MONTAGE EN SÉRIE (THUNDERBOLT 2 UNIQUEMENT)

Le boîtier est équipé de deux ports Thunderbolt 2 qu'il convient d'utiliser pour :

- une connexion directe à un ordinateur compatible avec la technologie Thunderbolt de première génération ou Thunderbolt 2.
- le montage en série de périphériques et écrans compatibles avec la technologie Thunderbolt de première génération ou Thunderbolt 2.

MONTAGE EN SÉRIE : TECHNOLOGIE THUNDERBOLT DE PREMIÈRE GÉNÉRATION ET TECHNOLOGIE THUNDERBOLT 2

La technologie Thunderbolt 2 est une version améliorée de la technologie Thunderbolt de première génération. Si la technologie Thunderbolt permet un taux de transfert bidirectionnel impressionnant allant jusqu'à 10 Gb/s, la technologie Thunderbolt 2 garantit des performances encore meilleures avec un taux de transfert bidirectionnel pouvant atteindre 20 Gb/s. La technologie Thunderbolt 2 permet également de gagner en flexibilité dans le traitement des vidéos et des données, en traitant en priorité le flux exigeant la bande passante la plus importante. Vous devez être équipé d'un ordinateur compatible avec la technologie Thunderbolt 2 pour pouvoir bénéficier de performances accrues et du partage intelligent de la bande passante.

À l'instar de la technologie Thunderbolt de première génération, un simple montage en série de dispositifs équipés de la technologie Thunderbolt 2 permet de raccorder sept périphériques, ordinateur compris. Vous pouvez notamment monter en série cinq boîtiers LaCie 2big Thunderbolt 2 avec un écran. Si votre ordinateur est doté de la technologie Thunderbolt 2, les taux de transfert bidirectionnel peuvent atteindre 20 Gb/s sur tous les périphériques.

Vous pouvez également ajouter le LaCie 2big sur un montage en série, qui comprend des périphériques dotés de la technologie Thunderbolt de première génération. Exemple : votre ordinateur est doté de la technologie Thunderbolt 2 et vous ajoutez le LaCie 2big sur un montage en série, qui comprend trois périphériques de stockage Thunderbolt de première génération et un écran équipé d'un port MiniDisplay. Dans ce cas de figure, assurez-vous que le LaCie 2big est le premier boîtier relié à l'ordinateur. Si un périphérique Thunderbolt 2 est monté en série après des périphériques et/ou écrans dotés de la technologie Thunderbolt de première génération, vous risquez de ne pas bénéficier du niveau de performances optimal qui caractérise la technologie Thunderbolt 2.

Comment réaliser un montage en série

Connectez le câble Thunderbolt à l'un des ports Thunderbolt 2 situés à l'arrière du LaCie 2big et à votre ordinateur. Le port supplémentaire peut être utilisé pour monter en série des périphériques Thunderbolt de première génération et Thunderbolt 2, tels que des disques durs et des écrans. Si vous disposez d'un autre périphérique de stockage Thunderbolt 2, assurez-vous de le connecter au LaCie 2big avant d'ajouter des périphériques et/ou écrans dotés de la technologie Thunderbolt de première génération.

Information de câblage importante : lors de la connexion de votre boîtier à un ordinateur ou des périphériques compatibles, utilisez des câbles spécialement conçus pour la technologie Thunderbolt. Les câbles Thunderbolt sont compatibles avec les périphériques dotés de la technologie Thunderbolt de première génération ou Thunderbolt 2.

Information importante : pour bénéficier du taux de transfert bidirectionnel de 20 Gb/s offert par la technologie Thunderbolt 2, le LaCie 2big doit être connecté à un ordinateur compatible avec la technologie Thunderbolt 2. En connectant le LaCie 2big à un ordinateur qui prend en charge la technologie Thunderbolt de première génération, vous bénéficiez d'un taux de transfert bidirectionnel maximum de 10 Gb/s.

Montage en série : mode repos

Des périphériques dotés de la technologie Thunderbolt de première génération et de la technologie Thunderbolt 2 peuvent être montés en série même lorsque la rotation des disques est interrompue. Pour basculer en mode repos, appuyez un court instant sur le bouton d'alimentation lumineux (voir la section <u>Voyants et bouton d'alimentation lumineux</u>). Le voyant d'activité clignote lentement, indiquant que le LaCie 2big est en mode repos. Les périphériques Thunderbolt montés en série avec le LaCie 2big continuent à être alimentés.