



Portátil HP ProBook 4330s Parceiro de Negócios

Trabalhe, converse, jogue. Crie, transmita, visualize, ouça e faça muito mais. Este versátil, seguro e elegante HP ProBook com um ecrã HD de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal ¹ impressiona dentro e fora do escritório.



A HP recomenda o Windows® 7.

Equipado para realizar o trabalho

Obtenha grandes capacidades de processador, funcionalidade sem fios e um ecrã HD de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal.

Design elegante

A cor cinzenta metalizada complementa o acabamento em alumínio escovado na vertical. A boa aparência do seu PC destaca-se para alternar entre casa e o trabalho com a nova estrutura em alumínio.

Segurança além das palavras-passe

Torne seguro o acesso à sua informação, utilizando a tecnologia de leitura de impressões digitais ou o HP Face Recognition, e proteja o seu portátil e os dados sensíveis com o HP ProtectTools ².

Mantenha-se produtivo

Utilize o HP QuickWeb³ para aceder rapidamente à Internet, ao e-mail, aos contactos e ao calendário com o simples toque de um botão sem longos tempos de arranque.

Aumente a duração da bateria quando precisa e obtenha um desempenho gráfico impressionante quando deseja com a tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics que se adapta às suas necessidades – na perfeição.

Partilhe e transfira ficheiros rapidamente com USB 3.0

Colaboração cristalina

Reduza os custos das comunicações e melhore a sua produtividade com a câmara Web HD ⁵, ⁶ para videoconferências, microfones de matriz dupla e SRS Premium Sound para uma melhor qualidade de som.

Sempre ligado, sempre disponível

Mantenha-se ligado em mais locais com a WLAN ⁷ ou com a WWAN opcional ⁸. Com opção de escolha entre uma bateria de 6 células para um menor peso ⁹ ou uma bateria de 9 células para uma maior duração da bateria ⁹, o novo HP ProBook responde às necessidades dos profissionais móveis.



ESPECIFICAÇÕES

Sistema operativo	Pré-instalado	Suportados
	Windows® 7 Professional 64 Genuíno Windows® 7 Home Premium genuíno 32 Windows® 7 Home Premium 64 Genuíno Windows® 7 Home Basic genuíno 32 Genuíno Windows® 7 Starter SUSE Linux Enterprise 11	
Processador	Intel® Core™ i7-2620M (2,70 GHz, 4 MB de cache L3); Intel® Core™ i5-2540M (2,60 GHz, 3 MB de cache L3); Intel® Core™ i5-2520M (2,50 GHz, 3 MB de cache L3); Intel® Core™ i5-2450M (2,50 GHz, 3 MB de cache L3); Intel® Core™ i5-2430M (2,40 GHz, 3 MB de cache L3); Intel® Core™ i5-2410M (2,30 GHz, 3 MB de cache L3); Intel® Core™ i3-2310M (2,10 GHz, 3 MB de cache L3); Intel® Celeron® B840 (1,90 GHz, 2 MB de cache L3); Intel® Celeron® B810 (1,60 GHz, 2 MB de cache L3)	
Chipset	Mobile Intel® HM65 Express	
Memória	SDRAM DDR3, 1333 MHz, 1024/2048/4096 MB; 2 SODIMM; Expansível a 8 GB	
Armazenamento Interno	Disco rígido SATA de 250, 320, 500 ou 640 GB, HP 3D DriveGuard	
Baía para actualização:	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD-ROM	
Ecrã	HD anti-reflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal com retroiluminação LED (1366 x 768); HD BrightView de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal com retroiluminação LED (1366 x 768)	
Gráficos	Integrada: Intel® HD Graphics 3000 ou Intel® HD Graphics para Celeron; Discreta: AMD Radeon HD 6490M com 1 GB de memória de vídeo GDDR5 dedicada ou AMD Radeon HD 6490M com 512 MB de memória de vídeo GDDR5 dedicada	
Áudio/Visual	SRS Premium Sound, altifalantes estéreo integrados, saída de linha/auscultadores estéreo, entrada para microfone estéreo, microfone de matriz dupla integrado. (Os modelos sem câmara Web integrada possuem um microfone simples integrado.)	
Suporte para Comunicações Sem Fios	Banda Larga Móvel HP Iç2010 HSPA; Ralink 802.11b/g/n Wi-Fi e Bluetooth 3.0 + HS Combo	
Comunicações	Realtek Ethernet (10/100/1000 NIC)	
Slots de expansão	1 Express Card/34; 1 Leitor de Cartões Multimédia	
Portas e Ligações	3 USB 2.0; 1 USB 3.0; 1 VGA; 1 HDMI; 1 entrada para microfone estéreo; 1 saída de linha/auscultadores estéreo; 1 alimentação CA; 1 RJ-11 (alguns modelos); 1 RJ-45	
Dispositivo de Entrada	Teclado à prova de líquidos; Painel Táctil com zona de deslocamento e suporte para gestos; Câmara Web HD de 720p (em alguns modelos)	
Software	ArcSoft Total Media Suite; Microsoft Office 2010 pré-carregado (é necessária a aquisição de uma Chave de Produto para activar um pacote completo do Office 2010). Software adicional incluído; consulte QuickSpecs para obter mais informações.	
Segurança	HP ProtectTools Security Manager: Credential Manager, Computrace Pro, Device Access Manager, Drive Encryption, Face Recognition (somente em modelos com câmara Web), File Sanitizer, Privacy Manager, Embedded Security; Enhanced Pre-Boot Security; HP SpareKey; One-Step Logon; Ranhura de bloqueio de segurança; Suporte para Intel AT; Norton Internet Security 2011 (subscrição de 60 dias) ou subscrição gratuita de um ano do Norton Internet Security (configurações seleccionadas)	
Dimensões	33 cm x 23,5 cm x 2,79 cm	
Peso	A partir de 2,0 kg	
Conformidade com standards de eficiência energética	configurações disponíveis qualificadas ENERGY STAR®	
Alimentação	Bateria de iões de lítio com 9 células (93 Wh); Bateria de iões de lítio com 6 células (47 Wh); Transformador CA Smart de 65 W (integrado); HP Fast Charge	

¹ Conteúdo HD necessário para ver imagens HD.

² Requer Microsoft Windows.

³ O HP QuickWeb está acessível quando o portátil está desligado em sistemas baseados no Windows Vista ou no Windows 7. Requer acesso à Internet. Os tempos podem variar consoante a configuração do sistema. Para activar a funcionalidade após a remoção da bateria, reinicie o portátil antes de o utilizar novamente. Não disponível na maioria dos portáteis HP Mini.

⁴ A tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics requer uma configuração da placa gráfica discreta AMD da série "A" APU ou um processador Intel além de uma configuração da placa gráfica discreta AMD Radeon™ e está disponível nos Sistemas Operativos Windows® 7 Professional, Home Premium e/ou Home Basic. Com a tecnologia AMD Dynamic Switchable Graphics, a activação completa das funcionalidades de visualização e de vídeo da placa gráfica discreta pode não ser suportada por todos os sistemas (por exemplo, aplicações OpenGL serão executadas no GPU ou APU integrado, conforme o caso).

⁵ Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.

⁶ É necessário um serviço de Internet.

⁷ É necessário um ponto de acesso sem fios e um serviço de Internet. A disponibilidade dos pontos de acesso sem fios públicos é limitada.

⁸ A utilização da comunicação sem fios requer um contrato de serviços adquirido separadamente. Para obter informações sobre a disponibilidade e a cobertura na sua área, consulte o seu fornecedor local. A ligação e as velocidades irão variar consoante a localização, o ambiente, as condições de rede e outros factores.

⁹ A duração da bateria depende do modelo do produto, configuração, especificações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionalidade sem fios e definições da gestão de energia. A capacidade máxima da bateria diminui naturalmente ao longo do tempo e da utilização. Consulte a referência de comparação de baterias MobileMark07 em www.bapco.com/products/mobilemark2007 para obter mais detalhes.

Para obter mais informação, visite www.hp.eu/notebooks

© Copyright 2011 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 expressas de garantia que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma declaração constante deste documento deverá ser interpretada como a substituição de garantia adicional. A HP não se responsabiliza por erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento.

Este sistema pode necessitar de actualização e/ou hardware de aquisição em separado para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows 7. Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições do Windows 7. Consulte <http://windows.microsoft.com/pt-PT/windows7/products/home> para mais informações.

Bluetooth é uma marca comercial do respectivo proprietário e é utilizada pela Hewlett-Packard Company sob licença. Microsoft e Windows são marcas comerciais do grupo de empresas Microsoft. Intel, Core e Celeron são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos Estados Unidos e noutros países.

4AA3-3219PTE. Fevereiro 2012



Acessórios e Serviços

Mochila Basic HP



A Mochila HP Basic é ótima para estudantes e profissionais. Tem características muito práticas incluindo alças de ombro almofadadas para um transporte mais confortável, um bolso para telemóvel e um bolso MP3 com passagem para auscultadores bem como uma área almofadada de protecção para proteger o seu notebook. A Mochila HP Basic adapta-se a notebooks com ecrãs até 15,4 polegadas (39.12 cm).

Número do produto: AM863AA

Estação de Ancoragem USB 2.0 HP



Livre-se da complicação de ligar e desligar o monitor e os periféricos sempre que leva o seu PC notebook HP consigo.

Número do produto: AY052AA

Mini Rato Óptico USB HP



Os dispositivos de entrada/saída da HP proporcionam uma funcionalidade desktop adicional para os Portáteis Empresariais HP. O rato óptico USB de viagem HP proporciona a conveniência, o conforto e a elegância da utilização de um rato óptico com um tamanho diminuto - uma solução ideal para viajar.

Número do produto: RH304AA

Cadeado de cabo com chaveta HP



O Bloqueio de cabo com chave HP é concebido para ser utilizado com ranhuras de bloqueio padrão da indústria, como o tipo encontrado num laptop, estação de ancoragem, PC desktop, visor de ecrã plano, impressora ou projector. Proteja o seu valioso hardware de TI com este fecho que consiste num cabo com 1,83 m (6,00') de aço galvanizado de utilização em aviões, revestido a vinil, que se enrola à volta de qualquer objecto fixo e se prende ao computador ou dispositivo que pretende trancar. O fecho possui um mecanismo de bloqueio por botão e uma chave única (incluindo uma chave sobresselente) para destrancar o cabo. Está incluída também uma pequena correia de Velcro para ajudar a gerir ou ajustar o comprimento do cabo quando o colocar e utilizar.

Número do produto: BV411AA

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 do produto: Uk704E