



## 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

<b>Allgemein</b>	
Typ	Workstation
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
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
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
<b>RAM</b>	
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
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	1 x RAID
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
<b>Massenspeicher-Controller (2.)</b>	
Typ	1 x NVMe
Controller Schnittstellentyp	PCI Express
RAID Level	RAID 0, RAID 1

<b>Optischer Speicher</b>	
Typ	Kein optisches Laufwerk
<b>Kartenleser</b>	
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte
<b>Monitor</b>	
Monitortyp	Keiner.
<b>Grafik-Controller</b>	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
Videoschnittstellen	DisplayPort
<b>Audioausgang</b>	
Kompatibilität	High-Definition-Audio
<b>Eingabegerät</b>	
Typ	Maus, Tastatur
<b>Tastatur</b>	
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
<b>Maus</b>	
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
<b>Netzwerk</b>	
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Intel Standard Manageability (ISM)
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
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
<b>Verschiedenes</b>	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel, Kabelschloss, Gehäuse-Alarmschalter
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
<b>Stromversorgung</b>	
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)
---------------------------------------	--------------------------------