



## HP OMEN 17-ck0001nb Intel® Core™ i7 i7-11800H Laptop 43,9 cm (17.3") Quad HD 32 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3080 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Zwart

Merk : HP

Productfamilie: OMEN

Artikelcode: 48P00EA

Productnaam : 17-ck0001nb



- Intel® Core™ i7-11800H (tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads)
  - Windows 11 Home
  - 43,9 cm (17,3 inch) QHD-display
  - NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 laptop GPU (16 GB GDDR6 gereserveerd)
  - 32 GB memory; 1 TB SSD storage
- OMEN by HP Laptop 17-ck0001nb, Windows 11 Home, 17.3", Intel® Core™ i7, 32GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA® GeForce RTX™ 3080, QHD, Shadow black

[HP OMEN 17-ck0001nb Intel® Core™ i7 i7-11800H Laptop 43,9 cm \(17.3"\) Quad HD 32 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3080 Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Home Zwart:](#)

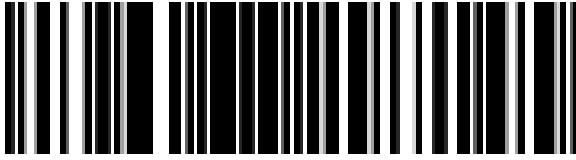
Met deze laptop hoef je niet thuis te blijven

Houd de controle over je game met de OMEN by HP 17,3 inch gaminglaptop. Speel overal op je beste niveau dankzij de kracht van een Intel® Core™-processor<sup>[1]</sup> en de NVIDIA® GeForce RTX™-videokaart. Je speelt nog beter met een ontwerp met een zwevend scharnier, hoge resolutie, een display met hoge refresh rates en een optisch mechanisch toetsenbord. Stel je game precies in zoals je wilt met de OMEN Gaming Hub en houd je laptop koel met HP OMEN Tempest Cooling-technologie.<sup>[2]</sup>



Design		Camera	
Kleurnaam	Shadow black	Signaalformaat camera voorkant	720p
Producttype *	Laptop	Voorcamera HD-type	HD
Kleur van het product *	Zwart	Netwerk	
Vormfactor *	Clamshell	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Markt positionering	Gamen	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Land van herkomst	China	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Beeldscherm		Soort antenne	2x2
Beeldschermdiagonaal *	43,9 cm (17.3")	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX210
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Touchscreen *	✗	Ethernet LAN	✓
HD type	Quad HD	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Soort paneel	IPS	Bluetooth	✓
LED backlight	✓	Bluetooth-versie	5.2
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Miracast	✓
Antireflectiescherm	✓	MIMO	✓
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	MIMO-type	Multi User MIMO
Helderheid	300 cd/m <sup>2</sup>	Poorten & interfaces	
Schermdiagonaal in centimeters	43,9 cm	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	3
RGB-kleurruimte	sRGB	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Kleurbereik	100 procent	Aantal HDMI-poorten *	1
Beeldschermreactietijd rise/fall	3 ms	HDMI versie	2.1
Maximale refresh snelheid	165 Hz	Mini DisplayPort kwantiteit	1
Processor		Aantal Thunderbolt 4-poorten	1
Processorfabrikant *	Intel	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processorgeneratie	Intel® 11de generatie Core™ i7	USB Sleep-and-Charge	✓
Processormodel *	i7-11800H	USB Sleep-and-Charge poorten	2
Aantal processorkernen	8		
Processor aantal threads	16		
Maximale turbofrequentie van processor	4,6 GHz		

<b>Processor</b>		<b>Prestatie</b>	
Processor cache	24 MB	Chipset moederbord	Intel HM570
Processor cache type	L3	Temperatuursensor	✓
<b>Geheugen</b>		<b>Toetsenbord</b>	
Intern geheugen *	32 GB	Aanwijsapparaat	Touchpad
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM	Numeriek toetsenblok *	✗
Kloksnelheid geheugen	3200 MHz	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Geheugen form factor	SO-DIMM	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Zone met toetsenbordverlichting	4-zone RGB
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Full-size toetsenbord	✓
Geheugen-slots (beschikbaar)	2		
ECC	✗		
<b>Opslagmedia</b>		<b>Software</b>	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Opslagmedia *	SSD	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Totale capaciteit SSD's	1 TB	<b>Brand-specifieke functies</b>	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	HP Audio Boost	✓
Solid State Drive (SSD) capaciteit	1 TB	HP-luidsprekertype	HP Dual Speakers
SSD-geheugentype	TLC	HP Smart AC Adapter	✓
Solid State Drive (SSD) interfaces	NVMe	HP Imagepad	✓
NVMe	✓	HP-voorcamera	HP Wide Vision HD
SSD-vormfactor	M.2	HP-segment	Thuis
Soort optische drive *	✗		
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	<b>Accu/Batterij</b>	
Compatibele geheugenkaarten	SD	Energie-opslagtechnologie accu/batterij	Lithium-Polymeer (LiPo)
<b>Grafisch</b>		Aantal cellen in de batterij	6
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Accu/Batterij capaciteit *	83 Wh
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 3080	Snel opladen	✓
Discreet grafische adaptergeheugen	16 GB	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Gewicht batterij	315 g
Ingebouwde grafische adapter *	✓	<b>Energie</b>	
Interne-GPU-fabrikant	Intel	AC-adapter, vermogen	330 W
Aparte grafische adapter *	✓	<b>Beveiliging</b>	
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics	Vingerafdruklezer	✗
<b>Audio</b>		<b>Sustainability</b>	
Audiosysteem	Bang & Olufsen	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Ingebouwde microfoon	✓	Gerecycled plastic uit de oceaan in de luidsprekerbehuizing(en); Gerecycled metaal in toetsenbordframe en scharnierdop(pen); Toetsen gemaakt van door consumenten gebruikt gerecycled plastic	
Aantal microfoons	2	Duurzame technologieën en materialen	
<b>Camera</b>		<b>Gewicht en omvang</b>	
Camera voorzijde	✓	Breedte	397,1 mm
		Diepte	262 mm
		Hoogte	27 mm
		Gewicht *	2,78 kg
		<b>Verpakking</b>	
		Breedte van de verpakking	69 mm
		Diepte van de doos	624 mm
		Hoogte van de verpakking	345 mm
		Gewicht pakket	5,45 kg



0196068297145



196068297145

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.