

Lenovo

Lenovo ThinkStation S20 4105 - Tour - 1 x Xeon W3530 / 2.8 GHz - RAM 6 Go - Disque dur 1 x 500 Go - graveur de DVD - aucun graphique - Gigabit Ethernet - Windows 7 Pro 64 bits - Moniteur : aucun(e) - TopSeller



La conception révolutionnaire des stations de travail ThinkStation délivre des performances à faible consommation d'énergie permettant aux utilisateurs professionnels d'innover plus rapidement et d'accélérer le cycle d'élaboration d'un produit. Conçues pour délivrer les hautes performances dont les professionnels spécialisés ont besoin, ces stations de travail innovantes sont dotées de processeurs Intel Xeon. Avec leur certification ISV, leur conception écologique et l'excellence de leur service, les stations de travail ThinkStation sont des produits fiables, capables d'offrir des performances de pointe dans un boîtier plus silencieux, mieux ventilé et économe en énergie.

Description du produit	Lenovo ThinkStation S20 4105 - Xeon W3530 2.8 GHz
Type	Poste de travail
Facteur de forme	Tour
Dimensions (LxPxH)	17.5 cm x 48.3 cm x 47.8 cm
Poids	17.5 kg
Localisation	Belgique, Luxembourg
Processeur	1 x Intel Xeon W3530 / 2.8 GHz (Quad Core)
Caractéristiques principales du processeur	Intel QuickPath Interconnect
Mémoire cache	8 Mo
Cache par processeur	8 Mo
RAM	6 Go (installé) / 24 Go (maximum) - DDR3 SDRAM
Contrôleur de stockage	Serial ATA (Serial ATA-300)
Disque dur	1 x 500 Go - standard - Serial ATA-300
Stockage optique	Graveur de DVD
Moniteur	Aucun(e)
Contrôleur graphique	Aucun graphique
Sortie audio	Carte son
Réseaux	Adaptateur réseau - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Alimentation	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Système d'exploitation fourni	Microsoft Windows 7 Professionnel Édition 64 bits
Programme de ventes par le fabricant	TopSeller

Extended Specs

Général

Type	Poste de travail
Facteur de forme	Tour
Dispositifs intégrés	Haut-parleur
Sécurité intégrée	Trusted Platform Module (TPM 1.2) Security Chip
Largeur	17.5 cm
Profondeur	48.3 cm
Hauteur	47.8 cm
Poids	17.5 kg

Couleur	Noir corbeau
Localisation	Belgique, Luxembourg

Processeur

Type	Intel Xeon W3530 / 2.8 GHz
Technologie multicoeur	Quad Core
Technologie 64 bits	Oui
Qté installée	1
Nombre maxi	1
Caractéristiques principales du processeur	Intel QuickPath Interconnect

Mémoire cache

Taille installée	8 Mo
Cache par processeur	8 Mo

Carte mère

Jeu de puces	Intel X58 Express
--------------	-------------------

RAM

Taille installée	6 Go / 24 Go (maximum)
Technologie	DDR3 SDRAM
Facteur de Forme	DIMM 240 broches
Caractéristiques	Mémoire sans tampon, Mémoire sur trois canaux
Caractéristiques de configuration	3 x 2 Go

Contrôleur de stockage

Type	1 x Serial ATA - intégré
Type d'interface du contrôleur	Serial ATA-300
Nbre de canaux	6
Niveau RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 5

Stockage

Disque dur	1 x 500 Go - standard - Serial ATA-300 - 7200 tours/min
------------	---

Stockage optique

Type	Graveur de DVD - Serial ATA
------	-----------------------------

Moniteur

Type de moniteur	Aucun(e)
------------------	----------

Contrôleur graphique

Processeur graphique	Aucun graphique
----------------------	-----------------

Sortie audio

Type	Carte son - intégré
Conformité aux normes	High Definition Audio

Périphérique(s) d'entrée

Type	Souris, clavier
------	-----------------

Clavier

Nom du clavier	Preferred Pro USB
Interface	USB

Souris

Technologie	Optique
Interface	USB
Caractéristiques	Défilement

Réseaux

Réseaux	Adaptateur réseau - intégré
Contrôleur(s) Ethernet	Broadcom BCM5755
Protocole de liaison de données	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Extension/connectivité

Nombre total de baies d'extension (disponibles)	2 (1) x accessible de face - 5.25" x 1/2H 1 (1) x accessible de face - 3.5" x 1/3H 3 (2) x interne - 3.5" x 1/3H
Nombre total de connecteurs d'extension (disponibles)	6 (3) x mémoire - DIMM 240 broches 1 (0) x processeur - LGA1366 Socket 2 (2) x PCI Express 2.0 x16 - pleine longueur, pleine hauteur 1 (1) x PCI Express 2.0 x16 - pleine longueur, pleine hauteur (mode x4) 1 (1) x PCI Express x1 - pleine longueur, pleine hauteur 1 (1) x PCI - pleine longueur, pleine hauteur
Interfaces	10 x Hi-Speed USB - USB à 4 broches, type A (2 à l'avant) 2 x microphone - entrée - mini-téléphone 3,5 mm (1 à l'avant) 1 x casque - sortie - fiche mini-phone Stéréo 3,5 mm (1 à l'avant) 1 x série - RS-232 - D-Sub (DB-9) 9 broches 1 x réseau - Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 1 x audio - ligne d'entrée 1 x audio - ligne de sortie 1 x audio - sortie (arrière) 1 x audio - sortie ligne (central/caisson de basses) 1 x audio - sortie SPDIF 1 x audio - entrée SPDIF 1 x stockage - eSATA - ATA série externe 7 broches

Divers

Caractéristiques	Logement pour câble antivol (câble vendu séparément), mot de passe administrateur, accès sécurisé au disque dur, mot de passe à la mise sous tension, démarrage sans clavier ou souris, verrou pour boîtier, contrôle des E/S disque dur, contrôle des E/S du port série, contrôle de port USB, ancrage U-Bolt, contrôle de la séquence de lancement, modalité de départ autonome
Conformité aux normes	CE, UL, TUV GS, VCCI, C-Tick, GOST, BSMI CNS 13438 Class B, cUL, NOM, SABS, SASO, CB, FCC Part 15 B, IRAM, RoHS, 80 PLUS, ACA, JEITA
Programme de ventes par le fabricant	TopSeller

Alimentation

Type de périphérique	Alimentation
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Puissance fournie	625 Watt

Système d'exploitation / Logiciels

Système d'exploitation fourni	Microsoft Windows 7 Professionnel Édition 64 bits
-------------------------------	---

Related Products

RAM

43R2033	Lenovo - Mémoire - 2 Go - DIMM 240 broches - DDR3 - 1333 MHz / PC3-10600 - 1.5 V - mémoire sans tampon - ECC
57Y4138	Lenovo - Mémoire - 4 Go - DIMM 240 broches - DDR3 - 1333 MHz / PC3-10600 - 1.5 V - mémoire sans tampon - ECC

Claviers

57Y4735	Lenovo Ultralim Wireless Keyboard and Mouse - Clavier - sans fil - 2.4 GHz - souris - récepteur sans fil USB - Noir élégant, argent subtil - English - US / Europe
57Y4710	Lenovo Ultralim Wireless Keyboard and Mouse - Clavier - sans fil - 2.4 GHz - souris - récepteur sans fil USB - Noir élégant, argent subtil - hollandais

Dispositifs de pointage

51J0198	Lenovo Wireless Laser Mouse - Souris - laser - 3 bouton(s) - sans fil - USB - récepteur sans fil USB - rouge
---------	--

Cartes vidéo

51J0509	ATI FirePro V3700 - Adaptateur graphique - FirePRO V3700 - PCI Express 2.0 x16 - 256 Mo GDDR3 - Digital Visual Interface
45K1672	NVIDIA Quadro FX 1800 - Adaptateur graphique - Quadro FX 1800 - PCI Express 2.0 x16 - 768 Mo GDDR3 - Digital Visual Interface
45K1670	NVIDIA Quadro FX 380 - Adaptateur graphique - Quadro FX 380 - PCI Express x16 - 256 Mo GDDR3 - Digital Visual Interface
45K1673	NVIDIA Quadro FX 3800 - Adaptateur graphique - Quadro FX 3800 - PCI Express x16 - 1 Go GDDR3 - Digital Visual Interface, DisplayPort
45K1671	NVIDIA Quadro FX 580 - Adaptateur graphique - Quadro FX 580 - PCI Express x16 - 512 Mo GDDR3 - Digital Visual Interface
45K1669	NVIDIA Quadro NVS 295 - Adaptateur graphique - Quadro NVS 295 - PCI Express 2.0 x16 faible encombrement - 256 Mo DDR3 - DisplayPort

* Tech Data is not responsible for the errors in the documentation of products