

HP ProOne 440 G9 - all-in-one - Core i5 12500T 2 GHz - 16 GB - SSD 256 GB - LED 23.8"



Ikke på lager

SKU	6B2E1EA#UUW
Produktbeskrivelse:	HP ProOne 440 G9 - alt-i-én - Core i5 12500T 2 GHz - 16 GB - SSD 256 GB - LED 23.8"
Type:	Personal computer - alt-i-én
Lokalisering:	Sprog: Dansk, Norsk, Finsk, Svensk / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige
Processor:	Intel Core i5 (12. Gen) 12500T / 2 GHz (4.4 GHz) (6 kerner)
Processor, hovedegenskaber:	Hyper-Threading teknologi, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max 3.0
Cachehukommelse:	18 MB L3
Cache pr. processor:	18 MB

Generelt

Type:	Personal computer
Produktmodel:	Alt-i-én - med højdejusterbar stander
Indbygget udstyr:	Dobbelte 2 W højttalere
Embedded Security:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisering:	Sprog: Dansk, Norsk, Finsk, Svensk / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige

Processor / Chipset

CPU:	Intel Core i5 (12. Gen) 12500T
Clock-frekvens:	2 GHz
Max Turbo Speed:	4.4 GHz
Antal kerner:	6 kerner
Antal CPU'er:	1
Maks. antal CPU'er:	1
Opgraderbarhed af CPU:	Kan opgraderes

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	5 °C
Maks. driftstemperatur:	35 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	5 - 90 % (ikke kondenserende)

Mål & vægt (forsendelse)

Bredde ved forsendelse:	66 cm
Dybde ved forsendelse:	24 cm
Højde ved forsendelse:	46.2 cm
Vægt ved forsendelse:	12.69 kg

Mål og vægt

Dimensioner & vægt detaljer:	53.93 cm - 22.5 cm - 37.94 cm - 7.77 kg - with stand
Bredde:	53.93 cm
Dybde:	22.5 cm
Højde:	37.94 cm
Vægt:	7.775 kg

Producentgaranti

Processor / Chipset

Processor, hovedegenskaber:	Hyper-Threading teknologi, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max 3.0
-----------------------------	---

Chipsættype: Intel Q670

Cachehukommelse

Installeret størrelse: L3 - 18 MB

Cache pr. processor: 18 MB

RAM

Installeret størrelse: 16 GB / 64 GB (maks.)

Teknologi: DDR4 SDRAM

Effektiv hukommelseshastighed: 3200 MHz

Vurderet hukommelseshastighed: 3200 MHz

Model: SO DIMM 260-PIN

Holdere: 2 (Total) / 1 (ubrugt)

Konfigureringsgenskaber: 1 x 16 GB

Harddisk

Type: SSD - M.2 2280

Kapacitet: 1 x 256 GB

Grænsefladetype: PCI Express

Egenskaber: NVM Express (NVMe)

Controller for lagring

Type: 1 x SATA

Controller-grænsefladetype: SATA 6Gb/s

Optisk lagring

Type: Intet optisk drev

Kortlæser

Type: 4-in-1 kortlæser

Producentgaranti

Service & Support: Begrænset garanti - reservedele og arbejdskraft - 1 år - on-site

Miljømæssige standarder

ENERGY STAR-certificeret: Ja

Operativsystem / Programmer

Med OS: Windows 10 Pro (tilgængelig gennem nedgraderingsrettigheder fra Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro License - dansk/ engelsk / finsk / norsk / svensk

Software: HP Support Assistant, HP BIOS Configuration Utility (gratis download), HP Client Catalog (gratis download), HP Driver Packs, HP Setup Integrated OOB, HP JumpStart, HP System Software Manager (gratis download), HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, Ivanti Management Suite (gratis download), HP BIOSphere Gen6, HP DriveLock, HP Image Assistant Gen5, HP Desktop Support Utilities, HP Noise Cancellation Software, Xerox DocuShare (30 dages prøvetid), BIOS Update (Status) Over Wi-Fi, HP Smart Support, HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Manager Gen 4

Effekt

Enhedstype: Strømforsyning

Nødvendig spænding: AC 90-264 V (50/60 Hz)

Strømforsyning: 120 Watt

Effektivitet: 88%

Strømfaktorkorrektion: Ja (aktiv)

Diverse

Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse: Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat)

Sikkerhedsåbningstype: Kensington-sikkerhedsåbning

Overensstemmelsesstandarder: FIPS 140-2 Niveau 2, RoHS, WEEE, Common Criteria EAL4+, lav halogen

Kortlæser

Understøttede flashhukommelseskort:	SD hukommelseskort, SDHC hukommelseskort, SDXC hukommelseskort, SDHC UHS-I Memory Card
--	---

Monitor

Monitortype:	LED - IPS
Diagonal størrelse:	23.8"
Standard opløsning:	1920 x 1080 (Full HD)
V-sync hastighed ved maks. opløsning:	60 Hz
Widescreen-skærm:	Ja
Billedformatforhold:	16:9
Vandret synsvinkel:	178
Lodret synsvinkel:	178
Farvespektrum:	72% NTSC
Pixel Pitch:	0.2745 mm
Responstid:	14 ms
Billedklarhed:	250 cd/m²
Billedkontrastforhold:	1000:1
Monitor-egenskaber:	Blændfri, roterbar, vippestander (-5°- 20°), justerbar højde (130 mm)

Grafik controller

Grafik-processor:	Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology
Video-interfaces:	HDMI, DisplayPort
HDCP-kompatibel:	Ja

Ekspansion / Konnektivitet

Båse:	1 (total) / 1 (fri) x intern 2.5" ; 1 (total) / 1 (fri) x ekstern 5,25" Slim Line
Holdere:	1 (total) / 0 (fri) x M.2 Card - 2230 ; 1 (total) / 0 (fri) x M.2 Card - 2230/2280
Interface:	4 x USB 3.2 Gen 1 ; 1 x USB 3.2 Gen 2 (1 side) (opladning) ; 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 side) ; 1 x DisplayPort 1.4 ; 1 x HDMI-input ; 1 x hovedtelefoner/mikrofon (1 side) (CTIA og OMTP headset support) ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 1 x HDMI

Netværk

Trådløs LAN understøttelse:	Ja
Trådløs NIC:	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Dataforbindelsesprotokol:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Protokol til fjernadministration:	SNMP 2
Egenskaber:	Wake on LAN (WoL), auto-uplink (auto MDI/MDI-X), PXE 2.1 support, dobbelt strøm (2x2)
Overensstemmelsesstandarder:	IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, Wi-Fi- certificeret, IEEE 802.3az

Lydindgang

Type:	Dobbelt array-mikrofon
-------	------------------------

Kamera

Kamera:	Ja
Opløsning (MP):	5 Megapixel
Egenskaber:	Træk op-webcam

Lyddudgang

Lyddudgang

Lyddudgangsmodus:	Stereo
Maks. Sampling Rate:	192 kHz
Overensstemmelsesstandarder:	High Definition Audio
Højttalere inkluderet:	2 x højre/venstre kanal

