

# Systeme HPE Edgeline EL8000t Converged Edge

Systemes Edgeline



## Vue d'ensemble

Besoin d'un serveur robuste en périphérie extrême, conçu pour les conditions difficiles ? Le système HPE Edgeline EL8000t Converged Edge est conçu pour garantir l'intégration et le traitement des données à faible latence et hautes performances, dans les environnements en périphérie extrême les plus hostiles. Basé sur des normes ouvertes, HPE Edgeline EL8000t offre la flexibilité requise pour déployer les outils courants et une architecture Edge to Cloud, réduisant ainsi les coûts liés au déploiement, à l'exploitation et à la formation. Cette architecture ouverte et basée sur des normes permet également aux clients de sélectionner le matériel et les logiciels les mieux adaptés aux besoins de leur charge de travail, évitant

ainsi l'enfermement propriétaire. Spécialement conçu pour les environnements de télécommunications, HPE Edgeline EL8000t est doté d'un châssis à densité extrême et de faible profondeur, dont les dimensions, le poids et la puissance offrent une grande flexibilité de configuration du rack dans une empreinte réduite. Les prestataires de services de communications peuvent ainsi traiter d'énormes quantités de données en temps réel, directement à l'edge. Les options de refroidissement et d'alimentation redondants protègent face au risque de défaillance du système.

## Caractéristiques

### **Systématiquement renforcé pour les environnements les plus exigeants**

Conforme aux limites thermiques de la classe 3 MIL-PRF-28800F, le système HPE Edgeline EL8000t Converged Edge fonctionne dans une plage de températures de service comprise entre -5°C et 55°C (23°F et 131°F).

Conçu pour dépasser la conformité NEBS de niveau 3.

L'humidité en fonctionnement est de 90% maximum, sans condensation.

Le système HPE Edgeline EL8000t Converged Edge peut résister à un choc opérationnel de 10G maximum.

### **L'architecture ouverte et basée sur des normes offre flexibilité et optimisation des coûts**

Le système HPE Edgeline EL8000t Converged Edge intègre les outils courants et une architecture Edge to Cloud, réduisant ainsi les coûts liés au déploiement et à la formation.

L'utilisation d'un ensemble de matériel unique pour le déploiement, la gestion et la prise en charge réduit les coûts d'exploitation.

Ce produit permet de choisir, en toute flexibilité, les options et logiciels qui répondent le mieux aux exigences de votre charge de travail.

### **Spécialement conçu pour les environnements de télécom stratégiques**

Le système HPE Edgeline EL8000t Converged Edge est doté d'un châssis à densité extrême et de faible profondeur, pour une grande flexibilité de configuration de rack dans une empreinte réduite.

Taille, poids et puissance optimisés pour s'ajuster facilement dans les environnements nouveaux et existants.

Refroidissement et alimentation redondants, réduisant les temps d'arrêt sur les sites distants.



**Caractéristiques techniques****Système HPE Edgeline EL8000t Converged Edge**

<b>Nœuds de calcul haute densité</b>	Conception 2U, jusqu'à deux serveurs lames HPE ProLiant e910t
<b>Stockage</b>	Jusqu'à 40 To de stockage NVMe configuré sur le serveur lame HPE ProLiant e910t
<b>Mécanique et alimentation</b>	Montage en rack entrée 90 - 264 VCA, 1500 watts, entrée -40 - 72 DAC, 1500 watts, alimentation redondante 1+1 haute efficacité, kit de module d'alimentation Titanium
<b>Spécifications environnementales, chocs et vibrations</b>	Température de fonctionnement entre -5°C et 55°C, stockage entre -40°C et 70°C humidité de fonctionnement entre 8 % et 90 % sans condensation humidité hors fonctionnement entre 5 % et 95 % sans condensation conformité NEBS de niveau 3 conformité ASHRAE de classes 3 et 4
<b>Dimensions du produit (mesure métrique)</b>	8,89 x 48,26 x 42,95 cm
<b>Poids</b>	11,34 kg
<b>Garantie</b>	3 ans pour les pièces, 3 ans pour la main-d'œuvre, 3 ans pour l'assistance sur site. Des informations supplémentaires concernant la garantie limitée internationale et l'assistance technique sont disponibles à l'adresse : <a href="http://h20564.www2.hpe.com/hpsc/wc/public/home">http://h20564.www2.hpe.com/hpsc/wc/public/home</a> . Une assistance Hewlett Packard Enterprise et des services supplémentaires pour votre produit peuvent être achetés localement. Pour en savoir plus sur la disponibilité et le coût de la mise à niveau de ces services, consultez le site <a href="http://www.hpe.com/services/support">www.hpe.com/services/support</a> .



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

## 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](#).

Explorer **HPE GreenLake**

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**

© Copyright 2023 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.

L'image peut être différente du produit réel  
[PSN1012828509FRFR](#), février, 2023.