

HP AIO ProOne 440 G9 23.8" 5L5E9ES

Bildschirmdiagonale: 23.8 " | Prozessorfamilie: Intel core i7 (12xxx) | Verbauter Arbeitsspeicher: 16 GB | Speicherkapazität Total: 512 GB | Speichertyp: SSD | Optisches Laufwerk: Kein optisches Laufwerk

Herst.-Nr.: 5L5E9ES#UUZ

Herstellergarantie: 24 Monate

Beschreibung

HP AIO ProOne 440 G9 23.8" 5L5E9ES

Leistungstarker 23.8"-All-in-One-PC für Business und Home-Office

- Intel Core i7-12700T Dodeca-Core-Prozessor mit 1.40 bis 4.70 GHz
- 16 GB DDR4-3200-RAM und 512 GB SSD mit PCIe/NVMe-Anbindung
- Entspiegeltes 23.8"-Full-HD-Display (1920 x 1080 Pixel) mit IPS-Panel (250 cd/m²)
- 802.11ax WLAN, Bluetooth 5.3, 1000 Mbps LAN, 4x USB 3.0 (Typ-A), 1x USB 3.1 (Typ-C), 1x USB 3.1 (Typ-A), 1x DisplayPort, 1x HDMI, 5 Mpx-Webcam,
- Sicherheit: HP Wolf Security, Bios-Schutz, Passwort-Manager, TPM 2.0, u.v.m.
- Windows 10 Pro (vorinstalliert), Windows 11 Pro Lizenz enthalten

Der HP ProOne 440 G9 kombiniert Leistung und Funktionsumfang eines Desktop-PCs mit dem kompakten Formfaktor eines Monitors. So ist er schnell eingerichtet, leicht zu transportieren und ideal für Arbeitsorte mit beschränkten Platzverhältnissen. Die Höhe ist für besseren Komfort einfach anzupassen. Ein Core Prozessor der zwölften Generation, schneller DDR4-Arbeitsspeicher und eine integrierte Grafiklösung liefern grosszügige Leistungsreserven für die unterschiedlichsten Anwendungen. Seine gute Grundperformance ergänzt er mit einer beeindruckenden Auswahl an Schnittstellen. Den nötigen Speicherplatz liefert ein blitzschnelles Solid-State-Laufwerk mit PCIe/NVMe-Anbindung.

Windows 10

Windows 10 ist intuitiv und benutzerfreundlich. Es vereint die besten Funktionen aus Windows 7 und Windows 8.1 und erweitert sie mit neuen Features, die den Umgang mit Ihrem Computer noch schneller und übersichtlicher machen. Mit «Task View» beispielsweise verlieren Sie den Überblick auch dann nicht, wenn Sie viele Fenster gleichzeitig offen haben, und dank der neuen Suchfunktion finden Sie Ihre Dateien noch schneller und einfacher. Diese und viele weitere Neuerungen finden Sie in Windows 10.

HP «BIOSphere»-Firmware für BIOS-Schutz und -Verwaltung

Korrupte BIOS-Daten können für einen Rechner fatale Auswirkungen haben und teuren Hardware-Austausch erforderlich machen. Mit der «BIOSphere»-Firmware stellt Ihnen HP deshalb eine effektive Lösung für einen automatisierten BIOS-Schutz und eine einfache, zentralisierte Verwaltung von BIOS-Einstellungen innerhalb Ihrer gesamten Rechnerflotte zur Verfügung. Der BIOS-Schutz erkennt korrupte BIOS-Daten und setzt diese wieder auf einen vorherigen, sicheren Status zurück, unabhängig davon, ob die Ursache



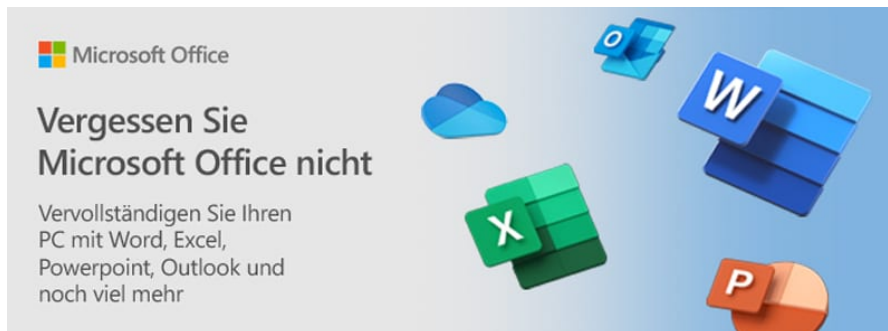
eine böswillige Malware-Attacke oder ein fehlgeschlagenes Firmware-Update war.

Performance-Boost dank SSD

Geniessen Sie markant beschleunigte System- und Programmstarts: Als Massenspeicher liefert hier ein blitzschnelles Solid-State-Drive (SSD) den nötigen Speicherplatz für Ihre Programme und Dateien. Der Hauptvorteil von SSDs sind die schnellen Zugriffszeiten und hohen Lese- und Schreibgeschwindigkeiten, die herkömmliche Festplatten in den Schatten stellen. Ein weiterer Vorteil ist, dass SSDs keine beweglichen Teile enthalten. Das führt zu einer erhöhten Robustheit, da sich keine Teile mechanisch abnutzen. Ausserdem sind SSDs dadurch absolut geräuschlos.

Windows 11

Mit Windows 11 präsentiert Microsoft ein echtes Allround-Betriebssystem, das mit seiner schlanken, intuitiven Benutzeroberfläche auf praktisch jedem Rechner ein gutes Benutzererlebnis bietet – egal ob auf Desktop-Rechnern mit mehreren Monitoren, auf Tablets mit Touchdisplays oder auf modernen 2-in-1-Laptops. Profitieren Sie von verbesserter Sicherheit und zahlreichen Optimierungen wie der übersichtlicheren Anordnung mehrerer Fenster, dem einfacheren Umgang mit Dockingstationen oder der verbesserten Ausnutzung der Hardware für bessere Performance.



Spezifikationen

Videoanschlüsse

DisplayPort Anschlüsse 1

HDMI Anschlüsse 1

Netzteil

Netzteil Nennleistung 120 W

Datenspeicher

Speichertyp SSD

Audioeigenschaften

Eingebaute Lautsprecher Ja

Halterung

Höhenverstellbar Ja

Prozessor

Maximale Taktfrequenz	4.7 GHz
Taktfrequenz	1.4 GHz
Integrierte Grafik	Ja
Anzahl Prozessorkerne	12
Anzahl Threads	20
Chipsatz	Q670
Prozessorsockel	LGA 1700
Prozessorgrafik	Intel UHD Graphics 770
Prozessortyp	Intel Core i5-12400T
Prozessorfamilie	Intel core i7 (12xxx)

Umweltzertifikate

Bewusste Eigenschaften	Keine Eigenschaft
------------------------	-------------------

Dimensionen

Gewicht	7.75 kg
Breite	53.93 cm
Höhe	37.94 cm
Tiefe	22.5 cm

Audioanschlüsse

Combo-Port Mic/Headphone	1
--------------------------	---

Bildschirmeigenschaften

Bildschirmdiagonale	23.8 "
Touchscreen	Nein
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Paneltyp	IPS
Bildschirmhelligkeit	250 cd/m ²
Bildschirmoberfläche	Entspiegelt

Netzwerkeigenschaften

LAN (10/100/1000 Mbps)	1
WLAN Standard	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Bluetooth-Version	5.3

Weitere Informationen

Detailfarbe	Schwarz
-------------	---------

Speicher

Kapazität SSD	512 GB
Speicherkapazität Total	512 GB

Allgemein

Webcam	Ja
--------	----

Eingebautes Mikrofon	Ja
----------------------	----

Software

Betriebssystem	Windows 11 Pro Windows 10 Pro 64 Bit
----------------	---

Arbeitsspeicher

Arbeitsspeicher-Typ	DDR4
---------------------	------

Arbeitsspeicher Geschwindigkeit	3200 MHz
------------------------------------	----------

Maximal verbaubarer Arbeitsspeicher	64 GB
--	-------

Speicherkapazität pro Modul	16 GB
-----------------------------	-------

Arbeitsspeicher Bauform	SO-DIMM
-------------------------	---------

Anzahl Arbeitsspeichersteckplätze	2
--------------------------------------	---

Anzahl freie Arbeitsspeichersteckplätze	1
--	---

Verbauter Arbeitsspeicher	16 GB
---------------------------	-------

Grafikeigenschaften

Dedizierte Grafikkarte	Nein
------------------------	------

Laufwerke

Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
--------------------	-------------------------

2,5" Laufwerkschächte (intern)	1
-----------------------------------	---

Datenanschlüsse

USB Anschlüsse	1 x USB 3.1 (Gen. 2) Typ A 1 x USB 3.1 (Gen. 2) Typ C 4 x USB 3.0 (3.1 Gen. 1) Typ A
----------------	--

Versanddaten

Gewicht	12700 g
---------	---------

Volumen	0.074448 m3
---------	-------------

Dimensionen	47 x 24 x 66 cm
-------------	-----------------