



OMEN by HP 17-db0004nt AMD Ryzen™ 9 8945HS Laptop 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6 (802.11ax) FreeDOS Schwarz

Marke : HP

Produktfamilie: OMEN by HP

Artikel-Code: A1WN3EA

Produktname : 17-db0004nt

OMEN by HP 17-db0004nt. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 9, Prozessor: 8945HS, Prozessor-Taktfrequenz: 4 GHz. Anzeigegröße (Diagonal): 43,9 cm (17.3"), HD type: Full HD, Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Arbeitsspeicher (RAM): 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. On-board Grafik Modell: AMD Radeon 780M. Vorinstalliertes Betriebssystem: FreeDOS. Produktfarbe: Schwarz



Design		Netzwerk	
Name der Farbe	Shadow black	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Produkttyp *	Laptop	Bluetooth	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Bluetooth-Version	5.3
Formfaktor *	Klappgehäuse	Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Markt positionierung	Gaming	Konnektivität	
Jahr der Einführung	2024	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Ursprünglicher Markenname	HP	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzeige		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzeigegröße (Diagonal) *	43,9 cm (17.3")	Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1
Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Anzahl HDMI Anschlüsse *	1
Touchscreen *	✗	HDMI-Version	2.1
HD-Typ	Full HD	Combo headphone/mic port	✓
Panel-Typ	IPS	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	2
Helligkeit	300 cd/m²	Performance	
Bildschirmgröße diagonal (cm)	43,9 cm	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
RGB-Farbraum	sRGB	Temperatursensor	✓
Farbskala	100%	Tastatur	
Prozessor		Eingabegerät	Touchpad
Prozessorhersteller *	AMD	Numerisches Keypad *	✓
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 9	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 8000 Series	Beleuchteter Bereich der Tastatur	1-zone RGB
Prozessor *	8945HS	Full-size Tastatur	✓
Anzahl der Prozessorkerne	8	Name Tastaturfarbe	Shadow black
Prozessor-Threads	16		
Max. Turbo-Taktfrequenz des Prozessor	5,2 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	4 GHz		

Speicher		Software	
Arbeitsspeicher (RAM) *	16 GB	Vorinstalliertes Betriebssystem *	FreeDOS
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Special features	
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	HP Audio-Verstärkung	✓
Memory form factor	SO-DIMM	HP-Lautsprecher	HP Dual Speakers
Speicherlayout	2 x 8 GB	HP Imagepad	✓
Speichermedien		HP Frontkamera	HP TrueVision FHD
Gesamtsspeicherkapazität *	1 TB	HP-Segment	Haus
Speichermedien *	SSD	Battery	
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl SSD installiert	1	Anzahl Batteriezellen	6
SSD Speicherkapazität	1 TB	Batteriekapazität *	86 Wh
Solid State Laufwerk, Schnittstellen	PCI Express 4.0	Akku-/Batteriebetriebsdauer	7 h
NVMe	✓	Ununterbrochene videoplaybackzeit	10 h
SSD-Formfaktor	M.2	Schnellladung	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Schnellladezeit (50%)	30 min
Grafik		Energiemanagement	
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Netzteilstärke	230 W
Dediziertes Grafikmodell *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	USB Power Delivery	✓
On-board graphics adapter *	✓	Sicherheit	
Separater Grafikadapter *	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
On-Board-Grafikadapterfamilie	AMD Radeon Graphics	Passwortschutz	✓
On-board Grafik Modell *	AMD Radeon 780M	Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten
Audio		Sustainability	
Eingebaute Lautsprecher	✓	Nachhaltigkeitskonformität	✓
Anzahl der eingebauten Lautsprecher	2	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Eingebautes Mikrofon	✓	Gewicht u. Abmessungen	
Mikrofonenanzahl	2	Breite	397,5 mm
Kamera		Tiefe	277,9 mm
Frontkamera	✓	Höhe (vorne)	2,75 cm
Frontkamera HD Typ	Full HD	Höhe (hinten)	3 cm
Netzwerk		Gewicht *	2,95 kg
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Verpacken	
Wi-Fi-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Paketbreite	94 mm
Mobile Netzwerkverbindung *	✗	Pakettiefe	461 mm
Antennentyp	2x2	Pakethöhe	332 mm
Hersteller von WLAN-Controllern	Realtek	Paketgewicht	4,64 kg
Ethernet/LAN	✓		



0198122868476



198122868476

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.