





# TABLEAU COMPARATIF GAMME DE STOCKAGE OUVERT **StorIQ**

Châssis d'extension	<b>StorIQ</b> DJBOD	<b>StorIQ</b> ST-3RJ	<b>StorIQ</b> ST-4RJ	<b>StorIQ</b> ST4-RJ2
<i>Photos non contractuelles</i>				
<b>Connectivité</b>				
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)
<b>Volumétrie</b>				
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
<b>Performances</b>				
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
<b>Utilisation</b>				
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...
<b>Caractéristiques physiques</b>				
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%