



# HP Pavilion Desktops 590-a0102np

Um elegante e potente PC desktop para o desempenho.

Este PC desktop excede expectativas com uma nova geração de desempenho, a liberdade para armazenar o que necessita e um design compacto e elegante.



### Faça mais

Execute todas as suas atividades de forma mais fácil e rápida do que antes, com o mais recente processador e gráficos avançados. Veja vídeos, edite fotografias e ligue-se à família e amigos, com a potência de que necessita para concluir as suas tarefas.



### Um estilo e design únicos

Destaque-se com um novo design elegante que apresenta um perfil fino sem comprometer o desempenho – complementado com um padrão geométrico arrojado e textura escovada.



### Crie. Poupe. Partilhe.

Inicie facilmente o PC em segundos e guarde tudo o que gosta com o armazenamento e a velocidade de que precisa.



### Características

#### Windows 10

Alcance grandes coisas com confiança, com a sensação de familiaridade do Windows, apenas melhorado.

#### Processador AMD A9 (dual-core)

Obtenha a velocidade ultrarrápida de que necessita para executar todas as suas tarefas diárias. O potente desempenho do processador de 7.<sup>a</sup> geração permite-lhe trabalhar com várias aplicações em simultâneo sem quaisquer abrandamentos.

#### Placa gráfica AMD® Radeon® R5

Melhore praticamente tudo o que faz com uma potente placa gráfica dedicada. Quer seja para jogar ou editar conteúdos, esta potente placa gráfica oferece um excelente desempenho.

#### 802.11a/c (1x1) com WLAN e Bluetooth® 4.2

Mantenha-se ligado através de Wi-Fi e acessórios de Bluetooth® com a tecnologia sem fios.

#### Unidade de DVD regravável

Assista e grave DVDs utilizando a unidade ótica integrada.

#### Opções de RAM DDR4

Concebida para funcionar de forma mais eficiente e mais fiável a velocidades mais rápidas, a memória DDR4 é o futuro da RAM. Com a sua largura de banda superior, poderá contar com um melhor desempenho em tudo, desde executar várias tarefas a jogar jogos.

#### Armazenamento do disco rígido

Não se preocupe em expandir a sua coleção de filmes, músicas e imagens em formato digital. Com opções de armazenamento de elevada capacidade, pode guardar tudo e ainda lhe sobra bastante espaço.

#### Armazenamento do disco rígido

Não se preocupe em expandir a sua coleção de filmes, músicas e imagens em formato digital. Com opções de armazenamento de elevada capacidade, pode guardar tudo e ainda lhe sobra bastante espaço.

#### Som surround 5.1

Com todas as portas necessárias para um verdadeiro som surround 5.1, desfrute dos seus filmes, programas ou músicas favoritas com uma qualidade de som superior e mais envolvente, bastando para tal conectar uma configuração de altifalantes de som surround.

#### Cyberlink Power Media Player

Desfrute de toda a sua experiência de entretenimento com este leitor multimédia universal. Uma melhor qualidade de reprodução de DVD, ficheiros de vídeo e discos Blu-ray é sinónimo de imagens nítidas, luminosidade superior e realismo.

---

<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 multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio irão variar consoante a carga de trabalho de aplicações e as suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição de velocidade de relógio.

<sup>3</sup> É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. As especificações da WLAN 802.11ac são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos WLAN 802.11ac. Bluetooth® é uma marca comercial propriedade do titular e utilizada pela HP Inc. sob licença.

<sup>4</sup> As velocidades reais podem variar. Não copie materiais protegidos por direitos de autor.

## HP Pavilion Desktops 590-a0102np



### Especificações

#### Desempenho

##### Sistema operativo

Windows 10 Home 64

##### Processador

APU AMD Dual-Core A9-9425 (3,1 GHz de frequência base, até 3,7 GHz de frequência burst, 1 MB de cache)

Família de processadores: Processador AMD Dual-Core série A

##### Chipset

AMD Promontory FCH

##### Memória

SDRAM DDR4-1866 de 8 GB (1 x 8 GB); Total de ranhuras: 2 UDIMM

Velocidades de transferência que atingem até 1866 MT/s.

##### Armazenamento

SATA 1 TB 7200 rpm

Gravador de dvd

Dropbox<sup>1</sup>

##### Gráficos

Integrada: Placa gráfica AMD Radeon™ R5;

##### Áudio

Som surround 5.1

##### Descrição do ecrã

Monitores LCD vendidos separadamente. Para mais informações, visite

[www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors).

##### Energia/Alimentação

Adaptador de CA (65 W) externo;

#### Conectividade

##### Interface de rede

LAN GbE 10/100/1000 Integrada

##### Conectividade sem fios

Adaptador combinado 802.11a/b/g/n/ac (1x1) com Bluetooth® 4.2

##### Portas

Parte frontal: 2 USB 3.1; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone

Traseira: 2 USB 3.1; 2 USB 2.0; 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio; 1 entrada de

microfone; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 RJ-45

Leitor de cartões de memória 3 em 1

##### Conectores de vídeo

1 Porta VGA; 1 Porta HDMI 1.4

#### Design

##### Cor do Produto

Prateado cinza

#### Software

##### Apps HP

HP Audio Switch; HP JumpStart

##### Software

Netflix; 1 mês de avaliação para novos clientes do Microsoft® Office 365

##### Serviço e Suporte

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

#### Informações adicionais

##### Referência

P/N: 3ZY97EA #AB9

UPC/EAN code: 192545680844

##### Conformidade com standards de eficiência energética

Com certificação ENERGY STAR®; Registo EPEAT® Silver

##### Peso

5,15 kg; Embalado: 12,48 kg

##### Dimensões

17 x 27,7 x 33,8 cm; Embalado: 61,8 x 37,5 x 43,6 cm

##### Garantia

Serviço de peças, mão de obra e recolha e devolução do equipamento (limitado a 2 anos); Pode alargar a cobertura da garantia do seu produto para abranger até 3 anos, no total; para obter mais informações: [www.hp.com/pt/extensao-de-garantia](http://www.hp.com/pt/extensao-de-garantia)

##### Acessórios incluídos

Teclado USB preto

Rato óptico USB

### Acessórios recomendados\*

\* Não incluído.



**Monitor HP Pavilion 27q**  
1HR73AA



**Rato Bluetooth® HP Z5000**  
2HW67AA



**Auscultador H2500 HP**  
A2Q79AA

### Serviços de garantia\*



**3 anos, recolha e devolução**  
UM917E

<sup>1</sup> 25 GB de armazenamento online gratuito durante 12 meses a partir da data de registo. Para todos os detalhes e termos de utilização, incluindo políticas de cancelamento, visite o Web site em [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). É necessário um serviço de Internet, não incluído. <sup>2</sup> Oferta da versão de demonstração de 30 dias do McAfee LiveSafe (requer acesso à Internet. Primeiros 30 dias incluídos. Para atualizações posteriores, é necessária a subscrição.) <sup>6</sup> A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio irão variar em função da carga de trabalho de aplicações e das suas configurações de hardware e software. A numeração da AMD não é uma medição de velocidade de relógio. AMD e Radeon são marcas comerciais registadas da Advanced Micro Devices, Inc. <sup>7</sup> O desempenho de aceleração de frequência varia em função do hardware, software e configuração geral do sistema.

