HP OmniBook X Laptop 14-fe0165ng

Artikel	137558
Herstellernummer	A3NX9EA
EAN	0198415163967

HP

Entfesseln Sie Ihr Potenzial mit der neuen PC-KI-Ära
Mit Snapdragon X Elite[1] mit einer KI-Engine mit dedizierter NPU[6] und einer Akkulaufzeit von bis zu 26 Stunden[2] bringt der neue OmniBook X AI Ihre personalisierte Produktivität auf die nächste Stufe. Eine 5-MP-Kamera mit Windows Studio-Effekten[3] und die besten Tools für die Zusammenarbeit verbessern Ihre Konnektivität und sorgen für unterbrechungsfreie Verbindungen.

Zusammenfassung

Entfesseln Sie Ihr Potenzial mit der neuen PC-KI-Ära
Mit Snapdragon X Elite[1] mit einer KI-Engine mit dedizierter NPU[6] und einer Akkulaufzeit von bis zu 26 Stunden[2] bringt der neue OmniBook X AI Ihre personalisierte Produktivität auf die nächste Stufe. Eine 5-MP-Kamera mit Windows Studio-Effekten[3] und die besten Tools für die Zusammenarbeit verbessern Ihre Konnektivität und sorgen für unterbrechungsfreie Verbindungen.

HP OmniBook X Laptop 14-fe0165ng, Qualcomm Snapdragon, 35,6 cm (14"), 2240 x 1400 Pixel, 16 GB, 1 TB, Windows 11 Home

HP OmniBook X Laptop 14-fe0165ng. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Qualcomm Snapdragon, Prozessor: X1E-78-100. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: 2.2K, Display-Auflösung: 2240 x 1400 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Qualcomm Adreno GPU. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Silber

Merkmale

Leistungen

Motherboard Chipsatz	Qualcomm SoC

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84713000000

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität	59 Wh
Schnellladung	Ja
Schnellladezeit (50%)	30 min

Gewicht und Abmessungen

Breite	312,9 mm
Tiefe	223,5 mm

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Qualcomm Hexagon

Sonstige Funktionen

Manufacturer warranty	2 Jahre (2/2/0) Herstellergarantie mit 2 Jahren für Teile und Arbeitskosten. Keine Reparatur vor Ort.

Technische Details

General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com

Audio

Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebautes Mikrofon	Ja

Kamera

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Infrarot (IR)-Kamera	Ja

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Nachhaltige Technologien und Materialien	Lautsprechergehäuse und Bildschirmeinfassung aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Keycaps und Tastaturschalter enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen, Basis und Tastaturstützplatte

Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten, Benutzer

Höhe (vorne)	1,43 cm
Höhe (hinten)	1,44 cm
Gewicht	1,34 kg

Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Full-size Tastatur	Ja
Name Tastaturfarbe	Soft Grey

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB - Schlafen-und-Laden	Ja

Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Qualcomm
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board-Grafikadapterfamilie	Qualcomm Adreno
Eingebautes Grafikkartenmodell	Qualcomm Adreno GPU

Markeneigenschaften

HP Audio-Verstärkung	Ja
HP Imagepad	Ja
HP Security-Tools	Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Mitgelieferte HP Software	myHP; HP AI Companion
HP-Segment	Haus
HP GTIN (EAN/UPC)	198415163967

Prozessor

Prozessorhersteller	Qualcomm
Prozessorfamilie	Qualcomm Snapdragon
Prozessorgeneration	Snapdragon X Elite
Prozessor	X1E-78-100
Anzahl Prozessorkerne	12
Prozessor Boost-Frequenz	3,4 GHz

CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	200
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	154
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	39

Energie

Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V
USB Power Delivery	Ja

Software

vorinstallierte Software	Windows Studio-Effekte; Copilot in Windows mit Copilot-Taste, Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat, McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion)
Testsoftware	25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Home
Copilot+ PC	Ja

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	315 mm
Verpackungstiefe	430 mm
Verpackungshöhe	100 mm
Paketgewicht	2,44 kg

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Speichertaktfrequenz	8448 MHz
Memory Formfaktor	On-board
RAM slots available	2
RAM-Speicher maximal	16 GB

Design

Name der Farbe	Meteorsilber
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Silber
Formfaktor	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Premium
Jahr der Einführung	2024
Produktdesign	Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche
Ursprünglicher Markenname	HP

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Qualcomm FastConnect 6900
Hersteller von WLAN-Controllern	Qualcomm
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	35,6 cm (14")
Display-Auflösung	2240 x 1400 Pixel
Touchscreen	Ja
HD-Typ	2.2K
Panel-Typ	IPS
Natives Seitenverhältnis	16:10
Display Glasart	Gorilla Glass
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge
Helligkeit	300 cd/m²
Bildschirmdiagonale (cm)	35,6 cm
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.