

HP RP5 Retail System Model 5810



A plataforma para todos os detalhes da venda a retalho

Obtenha a flexibilidade e a capacidade de expansão para controlar todas as áreas, da loja ao back office com o HP RP5 Retail System, Model 5810, um sistema de alto desempenho em todos os aspetos que satisfaz as exigências de um ambiente de venda a retalho para que se possa concentrar nas vendas.



A pensar no desempenho.

- Sobressaia, mesmo nos ambientes mais exigentes, com a sua seleção de sistema operativo, processadores de quarta geração Intel® Core™1 e armazenamento para o ajudar a enfrentar qualquer desafio na venda a retalho.
- Obtenha todo o espaço de armazenamento de que necessita com uma seleção de HDD até 2 TB, SSD até 256 GB² e três compartimentos de unidades³ para expansão à medida que o seu negócio se desenvolve.

Personalize a sua solução perfeita.

- Personalize o sistema de acordo com as suas necessidades específicas, com portas antigas e recentes que suportam uma grande variedade de periféricos de venda a retalho³ e de produtos suplementares, o que oferece uma verdadeira flexibilidade.
- Tendo por base um HP RP5 Retail System, comece a desenvolver a melhor solução de venda a retalho para o seu negócio com entradas que suportam uma grande variedade de periféricos, que incluem, por exemplo, gavetas de dinheiro, scanners de códigos de barras e ecrãs.³
- Prepare o seu negócio para o futuro com uma ampla seleção de portas, incluindo portas série, paralelas e até 14 por USB. Portas VGA e DisplayPort, com um segundo cartão DisplayPort opcional,³ suporta até três ecrãs de operador independente ou direcionados para o cliente.³

A gestão e a segurança tornadas fáceis.

- Os pontos de venda (POS) não têm que ser complexos. Desfrute de uma gestão simples e económica, com funcionalidades incorporadas que ajudam a assegurar a segurança dos dados dos seus clientes e dos terminais.
- Controle mais e gaste menos com o Intel® vPro™ AMT⁴ e o software de gestão de clientes da HP e da LANDesk.⁵

Confie no seu hardware.

- No mundo exigente da venda a retalho não se pode abrandar. Uma durabilidade concebida para a venda a retalho e um sistema de arrefecimento sobredimensionado ajudam-no a não perder tempo.

Com o melhor suporte.

- Obtenha flexibilidade de implementação com um ciclo de vida de cinco anos e com a assistência e suporte galardoados da HP. Por defeito é fornecida uma garantia limitada de três anos e encontra-se disponível uma cobertura adicional até cinco anos com os serviços HP Care Pack (Pacote de Suporte HP) opcionais.⁶

HP RP5 Retail System Model 5810

Tabela de especificações



Factor de forma	Pequeno formato
Sistema operativo disponível	Windows 10 Pro 64 bits ¹ Windows 10 IoT Enterprise Pro Retail 64 bits ¹ Windows 8.1 Pro 64 bits ² Windows Embedded 8.1 Pro Industry 64 bits ² Windows 7 Professional 64 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) ³ Windows 7 Professional 32 (disponível através de direitos de regressão do Windows 8.1 Pro) ³ Windows Embedded POSReady 7 32-bit ² Windows Embedded POSReady 7 64 bits ² FreeDOS 2.0
Processadores disponíveis	Intel® Core™ i7-4770S com placa gráfica Intel HD 4600 (3.1 GHz, 8 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™ i3-4430 com placa gráfica Intel HD 4600 (3 GHz, 6 MB de cache, 4 núcleos); Intel® Pentium® G3420 com placa gráfica Intel HD (3.2 GHz, 3 MB de cache, 2 núcleos); Intel® Celeron™ G1820 com placa gráfica Intel HD (2.7 GHz, 2 MB de cache, 2 núcleos) ¹⁴
Chipset	Intel® Q87 Express
Memória Máxima	Até 32 GB ⁴
Slots de memória	4 DIMM
Armazenamento interno	500 GB Até 2 TB SATA (7200 rpm) ⁵ Até 500 GB SED SATA ⁵ 32 GB Até 256 GB SSD SATA ⁵ 128 GB Até 256 GB SATA SE SSD ⁵
Unidade Óptica	SATA DVD-ROM ⁶
Placa gráfica disponível	Placa gráfica Intel® HD; Placa gráfica Intel® HD 4400; Placa gráfica Intel® HD 4600; NVIDIA NVS 315 (1 GB); NVIDIA NVS 510 (2 GB) ^{10,11}
Áudio	Áudio HD com codec Realtek ALC261 (todas as portas são estéreo). Entrada e saída de linha nas portas traseiras (3,5 mm) e altifalante interno
Comunicações	: Intel I217LM GbE integrado; Intel I210-T1 PCIe GbE (opcional); Intel 7260 802.11 a/b/g/n sem fios PCIe (opcional); Broadcom NetXtreme GbE PCIe (opcional) ^{7,8,9}
Slots de Expansão	1 PCIe de meia altura x16 (x16); 1 PCIe de meia altura x16 (x4); 2 PCI ou PCIe de altura máxima (x1)
Portas e Ligações	5 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 USB com alimentação de 24V; 2 de série com alimentação (5V/12V); 1 teclado PS/2; 1 rato PS/2; 1 VGA; 1 DisplayPort 1.2; 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio; 1 RJ-45; 1 RJ-12 (gaveta de dinheiro) (As portas opcionais adicionais incluem 1 porta paralela, 1 eSATA, até 6 USB de 12V, uma DisplayPort adicional e 2 RS-232 por cartão série)
Baías das unidades (Internas)	Duas de 3,5"
Baías das unidades (Externas)	Um 5,25"
Software	HP ProtectTools Security Suite; HP Vision Diagnostics; HP Software Management Agent; PDF Complete Corporate Edition; agente Computrace for Desktops; Comprar o Office Tecnologia Intel® vPro™; Gestão padrão Intel (Intel Standard Manageability); HP Client Catalog para Microsoft SMS; HP SoftPaq Download Manager; HP Systems Software Manager ¹²
Gestão de Segurança	Chip de segurança incorporado 1.2 TPM, integrado com Broadcom NIC (módulo TPM desativado nos locais em que o uso é restringido por lei); HP ProtectTools Security Software Suite; Ativação/desativação de portas série, paralelas, USB (via BIOS); HP Credential Manager; Smart Card Manager (vendido em separado); Cartões PUSB de 12V (vendidos em separado); Cartão de porta série configurável ao nível da alimentação COM 3 & 4 (vendido em separado); Suporte de parede (vendido em separado); Kit de bloqueio de segurança do ambiente de trabalho HP (bloqueio e cabo) (vendido em separado); Cabo de segurança com bloqueio Kensington (vendido em separado); Cobertura de controlo de porta traseira/cabo HP (vendida em separado) ¹³
Alimentação	240 W, 90% de eficiência, PFC ativo
Dimensões (l x p x a)	33,8 x 37,9 x 10 cm
Peso	6,84 kg O peso exato depende da configuração
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® disponíveis ¹⁵
Garantia	Oferta de garantia limitada e de serviço de três anos (3-3-3), incluindo três anos de peças, mão-de-obra e reparação no local. Os termos e as condições variam segundo o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

HP RP5 Retail System Model 5810

Acessórios e serviços (não incluídos)

Monitor Retail Touch de 15 pol. HP L6015tm



O Monitor Retail Touch de 15 polegadas da HP L6015tm com aro embutido fino e moderno foi pensado para desempenho melhorado, utilização melhorada e durabilidade espetacular em ambientes de retalho e hotelaria.
Número de produto: A1X78AA

Scanner cód. de barras de imagem HP



Utilizado em combinação com Sistemas de Ponto de Venda HP, o Scanner de Códigos de Barras HP fornece um conjunto de funcionalidades melhoradas para facilitar a recolha de informações.
Número de produto: BW868AA

Caixa Registradora Heavy Duty HP



O design resistente e que poupa espaço fornece um desempenho fiável mesmo nos ambientes de venda a retalho mais exigentes.
Número de produto: FK182AA

Teclado com leitor de cartões de banda magnética HP USB POS



Com uma disposição QWERTY em um formato de 14 polegadas, o Teclado HP USB POS oferece uma ótima eficiência de espaço em ambientes de venda com espaço limitado. O design robusto também oferece teclas resistentes a pó e derrame de líquidos.
Número de produto: FK218AA

Impressora de Recibos Térmicos HP PUSB



A Impressora Térmica de Recibos HP PUSB foi concebida para ambientes de comércio retalhista com o seu design duradouro e desempenho de impressão. O seu tamanho compacto torna-o perfeito para locais com limitações de espaço.
Número de produto: FK224AA

5 anos, dia útil seguinte, no local

Obtenha 5 anos de suporte de hardware para o seu dispositivo informático no local e no dia útil seguinte, prestado por um técnico qualificado da HP, caso não seja possível resolver o problema de forma remota.
Número de produto: UL590E



Saiba mais em
www.hp.eu/hpoptions

HP RP5 Retail System Model 5810

Rodapés com mensagens

¹ 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 arquitetura Intel® requer um sistema de computador com um processador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos e aplicações activadas para a arquitectura Intel® 64. Os processadores não funcionam (nem no modo de 32 bits) sem uma BIOS compatível com a arquitectura Intel® 64. O desempenho varia de acordo com as configurações do hardware e software. A numeração Intel não reflecte uma medição de desempenho superior.

² Para discos rígidos e SSD, GB = 1 bilião de bytes. TB = 1 trilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Encontram-se reservados para software de recuperação do sistema até 30 GB.

³ Funcionalidades opcionais vendidas em separado ou como funcionalidades adicionais. Consulte as especificações resumidas do produto para obter informações sobre a compatibilidade.

⁴ Algumas funcionalidades da vPro, tais como as Tecnologias Intel® Active Management (de gestão ativa) e Intel Virtualization (de virtualização), necessitam de software adicional de terceiros para funcionar. A disponibilização de futuras aplicações de "equipamento virtual" para a tecnologia Intel vPro encontra-se dependente de fornecedores terceiros de software. Requer Microsoft Windows.

⁵ O software 8 LANDesk é vendido em separado. Os dispositivos geridos têm que estar ligados ao servidor de gestão. A utilização da funcionalidade num local requer um serviço de manutenção ativo da LANDesk. A funcionalidade de limpeza efetua um "Windows 8.1 Reset" (reinicialização do Windows 8.1) e requer o Windows 8.1. O bloqueio efetua um "Lock Computer" (bloqueio do computador) no Windows.

⁶ Os serviços HP Care Pack são vendidos separadamente. Os níveis de serviço e tempos de resposta dos Serviços HP Care Pack podem variar dependendo da sua localização geográfica. O serviço tem início na data de aquisição do hardware. São aplicáveis restrições e limitações. Consulte www.hp.com/go/cpc para mais informações.

Rodapés com especificações técnicas

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

² Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem necessitar de atualização e/ou de hardware, controladores, software adquiridos em separado ou de atualização do BIOS para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. Visite <http://www.microsoft.com>.

³ Este sistema está pré-instalado com o software Windows 7 Pro e também vem com uma licença e suportes para o software Windows 8.1 Pro. É possível utilizar apenas uma versão do software Windows de cada vez. Alternar entre versões exigirá desinstalar uma versão e instalar a outra versão. Deve efetuar cópias de segurança de todos os dados (ficheiros, fotografias, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar a perda de dados.

⁴ As capacidades de memória máxima assumem sistemas operativos Windows ou Linux de 64 bits. Com sistemas operativos Windows de 32 bits, a memória acima de 3 GB pode não estar totalmente disponível devido aos requisitos dos recursos do sistema.

⁵ Para discos rígidos, GB = 1 bilião de bytes. TB = 1 trilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Encontram-se reservados para software de recuperação do sistema até 30 GB (para Windows 8.1) do disco de sistema.

⁶ As unidades óticas são uma funcionalidade opcional ou adicional. A duplicação de material com direitos de autor é expressamente proibida. As velocidades reais podem variar. A compatibilidade com suportes de camada dupla varia bastante em algumas unidades de DVD-ROM e leitores de DVD domésticos. Note que as unidades DVD-RAM não podem ler ou gravar em suportes de 2,6 GB de um lado nem em suportes de 5,2 GB de frente e verso - Versão 1.0.

⁷ Funcionalidade opcional ou adicional.

⁸ As velocidades de Gigabit Ethernet podem variar.

⁹ 802.11 requer um ponto de acesso sem fios e serviço Internet. A disponibilidade dos pontos públicos de acesso sem fios é limitada.

¹⁰ Conteúdo HD necessário para ver imagens HD.

¹¹ Os gráficos Intel HD integrados utilizam parte da memória total do sistema para proporcionar melhor desempenho de vídeo. A memória do sistema dedicada ao desempenho de vídeo fica indisponível para outro tipo de utilização por outros programas.

¹² A tecnologia Intel® vPro™ encontra-se disponível em modelos com processadores Intel® Core™ i7 e Intel® Core™ i5.

¹³ O software HP ProtectTools requer Windows.

¹⁴ 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 reflecte uma medição de desempenho superior.

¹⁵ Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia de país para país. Para obter informações sobre o estado do registo por país, consulte www.epeat.net.

Saiba mais em

www.hp.eu/pos

Registe-se para atualizações

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013-2016 HP 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 neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento. Intel, Core, Pentium e Celeron são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e noutros países. ENERGY STAR é uma marca comercial registada nos EUA da United States Environmental Protection Agency (Agência para a proteção ambiental dos EUA). Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

