

HP ProOne 600 G1-All-in-One-PC



Design, Produktivität und Sicherheit – All-in-One

Design, Produktivität und Sicherheit. All-in-One. Setzen Sie neue Maßstäbe für die Produktivität im Büro und entlasten Sie gleichzeitig IT-Team. Arbeiten Sie effizienter mit einem eleganten PC, der für Ordnung auf Ihrem Schreibtisch sorgt. Verlassen Sie sich auf die leistungsfähige integrierte Software, die die Sicherheit verbessert, Updates verwaltet und Sicherungen automatisiert. Ihr Chef wird begeistert sein. Und Ihre IT-Mitarbeiter werden es Ihnen danken.



Alles im Blick behalten

- Behalten Sie Ihren Posteingang im Blick, während Sie andere Aufgaben erledigen. Dank der optionalen Unterstützung für bis zu vier externe Displays haben Sie genug Platz, um all Ihre verschiedenen Aufgaben gleichzeitig anzusehen.¹
- Ziehen Sie maximalen Nutzen aus virtuellen Konferenzen. Genießen Sie ein neues Arbeitserlebnis mit tollem Surround Sound mit tiefen, kräftigen Bässen und kristallklarer Sprachausgabe dank DTS Studio+ und einer optionalen HD-Webcam.²

Problemlose Sicherheit

- Mit der HP Client Security Software können Sie Ihre Festplatte schnell und einfach verschlüsseln, nicht benötigte oder gelöschte Daten dauerhaft löschen, nicht berechtigte Zugriffe verhindern und vieles mehr.³
- Sie müssen sich keine Kennwörter mehr merken. Mit dem HP Password Manager⁴ können Sie sich schnell und bequem bei verschiedenen Onlinekonten anmelden. Ab sofort können Ihre Kennwörter länger sein und bieten mehr Sicherheit.

Erobern Sie Ihren Arbeitsplatz zurück

- Verschaffen Sie sich mehr wertvollen Platz für Ihre Arbeit. Dieser Platz sparende All-in-One-PC verfügt über mehrere Standfußoptionen und lässt sich auch problemlos an der Wand montieren.⁵

Der Mittelpunkt Ihrer mobilen Welt.

- Beschleunigen Sie Ladevorgänge mit einem USB-Schnellladeanschluss. Dank des 2,8-mal höheren Ladestroms lassen sich kompatible Geräte schneller als über standardmäßige USB-3.0-Anschlüsse laden.⁶
- Verbinden Sie einfach all Ihre Geräte über HP Wireless Hotspot mit dem Internet und helfen Sie Ihren Kollegen dabei, schneller online zu sein.⁷
- Behalten Sie die Kontrolle über die Gerätesicherheit. Verwenden Sie die optionale integrierte Near Field Communications-Technologie (NFC), um benutzerdefinierte Anwendungen wie zum Beispiel die erweiterte Benutzerauthentifizierung zu unterstützen.⁸

Steigern Sie Ihre Leistung

- Dank Solid-State-Laufwerken und optionalen Solid-State-Hybrid-Laufwerken können Sie ohne lange Wartezeiten neue Dateien öffnen und zwischen Anwendungen wechseln.⁹ Nutzen Sie die neueste Prozesstechnologie mit Intel® Core™-Prozessoren der 4. Generation.¹⁰
- Nutzen Sie Ihren Arbeitsplatz optimal. HP ePrint vereinfacht das drahtlose Drucken einfach – keine Treiber erforderlich.¹¹
- Bringen Sie Ihr Team näher zusammen. Dieser für Microsoft Lync vorbereitete All-in-One-PC eignet sich ideal für produktive virtuelle Meetings mit Teammitgliedern auf der ganzen Welt.^{2 12}

Zuverlässig planen

- Schöpfen Sie Ihre IT-Investitionen optimal aus. Der HP ProOne 600 G1 wurde für eine hohe Lebensdauer konzipiert und bietet Plattformstabilität über 30 Monate.
- HP ProOne PCs wurden mit strikten Vorgaben auf Zuverlässigkeit getestet. Beim HP Total Test Process wird die Leistung von PCs während einer Dauer von 115.000 Stunden getestet, um sicherzustellen, dass unsere Geräte Sie an Ihrem Arbeitstag nicht im Stich lassen.
- Reduzieren Sie mit dem HP Support Assistant den Zeitaufwand für die Verwaltung Ihrer Updates. Nutzen Sie HP Recovery Manager, um Ihre Daten mit einfachen Sicherungs- und Wiederherstellungsvorgängen zu schützen.¹³

HP ProOne 600 G1-All-in-One-PC Tabelle mit Spezifikationen



Formfaktor	All-in-One
Verfügbares Betriebssystem	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 32 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS
Verfügbare Prozessoren	Intel® Core™ i7-4790S mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,2 GHz, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4770S mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,1 GHz, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-4690S mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,2 GHz, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-4670S mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,1 GHz, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-4590S mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3 GHz, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-4570S mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,9 GHz, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i3-4370 mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,8 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-4360 mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,7 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-4350 mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,6 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-4340 mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,6 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-4330 mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,5 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-4160 mit Intel HD-Grafikkarte 4400 (3,6 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-4150 mit Intel HD-Grafikkarte 4400 (3,5 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-4130 mit Intel HD-Grafikkarte 4400 (3,4 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G3450 mit Intel HD-Grafikkarte (3,4 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G3440 mit Intel HD-Grafikkarte (3,3 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G3430 mit Intel HD-Grafikkarte (3,3 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G3420 mit Intel HD-Grafikkarte (3,2 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G3250 mit Intel HD-Grafikkarte (3,2 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G3240 mit Intel HD-Grafikkarte (3,1 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G3220 mit Intel HD-Grafikkarte (3 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Celeron® G1840 mit Intel HD-Grafikkarte (2,8 GHz, 2 MB Cache, 2 Kerne)
Chipsatz	Intel® Q85 Express
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 16 GB Hinweis zum Standardspeicher: Für die Nutzung der vollen Hauptspeicherkapazität von 4 GB oder mehr ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Bei Windows 32-Bit-Betriebssystemen ist der nutzbare Speicher von der Konfiguration abhängig, sodass oberhalb von 3 GB aufgrund von Ressourcenanforderungen des Systems möglicherweise nicht die gesamte Speicherkapazität verfügbar ist.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	320 GB Bis zu 2 TB SATA (7200 U/min) 128 GB Bis zu 160 GB SATA SSD 120 GB Bis zu 256 GB SATA SE SSD Bis zu 500 GB SATA SED 500 GB Bis zu 1 TB SATA SSHD
Optische Speicher	Flacher SATA BDXL Blu-ray-Brenner mit Einschubfach; Flacher SuperMulti-DVD-Brenner mit Einschubfach; Flaches DVD-ROM-Laufwerk mit Einschubfach
Anzeigegerät	Blendfreier IPS-Widescreen-LCD-Monitor mit einer Diagonale von 54,6 cm (21,5") und WLED-Hintergrundbeleuchtung; Betrieb im Hoch- oder Querformat möglich
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel HD Graphics 4600; Separat: AMD Radeon HD 7650A
Audio	Audio-Management-Technologie: DTS Sound (optional: DTS Studio Sound), Realtek ALC3228 (16-Bit- und 24-Bit-PCM), hochleistungsfähige integrierte Stereolautsprecher, Lautstärkeregler und Stummstättentasten, Stereokopfhöreranschluss, Mikrofoneingang, Stereo-Line-Out, Dual-Mikrofon-Array (optional)
Kommunikation	Intel i217LM Gigabit-Netzwerkverbindung; Intel 802.11 a/b/g/n 6205 Wireless-PCIe-Minikarte (optional); Intel Dual Band Wireless-N 7260 802.11 a/b/g/n PCIe (optional); HP 802.11 a/b/g/n Wireless-PCIe-Minikarte mit Bluetooth, Kombianschluss (optional); Intel 802.11 a/b/g/n 7260 Wireless-Minikarte mit Bluetooth®, Kombianschluss (optional) (Near Field Communication (NFC) für August 2013 geplant)
Erweiterungssteckplätze	1 Mini-PCIe; 1 MXM; 1 mSATA
Ports und Anschlüsse	4 USB 3.0; 2 USB 2.0; 2 PS/2; 1 Mikrofoneingang; 1 Kopfhörer; 1 RJ-45; 1 Audioausgang; 1 Netzanschluss; 1 DisplayPort (1 serieller Anschluss (optional))
Interne Laufwerkeinschübe	1 x 8,9 cm (3,5")
Externe Laufwerkeinschübe	1 (5,25 Zoll); 1 Slimline
Webcam	2 MP mit Dual-Mikrofon-Array und maximaler Auflösung von 1.920 x 1.080
Verfügbare Software	Computrace (Statusnachverfolgung); Device Access Manager; Laufwerkverschlüsselung; File Sanitizer (aktiviert über Assistenten); Disk Sanitizer (externe Version); Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 8); Security Manager; Secure Erase (Windows 8); CyberLink Media Suite; CyberLink PhotoDirector; CyberLink PowerDirector; CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (sicheres Brennen); HP ePrint Treiber; HP PageLift; HP Support Assistant; HP Recovery Disk Creator (für Modelle mit Windows 7); HP Recovery Manager (für Modelle mit Windows 8); Adobe® Flash® Player (für Modelle mit Windows 7); Bing-Suche für Internet Explorer 10 (für Modelle mit Windows 7); Bing-Suche (für Modelle mit Windows 8); Evernote; PDF Complete Corporate Edition; Skype; Erwerb von Office
Sicherheitsmanagement	Deaktivierung von USB-Anschlüssen; Verschiebbare Zugangsklappe; Verschiebbare E/A-Sicherheitsabdeckung; Sicherungsschraube; HP Keyed Cable Lock (optional); Common Criteria-Zertifizierung, Infineon TPM SLB9656TT1.2- 4.32 FW; Intrusion Detector; Wand-/Arm-/Wagen-Montage mit VESA-Halterung; Unterstützung für Nobel Locking Plate (Option eines anderen Herstellers); Unterstützung für 3M Privacy Screen (Option eines anderen Herstellers)
Management-Funktionen	Intel Standard Manageability (ausgewählte Modelle)
Stromversorgung	180 W intern, Wirkungsgrad bis zu 91 %, Active PFC
Abmessungen	52,19 x 6,5 x 36,74 cm (ohne Standfuß)
Gewicht	Ab 6,63 kg (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umgebungsbedingungen	Halogenarm
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT® Gold-registrierte Konfigurationen verfügbar
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 G1-All-in-One-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 8 GB PC3-12800
(DDR3-1600 MHz)
SODIMM-Speicher



Maximieren Sie die Leistung Ihres Business-PC mit HP Speicher. Durch die Erweiterung des Speichers können Sie kostengünstig die Systemleistung steigern, ohne einen leistungsstärkeren Prozessor anschaffen zu müssen.

Produktnummer: B4U40AA

**Höhenverstellbarer und
neigbarer HP Standfuß**



Im Sitzen, im Stehen oder auf dem Display. Der höhenverstellbare und neigbare HP Standfuß eignet sich ideal für Einzel- oder Mehrbenutzerumgebungen und wurde speziell für HP Compaq Pro 6300 All-in-One und HP Compaq Elite 8300 All-in-One Business-PCs konzipiert.

Produktnummer: C1N43AA

HP USB-Grafikadapter



HP bietet ein breites Spektrum an optionalen (separat erhältlichen) Produkten, die auf die Monitore abgestimmt sind und die Arbeit am Computerarbeitsplatz komfortabler gestalten. Der überaus kompakte HP USB-Grafikadapter ermöglicht den gleichzeitigen Anschluss von bis zu sechs Monitoren, um die Produktivität zu steigern und in mehreren offenen Anwendungen gleichzeitig zu arbeiten. Mit einem Adapter kann eine Verbindung von einem Notebook- oder Desktop-PC zu einem zweiten Monitor hergestellt werden, bei Verwendung mehrerer Adapter lassen sich mehrere Monitore miteinander verbinden. Unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 x 1080 (Widescreen) oder 1600 x 1200 (herkömmlich).

Produktnummer: NL571AA

**HP 128 GB SATA 6 Solid
State-Laufwerk**



Steigerung der Leistungsfähigkeit und Robustheit Ihres HP Business-Desktop-PC mit einem HP Solid-State-Laufwerk. Die HP Solid-State-Laufwerke sind ein Ersatz für die 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-Festplattenlaufwerke (mit Halterung) einiger HP Compaq Business-Desktop-PCs und bieten im Vergleich zur herkömmlichen Festplattentechnologie (HDD) viele Verbesserungen im Hinblick auf Leistung und Haltbarkeit.

Produktnummer: QV063AA

**HP Kabellose Tastatur und
Maus**



Die HP Kabellose Tastatur und Maus bieten Ihnen erweiterte Funktionen und Benutzerfreundlichkeit. Machen Sie sich keine Sorgen mehr wegen störender Kabel und schaffen Sie ein übersichtliches Arbeitsumfeld mit einer kabellosen Tastatur, einer kabellosen Lasermaus und einem USB-Wireless-Empfänger innerhalb eines Pakets, das speziell unter Berücksichtigung der Arbeitsumgebung konzipiert wurde.

Produktnummer: QY449AA

**3 Jahre, Vor-Ort-Support am
nächsten Arbeitstag**



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

Produktnummer: U6578E

Weitere Informationen unter
www.hp.eu/hpoptions

HP ProOne 600 G1-All-in-One-PC

Fußnoten für Text

¹ Unterstützung für externe Displays als Standardfunktion durch integrierte prozessorbasierte Grafiktechnologie richtet sich nach der jeweiligen PC-Plattform bzw. dem Formfaktor; die tatsächliche Zahl der unterstützten Displays variiert. Zur Unterstützung von zusätzlichen Displays ist ein optionaler separater Grafikprozessor erforderlich. Zusätzliche Kabel sind erforderlich. DisplayPort mit Multistreamtechnologie durch integrierte Grafikprozessoren ist als integriertes Feature für Herbst 2013 sowie als Update für Spätsommer 2013 geplant.

² Webcam und Internetzugang erforderlich für Videokonferenzen, muss separat erworben werden.

³ Windows erforderlich.

⁴ Internet Explorer (IE 8 oder IE 9) erforderlich. Möglicherweise werden nicht alle Websites und Anwendungen unterstützt.

⁵ Befestigungshardware separat erhältlich.

⁶ 2,8-fach im Vergleich zu USB 3.0. 5-fach im Vergleich zu USB 2.0. Ladezeiten variieren für jedes Gerät je nach Kompatibilität mit dem Schnellladeanschluss.

⁷ Für die Wireless Hotspot-Anwendung ist eine aktive Internetverbindung, ein separat erworbener Datentarif sowie eine separat erworbene WLAN-Karte erforderlich. Wenn HP Wireless Hotspot aktiv ist, laufen Anwendungen auf dem Gerät weiter und nutzen den gleichen Datentarif wie der mobile Hotspot. Durch die Wireless Hotspot-Datennutzung können zusätzliche Gebühren anfallen. Wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter, um weitere Informationen zu erhalten. Windows erforderlich.

⁸ Near Field Communication (NFC) für August 2013 geplant. NFC ist eine optionale Funktion. NFC-Authentifizierungssoftware separat erhältlich.

⁹ Solid-State-Hybrid-Laufwerke sind für Oktober 2013 geplant.

¹⁰ 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. Für 64-Bit-Computing auf Grundlage der Intel®-Architektur ist ein Computersystem erforderlich, dessen Prozessor, Chipsatz, BIOS, Betriebssystem, Gerätetreiber und Anwendungen die Intel® 64-Architektur unterstützen. Ohne ein BIOS, das die Intel®-64-Architektur unterstützt, sind die Prozessoren nicht funktionsfähig (auch nicht im 32-Bit-Modus). Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.

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 2013, 2014, 2015 Hewlett-Packard 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 Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. Es sind nicht alle Funktionen in allen Editionen von Windows 8 enthalten. Möglicherweise ist aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware erforderlich, um die Funktionalität von Windows 8 in vollem Umfang nutzen zu können. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter <http://windows.microsoft.com/de-DE/>. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder deren Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

