

# Stockage HPE MSA 2060

**HPE MSA 2060 LFF 2x10GbE iSCSI 4-port Controller 12x20TB HDD 4x10Gb iSCSI XCVR 240TB Storage Array (P84176-B25)**



## Nouveautés

- Modèles de baies HPE MSA 2060 Storage configurables par le client et options de supports de stockage disponibles via le programme HPE Smart Choice.
- Les bundles de baies de stockage HPE Smart Choice MSA Gen6 offrent jusqu'à 240 To de capacité de stockage brute incluse, prenant en charge la connectivité hôte Fibre Channel 16 Gb, iSCSI 10 GbE et SAS 12 Gb.
- Options HPE MSA Gen6 avec disques durs et baies SSD prenant en charge jusqu'à 7,37 Po d'augmentation de la capacité brute du système HPE MSA 2060.
- Tous les modèles de baies de stockage MSA Gen6 et Gen7 sont désormais entièrement certifiés pour une utilisation avec le logiciel HPE Morpheus VM Essentials Software.

## Vue d'ensemble

Votre entreprise est-elle à la recherche de solutions de [stockage](#) partagé haute performance, abordables et faciles d'utilisation ?

Le système [HPE MSA](#) 2060 Storage hybride compatible flash est conçu pour une accélération abordable de vos applications sans intervention, idéal pour les déploiements dans les bureaux et à distance. Ne vous laissez pas tromper par le faible coût. La solution vous offre la simplicité, la flexibilité et les fonctionnalités avancées auxquelles vous ne vous attendez pas dans une baie de premier prix. Commencez petit et évoluez en fonction de vos besoins avec l'une des combinaisons de disques SSD flash, de disques durs SAS Enterprise haute performance ou SAS de milieu de gamme moins coûteux. Avec ses performances atteignant jusqu'à 395 000 IOPS, le nouveau système de stockage HPE MSA 2060 est jusqu'à 80 % plus rapide que la génération précédente, grâce à une puissance décuplée adaptée aux charges de travail les plus exigeantes. [1]

# Caractéristiques

## Accélérer les applications à moindre coût

La solution HPE MSA 2060 Storage peut effectuer jusqu'à 395 000 IOPS pour une accélération abordable des applications pour les PME. [1]

La solution HPE MSA 2060 Storage permet aux utilisateurs de définir et de déployer des configurations de stockage flash et hybrides dès le départ et s'adapte en fonction de l'évolution des besoins.

## Aucun administrateur de stockage dédié n'est nécessaire pour la gestion des services de données « configurer et oublier » de MSA

Le système HPE MSA 2060 Storage est facile à installer, à utiliser et à entretenir, même pour un informaticien généraliste. Le nouvel utilitaire de gestion du stockage du MSA 2060 est intuitif pour les administrateurs, avec une navigation fluide.

Le moteur de hiérarchisation automatisée de HPE MSA apporte directement une solution dynamique aux changements de charges de travail. Il assure le transfert automatique des données sensibles vers le support le plus rapide en temps réel.

## Exploiter les fonctions de protection des données pour garantir la continuité de l'activité en cas de sinistre

La technologie de snapshot virtualisée de la solution de stockage HPE MSA 2060 gère instantanément la protection des données et la reprise instantanée.

La réplication distante via Fibre Channel (FC) ou iSCSI favorise une solution abordable de reprise après sinistre.

Les disques durs et baies SSD cryptés dotés d'une gestion des clés locale peuvent être déployés pour fournir une baie flash hybride chiffrée protégée.

## L'architecture modulaire flexible qui facilite la croissance vers l'avenir

La solution HPE MSA 2060 Storage prend en charge un ensemble mixte de boîtiers d'expansion grand format 3,5 pouces et petit format 2,5 pouces pour un maximum de neuf boîtiers (total de 10 boîtiers en incluant la baie).

Commencez petit et évoluez en fonction des besoins grâce à la combinaison de baies SSD ou de disques durs SAS Midline ou Enterprise de votre choix.

Caractéristiques techniques	HPE MSA 2060 LFF 2x10GbE iSCSI 4-port Controller 12x20TB HDD 4x10Gb iSCSI XCVR 240TB Storage Array
<b>Product Number</b>	P84176-B25
<b>Description du lecteur</b>	Jusqu'à 12 disques durs et/ou baies SSD à grand facteur de forme par baie de base
<b>Capacité</b>	Capacité brute maximale de la baie de 2,83 Po (tous les disques grand format) et 1,9 Po (disques petit format et grand format), en fonction de la combinaison de disques
<b>Contrôleur de stockage</b>	2 contrôleurs 4 ports 10/25 GbE iSCSI
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Windows Server 2022; Windows Server 2019; Windows Server 2016; VMWare vSphere 6.7; Red Hat Linux 8; SuSE SLES 15; Voir HPE SPOCK pour plus d'informations.
<b>Format</b>	Montage en rack 2U
<b>Dimensions du produit (mesure métrique)</b>	8,9 x 44,5 x 50,8 cm
<b>Poids</b>	5 kg
<b>Garantie</b>	Garantie limitée de trois ans, avec livraison des pièces de rechange le jour ouvré suivant. Les boîtiers, disques durs et options disposent de leur propre garantie.

[1] Basé sur des tests internes. Consultez les QuickSpecs MSA pour plus de détails ([www.hpe.com/storage/msa](http://www.hpe.com/storage/msa)).

## Services HPE

Où que vous en soyez dans votre parcours de transformation, vous pouvez compter sur l'expertise HPE Services quand, où et comme vous en avez besoin. De la stratégie et de la planification au déploiement, en passant par les opérations actuelles et futures, les experts HPE sont à votre disposition pour vous aider à réaliser vos ambitions numériques.

### Services de conseil et professionnels

Nos experts peuvent vous aider à cartographier votre parcours vers le cloud hybride et à optimiser vos opérations.

### Services gérés

HPE se charge de vos opérations informatiques en vous offrant une gestion unifiée, afin que vous puissiez vous consacrer à l'innovation.

### Services de support

Optimisez votre environnement informatique et stimulez l'innovation. Gérez vos tâches informatiques quotidiennes en consommant moins de temps et de ressources.

- **HPE Complete Care Service** : un service modulaire conçu pour vous aider à optimiser votre environnement informatique complet et à atteindre les objectifs informatiques et commerciaux convenus. Le tout est mis en œuvre par une équipe d'experts HPE dédiée.
- **HPE Tech Care Service** : l'expérience de services opérationnels des produits HPE. Ce service vous donne accès à des experts spécialisés dans des produits spécifiques, une expérience numérique pilotée par l'IA et des conseils techniques généraux pour réduire les risques et rechercher en permanence des moyens de mieux faire.
- **HPE Multivendor Services** : un seul interlocuteur pour la gestion du matériel sur site et le support logiciel pour les produits multifournisseurs. Les experts HPE vous aident à gérer vos technologies et plateformes HPE et non HPE en agissant en tant que point de contact unique pour vos besoins opérationnels informatiques.

### Lifecycle Services

Répondez à vos besoins spécifiques en matière de déploiement informatique avec des services de gestion de projets et de déploiement sur mesure.

### HPE Education Services

Formations et certifications conçues pour les professionnels de l'informatique et les équipes commerciales de tous les secteurs. Créez des cursus de formation pour développer les compétences sur des sujets spécifiques. Programmez des formations selon un calendrier adapté à votre activité, avec des options flexibles de formation continue.

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

### **GreenLake**

[GreenLake](#) est le cloud qui vous permet d'exécuter et de gérer l'ensemble de votre paysage hybride : privé, public et edge. Il vous aide à :

- Rationaliser les opérations informatiques pour le calcul, le stockage et le réseau, sans les complications

- Unifier et sécuriser les données à mesure que vous gagnez en rapidité
- Accélérer le passage du projet IA à la production

Le résultat : une plus grande efficacité opérationnelle, un coût total de possession réduit et une mise en application plus rapide de l'IA, le tout à partir d'une plateforme unifiée et intelligente, conçue pour l'entreprise hybride d'aujourd'hui.

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

Visiter [HPE.com](https://www.hpe.com)

## [Dialoguer en ligne](#)

© Copyright 2026 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.

ENERGY STAR est une marque déposée appartenant au gouvernement américain. ; Linux est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. ; Windows Server est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. ; SUSE est une marque commerciale de SUSE LLC. ; Red Hat est une marque déposée de Red Hat, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. ; VMware vSphere est une marque déposée ou une marque commerciale de VMware, Inc. et de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres juridictions. ; Toutes les marques tierces sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

L'image peut être différente du produit réel.

[PSN1014909397CAFR](#), avril, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](https://www.hpe.com)

