

HP Pavilion Power (15-DK1033NB)

Artikelcode :



HP Pavilion Gaming 15-dk1033nb. Producttype: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® 10de generatie Core™ i5, Processormodel: i5-10300H, Frequentie van processor: 2,5 GHz. Beeldscherm diagonaal: 39,6 cm (15.6"), Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics, Discreet grafische adapter model: NVIDIA® GeForce® GTX 1650. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zwart

€ 999,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zwart
Vormfactor:	Clamshell
Markt positionering:	Gamen
Land van herkomst:	China
Beeldscherm diagonaal:	15.6 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
Beeldverhouding:	16:9
Soort paneel:	IPS
LED backlight:	Ja
Helderheid:	250 ²
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® 10de generatie Core™ i5
Processormodel:	i5-10300H

Aantal processorkernen:	4
Processor aantal threads:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	4.5 GHz
Frequentie van processor:	2.5 GHz
Systeembus:	8 GT/s
Processor cache:	8 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	BGA 1440
Processor lithografie:	14 nm
Processor operating modes:	64-bit
Codenaam processor:	Comet Lake
Thermal Design Power (TDP):	45 W
Tjunction:	100 °C
PCI Express configuraties:	1x16,2x8,1x8+2x4
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
PCI Express slots versie:	3.0
Intern geheugen:	8 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2933 MHz
Geheugen form factor:	SO-DIMM
Geheugenlayout:	1 x 8 GB
Totale opslagcapaciteit:	512 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	PCI Express
SSD-vormfactor:	M.2

Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
Fabrikant van aparte grafische adapter:	NVIDIA
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA® GeForce® GTX 1650
Grafische geheugen:	4 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR6
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	350 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter ID:	0x9BC4
Audiosysteem:	Bang & Olufsen
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Ingebouwde microfoon:	Ja
Aantal microfoons:	2
Camera voorzijde:	Ja
Voorcamera HD-type:	HD
Soort optische drive:	Nee
Mobiele netwerkverbinding:	Nee
Wifi-standaard:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Soort antenne:	2x2
Fabrikant van de WLAN-controller:	Intel

WLAN-controller-model:	Intel Wi-Fi 6 AX201
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Miracast:	Ja
MIMO-type:	Multi User MIMO
MIMO:	Ja
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	3
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
USB Power Delivery (herziening 2.0):	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	2.0
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:	Ja
USB Sleep-and-Charge:	Ja
USB Sleep-and-Charge poorten:	2
Versnellingsmeter:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Ja
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord:	Wit
Full-size toetsenbord:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Voorgeïnstalleerde software:	Dropbox; Netflix
Trial-software:	McAfee LiveSafe, Microsoft Office 365; ExpressVPN;

	LastPass Premium
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® 64:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Nee
ARK ID processor:	201839
Verpakkingsgrootte processor:	42 x 28 mm
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Ondersteunde instructie sets:	SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0
Execute Disable Bit:	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Idle States:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
CPU configuratie (max):	1
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
HP JumpStart:	Ja
HP 3D DriveGuard:	Ja
HP CoolSense:	Ja
HP Audio Boost:	Ja

HP Audio Boost generatie:	Gen 1
HP-luidsprekertype:	HP Dual Speakers
HP Audio Switch:	Ja
HP Support Assistant:	Ja
HP Imagepad:	Ja
HP-voorcamera:	HP Wide Vision HD
HP-segment:	Thuis
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Ion (Li-Ion)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	52.5 Wh
Levensduur accu/batterij:	6 uur
Snel opladen:	Ja
Snelle oplaadtijd (50%):	45 min
Aantal cellen in de batterij:	3
Gewicht batterij:	210 g
EPEAT compliance:	Silver
Energy Star-certificaat:	Ja
Gewicht:	2230 g
Breedte:	360 mm
Diepte:	256 mm
Hoogte:	23.4 mm
Breedte verpakking:	69 mm
Diepte verpakking:	552 mm
Hoogte verpakking:	305 mm
Gewicht verpakking:	3370 g
Land van herkomst:	China
Land van herkomst:	China
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz

Land van herkomst:

China

Resolutie:

1920 x 1080 Pixels