

## Folha de Dados

# PC HP ProOne 600 G1 All-in-One



## Design, produtividade e segurança, tudo em um

Design, produtividade e segurança. Multifunções. Marque um novo ritmo para a sua produtividade no escritório, exigindo menos da sua equipa de TI. Trabalhe de forma mais eficiente com um PC elegante concebido para manter a sua secretária mais organizada. Conte com o software integrado poderoso que oferece melhor segurança, gere actualizações e automatiza as cópias de segurança. Vai ser o novo ídolo do seu patrão. A sua equipa de TI irá agradecer-lhe.



### Tudo perto de si

- Monitore a sua caixa de entrada enquanto realiza outras tarefas. Existe muito espaço disponível no ecrã para todas as suas tarefas com o suporte opcional até 4 monitores externos.<sup>1</sup>
- Tire o máximo partido de conferências virtuais. Dê vida ao seu trabalho através do som envolvente com graves intensos e de qualidade e diálogos claros com o DTS Studio+ e uma Webcam HD opcional.<sup>2</sup>

### Segurança sem aborrecimentos

- O conjunto HP Client Security ajuda-o a encriptar a sua unidade de disco rígido de forma rápida e fácil, a eliminar permanentemente dados indesejáveis ou rejeitados, a restringir acesso não autorizado, e muito mais.<sup>3</sup>
- Não é necessário lembrar-se de palavras-passe. O HP Password Manager <sup>4</sup> permite-lhe registar-se rapidamente em várias contas online. Agora as suas palavras-passe podem ser mais longas e seguras.

### Faça mais ao aproveitar o seu espaço de trabalho

- Mantenha-se organizado e disponibilize mais espaço para trabalho. Este all-in-one com poupança de espaço possui várias opções de suporte e é facilmente montável na parede.<sup>5</sup>

### O hub do seu trabalho móvel.

- Acelere o carregamento com uma porta USB de carregamento rápido. A corrente de carregamento quase 2,8x mais forte permite que dispositivos compatíveis carreguem mais rápido do que através de portas USB 3.0 padrão.<sup>6</sup>
- Partilhe facilmente a sua ligação à internet com os seus dispositivos e ajude os seus colegas a ficarem ligados à internet mais rapidamente com o HP Wireless Hotspot.<sup>7</sup>
- Mantenha um controlo mais apertado da segurança do dispositivo. Utilize as capacidades integradas de comunicação de campo próximo (NFC) para o suporte de aplicações personalizadas, tais como autenticação avançada do utilizador.<sup>8</sup>

### Acelere o seu desempenho

- Abra ficheiros novos de forma rápida e mude de aplicações com menor tempo de espera graças a uma unidades de estado sólido híbrido.<sup>9</sup> Obtenha a tecnologia de processamento mais recente com a escolha da 4ª geração de processadores Intel® Core™.<sup>10</sup>
- Tire melhor proveito do seu espaço de trabalho. O HP ePrint torna a impressão sem fios simples: sem necessidade de controladores.<sup>11</sup>
- Junte a equipa. Este all-in-one que suporta Microsoft Lync foi concebido para reuniões virtuais produtivas com membros da equipa que se encontrem perto e longe.<sup>2 12</sup>

### Planeie com confiança

- Obtenha mais do seu investimento! O HP ProOne 600 G1 foi concebido para um ciclo de vida mais longo, com estabilidade de plataforma até 30 meses.
- Os PCs HP ProOne são rigorosamente testados para garantir uma maior fiabilidade. Durante o HP Total Test Process, os nossos PCs experienciam 115.000 horas de testes de desempenho para garantir que suportam o seu ambiente de trabalho.
- Perca menos tempo a gerir actualizações com o HP Support Assistant. Também pode contribuir para a segurança dos seus dados com uma cópia de segurança e recuperação fáceis através da utilização do HP Recovery Manager.<sup>13</sup>

# PC HP ProOne 600 G1 All-in-One Tabela de especificações



<b>Factor de forma</b>	All-in-one
<b>Sistema operativo disponível</b>	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS
<b>Processadores disponíveis</b>	Intel® Core™ i7-4790S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,2 GHz, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4770S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,1 GHz, 8 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4690S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,2 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4670S com placa gráfica Intel HD 4600 (3,1 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4590S com placa gráfica Intel HD 4600 (3 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4570S com placa gráfica Intel HD 4600 (2,9 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-4370 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,8 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4360 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,7 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4350 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4340 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4330 com placa gráfica Intel HD 4600 (3,5 GHz, 4 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4160 com placa gráfica Intel HD 4400 (3,6 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4150 com placa gráfica Intel HD 4400 (3,5 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4130 com placa gráfica Intel HD 4400 (3,4 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3450 com placa gráfica Intel HD (3,4 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3440 com placa gráfica Intel HD (3,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3430 com placa gráfica Intel HD (3,3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3420 com placa gráfica Intel HD (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3250 com placa gráfica Intel HD (3,2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3240 com placa gráfica Intel HD (3,1 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3220 com placa gráfica Intel HD (3 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Celeron® G1840 com placa gráfica Intel HD (2,8 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	Intel® Q85 Express
<b>Memória Máxima</b>	Até 16 GB Nota de memória padrão: A disponibilidade total de 4 GB ou mais de memória requer um sistema operativo de 64 bits. Com sistemas operativos Windows 32 bits, a quantidade de memória utilizável depende da sua configuração, pelo que toda a memória acima de 3 GB poderá não estar disponível devido aos requisitos de recursos do sistema.
<b>Slots de memória</b>	2 SODIMM
<b>Armazenamento interno</b>	320 GB Até 2 TB SATA (7200 rpm) 128 GB Até 160 GB SSD SATA 120 GB Até 256 GB SATA SE SSD Até 500 GB SED SATA 500 GB Até 1 TB SSHD SATA
<b>Armazenamento Ótico</b>	Gravador Blu-ray fino SATA BDXL de carregamento por tabuleiro; Gravador Blu-ray fino SuperMulti de carregamento por tabuleiro; DVD-ROM fina de carregamento por tabuleiro
<b>Ecrã</b>	Ecrã panorâmico LCD IPS anti-reflexo com retroiluminação WLED com 54,6 cm (21,5 pol.) na diagonal; Orientação concebida para funcionamento na vertical ou na horizontal
<b>Placa gráfica disponível</b>	Integrada: Placa gráfica Intel HD 4600; Discreta: AMD Radeon HD 7650A
<b>Áudio</b>	Tecnologia de gestão de áudio DTS Sound (DTS Studio Sound opcional), Realtek ALC3228 (PCM de 16 bits e 24 bits), altifalantes estéreo integrados de alto desempenho, botões de controlo de volume e para silenciar volume, tomada de auscultadores estéreo, entrada de microfona, saída de linha estéreo, microfona de matriz dupla (opcional)
<b>Comunicações</b>	Ligação de rede Intel i217LM Gigabit; Minicard PCIe Intel 802.11a/b/g/n 6205 sem fios (opcional); Intel Dual Band Wireless-N 7260 802.11 a/b/g/n PCIe (opcional); Combo minicard PCIe HP 802.11a/b/g/n sem fios com Bluetooth (opcional); Combo minicard Intel 802.11a/b/g/n 7260 sem fios com Bluetooth® (opcional) (Comunicação de campo próximo (NFC) prevista para Agosto de 2013)
<b>Slots de Expansão</b>	1 mini PCIe; 1 MXM; 1 mSATA
<b>Portas e Ligações</b>	4 USB 3.0; 2 USB 2.0; 2 PS/2; 1 entrada de microfona; 1 auscultador; 1 RJ-45; 1 saída de áudio; 1 conector de alimentação; 1 DisplayPort (1 de série (opcional))
<b>Baías para unidades internas</b>	Um 8,9 cm (3,5 pol.)
<b>Baías para unidades externas</b>	Um de 5,25 pol.; Um slimline
<b>Webcam</b>	2 MP com microfona de matriz dupla e resolução máxima de 1920 x 1080
<b>Software disponível</b>	Computrace (rastreamento de estado); Device access manager; Drive Encryption; File Sanitizer (ativado via assistente); Disk Sanitizer (versão externa); 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 (secure burn); Controlador HP ePrint; HP PageLift; HP Support Assistant; HP Recovery Disk Creator (para modelos com Windows 7); HP Recovery Manager (para modelos com Windows 8); Adobe® Flash® Player (para modelos com Windows 7); Bing Search para Internet Explorer 10 (para modelos com Windows 7); Bing Search (para modelos com Windows 8); Evernote; PDF Complete Corporate Edition; Skype; Comprar o Office
<b>Gestão de Segurança</b>	Porta USB desactivada; Painel de acesso bloqueável; Cobertura de segurança E/S bloqueável; Parafuso de segurança; Bloqueio por cabo com chave HP (opcional); Certificação de critérios comuns, Infineon TPM SLB9656TT1.2- 4.32 FW; Detetador de intrusão; Montável na parede/braço/carro através de suporte VESA; Assistência para Nobel Locking Plate (opção de terceiros); Suporte para 3M Privacy Screen (opção de terceiros)
<b>Funcionalidades de Gestão</b>	Intel Standard Manageability (em alguns modelos)
<b>Alimentação</b>	180 W interno, até 91% de eficiência, PFC activo
<b>Dimensões</b>	52,19 x 6,5 x 36,74 cm (sem suporte)
<b>Peso</b>	A partir de 6,63 kg (O peso exato depende da configuração)
<b>Ambientais</b>	Baixo halogéneo
<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Configurações com qualificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® Gold disponíveis
<b>Garantia</b>	Garantia limitada de 3 anos, incluindo 3 anos para peças, mão-de-obra e serviço no local no dia útil seguinte. Os termos e as condições variam segundo o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

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

### Acessórios e serviços (não incluídos)

---

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



Maximize o desempenho do PC empresarial com memória HP. Atualizar a memória é uma forma de maximizar o desempenho do sistema com eficácia de custos sem ter de atualizar o processador.

**Número de produto: B4U40AA**

---

Suporte HP de altura  
ajustável e inclinável



Rebaixado, erguido ou em exposição. O Suporte HP de altura ajustável e inclinável é ideal para ambientes de um só utilizador ou múltiplos utilizadores e é pensado especificamente para os PC HP Compaq Pro 6300 All-in-One e HP Compaq Elite 8300 All-in-One Business.

**Número de produto: C1N43AA**

---

Adaptador Gráfico USB HP



A HP disponibiliza uma variedade de produtos opcionais (vendidos separadamente) concebidos para completar os nossos monitores e aumentar a experiência de computação de forma geral. O Adaptador de Gráficos HP USB super compacto permite ligar até seis monitores em simultâneo, para o ajudar a aumentar a produtividade e partilhar tarefas entre várias aplicações abertas. Utilize um adaptador para ligar um portátil ou computador de secretária e o segundo monitor, ou utilize vários adaptadores para ligar vários monitores entre si. Suporta resoluções até 1920 x 1080 (ecrã panorâmico) ou 1600 x 1200 (tradicional).

**Número de produto: NL571AA**

---

Unidade de estado sólido  
SATA 6 HP 128 GB



Aumente o desempenho e a robustez do seu PC HP Business Desktop com uma unidade de estado sólido HP. As unidades de estado sólido HP são um substituto directo da unidade de disco rígido de 2,5 polegadas ou 3,5 polegadas (com suporte) de alguns PCs Desktop HP Compaq Business, fornecendo muitas melhorias de desempenho e durabilidade em relação à tecnologia de unidade de disco rígido (HDD) tradicional.

**Número de produto: QV063AA**

---

Teclado e rato sem fios HP



O teclado e rato sem fios HP colocam funcionalidades avançada e facilidade de operação na ponta dos seus dedos. Pare de esconder fios e recupere um espaço de trabalho livre de confusão com um teclado sem fios, rato laser sem fios e recetor sem fios USB num só conjunto - construído tendo o ambiente em mente.

**Número de produto: QY449AA**

---

3 anos, dia útil seguinte, no  
local



Durante 3 anos, terá a reparação do seu computador no local, no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado da HP, se a questão não puder ser resolvida remotamente

**Número de produto: U6578E**

---

Saiba mais em  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

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

### Rodapés com mensagens

<sup>1</sup> O suporte de monitores externos como uma funcionalidade padrão através de processador gráfico integrado depende da plataforma/factor da forma de cada PC; o número real de monitores suportados pode variar. Será necessária uma pequena solução gráfica adicional para o suporte de monitores adicionais. Requer cabos adicionais A DisplayPort com multi-stream através de gráficos integrados está prevista para o Outono de 2013 como funcionalidade integrada e para o final do Verão de 2013 como actualização web.

<sup>2</sup> Webcam e acesso à internet necessários para videoconferência, não incluídos.

<sup>3</sup> Requer Windows.

<sup>4</sup> Requer Internet Explorer (IE 8 ou IE 9). Nem todos os Web sites e as aplicações poderão ser suportados.

<sup>5</sup> Hardware de montagem vendido separadamente.

<sup>6</sup> 2,8x comparado a USB 3.0. 5x comparado a USB 2.0. Os tempos de carregamento podem variar nos vários dispositivos, dependendo da compatibilidade com a porta de carregamento rápido.

<sup>7</sup> A aplicação de hotspot sem fios requer uma ligação à Internet activa, um plano de dados adquirido em separado e um cartão NIC sem fios adquirido em separado. Enquanto o HP Wireless Hotspot está activo, as aplicações no dispositivo continuarão a funcionar e utilizarão o mesmo plano de dados do que um hotspot sem fios. A utilização de dados do hotspot sem fios pode incorrer taxas adicionais. Consulte o seu fornecedor de serviços para mais detalhes sobre o seu plano. Requer Windows.

<sup>8</sup> Comunicação de campo próximo (NFC) prevista para Agosto de 2013. NFC é uma funcionalidade opcional. Solução de software de autenticação NFC vendida separadamente.

<sup>9</sup> Unidades de estado sólido híbrido estão previstas para Outubro de 2013.

<sup>10</sup> Multi-Core é uma tecnologia concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente da utilização desta tecnologia. A computação de 64 bits em arquitectura Intel<sup>®</sup> requer um sistema de computador com um processador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos e aplicações habilitadas para a arquitectura Intel<sup>®</sup> 64. Os processadores não funcionam (nem no modo de 32 bits) sem um BIOS compatível com a arquitectura Intel<sup>®</sup> 64. O desempenho varia de acordo com as configurações do hardware e software. A numeração Intel não reflecte uma medição de desempenho superior.

### Saiba mais em

[www.hp.eu/desktops](http://www.hp.eu/desktops)

### Recorra aos serviços financeiros HP

Explore opções de pagamento mensal e planos de actualização de tecnologia que podem fornecer mais flexibilidade para ajudar a cumprir os seus objetivos de TI. Mais informações em [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Registe-se para actualizações

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2013, 2014, 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante deste documento deverá ser interpretada como constituindo uma garantia adicional. A HP não poderá ser responsabilizada por erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento. Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições do Windows 8. Este sistema pode necessitar de actualização e/ou hardware de aquisição em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows 8. Consulte <http://windows.microsoft.com/pt-PT/> para mais informações.

Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário e é utilizada pela Hewlett-Packard Company sob licença. Intel e Core são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos seus respectivos proprietários.

