





TABLEAU COMPARATIF GAMME DE STOCKAGE OUVERT **StorIQ**

| Châssis d'extension | StorIQ DJBOD | StorIQ ST-3RJ | StorIQ ST-4RJ | StorIQ ST4-RJ2 |
|--|---|---|---|---|
| <i>Photos non contractuelles</i> |  |  |  |  |
| Connectivité | | | | |
| Connecteur | SFF8088 | SFF8088 | SFF8088 | SFF8088 |
| Type de connexion | SAS 3Gb/s | SAS 6 Gb/s | SAS 6 Gb/s | SAS 6 Gb/s |
| nombre de connexions entrées;sorties | 2;2 | 1;1 (simple) 2;2 (double) | 1;1 (simple) 2;2 (double) | 1;1 (simple) 2;2 (double) |
| Connexion redondante | non | oui (double) | oui (double) | oui (double) |
| Connexion à deux hôtes simultanés | oui | oui (double, disques SAS) | oui (double, disques SAS) | oui (double, disques SAS) |
| Volumétrie | | | | |
| Nombre de disques, type | 8 disques 2,5" | 28 disques 3,5" | 45 disques 3,5" | 88 disques 2,5" |
| Capacité brute SATA 2 | 8 To | 168 To | 270 To | 88 To |
| Capacité nette utile SATA 2 RAID-6 | 5,5 To | 136,3 To | 218,2 To | 81,9 To |
| Capacité brute SAS | 7,2 To | 25,2 To | 40,5 To | 52 To |
| Capacité nette utile SAS | 5 To | 20,9 To | 35,1 To | 50 To |
| Intégration disques SSD | Oui | Oui | Oui | Oui |
| Densité en To par U | non rackable | 56 To | 67,5 To | 22 To |
| Performances | | | | |
| débit théorique maximal | 6 Gb/s | 12 Gb/s | 12 Gb/s | 12 Gb/s |
| débit disque typique | 800 Mo/s | 1,5 Go/s | 2 Go/s | 2 Go/s |
| Utilisation | | | | |
| portatif | oui | non | non | non |
| connexion serveur StorIQ | oui | oui | oui | oui |
| connexion Mac, Windows, Linux, Sun | oui | oui | oui | oui |
| application typique | montage vidéo | production vidéo | production vidéo, archivage... | base de données, machines virtuelles... |
| Caractéristiques physiques | | | | |
| Nombre de slots disques hot-plug | 8 | 28 | 45 | 88 |
| Dimensions (H x L x P) en cm | 21 x 12 x 20 | 13,2 x 43,7 x 65 | 17,82 x 43,7 x 69,9 | 17,82 x 43,7 x 69,9 |
| Poids châssis hors disques | 3,5 Kgs | 32,5 Kgs | 36,3 Kgs | 36,3 Kgs |
| Poids avec disques 1 To | 5,5 Kgs | 58 Kgs | 62 Kgs | 59 Kgs |
| Puissance électrique max. (nombre d'alim.) | 170W (1) | 1620W(1+1) | 1400W(1+1) | 1400W (1+1) |
| Température fonctionnement | Min 10° - 35° Max. | Min 10° - 35° Max. | Min 10° - 35° Max. | Min 10° - 35° Max. |
| Humidité sans condensation | 8% - 90% | 8% - 90% | 8% - 90% | 8% - 90% |