

# acer



# Aspire 3

## A315-53-5100

### Aspire 3

- Processador (CPU) Intel® Core™ i5-7200U
- Tela de 15.6" com resolução HD
- Teclado tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado
- Touchpad com comandos inteligentes
- Sistema Operacional Endless (baseado em Linux)

 ENDLESS



Faster  
memory speed



802.11ac  
Faster wireless



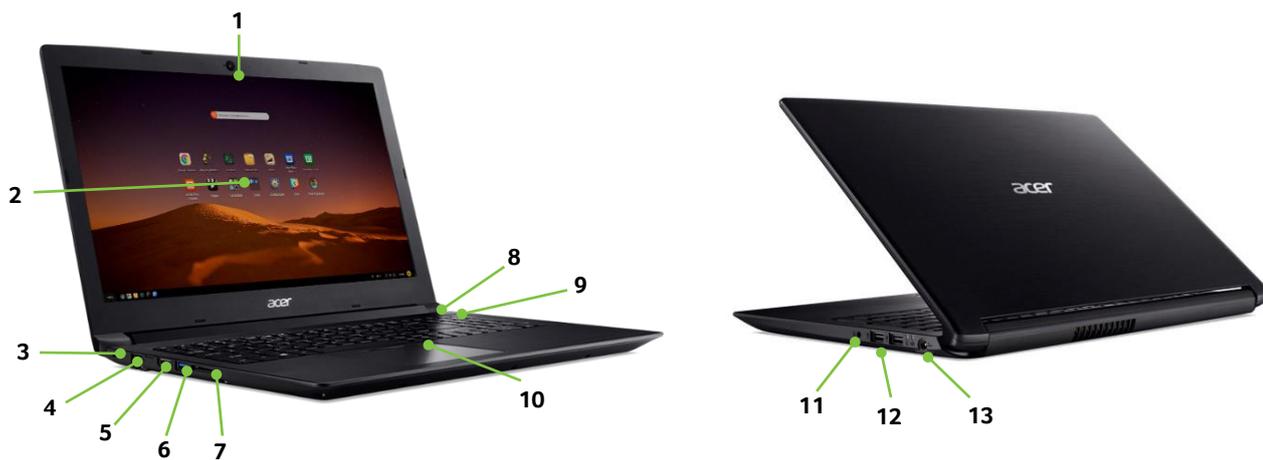
1000Mbps  
Gigabit LAN



Precision Touchpad



Upgradable



<b>Vistas do Produto</b>	1. Webcam 2. Tela de 15,6" 3. Slot para trava Kensington 4. Porta Ethernet (RJ-45)	5. Porta HDMI® 6. Porta USB 3.0 7. Leitora de cartão SD™ 8. Botão liga/desliga	9. Teclado 10. Touchpad 11. Porta padrão combo para microfone e fones de ouvido	12. Duas portas USB 2.0 13. Entrada para a fonte carregadora de bateria
<b>Sistema Operacional<sup>2</sup></b>	<b>Endless OS</b>			
<b>CPU e chipset<sup>1</sup></b>	<b>Intel® Core™ i5-7200U</b> Dual Core 2.50 GHz de frequência base até 3,10 GHz 3 MB SmartCache			
<b>Memória<sup>1,3,4,5</sup></b>	<b>4 GB RAM</b> (soldados) DDR4 Frequência de até 2400 Mhz Expansível até 20 GB (1 slot no total)			
<b>Tela</b>	<b>15,6" LED LCD</b> Painel: TN (twisted nematic) Resolução: HD (1366x720) Anti reflexo Frame rate: 60 Hz Tempo de resposta: 8~11ms Brilho: 220 nits Color gamut (NTSC): 45% Proporção: 16:9 Taxa de contraste: 500:1 Com tecnologia CineCrystal™			
<b>Placa de Vídeo<sup>1</sup></b>	<b>Intel® HD Graphics 620</b> . Memória compartilhada com a memória RAM			
<b>Audio</b>	Dois alto falantes digitais estéreo Microfone digital integrado			
<b>Armazenamento<sup>1,6</sup></b>	<b>1 TB HD - 5400 RPM - SATA III - 6 Gb/s</b> Slot M.2 2280 SATA livre (compatível com SSD SATA III até 512 GB. SSD não incluso) Leitor de cartão SD™ (aceita cartão com capacidade até 128 GB)			
<b>Webcam<sup>1</sup></b>	Acer com resolução de 640 x 480 e suporte para gravações de vídeo			
<b>Wireless e Rede<sup>1</sup></b>	<b>Wireless (Wi-Fi):</b> Atheros QCNFA435A (chipset: Qualcomm Atheros QCA9377A-5) ou Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 (chipset: 3168NGW) Compatível com IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n e 802.11ac Frequência: 2.4 GHz e 5 GHz Segurança: WPA e WPA2 Suporta 20/40MHz em 2.4GHz e 20/40/80MHz em 5GHz Taxa de transmissão até 433 Mbps em 802.11ac e 150 Mbps em 802.11n Certificado ANATEL <b>Bluetooth:</b> Versão 4.1 LE, Classe II (potência máxima de transmissão até +4dBm), Suporta SP (Simple Pairing) e EIR (Enhanced Inquiry Response) Certificado ANATEL <b>LAN/Rede com fio:</b> Gigabit Ethernet 10/100/1000 (RJ45) com suporte a Wake on LAN			
<b>Segurança<sup>1</sup></b>	Senha para proteção da BIOS e HDD Slot para trava Kensington			
<b>Dimensões e Peso<sup>7</sup></b>	<b>Dimensões:</b> 381.6 (W) x 262.8 (D) x 20.95 (H) mm		<b>Peso:</b> 2,1 Kg	
	<b>Dimensões com caixa:</b> 502 x 300 x 65 mm		<b>Peso com caixa:</b> 2,5 Kg	
<b>Alimentação e Bateria<sup>8</sup></b>	<b>Fonte de Alimentação Bivolt</b> • Adaptador AC de 3 pinos (45W) com cabo com Certificação INMETRO <b>Bateria:</b> • Bateria de 3 células (Li-Ion) -37 Wh, 4810 mAh, 7.7 Bateria com autonomia de até 7 horas (valor obtido nos resultados dos testes com o software MobileMark® 2014)			
<b>Conexões e Controle</b>	<b>Teclado:</b> • Teclado tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado <b>Touchpad:</b> multi-gestual			
<b>Aplicativos Embarcados<sup>9</sup></b>	O Endless vem com mais de 100 aplicativos gratuitos e ferramentas úteis que podem ser usados mesmo sem internet.			
<b>Conteúdo da Embalagem</b>	Notebook Acer Aspire 3 Fonte carregadora do notebook Manual em Português Termo de garantia			
<b>Garantia</b>	Garantia limitada de 1 (um) ano			
<b>Cor</b>	Preto			
<b>Acer P/N</b>	NX.H3NAL.005			
<b>NCM</b>	8471.30.19			
<b>UPC</b>	191114830949			
<b>EAN</b>	4710180106886			

1. As especificações podem variar de acordo com o modelo.

2. O software de 64 bits é necessário para aproveitar as vantagens do processamento de 64 bits.

3. A memória do sistema compartilhado pode ser alocada para suportar gráficos, dependendo do tamanho da memória do sistema e outros fatores. A memória do sistema real disponível para o sistema operacional será reduzida por qualquer memória usada pela solução gráfica e os recursos necessários para o ambiente operacional.

4. A velocidade da memória pode variar dependendo da CPU, chipset ou memória instalada.

5. Todas as marcas e nomes de produtos mencionados neste documento incluindo marcas registradas de suas respectivas empresas e são usadas exclusivamente para descrever ou identificar os produtos.

6. 1 GB é de 1 bilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor e pode variar de acordo com os materiais pré-carregados e o ambiente operacional. O Acer Recovery Management usa uma parte da capacidade do disco rígido declarada como espaço de backup dedicado.

7. O peso pode variar de acordo com a configuração do produto, componentes do fornecedor, variabilidade de fabricação e opções selecionadas.

8. A vida útil da bateria listada é obtida simulando a visualização de vídeos armazenados no dispositivo móvel. O loop de teste segue e continua a correr, sem interrupção ou qualquer outra entrada, até que a bateria seja drenada. A duração da bateria indicada é apenas para fins de comparação. A vida real da bateria varia de acordo com o modelo, a configuração, as aplicações, as configurações de gerenciamento de energia, as condições de operação, o formato do vídeo e os recursos usados. A capacidade máxima de uma bateria diminuirá com o tempo e o uso.

9. O software incluído pode variar dependendo da configuração de hardware, sistema operacional e disponibilidade regional.