

# PC convertível HP Spectre Pro x360 G1



## Verdadeira flexibilidade, verdadeira inovação, verdadeiramente poderoso

A elegância e precisão do HP Spectre Pro x360 apresenta as vantagens do movimento de 360 graus da dobradiça flexível e quatro modos de funcionamento. A tecnologia de ponta fornece uma solução sem compromissos que irá exceder todas as suas necessidades.



- Windows 8.1<sup>1</sup>
- Ecrã de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal

### Elegante e fino

- O alumínio robusto mas leve cria um estilo perfeito neste PC convertível incrivelmente fino (0,61 pol./15,4 mm). Com um peso inicial de apenas 1,5 kg (3,3 lb), alterne facilmente entre quatro modos de utilizador diferentes no ecrã tátil FHD ou QHD<sup>2</sup> de 33,7 cm (13,3 pol.) na diagonal.

### Desempenho premium

- Assuma o controlo do seu dia de trabalho com o Windows 8.1<sup>1</sup> e os processadores Intel® Core™ de 5.ª geração<sup>3</sup> com tecnologia vPro™<sup>4</sup> opcional.

### Energia durante horas

- Nunca abrande o ritmo com a autonomia da bateria de longa duração que lhe proporciona várias horas de utilização para criar, manter-se produtivo e divertir-se sem ter de recarregar.

### Características

- Desfrute do controlo intuitivo do Windows 8.1<sup>1</sup> ou da interface familiar do Windows 7.<sup>1</sup>
- Efetue a gestão de dados, segurança e dispositivos a partir de uma única solução de serviços baseados na nuvem com o HP Touchpoint Manager.<sup>5</sup>
- Com o TPM 1.2, os dados essenciais contam com uma proteção com chaves de encriptação baseadas em hardware.
- Trabalhe em mais locais com várias opções de conectividade para ajudar a manter-se ligado em viagem.
- Suporte técnico mais simples com o Helpdesk dos serviços HP Care. Confie no conhecimento disponível 24 horas, 7 dias por semana e numa boa relação qualidade-preço para assistência que abrange várias marcas, dispositivos e sistemas operativos.<sup>6</sup>
- A HP ajuda-o a preservar o seu tempo e otimizar os seus recursos com serviços de configuração e implementação experientes que lhe proporcionam soluções de TI rápidas, precisas e globalmente normalizadas.
- Full HD realista com um ecrã tátil QHD opcional de ultrarresolução de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal.<sup>2</sup>
- O alumínio robusto e leve cria uma aparência bonita e perfeita neste PC convertível incrivelmente fino.
- Ajude a maximizar o fluxo de caixa com uma assinatura mensal para utilizar o melhor hardware e serviços da sua classe e que, para além disso, lhe permite substituir o seu PC por um novo a cada três anos.<sup>7</sup>

# PC convertível HP Spectre Pro x360 G1

## Tabela de especificações



<b>Sistema operativo disponível</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro for Education 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup>
<b>Família de processadores<sup>2</sup></b>	Processador Intel® Core™ i7; Processador Intel® Core™ i5
<b>Processadores disponíveis<sup>2</sup></b>	Processador Intel® Core™ i7-5600U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,6 GHz, até 3,2 GHz com Tecnologia Intel Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos); Processador Intel® Core™ i5-5300U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,3 GHz, até 2,9 GHz com Tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos); Processador Intel® Core™ i5-5200U com placa gráfica Intel HD 5500 (2,2 GHz, até 2,7 GHz com Tecnologia Intel Turbo Boost, 3 MB de cache, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	Chipset está integrado com o processador
<b>Memória Máxima</b>	Até 8 GB Nota de memória padrão: Memória soldada; As atualizações de componentes internos para memória não estão disponíveis após a configuração de fábrica.
<b>Armazenamento interno</b>	128 GB Até 512 GB SSD M.2 <sup>3</sup>
<b>Ecrã</b>	WLED BrightView FHD UWVA eDP 1.2 de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal (1920 x 1080); WLED BrightView QHD UWVA eDP 1.3 de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal + PSR (2560 x 1440) <sup>8</sup>
<b>Placa gráfica disponível</b>	Integrado: Placa gráfica Intel® HD 5500
<b>Áudio</b>	Áudio HD; Dois altifalantes; Microfones digitais de matriz dupla para modulação de áudio, cancelamento de eco e suporte de supressão de ruído
<b>Tecnologias Sem Cabos</b>	Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) e Bluetooth® 4.0; Intel 802.11a/b/g/n (2x2) e Bluetooth® 4.0 <sup>4,5,6,7</sup>
<b>Slots de Expansão</b>	1 leitor de cartões digitais multi-formato (suporta SD, SDHC, SDXC)
<b>Portas e Ligações</b>	3 USB 3.0; 1 DisplayPort 1.2; 1 HDMI; 1 combo de auscultadores/microfone; 1 fonte de alimentação
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado completo tipo ilha com retroiluminação TouchPad com suporte de gestos multitóque. Toques ativados por predefinição
<b>Webcam</b>	Webcam HD; Câmara HP TrueVision Full HD <sup>8</sup>
<b>Software disponível</b>	Comprar o Office; Microsoft Security Essentials (apenas modelos com Windows 7); Absolute Data Protect; Foxit PhantomPDF Express for HP; CyberLink Power DVD; Power Media Player 12; software Intel® WiDi; HP PageLift (modelos com Windows 7); Adobe® Shockwave Player; CyberLink YouCam; HP Touchpoint Manager; HP Wireless Hotspot; HP ePrint <sup>9,10,11</sup>
<b>Gestão de Segurança</b>	Suporte preparado para Intel® Anti-Theft; MS BitLocker; TPM 1.2
<b>Alimentação</b>	Transformador smart de 45 W lões de lítio de longa duração HP; 3 células, 56 Whr
<b>Dimensões</b>	32,5 x 21,8 x 1,54 cm
<b>Peso</b>	A partir de 1,5 kg (O peso varia consoante configuração.)
<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Com certificação ENERGY STAR®
<b>Garantia</b>	Garantia limitada de 1 ano (Care Packs opcionais disponíveis, vendidos separadamente), garantia limitada de 1 ano em baterias de longa duração HP (disponível apenas com a garantia de plataforma limitada de 1 ano)

## PC convertível HP Spectre Pro x360 G1

### Acessórios e serviços (não incluídos)

Replicador de Porta USB 3.0  
HP 3001pr



Satisfaça a sua solução preferida de secretária partilhada ("hot-desking") independente da plataforma para ficar online e ligar-se a um único ecrã externo<sup>1,2</sup> e até três dispositivos ligados a USB.<sup>1,3</sup>

**Número de produto: F3S42AA**

Adaptador de HDMI para VGA  
HP



O adaptador HP HDMI para VGA maximiza a funcionalidade de apresentação do seu HP Ultrabook™ ou Notebook PC ao converter o sinal de saída HDMI numa entrada VGA analógica para ligação simples para um ecrã VGA externo para produtividade de dois ecrãs.

**Número de produto: H4F02AA**

Bolsa fina Transporte HP  
Business



A Bolsa fina de Transporte HP Business é uma bolsa compacta, moderna e duradoura pensada para os notebooks empresariais de perfil fino e leve da HP (até 14,1 polegadas de ecrã na diagonal).

**Número de produto: H5M91AA**

Rato HP Touch to Pair



Obtenha flexibilidade e funcionalidade adicionais e mantenha o seu espaço de trabalho organizado com o primeiro rato sem fios com tecnologia NFC (near field communication) do mundo que emparelha instantaneamente com o seu tablet ou Ultrabook™ com capacidade Bluetooth®.\*

**Número de produto: H6E52AA**

Adaptador de CA HP Slim 65  
W



Aumente a produtividade com o Adaptador Combo HP Slim de 65 W, que pode alimentar o seu Notebook Empresarial HP ou Ultrabook™.

**Número de produto: H6Y82AA**

Serviço Hardware HP, 3 anos,  
dia útil seguinte, no local,  
apenas Notebook



Quando surgirem problemas de hardware, quanto mais rápido voltar novamente ao trabalho, melhor. Durante 3 anos, terá a reparação do seu computador no local, no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado pela HP, se a questão não puder ser resolvida remotamente.

**Número de produto: HL510E**

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

# PC convertível HP Spectre Pro x360 G1

## Rodapés com mensagens

<sup>1</sup> Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem necessitar de hardware, controladores e/ou software atualizados de aquisição em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. Consulte <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Vendido separadamente ou como funcionalidade opcional.

<sup>3</sup> A tecnologia Multi-Core foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente da utilização desta tecnologia. É necessário um sistema de computação de 64 bits. O desempenho varia em função da sua configuração de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

<sup>4</sup> Algumas funcionalidades desta tecnologia, tais como a Intel® Active Management Technology e a Intel Virtualization Technology, necessitam de software adicional de terceiros para funcionar. A disponibilidade de futuras "aplicações virtuais" para tecnologia Intel vPro depende dos fornecedores de software de terceiros. Vendido como uma funcionalidade opcional.

<sup>5</sup> O HP Touchpoint Manager suporta os sistemas operativos Android™, iOS e Windows e PCs, portáteis, tablets e smartphones de diversos fabricantes. Não disponível em todos os países. Consulte [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) para obter informações de disponibilidade. O Touchpoint Manager requer a aquisição de uma assinatura. Entrada de banda: Localizar, Limpar, Bloquear, Desbloquear e Alarme são suportados em Windows, Android, iOS, com exceção do Alarme em iOS, que não é suportado. Fora de banda HP: apenas Limpar, Bloquear, Desbloquear e relatórios de códigos de erros de arranque do BIOS estarão disponíveis em determinados HP EliteBooks e requerem a tecnologia Intel vPro e funções nos estados de energia S3/Suspensão, S4/Hibernação e S5/Desligar por software.

<sup>6</sup> Os serviços HP Care são opcionais. Os níveis de serviço e tempos de resposta dos serviços HP Care podem variar dependendo da sua localização geográfica. O serviço tem início na data de aquisição do hardware. São aplicáveis restrições e limitações. Para mais informações, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Os serviços HP são regidos pelos termos e condições de serviço da HP aplicáveis, fornecidos ou indicados ao cliente no momento da compra. O cliente pode possuir direitos legais adicionais de acordo com as leis locais aplicáveis e esses direitos não são afetados de forma alguma pelos termos e condições de serviço da HP ou pela garantia limitada HP fornecida com o seu produto HP.

<sup>7</sup> Ofertas de financiamento e serviços disponíveis através da Hewlett-Packard Financial Services Company e das suas subsidiárias e filiais (coletivamente HPFSC) em alguns países e sujeitas a aprovação de crédito e execução de documentação HPFSC padrão. As assinaturas para utilização estão disponíveis para períodos de 24 ou 36 meses. As taxas e os períodos são baseados na classificação de crédito do cliente, tipos de ofertas, serviços e/ou tipo de equipamento e opções. Nem todos os clientes se podem qualificar. Nem todos os serviços ou ofertas estão disponíveis em todos os países. Podem aplicar-se outras restrições. A HPFSC reserva-se o direito de alterar ou cancelar este programa a qualquer altura sem aviso prévio.

## Especificações técnicas renúncias

<sup>1</sup> Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows Os sistemas podem necessitar de hardware, controladores, software ou BIOS atualizados de aquisição em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente e as atualizações estão sempre ativas. Podem ser aplicadas taxas do fornecedor de serviços de Internet e podem ser necessários requisitos adicionais para atualizações ao longo do tempo. Consulte <http://www.microsoft.com>

<sup>2</sup> A tecnologia Multi-Core foi concebida para melhorar o desempenho de determinadas aplicações de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente da utilização desta tecnologia. É necessário um sistema de computação de 64 bits. O desempenho varia em função da sua configuração de hardware e software. A numeração Intel não reflete uma medição de desempenho superior.

<sup>3</sup> Para unidades de armazenamento, GB = mil milhões de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Estão reservados até 30 GB (para o Windows 8 e 10) para software de recuperação do sistema.

<sup>4</sup> A comunicação sem fios 802.11 é uma funcionalidade adicional opcional e requer um ponto de acesso sem fios e serviço Internet, não incluídos. Disponibilidade limitada de pontos de acesso sem fios públicos.

<sup>5</sup> Miracast é uma tecnologia sem fios que o seu PC pode utilizar para projetar o seu ecrã em TVs, projetores e leitores de multimédia com transmissão em sequência que também suportem Miracast. Pode utilizar a tecnologia Miracast para partilhar o que está a fazer no seu PC e fazer uma apresentação de diapositivos. Para obter mais informação: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>

<sup>6</sup> As especificações para a WLAN 802.11ac são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, pode afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos WLAN 802.11ac.

<sup>7</sup> O software Intel WiDi integrado requer a compra em separado de um projetor, TV ou monitor de computador com um recetor WiDi integrado ou externo. Os recetores WiDi externos ligam-se ao projetor, TV ou monitor de computador através de um cabo VGA, HDMI padrão, também vendido separadamente.

<sup>8</sup> Conteúdo HD necessário para ver imagens HD.

<sup>9</sup> A aplicação HP Wireless Hotspot requer uma ligação à Internet ativa e um plano de dados adquirido separadamente. Enquanto o HP Wireless Hotspot estiver ativo, as aplicações no dispositivo continuarão a funcionar e utilizarão o mesmo plano de dados que o hotspot sem fios. A utilização de dados do hotspot sem fios pode traduzir-se em encargos adicionais. Consulte o seu fornecedor de serviços para saber os detalhes do seu plano. Requer o Windows 8.1 ou o HP Connection Manager para Windows 7.

<sup>10</sup> O HP Touchpoint Manager suporta os sistemas operativos Android™, iOS e Windows e PCs, portáteis, tablets e smartphones de diversos fabricantes. Não disponível em todos os países. Consulte [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) para obter informações de disponibilidade. O Touchpoint Manager requer a aquisição de uma subscrição. Fora de banda HP: apenas Limpar, Bloquear, Desbloquear e relatórios de códigos de erros de arranque do BIOS estarão disponíveis em determinados HP EliteBooks e requerem uma ligação à Internet, a tecnologia Intel® vPro™ e funções nos estados de energia S3/Suspensão, S4/Hibernação e S5/Desligar por software. As unidades SATA são apagadas. A limpeza remota de unidades com encriptação automática (SED) que têm a encriptação de hardware ativa não é suportada.

<sup>11</sup> O HP ePrint requer uma ligação à Internet à impressora HP com ligação à Web e registo de conta HP ePrint (para uma lista de impressoras elegíveis, documentos e tipos de imagem suportados e outros detalhes HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)).

## Saiba mais em

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

## Recorra aos serviços financeiros HP

Explore opções de pagamento mensal e planos de atualização 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 atualizações

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

© Copyright 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.

4AA5-4953PTE, Abril 2016

