

Fiche produit

Fujitsu PRIMERGY TX1310 M3

Un serveur idéal pour vos charges de travail fondamentales

PRIMERGY TX1310 M3

Le serveur PRIMERGY TX1310 M3 de FUJITSU est idéal pour les petites et moyennes entreprises, et est conçu pour fournir des performances abordables pour les charges de travail fondamentales. Ce serveur monoprocesseur prend en charge les processeurs Intel® Xeon® de la dernière famille de produits E3-1200 v6, Core™ i3, Pentium® et Celeron®. Il comprend jusqu'à 64 Go de mémoire principale afin d'offrir des performances adéquates pour les charges de travail d'infrastructure standard comme les applications de fichiers, d'impression, Web ou les applications de bureau. Le serveur dispose d'un tout nouveau châssis compact, incluant jusqu'à 4 lecteurs de 3,5 pouces (40 To au maximum), ainsi que d'une capacité de sauvegarde de données et de mise en réseau pour garantir qu'il peut gérer toute une gamme de charges de travail fondamentales et d'exigences de déploiement. Il protège également les données pendant le traitement par mémoire ECC. Le PRIMERGY TX1310 M3 permet aux organisations de passer d'ordinateurs personnels normaux à un système de serveur à un prix abordable et capable de fonctionner 24 heures sur 24, et les aide à consolider leurs données en toute sécurité. De plus, le PRIMERGY TX1310 M3 est extrêmement silencieux, ce qui en fait le choix parfait pour un bureau ou une salle d'exposition. Le châssis sans vis des serveurs et la nouvelle capacité de retrait rapide du disque dur en font un produit idéal du point de vue de la facilité d'utilisation et du fonctionnement.



Features & Benefits

Main Features	Benefits
<p>Performances correctement dimensionnées</p> <ul style="list-style-type: none">■ Des processeurs abordables adaptés à vos besoins professionnels.■ Gamme de processeurs Intel® Xeon® de la famille de produits E3-1200 v6, Core™ i3, Pentium® et Celeron®, incluant jusqu'à 64 Go de mémoire DDR4 ECC (4 DIMM).	<ul style="list-style-type: none">■ Un choix rentable pour de nombreuses tâches essentielles liées au serveur des PME, par exemple des applications de fichiers, d'impression, web, de bureau ou même des applications spécifiques à l'industrie.■ Offre d'excellentes performances pour un grand nombre de petites et moyennes entreprises.
<p>Fonctionnalités pour serveur dans l'ensemble des fonctionnalités</p> <ul style="list-style-type: none">■ Améliorez votre stockage en ajoutant jusqu'à 4 disques de stockage SATA 3,5 pouces (max. 40 To) et prise en charge des périphériques de sauvegarde RDX.■ LAN Gigabit intégré à l'appareil.■ 4 emplacements PCIe Gen3 pour plus d'évolutivité.■ Code correcteur (ECC).■ Refroidissement amélioré pour un fonctionnement 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.	
<p>Amélioration de la facilité d'utilisation et de maintenance</p> <ul style="list-style-type: none">■ Conception thermique Cool-safe® innovante et innovante de Fujitsu et débit d'air optimisé pour de faibles émissions de bruit.■ Nouveau châssis compact pour un meilleur fonctionnement.	
	<ul style="list-style-type: none">■ Transformez votre PC en serveur avec des disques de haute qualité, une grande capacité de stockage et une sauvegarde professionnelle des données.■ Transférez vos données grâce à une connectivité fluide dotée d'un bon rapport coût-efficacité. Des cartes de réseau supplémentaires optionnelles sont disponibles pour des besoins professionnels spécifiques et améliorés.■ Protégez votre investissement avec un design disposant d'une marge d'évolution.■ Vos données d'entreprise sont protégées lorsqu'elles sont en cours de traitement.■ Vous pouvez ainsi proposer vos services sans interruption. <ul style="list-style-type: none">■ Fonctionnement silencieux et vaste plage de fonctionnement (de 5 °C à 35 °C).■ Châssis sans vis avec accès facile, rapide et pratique à l'intérieur du serveur, slots PCIe et nouvelles conceptions de disque dur à branchement à froid avec accès sans fil aux disques durs.

Technical details

PRIMERGY TX1310 M3

Carte mère

Chipset	Intel® C236
Processor quantity and type	1 x Famille de processeurs Intel® Xeon® série E3-1200 v6 / Processeur Intel® Celeron® / Processeur Intel® Core™ i3 / Processeur Intel® Pentium®
Memory slots	4
Memory capacity (min. - max.)	4 Go - 64 Go

Interfaces

USB 2.x ports	3 (1 en interne pour le périphérique UFM, standard : 2 à l'arrière, de base : pas d'USB2.0 à l'arrière)
USB 3.x ports	8 (2 à l'avant, 4 à l'arrière, 1 type A en internet, 1 en interne pour le périphérique de sauvegarde)
Graphics (15-pin)	1 x DisplayPort (processeur graphique Intel iGfx)
Serial 1 (9-pin)	1 x RS232 en option
LAN / Ethernet (RJ-45)	1 port(s) Gbit/s Ethernet

Contrôleur E/S intégré

Serial ATA total	5
RAID controller	4 ports SATA avec RAID 0/1/10 pour disques durs
SATA Controller	Intel® C236
LAN Controller	Intel® i219 intégré 10/100/1 000 Mbit/s Ethernet PXE-Boot par LAN via serveur PXE, « Teaming mode » pris en charge
Trusted Platform Module (TPM)	Module Infineon / TPM 1.2 ou TPM 2.0 ; conforme TCG (option)

Slots

PCI-Express 3.0 x4 (mech. x16)	1 x Pleine hauteur, jusqu'à 215 mm de long
PCI-Express 3.0 x16	1 x Pleine hauteur, jusqu'à 240 mm de long
Slot Notes	Standard : 2 PCIe x 1 (avec encoche), les deux slots sont pleine hauteur. Un slot jusqu'à 215 mm de longueur et un slot jusqu'à 168 mm de longueur, de base : S.O.

Baies

Storage drive bay configuration	SATA uniquement
Notes accessible drives	2 (1 x 9,5 mm pour DVD/DVD-RW, 1 x 5,25 pouces demi-hauteur)

Configuration des ventilateurs

Fan configuration	Ventilation silencieuse
Fan notes	Non hot-plug

Panneau de contrôle

Operating buttons	Bouton marche / arrêt
Status LEDs	Alimentation (vert)

Systèmes d'exploitation et logiciels de virtualisation

Operating system release link	Prise en charge d'autres dérivés Linux à la demande
Operating system notes	Certification Red Hat® débutant avec la version 5.9 / 6.4.

Administration du serveur

Dimensions / Poids

Floor-stand (W x D x H)	180 x 313 x 374 mm
Weight	jusqu'à 12 kg

Environnement

Valeurs électriques

Power supply configuration	1 alimentation standard
----------------------------	-------------------------

Valeurs électriques

Active power (max. configuration)	139 W
Apparent power (max. configuration)	140 VA
Heat emission (max. configuration)	500.4 kJ/h (474.3 BTU/h)
Rated current max.	3,5 A (100 V) / 1,5 A (240 V)
Active power note	Pour estimer la puissance consommée par les différentes configurations, utilisez le configurateur de produit Fujitsu : www.fujitsu.com/configurator/public
Power supply	Standard 250 W, 85 % (efficacité de niveau Bronze), 100-240 V, 50 / 60 Hz

Conformité

Product	PRIMERGY TX1310 M3
Model	MI6W
Global	CB RoHS (limitations de l'utilisation de substances conformément aux réglementations internationales RoHS) DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques)
Germany	GS
Europe	BC
USA/Canada	CSA us ULc/us FCC classe A
Japan	VCCI:V3 classe A + JIS 61000-3-2
South Korea	KC
China	CCC (prévu)
Australia/New Zealand	C-Tick (AS / NZS CISPR 22 classe A)
Compliance link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Compliance notes	Ce produit est certifié conforme aux règlements de sécurité de tous les pays européens et d'Amérique du Nord. Des certifications nationales de conformité aux dispositions légales ou destinées à d'autres usages peuvent être obtenues sur demande. * Avertissement : il s'agit d'un produit de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut provoquer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur devra prendre les mesures adéquates.

Components

Garantie

Warranty period	1 an
Warranty type	Intervention sur site
Assistance produit - l'extension idéale	
Support Pack Options	Disponible dans le monde entier au sein des principales zones métropolitaines : Service 9 x 5, temps de réponse sur site : jour ouvré suivant Service 9 x 5, temps de réponse sur site : 4 h (selon pays) 24 h/24, 7 j/7, temps de réponse sur site : 4 h (selon pays)
Recommended Service	7 j/7, 24 h/24, temps de réponse sur site : 4 h
Spare Parts availability	5 ans
Service Weblink	http://ts.fujitsu.com/Supportservice

In addition to Fujitsu PRIMERGY TX1310 M3, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Dynamic Infrastructures

With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

Computing Products

www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

Learn more about Fujitsu PRIMERGY TX1310 M3, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.

<http://www.fujitsu.com/global/products/computing/servers/primergy/tower/tx1310m3/>

Contact

FUJITSU LIMITED
Mies-van-der-Rohe-Straße 8
80807 München
Germany
Website: www.ts.fujitsu.com
2024-04-17 CE-EN