

# HP ENVY Notebook 13-ab002np



## Potência total. Sem limites.

Com o incrível desempenho do mais recente portátil ENVY de 33,8 cm (13 pol.) na diagonal, jamais necessitará de encarar os desafios como obstáculos. Ultrapasse limites e encare facilmente tudo o que vier a seguir com as poderosas funcionalidades e o surpreendente design concebidos para ajudá-lo a ser bem sucedido.



### Dotado de potência para a excelência

Com um processador Intel® Core™ de elevado desempenho<sup>1</sup>, uma autonomia da bateria que pode atingir 10 horas<sup>2</sup> e armazenamento de estado sólido ultra-rápido, não há nada que não possa fazer.



### Design fino e sem complicações

Este notável portátil está pronto para ser o centro das atenções. Com um ecrã em vidro de margem a margem em alguns modelos, um chassis fino todo em metal e uma tecnologia de abertura e elevação única, este portátil combina na perfeição as funcionalidades desejadas num design incrivelmente elegante.

BANG & OLUFSEN

### Entretenimento de última geração

Desfrute de um mundo de entretenimento completamente novo. Um fantástico ecrã FHD ou QHD<sup>3</sup> (apenas em alguns modelos), o áudio aperfeiçoado pela Bang & Olufsen e um potente HP Audio Boost revolucionam os seus conteúdos.



### HP Lounge, fique mais perto dos Artistas que adora.

Com acesso ilimitado a música e conteúdos exclusivos para clientes HP, não perca tempo a procurar: os conteúdos vêm até si.<sup>17</sup>



<sup>1</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 Intel não é uma medição de desempenho superior. <sup>2</sup> A vida útil da bateria depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, configuração, aplicações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionamento sem fios e definições da gestão de energia. A capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente com a utilização ao longo do tempo. Consulte <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/> <sup>3</sup> É necessário conteúdo de alta definição Quad+ (QHD+) para visualizar imagens Full QHD+. <sup>17</sup> Acesso gratuito e ilimitado ao portfólio da Universal Music durante 12 meses para clientes HP. Requer acesso à Internet.

## HP ENVY Notebook 13-ab002np



### Especificações

#### Desempenho

##### Sistema operativo

Windows 10 Home 64

##### Processador

Intel® Core™ i7-7500U (2,7 GHz, até 3,5 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 4 MB de cache, 2 núcleos)

Família de processadores: Processador Intel® Core™ de 7.ª geração i7

##### Memória

SDRAM LPDDR3-1866 de 8 GB (integrada)

##### Armazenamento

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

##### Gráficos

Integrada Placa gráfica Intel® HD 620

##### Áudio

Bang & Olufsen; Dois altifalantes

##### Ecrã

QHD+ IPS eDP BrightView com retroiluminação WLED de 33,8 cm (13,3 pol.) na diagonal (3200 x 1800) e vidro de margem a margem

##### Alimentação

Transformador de alimentação CA de 45 W

##### Tipo de Bateria

Iões de lítio de 3 células, 57,8 Wh

Suporta carregamento rápido de bateria: 90% em 90 minutos

##### Vida útil da bateria

Até 12 horas de duração estimada da bateria<sup>2</sup>

#### Conectividade

##### Conectividade sem fios

Combo Wi-Fi® Intel® 802.11ac (2x2) e Bluetooth® 4.2 (compatível com Miracast)

##### Portas

1 HDMI

1 combo de auscultadores/microfone

2 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge)

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1

Leitor de cartões multimédia microSD

##### Webcam

Câmara HP TrueVision HD com microfone digital de matriz dupla

#### Design

##### Cor do Produto

Prateado natural, alumínio

#### Software

##### Apps HP

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Lounge

##### Software

CyberLink PowerDirector; Netflex; 1 mês de avaliação para novos clientes do Microsoft® Office 365

##### Serviço e Suporte

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

#### Informação adicional

##### Referência

P/N: Y5S83EA #AB9

UPC/EAN code: 190781229735

##### Conformidade com standards de eficiência energética

Com certificação ENERGY STAR®; Registo EPEAT® Silver

##### Peso

1,34 kg

##### Dimensões

32,6 x 22,6 x 1,39 cm

##### Garantia

Serviço de peças, mão-de-obra e recolha e devolução, 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)

##### Teclado

Teclado completo tipo ilha retroiluminado

HP Imagepad com suporte de gestos multi-toque

##### Gestão de Segurança

Ranhura de segurança Kensington Mini; Suporte para Trusted Platform Module (TPM)

### Acessórios compatíveis\*

\* Não incluído.



**Bolsa de neopreno HP em preto/azul de 33,78 cm (13,3 pol.) V5C25AA**



**Auscultadores estéreo DF HP 2800 Azul W1Y20AA**



**Rato sem fios HF Z3700 (Prateado) X7Q44AA**



**3 anos, recolha e devolução UM946E**

<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>3</sup> Vida útil da bateria com o Windows 10 estimada com base em testes de desempenho Windows 10 / MobileMark® 2014. A vida útil da bateria depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, configuração, aplicações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionamento sem fios e definições da gestão de energia. A capacidade máxima da bateria irá diminuir naturalmente com a utilização ao longo do tempo. Visite [www.bapco.com](http://www.bapco.com) para obter mais informações.

