

## Olympus O-T600

Serveur tour - performances pour les bureaux de taille moyenne



L'Olympus O-T600 fournit des performances ultimes et une capacité de stockage interne massive au sein d'une plateforme tour.

L'Olympus O-T600 traite une large gamme de charges applicatives pour les bureaux, succursales et centres de données de taille moyenne.

La technologie RDX intégrée (en option) assure la continuité d'activité.

### Avantages clés

- Intel® Xeon® Silver 4215 2,5 GHz
- Jusqu'à 8 disques 3,5"
- Jusqu'à 24 RDIMM à 3 200 MT/s
- Jusqu'à 8 logements PCIe Gen3
- Intégration d'un système RDX pour la sauvegarde et la continuité d'activité (option) Windows Server 2019 préconfiguré
- Des performances puissantes pour les entreprises évolutives
- Répondez aux besoins variables de l'entreprise

### Adaptez-vous grâce à une plateforme évolutive parée pour la virtualisation

L'Olympus O-T600 est un serveur polyvalent et puissant, idéal pour les bureaux, succursales et centres de données de taille moyenne. Répondez à un large éventail de charges de travail et préparez votre centre de données pour l'avenir grâce à des options de stockage, de performances et d'E/S flexibles. Les charges de travail ciblées sont la virtualisation des postes de travail et des serveurs, la messagerie, les fichiers et l'impression, ainsi que les charges applicatives propres aux bureaux, succursales et centres de données de taille moyenne.

- Dopez vos performances grâce au processeur Intel Xeon de nouvelle génération.
- Accélérez les temps de réponse de vos applications avec une capacité accrue pour les données en mémoire.
- Délivrez rapidement des informations commerciales.
- Assurez la pérennité face à la croissance des données grâce à 8 logements 3,5" et 8 logements d'E/S PCIe Gen 3

### Options de sauvegarde et continuité des affaires avec RDX® QuikStor®

La technologie QuikStor est une norme reconnue dont les caractéristiques vont bien au-delà d'autres simples produits de stockage de données. Sa conception blindée et robuste en fait un stockage fiable et précieux. La capacité d'utilisation nomade est idéale pour le stockage déconnecté hors site en cas de reprise après sinistre. Augmentez les capacités et répartissez les sauvegardes entre plusieurs supports. Archivage avec rotation des supports et copies hors site pour une plus grande tranquillité d'esprit avec le chiffrement matériel conforme aux normes AES-256 XTS. Votre assurance-vie pour toutes les données de votre entreprise.

Les serveurs O-T600 peuvent intégrer jusqu'à deux systèmes RDX QuikStor SATA III interne.

### Gestion des systèmes intuitive, automatisation intelligente<sup>1</sup>

Les serveurs Olympus d'Overland-Tandberg augmentent l'efficacité en tirant parti de la puissance et de la simplicité de la solution iDRAC avec Lifecycle Controller intégrée, pour une automatisation intelligente des tâches de routine. Sans agent, la gestion du serveur O-T600 est facilitée et libère du temps pour vos activités commerciales essentielles.

- Simplifiez et automatisez la gestion de votre infrastructure informatique et de vos serveurs grâce à OpenManage Essentials.
- Bénéficiez des fonctionnalités de l'application OpenManage Mobile pour gérer facilement et efficacement les serveurs Olympus directement sur le serveur où que vous soyez.
- Rationalisez la gestion des environnements virtualisés grâce aux intégrations OpenManage pour VMware vCenter ou Microsoft System Center.

### Protégez vos données grâce à une sécurité intégrée

Chaque serveur Olympus est doté d'une architecture cyber-résiliente qui assure la sécurité dans tous les aspects du cycle de vie d'un serveur. Le système O-T600 s'appuie sur ces nouvelles fonctions de sécurité pour vous permettre de délivrer de manière fiable et sécurisée les bonnes données à vos clients, où qu'ils se trouvent. Overland-Tandberg considère chaque composant de sécurité du système de manière à garantir la fiabilité et fournir des serveurs sécurisés sans souci.

- Faites confiance à une chaîne logistique sécurisée qui protège les serveurs depuis l'usine jusqu'au centre de données.
- Préservez la sécurité de vos données grâce aux modules micrologiciels signés de manière chiffrée et au démarrage sécurisé. Empêchez les modifications non autorisées ou malveillantes grâce à la fonctionnalité de verrouillage du serveur.
- Effacez toutes les données des supports de stockage, y compris les disques durs, les disques SSD et la mémoire système, rapidement et en toute sécurité.

## Caractéristiques techniques

<b>Processeur</b>	1x Intel® Xeon® Silver 4215 2,5 GHz, 8 cœurs/16 threads, 9,6 GT/s, 11 Mo de cache
<b>Mémoire</b>	2x DIMM DDR4 de 16 Go 24 logements DIMM DDR4, Prise en charge des formats RDIMM/LRDIMM, vitesse maximale 2 993 MT/s, 3 To max. Prise en charge des modules DIMM ECC DDR4 enregistrés uniquement
<b>Système d'exploitation</b>	Microsoft Windows Server® 2019 Standard (inclut 5 CAL)
<b>Contrôleur de stockage</b>	Contrôleur interne : PERC H350
<b>RAID</b>	RAID non préconfiguré
<b>Baies de disques</b>	8x SAS/SATA de 3,5" (disque dur/SSD)
<b>Stockage SSD/disque dur (tel que configuré)</b>	4 disques SSD SAS ISE 2,5" de 960 Go, 12 Gbit/s 512 à lecture intensive
<b>Disque dur/SSD en option</b>	Disque SSD SAS ISE 2,5" de 960 Go, 12 Gbit/s 512 à lecture intensive Disque SAS 3,5" de 8 To à 7 200 tr/min 12 Gbit/s 512e enfichable à chaud
<b>Système RDX QuikStor intégrable (option)</b>	Jusqu'à 2x RDX QuikStor SATA III internes
<b>Alimentation</b>	Bloc d'alimentation simple enfichable à chaud (1-0) 495 W
<b>Dimensions : sans pied</b>	43,5 cm x 21,8 cm x 69 cm
<b>Dimensions : avec pied</b>	44,4 cm x 30,5 cm x 69 cm
<b>Façade</b>	Façade sécurisée avec accès ouvert aux systèmes RDX
<b>Intégré /sur le serveur <sup>1</sup></b>	iDRAC9 avec technologie Lifecycle Controller iDRAC Direct REST API iDRAC avec Redfish Module Quick Sync 2 BLE/sans fil
<b>Consoles <sup>1</sup></b>	OpenManage Enterprise OpenManage Essentials OpenManage Power Center
<b>Mobilité <sup>1</sup></b>	OpenManage Mobile
<b>Intégrations <sup>1</sup></b>	Microsoft® System Center, VMware® vCenter™, BMC® Truesight, RedHat Ansible® Module
<b>Connexions</b>	IBM Tivoli® Netcool/OMNIBus, IBM Tivoli® Network manager IP Edition, Micro Focus® Operations Manager I, Nagios® Core, Nagios® XI
<b>Outils <sup>1</sup></b>	iDRAC Service Module OpenManage Server Administrator OpenManage Storage Services
<b>Sécurité</b>	Micrologiciel signé de manière chiffrée Démarrage sécurisé Verrouillage du système Effacement du système
<b>E/S et ports</b>	2x Broadcom 5720 LOM 1 Gbit/s intégrées 1x carte Broadcom 57416 double port 10GbE BASE-T, PCIe de hauteur standard 8 ports USB (1 port USB 2.0, 1 port USB 3.0, 6 ports USB 2.0/3.0), port micro-USB iDRAC Direct dédié Port vidéo En option : Broadcom 57412 double port 10 GbE SFP+, PCIe de hauteur standard
<b>Options de garantie et de service</b>	Service ProSupport pendant 3/5 ans et service d'intervention sur site J+1 Service ProSupport pendant 3/5 ans et intervention à caractère stratégique sous 4 heures (24x7)

<sup>1</sup> iDRAC et les technologies de gestion associées citées dans ce document sont la propriété de Dell EMC.

Tous les systèmes sont disponibles en configuration individualisée (disques, connectivité réseau, options d'assistance).  
**Contactez-nous dès maintenant pour une offre personnalisée.**



Les services de vente et d'assistance pour les produits et solutions d'Overland-Tandberg sont disponibles dans plus de 100 pays.  
Contactez-nous dès aujourd'hui à l'adresse [salesmea@overlandtandberg.com](mailto:salesmea@overlandtandberg.com). Visitez [OverlandTandberg.com](http://OverlandTandberg.com).

DS\_v1\_sep09\_2022