

Datenblatt

HP ProOne 600 G2 All-in-One-PC, keine Touch-Funktion, 21,5 Zoll

Marktorientierte Funktionen und beeindruckendes Design



Das HP ProOne 600 All-in-One-Gerät vereint elegantes Design und marktorientierte Funktionen. Dieser PC wurde auf der Grundlage von Leistung, Sicherheit und leichter Verwaltung als elegante und einfach bereitzustellende Kernressource für Ihr Unternehmen entwickelt.



- Windows 10 Pro¹
- Bildschirmgröße: 54,61 cm (21,5 Zoll) Diagonale

Kompaktes, modernes Design

- Dank der umfassenden Kabelführung und dem schlanken Design eignet sich dieses All-in-One-Gerät für den Empfangsbereich und das Büro der Geschäftsführung. Das IPS-Touch-Display² mit einer Diagonale von 54,61 cm (21,5 Zoll) und einer nahezu durchgehenden Glasfläche bietet viel Platz zum Arbeiten.

Leistung eines Towers

- Die neuen Intel® Core™-Prozessoren³ der 6. Generation verleihen dem All-in-One-Gerät eine High-End-Verarbeitungsleistung und bieten die hohe Leistung eines Towers.

Von innen und außen gut geschützt

- Schützen Sie Ihren PC mit optionalem Sicherheitszubehör² vor Diebstahl und sorgen Sie mit Sicherheitslösungen der Business-Klasse, darunter TPM, HP BIOSphere⁴ und HP Client Security⁵, für einen unterbrechungsfreien Betrieb.

Zusammenarbeit der Spitzenklasse

- Dank kapazitiver 10-Punkt-Touch-Funktion und Cortana⁶ auf Ihrem PC mit Windows 10 Pro¹ können Sie ganz natürlich interagieren. Profitieren Sie von beeindruckenden Tools für die Zusammenarbeit wie Skype for Business⁷, HP Noise Reduction Software und einer HD-Webcam mit 2 MP.

Funktionsumfang

- Verringern Sie den Verwaltungsaufwand. Mit den Windows 10 Pro¹-Verwaltungsfunktionen, HP Touchpoint Manager⁸ und HP Common Core BIOS können Sie Assets einfach und kostengünstig verwalten.
- Dank einfachem Zugriff auf wichtige Teile, strengen Tests und der HP Temperaturkontrolltechnologie können Sie sicher sein, dass Ihr All-in-One-Gerät auch unter harten Bedingungen zuverlässig arbeitet.
- Kombinieren Sie dieses platzsparende All-in-One-Gerät mit der Standfußoption² und passen sie es so Ihrem Arbeits- und Anwendungsbereich an.
- Mit der HP Noise Reduction Software unterdrücken Sie Umgebungsgeräusche wie das Klappern von Tastaturen.
- Mit der optionalen HP Konferenzastatur² können Sie Konferenzen einfach per Knopfdruck über Ihren PC abhalten.
- Profitieren Sie weltweit von derselben HP Konfiguration, die in mehr als 180 Ländern, in denen HP Geschäftsbeziehungen unterhält, verfügbar ist.
- HP BIOSphere⁴ und HP Client Security⁵ schützen geschäftskritische Daten und Systeme mit anpassbaren Sicherheitsfunktionen.

HP ProOne 600 G2 All-in-One-PC, keine Touch-Funktion, 21,5 Zoll Tabelle mit Spezifikationen



Formfaktor	All-in-One
Verfügbares Betriebssystem	Windows 10 Pro 64 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 Windows 7 Professional 32 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 10 Pro) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ FreeDOS 2.0
Verfügbare Prozessoren³	Intel® Core™ i7-6700 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,4 GHz, bis zu 4 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-6600 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,3 GHz, bis zu 3,9 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-6500 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,2 GHz, bis zu 3,6 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i3-6320 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,9 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-6300 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,8 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-6100 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,7 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G4500 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,5 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G4400 mit Intel HD-Grafikkarte 510 (3,3 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne)
Chipsatz	Intel® Q150
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 32 GB DDR4-2133 SDRAM Hinweis zum Standardspeicher: Übertragungsrate von bis zu 2133 MT/s
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	500 GB Bis zu 1 TB SATA (7200 U/min) ⁴ Bis zu 500 GB SATA SED ⁴ 500 GB Bis zu 1 TB SATA SSHD ⁴ 120 GB Bis zu 256 GB SATA SSD ⁴ 128 GB Bis zu 512 GB SATA 3D SSD ⁴ 120 GB Bis zu 256 GB SATA SE SSD ⁴ 128 GB Bis zu 256 GB Turbo Drive (M.2 PCIe SSD) ⁴
Optische Speicher	Flaches DVD-ROM-Laufwerk mit Einschubfach; Flacher SuperMulti-DVD-Brenner mit Einschubfach; Flacher SATA BDXL Blu-ray-Brenner mit Einschubfach ^{5,6}
Anzeigegerät	Blendfreier IPS-Widescreen-LCD-Monitor (1.920 x 1.080) mit einer Diagonalen von 54,61 cm (21,5 Zoll) und Hintergrundbeleuchtung (keine Touch-Funktion)
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® HD Graphics ⁸ (Intel® HD-Grafikkarte in Prozessor integriert)
Audio	DTS Studio Sound™ Audioverarbeitungstechnologie mit HP Clear Sound Amp, Mikrofon- und Kopfhöreranschlüsse seitlich (3,5 mm), Audio-Line-Out-Anschlüsse hinten (3,5 mm), Multi-Streaming-fähig, interner Lautsprecher.
Kommunikation	LAN: Intel® GbE i219M WLAN: Intel® 7265 802.11ac Wireless M.2 mit Bluetooth®; Intel® 7265 802.11ac Wireless M.2; Intel® 7265 802.11n Wireless M.2 mit Bluetooth®; Broadcom BCM943228Z 802.11n Wireless M.2 mit Bluetooth®; Broadcom BCM943228Z 802.11n Wireless M.2 ⁷
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (M.2 2230-Steckplatz für WLAN; M.2 2280-Steckplatz für SSD)
Ports und Anschlüsse	Links: 2 USB 3.0 (1 Ladeanschluss); 1 Kopfhörer; 1 Mikrofon; 1 SD-4-Kartenleser (optional) Rückseite: 4 USB 3.0; 1 DisplayPort 1.2; 1 RJ-45; 1 Audio-Line-Out; 1 serieller Anschluss (optional); 2 PS/2 (Tastatur/Maus) optional
Interne Laufwerkeinschübe	1 x 6,35 cm (2,5")
Externe Laufwerkeinschübe	Ein Slim ODD (optional); Ein SD-4-Kartenleser (optional)
Webcam	Full-HD-Webcam 2 MP (optional)
Verfügbare Software	HP Business-PCs werden mit einer Vielzahl von Softwaretiteln geliefert, z. B.: Active Health (Blackbox-Flugdatenschreiber), HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, native Unterstützung für Miracast, HP ePrint-Treiber, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Eine vollständige Liste der vorinstallierten Software finden Sie in der Kurzübersicht zu diesem Produkt. ^{10,11,12}
Sicherheitsmanagement	HP BIOSphere; HP Touchpoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0 (Common Criteria EAL4+-zertifiziert); Vorrichtung für Sicherheitsschloss; Feststellbare Anschlussabdeckung; Unterstützung für Nobel Locking Plate; Intrusion Detection (optional); Superflaches Kabelschloss (optional); Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); DriveLock und Automatic DriveLock; Aktivierung/Deaktivierung der seriellen, parallelen und USB-Anschlüsse (über BIOS); Optionale werkseitige Deaktivierung der USB-Anschlüsse (vom Benutzer über BIOS konfigurierbar); Schreib-/Boot-Steuerung von Wechseldatenträgern; Kennwort für den Systemstart (über BIOS); Setup-Kennwort (über BIOS) ^{13,14,15,16}
Management-Funktionen	Intel® Standard Manageability (ausgewählte Modelle); Aktualisierung von BIOS über Cloud oder Netzwerk (BIOS-Funktion)
Stromversorgung	160 W, Wirkungsgrad bis zu 90 %, Active PFC
Abmessungen	531,4 x 58,9 x 371,7 mm (Ohne Standfuß, aber mit standfußloser VESA-Abdeckung)
Gewicht	6,76 kg (Gewicht ohne Standfuß, aber mit standfußloser VESA-Abdeckung. Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umgebungsbedingungen	Halogenarm
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar ¹⁷
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie einschließlich 3 Jahre auf Teile, Arbeit und Hardware-Austauschservice am nächsten Arbeitstag Vor-Ort -Service. Die allgemeinen Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP ProOne 600 G2 All-in-One-PC, keine Touch-Funktion, 21,5 Zoll

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Einzelner Monitorarm



Der HP Einzelmonitorarm ist das perfekte Zubehör für Ihren Arbeitsalltag. Der schlanke Monitorhalter passt sich perfekt an Ihre Arbeitsweise an.

Produktnummer: BT861AA

HP 3D SATA Solid-State-Laufwerk, 256 GB



Erweitern Sie die Speicherkapazitäten Ihres Desktop-PCs mit dem HP 3D SATA SSD mit 256 GB¹, das über 3D V-NAND-Flash-Speicher verfügt und so eine beeindruckende Lese-/Schreib-Leistung, Zuverlässigkeit sowie die gleiche solide Leistung, die Sie bereits von Ihren aktuellen SSD-Laufwerken gewohnt sind, ermöglicht.

Produktnummer: N1M49AA

HP 3 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (nur Notebook)



Sie erhalten drei Jahre lang unseren Vor-Ort-Service für Ihr IT-System durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U4391E

Weitere Informationen unter
www.hp.eu/hpoptions

HP ProOne 600 G2 All-in-One-PC, keine Touch-Funktion, 21,5 Zoll

Fußnoten für Text

- 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.
- ² Separat oder als Option erhältlich.
- 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. 64-Bit-System erforderlich. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ⁴ HP BIOSphere-Funktionen unterscheiden sich je nach PC-Plattform & Konfiguration.
- ⁵ Windows erforderlich.
- ⁶ Die Funktionen von Cortana können je nach Gerät und Region variieren. Einige Funktionen, z. B. die Sprachunterstützung für Cortana, Freihand und Continuum erfordern erweiterte Hardware, siehe www.hp.com/go/windows10upgrade. Anwendungen sind separat erhältlich.
- ⁷ Skype for Business-Abonnement erforderlich.
- ⁸ 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. Verwaltungssoftware von Drittanbietern ist separat erhältlich.

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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.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. 64-Bit-System erforderlich. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.
- ⁴ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 16 GB (für Windows 7) bzw. 36 GB (für Windows 8.1 und 10) der Festplatte sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ⁵ Die Vervielfältigung der urheberrechtlich geschützten Materialien ist untersagt. Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Die Kompatibilität von Heim-DVD-Playern und DVD-ROM-Laufwerken mit Double-Layer-Medien variiert stark von Modell zu Modell. Hinweis: DVD-RAM kann keine Medien mit dem Format 2,6 GB einseitig/5,2 GB doppelseitig Version 1.0 lesen oder beschreiben.
- ⁶ Mit dem Blu-ray-Laufwerk XL können Probleme mit den Disks, der digitalen Verbindung, Kompatibilität und Leistung auftreten, doch dies ist nicht auf einen Produktmangel zurückzuführen. Es wird nicht garantiert, dass sich Disks fehlerfrei abspielen lassen. Zum Abspielen von einigen Blu-ray-Titeln sind u. U. ein HDCP-Pfad und ein HDCP-Bildschirm erforderlich. HD-DVD-Filme können mit diesem BDXL-Laufwerk nicht abgespielt werden.
- ⁷ Wireless-Karten sind als optionale Zusatzfunktion erhältlich, für die ein Wireless Access Point sowie ein Internetdienst erforderlich ist, 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 dieses Desktop-PCs mit anderen 802.11ac WLAN-Geräten beeinträchtigen.
- ⁸ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.
- ⁹ Optional oder als Zusatzfunktion.
- ¹⁰ HP ePrint erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint Kontoregistrierung (eine Liste der zugelassenen Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter www.hp.com/go/businessmobileprinting).
- ¹¹ Microsoft Security Essentials erfordert Windows 7 und Internetzugang.
- ¹² Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player projizieren können, die Miracast ebenfalls unterstützen. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und als Diashow vorführen. Miracast ist für Windows 8 und Windows 10 verfügbar. Weitere Informationen unter: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹³ 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.
- ¹⁴ Noble Locking Plate zur Verwendung mit dem neigbaren und mit dem höhenverstellbaren HP Standfuß
- ¹⁵ HP BIOSphere ist nur für Business-PCs mit HP BIOS verfügbar.
- ¹⁶ Firmware TPM entspricht Version 2.0. Bei Hardware TPM v1.2 handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation mit Version v0.89, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert.
- ¹⁷ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe www.epeat.net.
- ¹⁸ 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

Nutzen Sie die HP Financial Services

Lernen Sie die monatlichen Zahlungsoptionen und die Technologie-Upgrade-Pläne kennen. Diese bieten Ihnen mehr Flexibilität bei der Erfüllung Ihrer IT-Anforderungen. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/hpfs.

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

© Copyright 2015. HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantiansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der United States Environmental Protection Agency (EPA). Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Microsoft und Windows sind in den USA Marken der Microsoft Unternehmensgruppe. Intel und Core sind in den USA und anderen Ländern Marken der Intel Corporation. Linux® ist in den USA und anderen Ländern eine eingetragene Marke von Linus Torvalds. DTS-Patente finden Sie unter <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, das Symbol sowie DTS und das Symbol zusammen sind eingetragene Marken und DTS Studio Sound ist eine Marke von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

