

HP laptop omen x 15-DG0079NB

Artikelcode : ITHP15DG0079NB



- HP OMEN X
- 15,6 inch Full HD IPS 144Hz scherm
- Core i9-9880H processor
- 32GB RAM geheugen
- 2 x RAID0 SSD 1TB PCIe opslagruimte
- NVIDIA GeForce RTX 2080 8GB
- Windows 10 Home
- Azerty toetsenbord

€ 3 998,93

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zwart
Vormfactor:	Clamshell
Markt positionering:	Gamen
Land van herkomst:	China
Beeldschermdiagonaal:	15.6 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
Beeldverhouding:	16:9
Soort paneel:	IPS
LED backlight:	Ja
Dubbele scherm:	Ja
Tweede display diagonaal:	5.98 "
Tweede display resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Tweede scherm locatie:	Boven
Processorfamilie:	Intel® Core™ i9
Processormodel:	9880H

Aantal processorkernen:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	4.8 GHz
Frequentie van processor:	2.3 GHz
Processor cache:	16 MB
Chipset moederbord:	Intel® HM370
Thermal Design Power (TDP):	45 W
Intern geheugen:	32 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	3200 MHz
Geheugen form factor:	SO-DIMM
Geheugenlayout:	2 x 16 GB
Totale opslagcapaciteit:	1000 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	1000 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	1000 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	PCI Express
SSD-vormfactor:	M.2
Soort optische drive:	Nee
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce RTX 2080
Grafische geheugen:	8 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR6
Familie ingebouwde grafische adapter:	Intel® UHD Graphics
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics 630
Aantal discrete grafische adapters geïnstalleerd:	1
NVIDIA Max-Q:	Ja

Audiosysteem:	Bang & Olufsen
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Voorcamera HD-type:	Full HD
Soort optische drive:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	WLAN ac/b/g/n (2x2)
Soort antenne:	2x2
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	2.0
Aantal Thunderbolt 3-poorten:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Charging port type:	DC-in ingang
USB Sleep-and-Charge:	Ja
Chipset moederbord:	Intel® HM370
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Nee
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Eiland-stijl keyboard:	Ja
Full-size toetsenbord:	Ja

ScreenPad-diagonaal:	Ja "
ScreenPad-resolutie:	Rand-tot-rand glas Pixels
ScreenPad-paneeltype:	IPS
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Vorgeïnstalleerde software:	Netflix
Trial-software:	McAfee LiveSafe, Microsoft Office 365
Meegeleverde software:	Dropbox
HP OMEN commandocentrum:	Ja
HP JumpStart:	Ja
HP 3D DriveGuard:	Ja
HP Audio Boost:	Ja
HP-luidsprekertype:	HP Dual Speakers
HP Audio Switch:	Ja
HP Support Assistant:	Ja
HP-voorcamera:	HP Wide Vision FHD
HP-segment:	Thuis
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Polymeer (LiPo)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	72 Wh
Levensduur accu/batterij:	4.25 uur
Continue video-afspeeltijd:	3 uur
Snel opladen:	Ja
Snelle oplaadtijd (50%):	30 min
Aantal cellen in de batterij:	6
Gewicht batterij:	287 g
AC-adapter, vermogen:	230 W
Gewicht:	2460 g
Breedte:	362.1 mm

Diepte:	261.7 mm
Hoogte:	20 mm
Breedte verpakking:	362.1 mm
Diepte verpakking:	261.7 mm
Hoogte verpakking:	20 mm
Gewicht verpakking:	5260 g
Land van herkomst:	China
Land van herkomst:	China
Inclusief AC-adapter:	Ja
Continue video-afspeeltijd:	3 uur
Inclusief AC-adapter:	Ja
Land van herkomst:	China
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels