



Lenovo ThinkStation P340 30DK - SFF - 1 x Core i5 10400 / 2.9 GHz

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

| | |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe | Komplettsysteme |
| Hersteller | Lenovo |
| Hersteller Art. Nr. | 30DK002FGE |
| EAN/UPC | 0195042903614 |

Marketing

Spitzenleistung und die unübertroffene Zuverlässigkeit von Lenovo: Die ThinkStation P340 SFF, eine kompakte, kostengünstige Workstation. Sie kombiniert fortschrittliche Haupt- und Massenspeichertechnologien mit High-End-Grafikoptionen. All das macht sie zu einer ausgezeichneten Wahl für alle, die ein kompaktes Kraftpaket suchen.

Hauptmerkmale

| | |
|-------------------------------------|--|
| Produktbeschreibung | Lenovo ThinkStation P340 - SFF - Core i5 10400 2.9 GHz - 8 GB - SSD 256 GB - Deutsch |
| Typ | Workstation - Small Form Factor (kleiner Formfaktor) |
| Lokalisierung | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland |
| Prozessor | 1 x Intel Core i5 (10. Gen.) 10400 / 2.9 GHz (4.3 GHz) (6 Kerne) |
| Prozessorsockel | LGA1200-Sockel |
| 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 | DVD-Writer |
| 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) | 9.25 cm x 30.97 cm x 33.95 cm |
| Gewicht | 5.7 kg |
| Hersteller-Vertriebsprogramm | TopSeller |

Ausführliche Details

| Allgemein | |
|---------------------------------------|---|
| Typ | Workstation |
| Formfaktor des Produktes | Small Form Factor (kleiner Formfaktor) |
| 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 | LGA1200-Sockel |
| 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 | 2666 MHz |
| Bewertete Speichergeschwindigkeit | 2933 MHz |
| Formfaktor | DIMM 288-PIN |
| Steckplatz | 4 (Gesamt) / 2 (frei) |
| Leistungsmerkmale | Ungepuffert |
| Konfigurationsmerkmale | 2 x 4 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 | DVD-Writer DVD-Writer |

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

| | |
|--------------------------|---------|
| 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)/ 0 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm) |
| Steckplatz | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - Low Profile 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 - Low Profile 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - Low Profile (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 3.1 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, Chassis E-Lock |
| Schlostyp zur Diebstahlsicherung | Kensington Slot |
| Kennzeichnung | RoHS |
| Hersteller-Vertriebsprogramm | TopSeller |

Stromversorgung

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Gerätetyp | Stromversorgung |
| Nennspannung | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) |
| Gestellte Leistung | 310 Watt |
| 80-PLUS-Zertifizierung | 80 PLUS Platinum |
| Effizienz | 92% |

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem Windows 10 Pro 64-Bit-Version Deutsch

Umweltschutzstandards

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 9.25 cm

Tiefe 30.97 cm

Höhe 33.95 cm

Gewicht 5.7 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 10 °C

Max. Betriebstemperatur 35 °C

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