

Assurez un calcul puissant grâce à un serveur à processeur unique

Le serveur Dell EMC PowerEdge T350 répond à l'évolution des exigences de calcul avec un serveur tour facile à gérer conçu pour les entreprises à la recherche de fonctionnalités d'entreprise abordables.



Le moteur d'innovation pour les entreprises de toutes tailles

Optimisé par les processeurs Intel® Xeon® E-2300, le serveur Dell EMC PowerEdge T350 offre des performances accrues et est conçu pour la productivité ainsi que pour les applications gourmandes en données. Il prend en charge des vitesses DDR4 de 3 200 MT/s et des modules UDIMM de 32 Go, jusqu'à 128 Go pour les charges applicatives gourmandes en mémoire. En outre, pour répondre à des améliorations substantielles du débit, le serveur PowerEdge T350 prend en charge PCIe Gen 4 et offre une efficacité thermique améliorée pour prendre en charge l'augmentation des besoins en alimentation et en température. Avec une conception de boîtier plus petite qui réduit la taille de 37 % sans perdre en fonctionnalités ou en performances, le serveur PowerEdge T350 est idéal pour une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur du datacenter. Le serveur PowerEdge T350 répond aux charges applicatives stratégiques de l'entreprise, y compris la gestion des bases de données, ainsi qu'aux besoins en infrastructure Cloud et aux transactions au point de vente.

Amélioration de l'efficacité et accélération des opérations avec une infrastructure de calcul autonome

La gamme de solutions de gestion des systèmes Dell EMC OpenManage permet de maîtriser la complexité de la gestion et de la sécurisation de l'infrastructure IT. En utilisant des outils de bout en bout Dell Technologies intuitifs, l'IT peut offrir une expérience sécurisée et intégrée en réduisant les silos de processus et d'informations afin de se concentrer sur le développement de l'entreprise. La gamme Dell EMC OpenManage est la clé de votre moteur d'innovation, en déverrouillant les outils et de l'automatisation qui vous aideront à faire évoluer, gérer et protéger votre environnement technologique.

- Les fonctions intégrées de streaming de la télémétrie, de gestion thermique et l'API RESTful avec Redfish offrent une visibilité et un contrôle rationalisés pour une meilleure gestion des serveurs.
- L'automatisation intelligente vous permet d'activer la coopération entre les actions humaines et les fonctionnalités du système pour augmenter la productivité.
- Les fonctions intégrées de gestion des changements permettent de planifier les mises à jour, ainsi que d'implémenter et configurer les systèmes de façon fluide et automatisée.
- Intégration de la gestion de la pile pleine avec Microsoft, VMware, ServiceNow, Ansible et de nombreux autres outils

Protéger l'infrastructure et les ressources de données à l'aide de la résilience proactive

Le serveur Dell EMC PowerEdge T350 est conçu avec une architecture cyber-résiliente qui intègre la sécurité au plus profond de chaque phase du cycle de vie, de la conception au déclassé.

- Exécute vos charges applicatives sur une plate-forme sécurisée, fondée sur un amorçage vérifié par des moyens chiffrés et sur l'utilisation de la technologie Silicon Root of Trust
- Préserve la sécurité du firmware serveur grâce à des packages de firmware signés numériquement
- Empêche la modification non autorisée de la configuration ou du firmware avec le verrouillage du système
- Efface toutes les données de vos supports de stockage (y compris disques durs, SSD et mémoire système) rapidement et en toute sécurité grâce à la fonction System Erase.
- UEFI Secure Boot empêche les systèmes de démarrer à partir d'un micrologiciel de périphérique de prédémarrage non signé ou non autorisé, d'applications et de chargeurs de démarrage du système d'exploitation, ce qui protège les systèmes contre les logiciels malveillants qui corrompent le processus de démarrage

PowerEdge T350

Le serveur Dell EMC PowerEdge T350 offre une productivité rationalisée, une mémoire et une capacité haut débit ainsi qu'un calcul puissant pour répondre aux applications métiers courantes et un nouveau châssis rationalisé. Idéal pour :

- Petites et moyennes entreprises
- Bureaux distants/filiales
- Collaboration et partage
- Gestion des bases de données en temps réel

Fonctionnalité	Caractéristiques techniques	
Processeur	Un processeur Intel Xeon série E-2300 avec jusqu'à 8 cœurs ou des processeurs Intel Pentium avec jusqu'à 2 cœurs	
Mémoire	<ul style="list-style-type: none"> 4 logements DIMM DDR4, prise en charge max. de 128 Go UDIMM, vitesse allant jusqu'à 3 200 MT/s Prend en charge uniquement les barrettes DIMM DDR4 ECC à registre Remarque : pour le processeur Pentium, la vitesse de mémoire maximale prise en charge est de 2 666 MT/s	
Contrôleurs de stockage	<ul style="list-style-type: none"> Contrôleurs internes (RAID) : PERC H755, PERC H355, PERC H345, HBA355i, S150 Démarrage interne : double module SD interne ou Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-S2) : 2 disques SSD M.2 avec RAID matériel ou USB 3.0 interne PERC externes (RAID) : N/A Adaptateurs HBA externes (non RAID) : HBA355e 	
Baies de disque	Baies avant : <ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à 4 disques de 3,5 pouces SAS/SATA (disques durs/SSD) Jusqu'à 8 disques (durs/SSD) SAS/SATA de 3,5 pouces Max. 160 To pour une configuration à 8 disques durs Remarque : prend en charge les disques de 2,5 pouces dans un support de disque hybride de 3,5 pouces.	
Blocs d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> 450 W Bronze (câblé) CA/100 - 240 V Platinum 600 W CA/100-240 V 600 W CC/240 V 	
Options de refroidissement	Refroidissement par air	
Ventilateurs	<ul style="list-style-type: none"> Ventilateur système un ventilateur non échangeable à chaud 	
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> Hauteur : 382,5 mm (15,06 pouces) Largeur : 175 mm (6,89 pouces) Profondeur : 581,12 mm (22,88 pouces) avec panneau 	
Format	Serveur tour 4,5 U	
Gestion intégrée	<ul style="list-style-type: none"> iDRAC9 iDRAC Direct iDRAC RESTful avec Redfish iDRAC Service Module 	
Panneau	Panneau de sécurité (en option)	
Logiciel OpenManage	<ul style="list-style-type: none"> OpenManage Enterprise Plug-in OpenManage Power Manager Plug-in OpenManage SupportAssist Plug-in OpenManage Update Manager 	
Mobilité	OpenManage Mobile	
Intégrations et connexions	Intégrations OpenManage <ul style="list-style-type: none"> BMC Truesight Microsoft System Center Red Hat Ansible Modules VMware vCenter et vRealize Operations Manager 	Connexions OpenManage <ul style="list-style-type: none"> IBM Tivoli Netcool/OMNibus IBM Tivoli Network Manager IP Edition Micro Focus Operations Manager Nagios Core Nagios XI
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> Firmware signé de manière chiffrée Secure Boot Secure Erase Silicon Root of Trust System Lockdown (nécessite iDRAC9 Enterprise ou Datacenter) TPM 1.2/2.0 FIPS, CC-TCG certifié, TPM 2.0 Chine NationZ 	
Carte NIC intégrée	2 x LOM 1 GbE	
Options de processeur graphique	Non pris en charge	
Ports	Ports avant <ul style="list-style-type: none"> 1 port iDRAC dédié (micro-USB-AB) 1 port USB 3.0 	Ports arrière <ul style="list-style-type: none"> 5 ports USB 2.0 1 port iDRAC dédié 1 port USB 3.0 1 port VGA 1 port série
	Ports internes <ul style="list-style-type: none"> 1 port USB 3.0 (en option) 	
PCIe	Jusqu'à 2 logements PCIe Gen 4 et 2 logements PCIe Gen 3	
Système d'exploitation et hyperviseurs	<ul style="list-style-type: none"> Canonical Ubuntu Server LTS VMware ESXi Microsoft Windows Server avec Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server Pour plus d'informations sur les spécifications et l'interopérabilité, consultez Dell.com/OSsupport .	
Version pour OEM disponible	Du cadre au BIOS en passant par l'emballage, vos serveurs peuvent ressembler à ceux que vous avez vous-même conçus et développés. Pour en savoir plus, rendez-vous sur Dell.com/OEM .	

Support et services recommandés

Dell ProSupport Plus pour les systèmes stratégiques ou Dell ProSupport pour un support matériel et logiciel premium au sein de votre solution PowerEdge. Des offres de conseil et de déploiement sont également disponibles. Pour plus d'informations, contactez votre représentant Dell dès aujourd'hui. La disponibilité et les conditions d'utilisation des services Dell varient en fonction des zones géographiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur Dell.com/ServiceDescriptions.

APEX à la demande

APEX Flex on Demand Obtenez la technologie dont vous avez besoin pour soutenir l'évolution de votre entreprise avec des paiements qui s'adaptent à l'utilisation réelle. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.delltechnologies.com/fr-fr/payment-solutions/flexible-consumption/flex-on-demand.htm>.

En savoir plus sur les serveurs PowerEdge



En savoir plus sur nos serveurs PowerEdge



En savoir plus sur nos solutions de gestion des systèmes



Rechercher dans la bibliothèque de ressources



Suivre les serveurs PowerEdge serveurs sur Twitter



Contactez un expert Dell Technologies à la vente ou au support