5 et 10.6		
LaCie Desktop Manager	Permet de gérer le cryptage pour éviter un accès non autorisé aux données.		
Triple gestion de l'énergie	« Auto » pour une alimentation plus efficace, « On » pour un accès instantané ; « Off » pour la protection des données		
Système de refroidissement	Ventilateur silencieux thermorégulé, dissipateur thermique avancé pour une dissipation plus efficace de la chaleur		
Dimensions	91 x 200 x 172 mm / 3,5 x 7,8 x 6,7 po.		
Poids	3,6 kg / 7,9 lbs.		
Garantie	5 ans		

LaCie d2 Quadra
Enterprise Class

LaCie 2big Quadra
Enterprise Class



LaCie 4big Quadra
Enterprise Class

*Taux de transfert maximal de l'interface = bande passante théorique du bus, où le taux de transfert en rafale = vitesse maximale du lecteur. Les performances dépendent du mode RAID sélectionné et les taux de transfert moyens varient légèrement d'un ordinateur à l'autre et sont susceptibles de varier d'un disque à l'autre.

**Windows XP et les versions antérieures à 10.4.5 de Mac OS X ne reconnaissent pas les produits de plus de 2 To.

***1 To (téraoctet) = 1 000 Go. 1 GB = 1 000 Mo. 1 Mo équivaut à 1 000 000 octets. La capacité totale disponible varie en fonction de l'environnement d'exploitation (10 % de moins, en général). Les capacités et la mémoire cache dépendent du mode RAID.

†Calculs établis sur la base de 1080i/60 (8 bits) pour vidéo HD non compressée, NTSC DV 25 définition standard 720 x 486, 29,97 i/s pour vidéo numérique, et une estimation de résolution numérique SLR de 10 mégapixels pour des photos RAW de 12 Mo. Ces calculs ne sont que des estimations et peuvent varier selon le codec employé.

▼▼La permutation à chaud est impossible en mode RAID 0 et dans les modes de concaténation.

▼▼▼Pour des raisons techniques et de confidentialité, LaCie ne récupère pas les données provenant d'un disque crypté.

© 2010, LaCie. Le logo LaCie est une marque de la société LaCie. Les autres noms de produits et de marques cités sont des marques, déposées ou non, appartenant à leur détenteur respectif. Ces spécifications et caractéristiques sont fournies à titre indicatif. LaCie se réserve le droit de les modifier sans préavis. www.lacie.com