



HP OmniBook 3 Laptop 16-by0655ng AMD Ryzen™ 5 40 40,6 cm (16") 2K 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Grau, Silber

Marke : HP

Artikel-Code: D46JZEA

Produktname : OmniBook 3 Laptop 16-by0655ng

- AMD Ryzen 5 40 (maximale Boost-Taktung von bis zu 4,3 GHz, 4 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads)
 - Windows 11 Home
 - 2K-Display mit einer Diagonale von 40,6 cm (16 Zoll)
 - AMD Radeon 610M Grafikkarte
 - 16 GB LPDDR5-5500 MT/s (integriert), 512 GB PCIe NVMe M.2 SSD
- OmniBook 3 Laptop 16-by0655ng, Windows 11 Home, 16", AMD Ryzen 5, 16GB RAM, 512GB SSD, 2K, Glacier Silver und Canvas Gray

HP OmniBook 3 Laptop 16-by0655ng AMD Ryzen™ 5 40 40,6 cm (16") 2K 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Grau, Silber:

Ein 16" HP Laptop, der mit dir Schritt halten kann

Gestalte deinen Tag einfacher mit dem HP HP OmniBook 3 16". Genieße eine reibungslose Leistung mit dem neuesten AMD Ryzen Prozessor^[1], einem großen 16" Display und einer ganztägigen Akkulaufzeit, mit der du vom Surfen bis zum Streaming alles bewältigen kannst. Dank zahlreicher Anschlussoptionen bleibst du stets in Verbindung und kannst so mehr erledigen, wo auch immer dein Tag dich hinführt.



Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Name der Farbe	Glacier silver and canvas gray	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Produkttyp *	Laptop	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Produktfarbe *	Grau, Silber	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	2
Marktpositionierung	Täglich		
Ursprünglicher Markenname	HP		
Bildschirm		Leistungen	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel		
Touchscreen *	✗		
HD-Typ	2K		
Panel-Typ	IPS		
Natives Seitenverhältnis	16:10		
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge		
Helligkeit	300 cd/m ²		
Bildschirmdiagonale (cm)	40,6 cm		
RGB-Farbraum	sRGB		
Farbskala	62,5%		
sRGB Abdeckung (klassisch)	62,5%		
Prozessor		Software	
Prozessorhersteller *	AMD	Testsoftware	100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 5	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Prozessor *	40		
Anzahl Prozessorkerne	4		
Prozessor-Threads	8		
Prozessor Boost-Frequenz	4,3 GHz		
Prozessor-Cache	4 MB		
Prozessor Cache Typ	L3		
Speicher		Markeneigenschaften	
Speicherkapazität *	16 GB	HP speaker type	HP Dual Speakers
		HP Imagepad	✓
		HP Security tools	Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)
		HP Software provided	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub
		HP-Segment	Haus
		HP GTIN (EAN/UPC)	199896683319
		Akku/Batterie	
		Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)

Speicher		Akku/Batterie	
Interner Speichertyp	LPDDR5-SDRAM	Anzahl Batteriezellen	3
Speichertaktfrequenz	5500 MHz	Batteriekapazität *	41 Wh
Memory Formfaktor	On-board	Akku-/Batteriebetriebsdauer	9,25 h
Speicherlayout	Not available	Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	14,25 h
RAM-Speicher maximal *	16 GB	Schnellladung	✓
Ohne ECC	✓	Schnellladezeit (50%)	45 min
Speichermedium		Energie	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Netzteilstärke	45 W
Speichermedien *	SSD	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Anzahl SSD installiert	1	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	USB Power Delivery	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express		
NVMe	✓		
SSD-Formfaktor	M.2		
Grafik		Sicherheit	
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Passwortschutz	✓
On-Board-Grafikkartenfamilie	AMD Radeon Graphics	Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 610M		
AMD FreeSync	✓		
Audio		Nachhaltigkeit	
Eingebaute Lautsprecher	✓	Nachhaltigkeitskonformität	✓
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT, EPEAT Silver
Eingebautes Mikrofon	✓	Nachhaltige Technologien und Materialien	Tastaturhalterung aus recyceltem Metall; Keycaps und Schalter sowie Tastaturplatte enthalten recycelten Haushaltskunststoff
Mikrofonanzahl	2		
Kamera		Gewicht und Abmessungen	
Frontkamera	✓	Breite	358,6 mm
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Tiefe	251,8 mm
Frontkamera HD Typ	Full HD	Höhe	14,7 mm
		Gewicht *	1,64 kg
Netzwerk		Verpackungsdaten	
WLAN	✓	Verpackungsbreite	63 mm
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Verpackungstiefe	504 mm
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Verpackungshöhe	302 mm
Antennentyp	2x2	Paketgewicht	2,39 kg
WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7920		
Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek		
Bluetooth	✓		
Bluetooth-Version	5.4		
Anschlüsse und Schnittstellen		CO2-Fußabdruck	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	263,291
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	233,639
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	6,097
Mikrofon-Eingang	✓	Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	0,699
		Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	22,856
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓
		Tastatur enthalten	✓
		Technische Details	
		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	
		UNSPSC-Code	43211503
		Typ des mitgelieferten Netzteils	Abdeckung und Tastaturrahmen matt lackiert, strukturierte Basis

Sonstige Funktionen

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.



0199896683319



199896683319

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.