



# HP Victus Gaming 15-fa1891nd Intel® Core™ i5 i5-12450H Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Zwart

**Merk :** HP

**Productfamilie:** Victus Gaming **Artikelcode:** A1VB8EA#ABH

**Productnaam :** 15-fa1891nd

- Intel® Core™ i5-12450H (tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 8 cores, 12 threads)
  - Windows 11 Home
  - 39,6 cm (15,6 inch) FHD-scherm
  - NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 laptop GPU(6 GB GDDR6 gereserveerd)
  - 16 GB memory; 512 GB SSD storage
- Victus Gaming Laptop 15-fa1891nd, Windows 11 Home, 15.6", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 512GB SSD, NVIDIA® GeForce RTX™ 4050, FHD, Mica zilver

HP Victus Gaming 15-fa1891nd Intel® Core™ i5 i5-12450H Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Zwart:

Desktopkracht in één draagbaar pakket.

De HP Victus-laptop is gemaakt om op topniveau te gamen op je pc. Dit dunne apparaat beschikt over een 13e gen Intel® Core™-processor<sup>[1]</sup> en een moderne videokaart. Het ontwerp van deze laptop is net zo indrukwekkend als de hardware, met voldoende kleuropties<sup>[2]</sup>, een vernieuwd koelsysteem en een HD-camera met tijdelijke ruisonderdrukking.



144Hz

Design		Camera	
Kleurnaam	Mica silver, black chrome logo	Camera voorzijde	✓
Type product *	Laptop	Voorcamera HD-type	HD
Kleur van het product *	Zwart	Netwerk	
Vormfactor *	Clamshell	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Markt positionering	Gamen	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Introductie jaar	2024	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Productontwerp	Verfafwerking	Soort antenne	2x2
Originele merknaam	HP	WLAN-controller-model	MediaTek MT7921
Beeldscherm		Fabrikant van de WLAN-controller	MediaTek
Beeldscherm diagonaal *	39,6 cm (15.6")	Ethernet LAN	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Touchscreen *	✗	Bluetooth	✓
HD type	Full HD	Bluetooth-versie	5.3
Soort paneel	IPS	Bekabelingstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Poorten & interfaces	
Antireflectiescherm	✓	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	1
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Scherm diameter in centimeters	39,6 cm	Aantal HDMI-poorten *	1
RGB-kleurruimte	NTSC	HDMI versie	2.1
Kleurbereik	45 procent	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Beeldscherm reactietijd rise/fall	9 ms	Charging port type	DC-in ingang
Maximale refresh snelheid	144 Hz	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processor		USB Sleep-and-Charge	✓
Processorfabrikant *	Intel	USB Sleep-and-Charge poorten	2
Processorfamilie *	Intel® Core™ i5	Prestatie	
Processorgeneratie	Intel® 12de generatie Core™ i5	Chipset moederbord	Intel SoC
Processormodel *	i5-12450H		
Aantal processorkernen	8		
Processor aantal threads	12		

<b>Processor</b>		<b>Toetsenbord</b>	
Maximale turbofrequentie van processor	4,4 GHz	Aanwijsapparaat	Touchpad
Frequentie van processor *	2 GHz	Toetsenbordindeling	QWERTY
Prestatiekernen	4	Numeriek toetsenblok *	✗
Efficiënte kernen	4	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	4,4 GHz	Full-size toetsenbord	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,3 GHz	<b>Software</b>	
Processor cache	12 MB	Vorgeïnstalleerde software	ExpressVPN (30 dagen gratis proefversie); LastPass Premium (30 dagen gratis proefversie), Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365, McAfee Online Protection, 30 dagen evaluatie; Xbox Game Pass 1 maand gratis proefperiode
Processor cache type	L3	Trial-software	25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden
Processor basisvermogen	45 W	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Maximaal turbovermogen	95 W	<b>Brand-specifieke functies</b>	
<b>Geheugen</b>		HP Audio Boost	✓
Intern geheugen *	16 GB	HP-luidsprekertype	HP Dual Speakers
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM	HP Smart AC Adapter	✓
Kloksnelheid geheugen	3200 MHz	HP Imagepad	✓
Geheugenlayout	2 x 8 GB	HP-achtercamera	HP Wide Vision HD
Geheugenslots	2x SO-DIMM	HP Security tools	Ondersteuning voor Trusted Platform Module (firmware-TPM)
Geheugen-slots (beschikbaar)	2	HP Software inbegrepen	HP CoolSense; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP
ECC	✗	HP-segment	Thuis
Non-ECC	✓	<b>Accu/Batterij</b>	
<b>Opslagmedia</b>		Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Aantal batterijcellen	4
Opslagmedia *	SSD	Batterijcapaciteit *	70 Wh
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Levensduur accu/batterij	8,5 uur
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Continue video-afspeeltijd	10,5 uur
SSD capaciteit	512 GB	Snel opladen	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
NVMe	✓	Gewicht batterij	280 g
SSD-vormfactor	M.2	<b>Energie</b>	
Soort optische drive *	✗	AC-adapter, vermogen	200 W
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Compatibele geheugenkaarten	SD	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
<b>Grafisch</b>		<b>Beveiliging</b>	
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 4050	Wachtwoordbeveiliging	✓
Grafische geheugen	6 GB	Password bescherming	BIOS, Inschakelen, Gebruiker
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	<b>Duurzaamheid</b>	
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Naleving van duurzaamheid	✓
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Aparte grafische adapter *	✓	<b>Gewicht en omvang</b>	
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics	Breedte	357,9 mm
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics	Diepte	255 mm
<b>Audio</b>		Hoogte	23,5 mm
Audiosysteem	B&O PLAY	Gewicht *	2,29 kg
Ingebouwde luidsprekers	✓	<b>Verpakking</b>	
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Breedte verpakking	69 mm
Merk luidsprekers	Bang & Olufsen	Diepte verpakking	520 mm
Ingebouwde microfoon	✓	Hoogte verpakking	305 mm
Aantal microfoons	2	Gewicht verpakking	3,35 kg

**Logistieke gegevens**

Code geharmoniseerd systeem (HS) 8471300000

**Overige specificaties**

Aantal luidsprekers 2



0198122861996



198122861996

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.