



# Boîtier HPE D3710 (Q1J10A)

## Disk Storage Systems



### Nouveautés

- Présentation du boîtier HPE D3610 et des boîtiers HPE D3710 avec ensembles de disques durs
- Boîtier HPE D3610 avec disques SAS de milieu de gamme à grand facteur de forme, 4 To, 6 To, 8 To, et 10 To
- Boîtier HPE D3710 avec disques SAS de milieu de gamme à petit facteur de forme, 600 Go, 1,2 To, 1,8 To
- Boîtier HPE D3710 avec disques SAS de milieu de gamme à petit facteur de forme, 1 To et 2 To

### Vue d'ensemble

Votre entreprise a-t-elle dépassé votre capacité de stockage ? Gérez les besoins de stockage croissants de votre petite ou moyenne entreprise en déployant les boîtiers HPE D3000, le nouveau système de stockage externe SAS 12Gb hiérarchisé, à prix abordable et à haute capacité. Les boîtiers HPE D3000 sont parfaits pour les petits environnements applicatifs, les bureaux distants et les services détachés. Les boîtiers SAS 12Gb à grand facteur de forme (LFF) D3600/D3610 avec 12 baies pour lecteurs et petit facteur de forme (SFF) D3700/D3710 avec 25 baies pour lecteurs, offrent des solutions modulaires pour simplifier l'extension de capacité des environnements de serveurs HPE ProLiant et des environnements HPE BladeSystem vers un stockage externe, sans devoir passer à des solutions SAN ou NAS. Vous pouvez

ainsi acheter ce dont vous avez besoin aujourd'hui et acquérir la capacité supplémentaire ultérieurement, en fonction de l'évolution de vos besoins en stockage de données. Les boîtiers HPE D3000 prennent en charge les HPE SmartDrive Carriers. Achetez et conservez un ensemble commun de lecteurs HPE ProLiant pour les serveurs ProLiant Gen8 et Gen9. La prise en charge totale peut s'étendre à 96 lecteurs LFF ou 200 lecteurs SFF.

## Caractéristiques

### Système de stockage abordable pour la demande de capacité

Les boîtiers HPE D3000 SAS de 12Go offrent des niveaux de redondance et de fiabilité supérieurs en réduisant les points de défaillance uniques au sein du réseau de stockage.

La plate-forme modulaire offre une protection de l'investissement en vous permettant d'acheter selon vos besoins actuels et vos plans pour l'avenir sans frais de gestion cachés

Augmentez la vitesse des données avec des disques durs de classe d'entreprise SAS double port en fonction de vos besoins et de votre budget.

Standardisation de HPE D3610 et HPE D3710 sur un nouveau concept de stratégie industrielle/de gestion de marque Gen10 pour s'adapter aux serveurs ProLiant de 10e génération.

### Flexible et évolutif avec possibilité d'expansion

Les boîtiers HPE D3000 vous offrent la flexibilité d'associer et de faire correspondre les lecteurs SAS, SATA et SSD dans le même boîtier et de faire profiter vos clients des avantages du stockage hiérarchisé.

Conçus pour vous permettre de vous développer au fur et à mesure de vos exigences croissantes de stockage, le stockage HPE D3600 et le disque à grand facteur de forme D3610 de la marque HPE, de 10e génération, peuvent s'étendre sur 96 lecteurs. Vous pouvez également ajouter jusqu'à huit HPE D3600 ou boîtiers HPE D3610 à grand facteur de forme sur un seul port de contrôleur.

Avec les petits facteurs de forme HPE D3700 et D3710 HPE de marque Gen10, vous pouvez étendre votre infrastructure jusqu'à 200 disques ou huit boîtiers à petit facteur de forme à partir d'un seul port de contrôleur.

Les contrôleurs Smart Array permettent la combinaison de boîtiers D3600 ou D3610 et les boîtiers D3700 ou D3710 pour étendre votre infrastructure, jusqu'à quatre D3600 ou D3610 et quatre D3700 ou D3710 (4 x disques à grand facteur de forme et 4 x disques à petit facteur de forme) permettant une extension jusqu'à 148 disques.

Prise en charge des disques durs électroniques jusqu'à 25 disques par contrôleurs Smart Array sur tous les modèles HPE D3000.

### Gestion facilitée

Les boîtiers HPE D3000 prennent en charge les lecteurs HPE SmartDrive Carrier, permettant ainsi un seul ensemble de disques standard pour les serveurs Gen8 et Gen9 ProLiant et les boîtiers D3000.

Les boîtiers HPE D3000 utilisent des outils de gestion HPE ProLiant traditionnels, comme les logiciels HPE Systems Insight Manager et HPE Array

Configuration Utility (ACU).

Les boîtiers HPE D3000 sont compatibles avec certains contrôleurs et adaptateurs de bus hôte HPE Smart Array SAS.

Peu de compétences informatiques requises pour gérer les boîtiers.

### Logiciel HPE StoreVirtual VSA

HPE StoreVirtual VSA fournit la puissance de virtualisation requise pour créer une baie virtuelle au sein de votre serveur hôte. Gérez ce système comme un pool unique de capacité de stockage partagée et faites-le évoluer en fonction de vos besoins.

Les espaces de stockage Microsoft Windows 2012 prennent en charge les serveurs ProLiant Gen9 et l'adaptateur de bus hôte H241.

## Caractéristiques techniques

## Boîtier HPE D3710

<b>Product Number (SKU)</b>	Q1J10A
<b>Capacité</b>	960 To maximum, selon la capacité du lecteur et le facteur de forme
<b>Description du lecteur</b>	25 lecteurs HPE SAS/SATA à petit facteur de forme dans les Smart Carriers (Gen8) pris en charge
<b>Interface hôte</b>	SAS 12 Gbit/s
<b>Contrôleur de stockage</b>	Smart Array E208e-p Smart Array P408e-p;
<b>Options d'extension de stockage</b>	Jusqu'à huit (8) boîtiers à partir d'un seul port de contrôleur
<b>Prise en charge de sauvegarde SAN</b>	Non
<b>Prise en charge de la mise en miroir de stockage</b>	Non
<b>Prise en charge de Systems Insight Manager</b>	Oui
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Microsoft® Windows® 2003 Microsoft Windows 2008 Microsoft Windows Hyper-V Red Hat® Linux® SUSE Linux VMware® Microsoft Windows Server® 2012 R2
<b>Format</b>	2U
<b>Dimensions minimales (L x P x H)</b>	44,8 x 54,6 x 8,7 cm
<b>Poids</b>	17,2 kg
<b>Garantie</b>	3 ans de garantie sur les pièces, sans prise en charge de la main-d'œuvre ni de l'intervention sur site. Pour plus d'informations sur la garantie, rendez-vous sur la page <a href="http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home">http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home</a> .

---

**Ressources supplémentaires****Aperçu des spécifications**[hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx](https://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx)[?docname=c04227611](https://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c04227611)

## HPE Pointnext

**HPE Pointnext** tire profit de toute notre expertise technique et de l'innovation pour accélérer votre transformation numérique. Un portefeuille complet incluant services de conseil, services professionnels et services opérationnels est conçu pour vous permettre d'évoluer et de vous développer aujourd'hui et demain.

### Services opérationnels

- **HPE Flexible Capacity** est un nouveau modèle de consommation pour gérer la capacité à la demande, associant l'agilité et le modèle économique d'un cloud public à la sécurité et aux performances d'une informatique sur site.
- **HPE Datacenter Care** propose une solution personnalisée d'assistance opérationnelle reposant sur des prestations de base. Cela inclut un support matériel et logiciel, une équipe d'experts qui vous aideront à personnaliser vos prestations et partageront avec vous leurs meilleures pratiques, ainsi que des composants en option pour répondre à vos besoins métier et informatiques spécifiques.
- **HPE Proactive Care** est un ensemble intégré de services de support matériel et logiciel incluant un traitement préférentiel des appels avec une gestion des cas de bout en bout favorisant la résolution rapide des incidents, ainsi que la fiabilité et la stabilité de l'environnement IT.
- **HPE Foundation Care** intervient lorsqu'un problème matériel ou logiciel survient en offrant plusieurs niveaux d'intervention selon vos besoins en informatique et vos besoins métier.

**Les Services de conseil** comprennent entre autres des services de conception, de stratégie et de feuille de route visant à faciliter votre transformation numérique selon vos besoins en informatique et vos besoins métier. Les Services de conseil ont pour objectif de vous aider à adopter l'informatique hybride, le big data et la périphérie intelligente.

**Les Services professionnels** vous aident à intégrer la nouvelle solution avec des services de gestion de projets, d'installation et de démarrage, de déménagement et bien d'autres encore. Nous vous aidons à limiter les risques pour votre entreprise afin qu'il n'y ait aucune interruption dans votre activité lorsque de nouvelles technologies sont intégrées à votre environnement IT existant.

Trouver un partenaire:

[URL de l'appel à l'action](#)



**Abonnez-vous aux mises à jour**

---



**Hewlett Packard  
Enterprise**

---

© Copyright 2018 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

L'image peut être différente du produit réel  
PSN1010033073FRFR, Avril 25, 2018.