



# HP Pavilion 16-ag0020nd AMD Ryzen™ 7 8840U Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Blauw

**Merk :** HP

**Productfamilie:** Pavilion

**Artikelcode:** A12MLEA#ABH

**Productnaam :** 16-ag0020nd

- AMD Ryzen™ 7 8840U (tot 5,1 GHz boostkloksnelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads)
- Windows 11 Home
- 40,6 cm (16 inch) WUXGA-scherm
- AMD Radeon™-videokaart
- 16 GB memory; 512 GB SSD storage

Pavilion Laptop 16-ag0020nd, Windows 11 Home, 16", AMD Ryzen™ 7, 16GB RAM, 512GB SSD, WUXGA, Hemelsblauw

[HP Pavilion 16-ag0020nd AMD Ryzen™ 7 8840U Laptop 40,6 cm \(16"\) WUXGA 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 \(802.11ax\) Windows 11 Home Blauw:](#)

Werk op een pc met de power die je nodig hebt

Breng je ideeën tot leven of werk onderweg aan je projecten met de HP Pavilion 16-inch pc. Dankzij de nieuwste AMD Ryzen™-processor<sup>[1]</sup> en HP Fast Charge<sup>[2]</sup> kun je ononderbroken multitasken. Geniet van je favoriete entertainment op het verbeterde LCD-scherm en deel je ideeën via de FHD-camera. Deze pc kan echt alles.



Design		Netwerk	
Kleurnaam	Sky blue	Fabrikant van de WLAN-controller	Realtek
Type product *	Laptop	Bluetooth	✓
Kleur van het product *	Blauw	Bluetooth-versie	5.3
Vormfactor *	Clamshell	Poorten & interfaces	
Markt positionering	Dagelijks	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	1
Introductie jaar	2024	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1
Productontwerp	Matte finish	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	2
Originele merknaam	HP	Aantal HDMI-poorten *	1
Beeldscherm		HDMI versie	1.4
Beeldschermdiagonaal *	40,6 cm (16")	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Touchscreen *	✗	USB Power Delivery	✓
HD type	WUXGA	USB Sleep-and-Charge	✓
Soort paneel	IPS	USB Sleep-and-Charge poorten	2
LED backlight	✓	Prestatie	
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Chipset moederbord	AMD SoC
Antireflectiescherm	✓	Toetsenbord	
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Aanwijsapparaat	Touchpad
Helderheid	300 cd/m <sup>2</sup>	Toetsenbordindeling	QWERTY
Schermdiameter in centimeters	40,6 cm	Numeriek toetsenblok *	✗
RGB-kleurruimte	sRGB	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Kleurbereik	62,5 procent	Full-size toetsenbord	✓
Processor		Kleur toetsenbord	darker sky blue opaque
Processorfabrikant *	AMD		
Processorfamilie *	AMD Ryzen™ 7		
Processormodel *	8840U		
Aantal processorkernen	8		
Processor aantal threads	16		
Maximale turbofrequentie van processor	5,1 GHz		
Frequentie van processor *	3,3 GHz		
Processor cache	16 MB		

<b>Processor</b>		<b>Software</b>	
Processor cache type	L3		Copilot in Windows met Copilot-toets, Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365, McAfee Online Protection, 30 dagen evaluatie; 1 maand gratis proefversie van Adobe; Xbox Game Pass 1 maand gratis proefperiode
<b>Geheugen</b>		Voorgeïnstalleerde software	
Intern geheugen *	16 GB		
Intern geheugentype	LPDDR5-SDRAM		
Kloksnelheid geheugen	6400 MHz		
Geheugen form factor	On-board	Trial-software	25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden
Maximum intern geheugen *	16 GB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
<b>Opslagmedia</b>		<b>Brand-specifieke functies</b>	
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	HP Audio Boost	✓
Opslagmedia *	SSD	HP-luidsprekertype	HP Dual Speakers
Totale capaciteit SSD's	512 GB	HP Imagepad	✓
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	HP-voorcamera	HP TrueVision FHD IR
SSD capaciteit	512 GB		Muteknop voor microfoon; Webcam Kill Switch; Ondersteuning voor Trusted Platform Module (Firmware TPM)
SSD interfaces	PCI Express 4.0	HP Security tools	
NVMe	✓		
SSD-vormfactor	M.2	HP Software inbegrepen	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP
Soort optische drive *	✗		
<b>Grafisch</b>		HP-segment	Thuis
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	HP GTIN (EAN/UPC)	198122697229
Ingebouwde grafische adapter *	✓	<b>Accu/Batterij</b>	
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Aparte grafische adapter *	✗	Aantal batterijcellen	3
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon Graphics	Batterijcapaciteit *	59 Wh
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon Graphics	Levensduur accu/batterij	12,5 uur
<b>Audio</b>		Continue video-afspeeltijd	15 uur
Audiosysteem	DTS:X Ultra	Snel opladen	✓
Ingebouwde luidsprekers	✓	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	<b>Energie</b>	
Ingebouwde microfoon	✓	AC-adapter, vermogen	65 W
Aantal microfoons	2	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
<b>Camera</b>		AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Camera voorzijde	✓	<b>Beveiliging</b>	
Voorcamera HD-type	Full HD	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Infrarood (IR) camera	✓	Wachtwoordbeveiliging	✓
<b>Netwerk</b>		Password bescherming	BIOS, Inschakelen, Gebruiker
Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	<b>Duurzaamheid</b>	
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Naleving van duurzaamheid	✓
Mobiele netwerkverbinding *	✗	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Soort antenne	2x2	<b>Gewicht en omvang</b>	
		Breedte	357,7 mm
		Diepte	254,8 mm
		Hoogte (voorzijde)	1,79 cm
		Hoogte (achterzijde)	1,86 cm
		Gewicht *	1,79 kg
		<b>Verpakking</b>	
		Breedte verpakking	69 mm
		Diepte verpakking	520 mm
		Hoogte verpakking	305 mm
		Gewicht verpakking	2,52 kg
		<b>Inhoud van de verpakking</b>	
		Styluspen	✗
		<b>Logistieke gegevens</b>	
		Code geharmoniseerd systeem (HS) 8471300000	



0198122697229



198122697229

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.