



**Hewlett Packard**  
Enterprise

# **HPESTOREEASY1460 16TO DE STOCKAGE SATA AVEC MICROSOFTWINDOWS SERVERIOT2019 (R7G17A)**

**Stockage de fichiers et d'applications  
souple**



---

## **NOUVEAUTÉS**

- Tous les modèles HPStoreEasy1000Storage sont dès à présent disponibles avec le système

## **VUE D'ENSEMBLE**

Chaque jour, votre entreprise doit faire face à des défis. Pourquoi le stockage de fichiers devrait-il en faire partie? HPStoreEasy1000 Storage avec la console de gestion

d'exploitation Microsoft Windows Server IoT 2019 pour l'édition standard de Storage.

- Le provisionnement du stockage est simplifié avec un meilleur suivi intelligent de la consommation dans la version 1.3 de la console de gestion HPE StoreEasy.
- Le modèle étendu HPE StoreEasy 1660 inclut désormais un processeur évolutif Intel® Xeon® Silver 4208 avec une mémoire PC4-2933.
- Certains systèmes de stockage HPE StoreEasy 1000 exécutant actuellement Microsoft Windows Storage Server 2016 peuvent maintenant être mis à niveau vers Windows Server IoT 2019 pour le stockage à l'aide d'un kit de mise à niveau.
- Prise en charge des nouveaux disques durs 18 To (certains modèles), pour un maximum de 504 To de capacité interne brute sur le système de stockage étendu HPE StoreEasy 1660.

HPE StoreEasy offre un NAS centralisé facile à gérer pour stocker de façon sécurisée des documents, des images et des fichiers audio et vidéo. Le système HPE StoreEasy 1000 Storage vous offre un stockage de fichiers flexible, efficace et fiable, adapté aux besoins et au budget de votre entreprise, sans sacrifier la qualité ou la fonctionnalité. Il est disponible dans une grande variété d'options de facteurs de forme, de capacité et de performance. Il peut vous aider à tirer meilleur parti de votre investissement tout en protégeant vos ressources numériques indispensables dans un contexte de menaces en constante évolution. Dans cette optique, la console de gestion HPE StoreEasy offre une expérience de gestion simplifiée, développée par HPE, permettant de regrouper plusieurs interfaces, d'automatiser les tâches de stockage et de centraliser la surveillance. Vous pouvez désormais passer moins de temps sur votre stockage de fichiers et vous consacrer davantage à votre activité.

## CARACTÉRISTIQUES

### Personnalisé et sur mesure pour le stockage de fichiers

HPE StoreEasy 1000 Storage est basé sur le système de pointe HPE ProLiant Gen10 et est fourni avec du matériel préconfiguré et le système d'exploitation Microsoft® Windows® Storage Server. Mettez rapidement en ligne votre NAS prêt à l'emploi avec des outils qui simplifient l'installation et réduisent les erreurs de configuration courantes.

La console de gestion HPE StoreEasy rend le partage de fichiers deux fois plus simple à gérer [1]. Elle permet aux administrateurs, quel que soit leur niveau d'expertise en matière de stockage, de simplifier les opérations principales, y compris la gestion des volumes, des partages de fichiers, des quotas, des snapshots, des services réseau et des boîtiers externes.

Tirez parti des données de la console de gestion HPE StoreEasy sur l'utilisation et la performance du stockage pour simplifier la planification. Configurez rapidement des alertes de faible capacité par e-mail, afin de réduire les perturbations causées par les contraintes de capacité. Identifiez facilement les périodes de maintenance pour planifier l'extension de la capacité.

Le provisionnement simplifié avec la console de gestion HPE StoreEasy permet aux administrateurs de saisir rapidement la capacité utilisable et la provision souhaitées en fonction des meilleures pratiques. En parallèle, les ensembles de disques durs facilitent l'achat et le déploiement de la capacité sur la durée.

### L'efficacité vous fait gagner de l'argent et du temps

Gagnez du temps grâce à la console de gestion HPE StoreEasy pour suivre votre appliance unique au lieu de surveiller tout un panel d'utilitaires Windows dispersés.

Économisez l'espace de stockage avec la déduplication et la compression granulaires intégrées des fichiers, même pour les grands volumes et les fichiers



massifs. Définissez et appliquez des quotas dans la console de gestion HPEStoreEasy pour contrôler la consommation et prévenir les administrateurs de la faible capacité.

La synchronisation et le partage de fichiers intégrés permettent aux employés, aux travailleurs mobiles et aux équipes dispersées d'accéder à leurs fichiers de travail à partir de n'importe quel ordinateur de bureau, smartphone ou tablette connectés à Internet. Les entreprises peuvent appliquer des stratégies pour nettoyer les périphériques à distance et appliquer des mots de passe de verrouillage d'écran pour protéger les données sur les périphériques des employés.

Les fonctions de gestion des données avancées améliorent automatiquement l'utilisation des ressources, respectent les politiques de conservation des données et optimisent la protection des fichiers sensibles, même s'ils sont téléchargés de HPE StoreEasy et envoyés par e-mail à des destinataires non autorisés.

L'infrastructure de classification des fichiers peut identifier dynamiquement les fichiers en fonction de leur sensibilité et mettre en oeuvre des contrôles d'accès sophistiqués en fonction des exigences de votre entreprise en utilisant les services de gestion des droits active Directory.

### **Protection de vos données à plusieurs niveaux**

Conçue à partir des serveurs aux normes du secteur les plus sûrs [2], la sixième génération de système de stockage HPE StoreEasy 1000 fournit des fonctions de sécurité étendues qui vous aident à protéger vos salariés, vos clients et votre entreprise dans un contexte de menaces en constante évolution.

Le système de stockage HPE StoreEasy 1000 protège les données au repos grâce au cryptage du système de fichiers et au cryptage du lecteur Microsoft BitLocker®, ainsi que les données actives grâce au cryptage et à la signature SMB, et au niveau physique avec un panneau verrouillable.

Installez et exécutez la protection des terminaux telle que l'antivirus sur le système lui-même, ce qui permet de réduire le coût et la complexité par rapport au fait de devoir se connecter à un serveur externe de protection des points de terminaison. Évitez toute perte de données avec les snapshots en ligne de Volume Shadow Copy Service et la sauvegarde cloud simple vers Microsoft Azure.

### **Une haute résilience pour empêcher à votre activité et vos utilisateurs de subir des interruptions**

HPE StoreEasy 1000 Storage augmente la disponibilité grâce à des fonctions standard telles que le suivi quasi continu de l'intégrité avec HPE Active Health System, des composants redondants, l'auto-réparation en ligne du système de fichiers, la vérification en ligne et la réparation rapide qui réduisent à quelques minutes les temps d'arrêt provenant de la corruption de fichiers.

Protégez jusqu'à 100 To de données contre les erreurs simples ou les pannes massives grâce à la solution intégrée Microsoft de réplication du système de fichiers distribués (DFS-R).

Bénéficiez de l'assistance totale des experts HPE en stockage de fichiers sur l'intégralité du système de fichiers avec une garantie pièces et main-d'œuvre sur site pour le système et un support technique par téléphone pour le logiciel pré-installé. Améliorez votre couverture d'assistance de base grâce à des services en option de HPE Pointnext pour HPE StoreEasy 1000 Storage.

Utilisez les fonctions de diagnostic avancé et de surveillance quasi-continue pour une meilleure stabilité et des temps d'arrêt plus courts, grâce au moteur de gestion HPE Integrated Lights-Out (iLO).



**Caractéristiques techniques****HPEStoreEasy1460 16To de stockage SATA avec MicrosoftWindows ServerIoT2019**

<b>Product Number</b>	R7G17A
<b>Capacité</b>	16 To bruts
<b>Interface hôte</b>	4 x 1 GbE standard
<b>Protocole pris en charge</b>	PME, NFS, iSCSI over Ethernet, FTP/s, HTTP/S
<b>Support de réplication</b>	Réplication du système de fichiers distribué Microsoft (DFS-R) - prend en charge jusqu'à 100 To
<b>Options d'extension de stockage</b>	Tous les modèles HPE StoreEasy prennent en charge l'extension externe à l'aide du stockage HPE SAN MSA ou des gammes de produits de boîtiers de disques D3X10, D6020 et D8000. Une connexion Fibre Channel, SAS ou iSCSI doit être ajoutée pour prendre en charge le stockage HPE SAN MSA (notez que le clustering haute disponibilité n'est pas pris en charge) tandis qu'un contrôleur Smart Array avec des ports externes doit être ajouté pour prendre en charge les boîtiers de disques externes.
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Microsoft® Windows® Server IoT 2019 pour l'édition standard de stockage est pré-installé. Prise en charge des systèmes d'exploitation clients, notamment Microsoft® Windows®, Mac OS, Linux® et Unix.
<b>Fonctions d'administration</b>	Console de gestion HPE StoreEasy version 1.3 HPE iLO5 HPE Smart Storage Administrator Windows Server® Manager et utilitaires
<b>Description du lecteur</b>	4 disques HDD 4 To SATA 6G Midline 7 200 tr/min LFF standard
<b>Prise en charge des clusters</b>	Pas de prise en charge sur les appliances HPE StoreEasy 1000 Storage
<b>Type de disque dur</b>	SATA ou SAS enfichable à chaud, LFF (3,5 pouces)
<b>Prise en charge de la fonction d'instantané</b>	Microsoft Volume Shadow Copy Service (VSS)
<b>Format (entièrement configuré)</b>	Montage en rack 1U
<b>Dimensions du produit (mesure métrique)</b>	8,73 x 44,54 x 73,02 cm (sans cadre)
<b>Poids</b>	16,78 kg maximum
<b>Garantie</b>	La garantie système 3/3/3 inclut trois ans pour les pièces, trois ans pour la main-d'œuvre et trois ans d'assistance sur site, avec réponse le jour ouvré suivant. Le support logiciel est garanti exempt de défaut physique pendant une période de 90 jours à compter de la livraison. Des informations supplémentaires concernant la garantie limitée internationale et l'assistance technique sont disponibles à l'adresse : <a href="https://support.hpe.com/hpsc/wc/public/home">https://support.hpe.com/hpsc/wc/public/home</a>



Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux [QuickSpecs](#)

Faites le bon achat.  
Contactez nos spécialistes.

[Appel pour vérifier la disponibilité](#)



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Acheter maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour

**Hewlett Packard Enterprise**

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services associe la technologie et les compétences nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et à se préparer pour l'avenir.

### Operational Services par HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience numérique guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support IT pour apporter des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En recherchant en permanence de meilleures pratiques, plutôt que de simplement réparer les problèmes, HPE Pointnext Tech Care vous aide à vous concentrer sur la réalisation de vos objectifs commerciaux.

HPE Pointnext Complete Care est un service d'environnement IT edge-to-cloud modulaire, qui propose une approche holistique pour optimiser l'ensemble de votre environnement IT et atteindre les résultats IT et les objectifs commerciaux convenus grâce à une expérience personnalisée et centrée sur le client. Le tout délivré par une équipe d'experts HPE Pointnext Services.

**HPE Integration and Performance Services** vous aide à personnaliser votre expérience à toutes les étapes du cycle de vie du produit, grâce à un menu de services basé sur les besoins, les workloads et les technologies individuels.

- Conseiller, concevoir et transformer
- Déployer
- Intégrer et migrer
- Exploiter et améliorer
- Services financiers
- Greenlake Management Services
- Mettre au rebut et désinfecter
- Formation IT et développement personnel

### Autres services connexes

HPE Education Services propose une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation numérique. Consultez votre représentant commercial HPE ou le partenaire de distribution agréé de votre choix pour toute question supplémentaire en matière d'options de support.

**Defective Media Retention** est en option et vous permet de conserver les baies SSD/flash éligibles remplacés par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'IT as-a-service leader sur le marché de HPE qui apporte l'expérience cloud aux applications et aux données partout (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services cloud public et une infrastructure pour les workloads sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'usage.

Si vous recherchez plus de services, telles que des **solutions de financement IT**, [veuillez cliquer ici](#).

[1] Basé sur des tests internes à HPE avec 50% d'outils en moins et moins d'actions pour les tâches d'administration NAS

[2] D'après les résultats de tests externes par des tiers sur la pénétration des serveurs de différents fabricants

© Copyright 2022 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.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

Aux États-Unis et/ou dans d'autres pays, les noms « Microsoft », « Windows » et « Windows Server » sont des marques ou des marques déposées reconnues comme appartenant à la société Microsoft Corporation. UNIX est une marque déposée de The Open Group. Aux États-Unis et dans d'autres pays, le nom « Linux » est une marque déposée reconnue comme appartenant à M. Linus Torvalds. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leur(s) propriétaire(s) respectif(s).

L'image peut être différente du produit réel  
PSN1013310647CHFR, July, 2022.