



HP HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1071ng AMD Ryzen™ 7 40,6 cm (16") 2K 16 GB DDR5-SDRAM NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Schwarz

Marke : HP

Artikel-Code: DK9Y6EA

Produktname : HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1071ng



- AMD Ryzen 7 8745HX (max. Boost-Taktung von bis zu 5,1 GHz, 32 MB L3-Cache, 8 Kerne, 16 Threads)
 - Windows 11 Home
 - 2K-Display mit einer Diagonale von 40,6 cm (16 Zoll)
 - NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop-GPU (8 GB GDDR7 dediziert)
 - 16 GB DDR5-5200 MT/s (2 x 8 GB), PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD, 1 TB
- HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1071ng, Windows 11 Home, 16", AMD Ryzen 7, 16GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA GeForce RTX 5060, 2K, Shadow Black

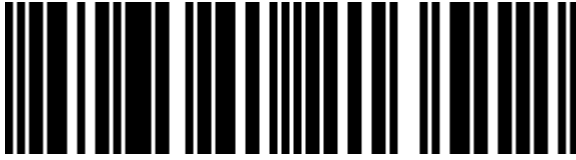
HP HyperX OMEN 16 inch Gaming Laptop PC 16-ap1071ng AMD Ryzen™ 7 40,6 cm (16") 2K 16 GB DDR5-SDRAM NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Schwarz:

Pure Geschwindigkeit, klare Siege

Der neue HyperX OMEN 16 bietet nicht nur die Leistung der neuesten AMD^[1]- und NVIDIA-Komponenten der nächsten Generation, sondern auch die richtigen thermischen Innovationen, um ein Durchbrennen zu verhindern. Kombiniere dies mit OMEN AI für maximale FPS per Knopfdruck und dem Unleashed-Modus für zusätzlichen Leistungsschub – und du hast unseren bisher zuverlässigsten und leistungsfähigsten Laptop.

Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Name der Farbe	Shadow black	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Produktfarbe *	Schwarz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Formfaktor *	Klappgehäuse	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Marktpositionierung	Gaming	HDMI-Version	2.1
Bildschirm		Mikrofon-Eingang	✓
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Touchscreen *	✗	USB - Schlafen-und-Laden	✓
HD-Typ	2K	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Panel-Typ	IPS	Leistungen	
Natives Seitenverhältnis	16:10	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge	Temperatursensor	✓
Helligkeit	400 cd/m ²	Tastatur	
Bildschirmdiagonale (cm)	40,6 cm	Eingabegerät	Touchpad
RGB-Farbraum	sRGB	Numerisches Keypad *	✓
Farbskala	100%	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Anzeigeverhalten	3 ms	Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	RGB
Steigerung/Senkung	165 Hz	Beleuchteter Bereich der Tastatur	4-zone RGB
Maximale Bildwiederholrate	100%	Full-size Tastatur	✓
sRGB Abdeckung (klassisch)		Name Tastaturfarbe	Shadow black
Prozessor		Software	
Prozessorhersteller *	AMD	Testsoftware	100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 7	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Anzahl Prozessorkerne	8		
Prozessor-Threads	16		
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz		
Prozessor-Cache	32 MB		
Prozessor Cache Typ	L3		
Speicher			
Speicherkapazität *	16 GB		
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM		

Speicher		Markeneigenschaften	
Speichertaktfrequenz	5200 MHz	HP Audio Boost	✓
Memory Formfaktor	SO-DIMM	HP speaker type	HP Dual Speakers
Speicherlayout	2 x 8 GB	HP Imagepad	✓
RAM slots available	2	HP Security tools	Kamera Privacy-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM);
RAM-Speicher maximal *	16 GB		HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub
Ohne ECC	✓	HP Software provided	
Grafik		HP-Segment	Haus
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	HP GTIN (EAN/UPC)	826581213512
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5060	Akku/Batterie	
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Anzahl Batteriezellen	4
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Batteriekapazität *	70 Wh
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Schnellladung	✓
Separater Grafikkadaper *	✓	Schnellladezeit (50%)	30 min
On-Board-Grafikkadaperfamilie	AMD Radeon Graphics	Energie	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 610M	Netzteilstärke	280 W
AMD FreeSync	✓	USB Typ-C Ladeport *	✓
Audio		USB Power Delivery	✓
Audio-System	DTS:X Ultra	Sicherheit	
Eingebaute Lautsprecher	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Nachhaltigkeit	
Eingebautes Mikrofon	✓	Nachhaltige Technologien und Materialien	Recycelter Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Rahmen; Tastatur-Keycaps und -schalter sowie Tastaturplatte enthalten recycelten Haushaltskunststoff
Mikrofonanzahl	2		
Kamera		Gewicht und Abmessungen	
Frontkamera	✓	Breite	357,5 mm
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Tiefe	269 mm
Frontkamera HD Typ	Full HD	Höhe (vorne)	2,7 cm
Netzwerk		Höhe (hinten)	3 cm
WLAN	✓	Gewicht *	2,47 kg
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Verpackungsdaten	
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Verpackungsbreite	63 mm
Antennentyp	2x2	Verpackungstiefe	504 mm
Ethernet/LAN	✓	Verpackungshöhe	305 mm
Ethernet LAN Datentransferraten	2500,10,100,1000 Mbit/s	Paketgewicht	3,82 kg
Bluetooth	✓	Lieferumfang	
Bluetooth-Version	5.4	AC-Netzadapter *	✓
Anschlüsse und Schnittstellen		Tastatur enthalten	✓
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Technische Details	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1	URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR)	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com
Sonstige Funktionen		Sonstige Funktionen	
UNSPSC-Code	43211503	Standard Ablage Medientypen	SODIMM
Typ des mitgelieferten Netzteils	Lackierung	Typ des mitgelieferten Netzteils	Lackierung
Herstellergarantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.		



0826581213512



826581213512

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.