

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Leistung der Enterprise-Klasse. All-in-One-Design

Genießen Sie garantierte Produktivität mit einem vielseitigen PC mit integrierten Funktionen für Zusammenarbeit, Management und Sicherheit. Das AiO-Design garantiert eine effiziente Nutzung Ihres Arbeitsplatzes und die mühelose Bereitstellung sowie die sekundäre Nutzung als eigenständiges Display bedeuten eine clevere Investition.

5-MP-Kamera mit TNR

Erfassen Sie mit der 5-MP-Kamera³ mit temporaler Rauschunterdrückung alle Details in unterschiedlichsten Umgebungen.

Intel® Core™ Prozessor

Mit dem HP Pro Tower 480, der mit dem neuesten Intel Core-Prozessor®[™] ausgestattet ist, bleiben Sie den ganzen Tag über produktiv.²

Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung.⁴



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Nachhaltigkeit in Aktion

Die Außenverpackung besteht zu 100 % aus nachhaltig beschafftem Material⁶

Die Außenverpackung⁶ des EPEAT®-registrierten⁵ und ENERGY-STAR®-zertifizierten HP ProOne 440 besteht zu 100 Prozent aus nachhaltig beschafftem und recycelbarem Material. Das Lautsprechergehäuse enthält Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde.⁷



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Funktionsumfang

Optimierte Meetings

Erfassen Sie alle Details und sorgen Sie mit der 5-MP-Kamera³ bei der virtuellen Zusammenarbeit in unterschiedlichen Umgebungen für herausragende Definition. Die Kamera liefert mit temporaler Rauschunterdrückung selbst bei schlechten Lichtverhältnissen hervorragende Bilder.

Tools für mehr Produktivität

Mit diesen Funktionen schließen Sie Ihre täglichen Aufgaben mühelos ab und erreichen die Ziele Ihres Unternehmens. Die neuesten Intel®-Prozessoren² sowie grundlegende Grafik-, Arbeitsspeicher- und Speicheroptionen ermöglichen es Ihnen, Ihren PC an Ihre Computing-Anforderungen anzupassen.

Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung. Vom BIOS bis hin zum Browser, oberhalb, innerhalb und unterhalb des Betriebssystems: Unsere Lösungen bilden einen starken Schutzwall und schützen Ihren PC vor modernen Bedrohungen.⁴

Die Außenverpackung besteht zu 100 % aus nachhaltig beschafftem Material⁶

Die Außenverpackung⁶ des EPEAT®-registrierten⁵ und ENERGY-STAR®-zertifizierten HP ProOne 440 besteht zu 100 Prozent aus nachhaltig beschafftem und recycelbarem Material. Das Lautsprechergehäuse enthält Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde.⁷

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

Arbeiten Sie überall ohne Leistungs- oder Sicherheitseinbußen – mit Windows 11 und den Technologien von HP für Zusammenarbeit, Sicherheit und Konnektivität.¹

Neuester Intel® Multicore-Prozessor

Erzielen Sie mit der CPU Ihres All-in-One die perfekte Kombination aus Leistung und praktischem Nutzen. Der neueste Intel®-Prozessor bewältigt mehrere Arbeitsaufgaben reibungslos und zuverlässig durch mehrere Kerne, die sich die Arbeit teilen.²

Hohe Benutzerfreundlichkeit

Mit einem All-in-One-Display, das für Low Blue Light und geringes Rauschen TÜV-zertifiziert ist, können Sie konzentriert und produktiv bleiben. Passen Sie die Höhe Ihres PCs mit einem höhenverstellbaren Standfuß an Ihre Bedürfnisse an.⁸

Eine selbstheilende Lösung

Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie geschützt mit HP Sure Start, dem BIOS mit automatischer Fehlerbehebung, das nach Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.⁹

Eine sichere Sache

Verhindern Sie unerwünschte Änderungen an den Sicherheitseinstellungen und stoppen Sie Malware: HP Sure Run identifiziert, isoliert und meldet Angreifer, die versuchen, Prozesse gewaltsam zu beenden¹⁰

Einfachere Wiederherstellung des Betriebssystems

Zielgerichtete Malware-Angriffe können Ihr Betriebssystem zerstören und Ihr Business empfindlich stören. HP Sure Recover mit integriertem Reimaging garantiert immer und überall eine schnelle, sichere und automatisierte Wiederherstellung – und unterstützt jetzt auch Unternehmens-Images für die Bereitstellung in Flotten.¹¹

Umfangreiche Speicher- und Leistungsoptionen

Mit bis zu 2 TB HDD, bis zu 512 GB selbstverschlüsselnder SSD oder bis zu 4 TB SSD und bis zu 64 GB DDR5-Arbeitsspeicher verfügen Sie über genügend Speicherplatz für alle Ihre Daten und den neuesten Speicher für alle Ihre Anwendungen – ganz gleich, für die Arbeit oder die Freizeit.^{3,12}

Mehrere Standfußoptionen

Wählen Sie für Ihr All-in-One Gerät aus einer Vielzahl von Bereitstellungsoptionen. Genießen Sie die Flexibilität eines Standfußes mit Höhenverstellbarkeit oder eines Standfußes, der mit einer Neigungsoption ausgestattet ist. Oder wählen Sie eine VESA-Halterung für die Montage an einer VESA-kompatiblen Struktur.¹³

Sorgenfreies Surfen

Schützen Sie Ihren PC mithilfe der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click vor Malware, Ransomware oder Viren – ganz gleich, ob Sie durch Websites oder Mailanhänge mit Microsoft-Office- und PDF-Dateien attackiert werden.¹⁴

Verhindern Sie Angriffe auf Ihrem PC

Malware entwickelt sich rasend schnell weiter und traditionelle Antivirus-Lösungen können neue Gefahren nicht immer erkennen. Schützen Sie Ihren PC vor noch nie dagewesenen Angriffen mit HP Sure Sense, welches Deep Learning AI und maschinelles Lernen nutzt, um außergewöhnlichen Schutz zu bieten.¹⁵



Technische Daten



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Technische Daten

Managementfunktionen	HP BIOS Configuration Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Image Assistant; HP Management Integration Kit für das Microsoft System Center Konfigurationsmanagement; HP System Software Manager (Download); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs; Ivanti Management Suite (Download); HP Manageability Kit Gen5 ^{15,16,17,18,38}
Speicherkartengerät	1 SD 3.0 Kartenlesegerät
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 120 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 150 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %; Externes Netzteil mit 180 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 280 W; Externes Netzteil mit 230 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC ²⁷
Abmessungen	53,93 x 22,5 x 37,94 cm; (Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.); 66,0 x 24,0 x 46,2 cm (Paket)
Gewicht	7,77 kg; (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert ²⁸
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
TCO Certified	TCO Certified, Generation 10; TCO Certified, Edge ⁶³
Garantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP ProOne G9 VESA-
Platte mit
Netzteilhalterung



Schaffen Sie einen kompakten, effizienten Arbeitsbereich mit dem HP ProOne G9. Bringen Sie Ihren HP ProOne G9 AiO einfach an der HP ProOne VESA-Platte an, um die Wand- oder Monitorarmmontage für eine optimale, platzsparende Lösung zu ermöglichen.

Produktnummer: 56P78AA

HP Quick Release-
Halterung 2



Bringen Sie Ihren HP Desktop Mini mit der HP Quick Release Halterung 2 an einem HP Display¹ und einer Vielzahl von Standfüßen, Armen oder Wandhalterungen an.² Der ausfallsichere „Sure-Lock“-Mechanismus verriegelt den PC sicher und lässt sich mit einer lässt sich mit einer Sicherheitsschraube zur Diebstahlsicherung weiter befestigen.

Produktnummer: 6KD15AA

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Fußnoten

Fußnoten für Text

¹ Es stehen nicht alle Funktionen 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 wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

³ Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.

⁴ HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10 oder 11 Pro oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.

⁵ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.epeat.net>.

⁶ Die Außenverpackung besteht zu 100 Prozent aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern. Faserpolster aus 100 Prozent recycelter Holzfaser und organischem Material. Sämtliche Kunststoffkissen sind zu > 90 % aus recyceltem Kunststoff hergestellt.

⁷ Das Lautsprechergehäuse besteht zu fünf Gewichtsprozent aus Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde.

⁸ Angebote für Halterungen und Wandbefestigungen für den All-in-One-PC umfassen einen höhenverstellbaren Standfuß, einen Standfuß mit fester Höhe oder eine VESA-Wandbefestigung und müssen zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.

⁹ HP Sure Start ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.

¹⁰ HP Sure Run ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.

¹¹ HP Sure Recover mit integriertem Reimaging ist eine optionale Funktion, die Windows 10 oder neuer erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss. Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.

¹² Bei Festplattenlaufwerken und Solid-State-Laufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Bytes, 1 TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 35 GB der Systemplatte sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

¹³ Angebote für Halterungen und Wandbefestigungen für den All-in-One-PC umfassen einen höhenverstellbaren Standfuß, einen Standfuß mit fester Höhe oder eine VESA-Wandbefestigung und müssen zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.

¹⁴ HP Sure Click erfordert Windows 10 oder neuer. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹⁵ HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise verfügbar.

Fußnoten zur Spezifikation

¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Intel vPro® erfordert Windows 10 Pro 64-Bit oder neuer, einen Prozessor mit vPro-Unterstützung, einen vPro-fähigen Chipsatz, vPro-fähiges kabelgebundenes LAN und/oder Wi-Fi 6E WLAN sowie TPM 2.0. Für bestimmte Funktionen ist zusätzliche Software von Drittherstellern erforderlich. Die Funktionen von vPro® Essentials und Enterprise variieren. Siehe <http://intel.com/vpro>.

³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

⁴ Die Intel® Turbo Boost-Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost-Funktion. Die Intel Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ Bei Systemkonfigurationen mit mehr als 3 GB Hauptspeicher unter 32-Bit-Betriebssystemen ist aufgrund von Systemressourcenanforderungen ggf. nicht der gesamte Speicher verfügbar. Für die Adressierung von Arbeitsspeicher über 4 GB ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Arbeitsspeichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s. Die tatsächliche Datenübertragungsrate wird durch den Systemprozessor bestimmt. Die unterstützten Datenübertragungsraten des Arbeitsspeichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen.

⁶ Der Kunde kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufrüsten.

⁷ Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit ist vom konfigurierten Prozessor und dem installierten Speichermodul im System abhängig.

⁸ Bei Speicherlaufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 36 GB der Festplatte (bei Windows 10) sind für die Systemwiederherstellungssoftware reserviert.

⁹ Muss zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.

¹⁰ Der 2,5-Zoll-SATA-Laufwerksschacht eignet sich für HDD und SSD.

¹¹ Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss OMTP und CTIA.

¹² Die Anschlüsse sind optional (Auswahl aus DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 oder seriellem Anschluss) und müssen zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.

¹³ Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel.

¹⁴ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

¹⁵ HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁶ Für die Ivanti Management Suite ist ein Abonnement erforderlich.

¹⁷ HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Manager Gen 2 kann unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.

¹⁸ HP Cloud Recovery ist für HP Elite und Pro Desktop-PCs und Laptops mit Intel®- oder AMD-Prozessoren verfügbar und erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Hinweis: Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Details finden Sie unter <https://support.hp.com/de-de/document/c05115630>.

¹⁹ Einfach anmelden und mit Xerox® DocuShare® Go loslegen. Keine Kreditkarte. Keine Verpflichtungen. Wird nach Ablauf des 90-tägigen Testzeitraums kein Abonnement abgeschlossen, sind die Daten nicht mehr verfügbar. Details unter www.xerox.com/docusharego.

²⁰ Für HP Smart Support muss HP TechPulse installiert sein. Weitere Informationen zum Aktivieren oder Herunterladen von HP Smart Support finden Sie unter <http://www.hp.com/smart-support>.

²¹ Erfordert Windows 10 oder höher und eine eingerichtete Gesichtserkennung mit Windows Hello.

²² HP Sure Start Gen6 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.

²³ HP Sure Recover ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher und eine offene Netzwerkverbindung. Sichern Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover alle wichtigen Daten, Fotos, Videos usw., um einen Datenverlust zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.

²⁴ HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.

²⁵ HP Client Security Manager Gen7 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.

²⁶ HP Sure Click erfordert Windows 10 und neuer. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁷ Nicht alle Netzteile sind in jeder Region verfügbar.

²⁸ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801-2018 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.

²⁹ HD-DVDs können in diesem Laufwerk nicht wiedergegeben werden. Keine Unterstützung von DVD-RAM. Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet. Double-Layer-Discs haben eine höhere Speicherkapazität als Single-Layer-Discs. Mit diesem Laufwerk gebrannte Discs sind möglicherweise mit vielen herkömmlichen Single-Layer-DVD-Laufwerken und -Playern nicht kompatibel.

³⁰ Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View und Touchscreen niedriger.

³¹ Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel und nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.

³³ Ab 1. November 2023 ist bei allen Lieferungen die Installation von Windows auf einer SSD erforderlich, um ein besseres Benutzererlebnis zu bieten. Ein Festplattenlaufwerk kann nur als zusätzliches Datenlaufwerk konfiguriert werden, nicht als Boot-Laufwerk.

³⁴ Prozessor i5-13400 nur in APJ verfügbar.

³⁵ HP Sure Click erfordert Windows 10 und neuer. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

³⁶ HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar; nicht mit Windows 10 Home verfügbar.

³⁷ HP BIOSphere Gen6 erfordert Windows 10 oder höher und ist für ausgewählte HP Pro und Elite PCs verfügbar. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.

³⁸ Das HP Manageability Integration Kit steht unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> zum Download bereit.

³⁹ Der interne Lautsprecher ist optional erhältlich und muss zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.

⁶³ TCO Certified ist ein Nachhaltigkeitslabel für IT-Produkte nach ISO 14024 Typ 1. Die Einhaltung aller Kriterien wird unabhängig überprüft.

