



## HP 250 G5 Intel® Celeron® N3060 Computador portátil 39,6 cm (15.6") HD 4 GB DDR3L-SDRAM 500 GB HDD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Preto

Marca : HP

Código do produto: W5T31PT

Nome do produto : 250 G5

HP 250 G5. Tipo de produto: Computador portátil, Forma: Concha. Família de processador: Intel® Celeron®, Modelo de processador: N3060, Frequência do processador: 1,6 GHz. Tamanho do ecrã na diagonal: 39,6 cm (15.6"), Tipo de HD: HD, Resolução: 1366 x 768 pixels. Capacidade da memória incorporada: 4 GB, Tipo de memória interna: DDR3L-SDRAM. Capacidade total de armazenamento: 500 GB, Armazenamento: HDD, Tipo de unidades óptica: DVD Super Multi DL. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Cor do produto: Preto



Design		Conectividade	
Tipo de produto *	Computador portátil	Porta combinada auscultadores/microfone	✓
Cor do produto *	Preto	Conetor de docagem	✗
Forma *	Concha	Número total de conetores SATA	2
País de origem	China	Quantidade de conetores SATA III	2
Monitores		Teclado	
Tamanho do ecrã na diagonal *	39,6 cm (15.6")	Dispositivo apontador	Touchpad
Resolução *	1366 x 768 pixels	Teclado numérico *	✓
Ecrã táctil *	✗	Teclado chiclete	✓
Tipo de HD	HD	Teclado tamanho grande	✓
Tipo de painel	SVA	Software	
LED backlight	✓	Arquitetura de sistema operacional	64-bit
Proporção de imagem nativa	16:9	Drivers incluídas	✓
Processador		Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Fabricante do processador *	Intel	Características especiais de processadores	
Família de processador *	Intel® Celeron®	Tecnologia Intel Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Modelo de processador *	N3060	Tecnologia Intel Smart Connect	✗
Número de cores de processador	2	Tecnologia Intel antirroubo (Intel® AT)	✗
Número de threads do processador	2	Tecnologia Intel® Smart Response	✗
Frequência turbo (max) do processador	2,48 GHz	Tecnologia Intel de proteção de identidade (Intel® IPT)	✓
Frequência do processador *	1,6 GHz	Tecnologia Intel® Hyper-Threading (Intel® HT Technology)	✗
Taxas do barramento de sistema	5 GT/s	Tecnologia Intel® Turbo Boost	✗
Cache do processador	2 MB	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Tipo de cache do processador	L2	Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	✓
Socket do processador	BGA 1170	Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Litografia do processador	14 nm	Tecnologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Modos de operação de processador	64-bit	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Série do processador	Intel Celeron N3000 series		
Nome de código do processador	Braswell		
Stepping	D1		
Thermal Design Power (TDP)	6 W		
Scenario Design Power (SDP)	4 W		
Tjunction	90 °C		
Número máximo de ranhuras PCI Express	4		

Processador		Características especiais de processadores	
PCI Express slots version	2.0	Intel® InTru™ 3D Technology	✗
Configurações PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® Insider™	✗
ECC suportado pelo processador	✗	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
<b>Memória</b>		Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Capacidade da memória incorporada *	4 GB	Intel Trusted Execution Technology	✗
Tipo de memória interna	DDR3L-SDRAM	Intel Enhanced Halt State	✓
Velocidade do clock de memória	1600 MHz	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Factor de forma de memória	SO-DIMM	Intel® Secure Key	✓
Disposição da memória (ranhuras x capacidade)	1 x 4 GB	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Slots de memória	2x SO-DIMM	Intel® OS Guard	✗
Memória interna máxima *	8 GB	Tecnologia Intel Clear Video para dispositivos móveis com internet (Intel CVT para MID)	✓
<b>Mídia de armazenamento</b>		Intel 64	✓
Capacidade total de armazenamento *	500 GB	Execute Disable Bit	✓
Armazenamento *	HDD	Idle States	✓
Capacidade total de HDDs	500 GB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Número de discos rígidos instalados	1	Tamanho da CPU	25 x 27 mm
Capacidade do Disco Rígido	500 GB	Código do processador	SR2KN
Interface do host	SATA	Configuração do CPU (máx.)	1
Velocidade do disco rígido	7200 RPM	Opções incorporadas disponíveis	✓
Tipo de unidades óptica *	DVD Super Multi DL	UART	✓
Leitor de cartões integrado	✓	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✗
Tipos de cartão de memória compatíveis	SD, SDHC, SDXC	Arranque Intel Secure	✓
<b>Gráficos</b>		Versão da tecnologia Intel Smart Connect	0,00
Modelo da placa gráfica discreto *	Não disponível	Versão da tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Placa gráfica on-board *	✓	Versão da tecnologia Intel Smart Response	0,00
Placa gráfica discreta *	✗	Versão da tecnologia Intel Secure Boot	1,00
Família de placa gráfica integrada	Intel® HD Graphics	Versão Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Modelo da placa gráfica on-board *	Intel® HD Graphics 400	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Frequência de base da placa gráfica integrada	320 MHz	Versão Intel Small Business Advantage (SBA)	0,00
Frequência do burst da placa gráfica integrada	600 MHz	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Memória máxima da placa gráfica integrada	8 GB	Tecnologia Intel Rapid Storage	✗
Número de unidades de execução	12	Processador ARK ID	91832
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Processador sem conflito	✓
<b>Áudio</b>		4G WiMAX integrado	✗
Número de altifalantes incorporados	2	<b>Bateria</b>	
Microfone incorporado	✓	Tecnologia da bateria	lão-lítio
Descodificadores de som	DTS Studio Sound	Número de células de bateria	3
<b>Câmera</b>		Capacidade de bateria *	31 Wh
Câmara frontal	✓	<b>Gestão de energia</b>	
<b>Rede</b>		Dissipação de energia do adaptador AC	45 W
Wi-Fi	✓	Porta DC-in	✓
Padrão Wi-Fi máximo *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	<b>Segurança</b>	
Padrões Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Slot para cabo de segurança	✓
Ethernet LAN	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s		
Bluetooth	✓		
Versão Bluetooth	4.2		

Conectividade		Pesos e dimensões	
Quantidade de portas USB 2.0 *	2	Largura	384,3 mm
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	1	Profundidade	254,6 mm
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1	Altura	24,3 mm
Quantidade de portas HDMI *	1	Peso *	1,96 kg
Porta DVI	✗	<b>Conteúdo da embalagem</b>	
Quantidade de portas VGA	1	Adaptador AC incluído *	✓
		Manual	✓
		Guia de iniciação rápida	✓
		Cartão da garantia	✓
		Cabo incluído	✓

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.