



Lenovo ThinkStation P340 30DH - Tower - 1 x Core i5 10400 / 2.9 GHz

RAM 8 GB - SSD 256 GB - TCG Opal Encryption - NVMe - UHD Graphics 630 - GigE - Win 10 Pro 64-Bit - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - TopSeller

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	30DH00LPGE
EAN/UPC	0195477634503

Beschreibung

Leistung und Zuverlässigkeit bei allen geschäftskritischen Aufgaben machen die ThinkStation P340 Tower zur idealen Wahl für professionelle Workstation-Benutzer. Hochwertige Grafik und Prozessor sorgen zusammen mit fortschrittlicher Haupt- und Massenspeichertechnologie für ein unbeeinträchtigtes Computererlebnis. Die P340 ist leicht erweiterbar und lässt sich ganz an Ihre Bedürfnisse anpassen. Sie eignet sich perfekt für CAD, Design und Gesundheitswesen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkStation P340 - Tower - Core i5 10400 2.9 GHz - 8 GB - SSD 256 GB - Deutsch
Typ	Workstation - Tower
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	1 x Intel Core i5 (10. Gen.) 10400 / 2.9 GHz (4.3 GHz) (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1200 Socket
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	8 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	RAID (SATA 6Gb/s); NVMe (PCI Express)
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630
Netzwerk	GigE
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17 cm x 31.535 cm x 37.6 cm



Gewicht	9.38 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Desktops 8, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Workstation
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core i5 (10. Gen.) 10400 / 2.9 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.3 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Anschluss	FCLGA1200 Socket
Chipsatz	Intel W480
Cache-Speicher	
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	
Installierte Anzahl	8 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2933 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2933 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
Festplattenlaufwerk	
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe)
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
Massenspeicher-Controller (2.)	
Typ	1 x NVMe
Controller Schnittstellentyp	PCI Express
RAID Level	RAID 0, RAID 1

Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
Videoschnittstellen	DisplayPort
Audioausgang	
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Eingabegerät	
Typ	Maus, Tastatur
Tastatur	
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
Maus	
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
Netzwerk	
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Intel Standard Manageability (ISM)
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) ¦ Intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - volle Länge, volle Höhe ¦ 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 - volle Länge, volle Höhe ¦ 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - volle Länge, volle Höhe (x4-Modus) ¦ 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	4 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorn, 2 hinten) ¦ 2 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 2) ¦ 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1) ¦ 1 x Mikrofon (Vorderseite: 1) ¦ 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) ¦ 2 x USB 2.0 ¦ 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ¦ 1 x serial ¦ 2 x DisplayPort ¦ 1 x Audio-Ausgang
Verschiedenes	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel, Kabelschloss, Gehäuse-Alarmschalter
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	300 Watt



80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Gold
------------------------	--------------

Effizienz	90%
-----------	-----

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version Deutsch
---------------------------------	---------------------------------------

Umweltschutzstandards

TCO-zertifiziert	TCO Certified Desktops 8
------------------	--------------------------

EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
------------------	--------------

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
--------------------------	----

ENERGY STAR-Version	8.0
---------------------	-----

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
-------------------	--

Abmessungen und Gewicht

Breite	17 cm
--------	-------

Tiefe	31.535 cm
-------	-----------

Höhe	37.6 cm
------	---------

Gewicht	9.38 kg
---------	---------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
------------------------	-------

Max. Betriebstemperatur	35 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	30 - 90% (nicht kondensierend)
---------------------------------------	--------------------------------