

Datenblatt

HP ProOne 440 G3 All-in-One-PC mit 60,45 cm (23,8 Zoll) Diagonale, ohne Touch-Funktion

Der kostengünstige AiO-PC mit großem Bildschirm



Der elegante und leistungsstarke HP ProOne 440 AiO-PC mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll) ist so konzipiert, dass Sie an einem einzigen Gerät arbeiten und zusammenarbeiten können - Er hilft Ihnen zudem, Ihren Arbeitsbereich mit flexiblen Implementierungsoptionen und integriertem Kabelmanagement zu optimieren.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

Aufgabenorientierte Technologie

- Dieser elegante AiO mit einem großen FHD-Bildschirm mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll) bietet viel Platz für Ihre wichtigsten Aufgaben in einer Vielzahl von Einstellungen. Vom Front-Desk bis hin zum Back-Office lässt sich dieser AiO-PC schnell implementieren.

Leistungsstarke Funktionen

- Erledigen Sie Ihre Arbeit mit den neuen High-Performance Intel® Core™ i3/i5/i7prozessors der 7. Generation², bis zu 16 GB DDR4³-Speicher und optionalen diskreten Grafikkarten³.

Effektive Zusammenarbeit

- Kommunizieren Sie ganz natürlich mit Ihrem PC über Cortana unter Windows 10 Pro¹ und arbeiten Sie mithilfe von HP Noise Cancellation und einer HD-Webcam mit 1 MP online klar und deutlich mit anderen zusammen.
- Profitieren Sie den ganzen Tag von Windows 10 Pro¹ und dem leistungsstarken HP ProOne 440 AiO mit integrierten Funktionen für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität.
- Dank des eleganten Designs des Open-Frame-Monitors mit Staffelei-Standfuß zum Positionieren auf dem Schreibtisch oder einer optionalen VESA-Wandhalterung³ können Sie hervorragend arbeiten und dabei auch gut aussehen. Die ideale Lösung, um Ihre Anforderungen zu erfüllen, ohne Ihr Budget zu sprengen.
- Erleben Sie einfache und effektive Video- und Audiokonferenzen mit diesem AiO mit integrierter Webcam, einem kombinierten Kopfhörer- und Mikrofonanschluss, und B&O Play für kristallklaren Klang.
- HP Touchpoint Manager bietet Kunden mit einer ganzheitlichen, Cloud-basierten Lösung für die Verwaltung von Daten, Sicherheit und einer Vielzahl von Markengeräten⁴ einfache und nützliche Tools und Services.
- Management wird zum Kinderspiel mit HP Support Assistant⁵.
- Audioverbindungen sind dank Kombibuchse für Kopfhörer/Mikrofon, die Mikrofon und Kopfhörer mit dem gleichen Anschluss unterstützt, denkbar einfach.
- Vereinfachen Sie mit dem Helpdesk von HP Care den technischen Support. Vertrauen Sie auf Know-how, das kostengünstig rund um die Uhr verfügbar ist und verschiedene Marken, Geräte und Betriebssysteme abdeckt.⁶
- Maximieren Sie den Cashflow mit einem monatlichen Abonnement zur Verwendung der branchenweit besten Hardware und Services – darüber hinaus können Sie Ihren PC alle zwei oder drei Jahre durch einen neuen ersetzen⁷.

HP ProOne 440 G3 All-in-One-PC mit 60,45 cm (23,8 Zoll) Diagonale, ohne Touch-Funktion

Tabelle mit Spezifikationen

HP empfiehlt Windows 10 Pro.



Formfaktor	All-in-One
Verfügbares Betriebssystem	Windows 10 Pro 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 10 Pro) ² FreeDOS 2.0
Verfügbare Prozessoren^{3,4}	Intel® Core™ i7-7700T mit Intel HD-Grafikkarte 630 (2,9 GHz, bis zu 3,8 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-7500T mit Intel HD-Grafikkarte 630 (2,7 GHz, bis zu 3,3 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i3-7100T mit Intel HD-Grafikkarte 630 (3,4 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G4560T mit Intel HD-Grafikkarte 610 (2,9 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i7-6700T mit Intel HD-Grafikkarte 530 (2,8 GHz, bis zu 3,6 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-6500T mit Intel HD-Grafikkarte 530 (2,5 GHz, bis zu 3,1 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i3-6100T mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,2 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G4400T mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne)
Chipsatz	Intel® H170
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 16 GB DDR4-2133 SDRAM ⁵ Hinweis zum Standardspeicher: Übertragungsrate von bis zu 2133 MT/s
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	500 GB Bis zu 1 TB 3,5" SATA HDD (7200 U/min) ⁶ Bis zu 128 GB M.2-SSD ⁶
Zusätzlicher Speicher	1 3-in-1-Speicherkartenleser
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD-IPS-Widescreen-WLED-Monitor (1.920 x 1.080) mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll) und Hintergrundbeleuchtung Betrieb im Hoch- oder Querformat möglich.
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® HD-Grafikkarte 530; Intel® HD-Grafikkarte 630 ^{9,10} Dediziert: NVIDIA® GeForce® 930MX (2 GB DDR5 dediziert)
Audio	HD-Audio mit Realtek ALC3252-Codec, kombinierte Mikrofon-/Kopfhörerbuchse und Audioeingang und -ausgang (3,5 mm)
Kommunikation	LAN: Integrierte 10/100/1000 GbE-Netzwerkverbindung WLAN: Broadcom 802.11a/b/g/n, Wireless M.2 ⁸
Ports und Anschlüsse	Unten: 1 USB 3.1 Type-C™; 1 USB 3.0 (Laden); 1 Mikrofon-/Kopfhöreranschluss Rückseite: 1 Sicherheitskabelschlitz; 2 USB 2.0; 1 USB 3.0; 1 Netzteil; 1 HDMI ⁷
Eingabegerät	¹¹
Webcam	1 MP mit Dual-Mikrofon-Array (1.920 x 1.080)
Verfügbare Software	HP Business-PCs werden mit einer Vielzahl von Software-Titeln geliefert. Eine vollständige Liste der vorinstallierten Software finden Sie in der Kurzübersicht zu diesem Produkt
Sicherheitsmanagement	Trusted Platform Module (TPM) 2.0; HP UltraSlim-Diebstahlsicherung ¹²
Stromversorgung	150 W, Wirkungsgrad 89 %, Active PFC (extern)
Abmessungen	58 x 19,1 x 44,7 cm
Gewicht	6,45 kg
Umwelt	Halogenarm
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT® Silver-registrierte Konfigurationen verfügbar ¹³
Garantie	1 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (1-1-1). Die allgemeinen Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP ProOne 440 G3 All-in-One-PC mit 60,45 cm (23,8 Zoll) Diagonale, ohne Touch-Funktion

HP empfiehlt Windows 10 Pro.

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP VESA-Platte

Mit der HP VESA-Platte sind der HP Elite Slice, die Abdeckung und die Module problemlos an jedem festen Standort auf einem Schreibtisch oder Tisch montierbar. Sie können nach dem 100 x 100 VESA-Muster angeordnet und befestigt werden.

Produktnummer: 1KE12AA

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 3 Jahre

3 Jahre Vor-Ort-Support durch einen qualifizierten HP-Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U6578E



Weitere Informationen unter

www.hp.eu/hpoptions

HP ProOne 440 G3 All-in-One-PC mit 60,45 cm (23,8 Zoll) Diagonale, ohne Touch-Funktion

HP empfiehlt Windows 10 Pro.

Fußnoten für Text

¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Ausgaben oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

³ Separat oder als Option erhältlich.

⁴ HP Touchpoint Manager erfordert den Erwerb eines Abonnements und unterstützt die Betriebssysteme Android™, iOS und Windows 7 oder höher sowie PCs, Notebooks, Tablets und Smartphones verschiedener Hersteller. Nicht in allen Ländern erhältlich. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter www.hp.com/touchpoint.

⁵ Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.

⁶ HP Care Services sind optional. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Pack Services variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

⁷ Finanzierungs- und Serviceangebote durch das Unternehmen Hewlett-Packard Financial Services Company und seine Niederlassungen bzw. Tochtergesellschaften (zusammen: HPFSC) sind in bestimmten Ländern verfügbar und unterliegen Kreditgenehmigungsverfahren und der Ausführung gemäß HPFSC-Standarddokumentation. Abonnements sind für Zeiträume von 24 oder 36 Monaten verfügbar. Gebühren und Bedingungen basieren auf der Kreditwürdigkeit des Kunden, den Angebotsarten, den Services und/oder dem Gerätetyp sowie den Optionen. Nicht alle Kunden sind hierfür qualifiziert. Nicht alle Services oder Angebote sind in allen Ländern verfügbar. Es gelten möglicherweise weitere Einschränkungen. HPFSC behält sich das Recht vor, dieses Programm jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern oder einzustellen.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com/>.

² Auf diesem System ist Windows 7 Professional bereits vorinstalliert. Außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz und Medien für Windows 10 Pro enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.

³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

⁴ Windows 8 bzw. Windows 7 wird von Ihrem Produkt nicht unterstützt. Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8- bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an.

⁵ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.

⁶ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

⁷ HDMI-Kabel ist separat oder als optionales Feature erhältlich.

⁸ Wireless-Karten sind als optionale Zusatzfunktion oder Add-on erhältlich, für die ein Wireless Access Point sowie ein Internetdienst erforderlich sind, die separat erworben werden müssen. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac-WLAN-Standard befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.

⁹ Intel® HD-Grafikkarte 530: integriert auf Core™ i7/i5/i3-Prozessoren der 6. Generation

¹⁰ Intel® HD-Grafikkarte 630: integriert auf Core™ i7/i5/i3-Prozessoren der 7. Generation und Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹¹ Separat oder als Option erhältlich.

¹² Die Diebstahlsicherung wird separat verkauft oder als Option angeboten.

¹³ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe www.epeat.net.

¹⁴ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

Weitere Informationen unter
www.hp.eu/desktops

Anmeldung zum Aktualisierungen
www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>;
Intel, Core, Pentium, Celeron und vPro sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken von Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

