HP DK4Z5ET laptop Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 356H 40,6 cm (16") 2.5K 48 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro AI Workstation, AI PC Silber

Kategorie Mobile Workstations Hersteller HP Inc. Hersteller-Art.-Nr. DK4Z5ET#ABD EAN 0826581194033 Art.-Nr. 94913220253



BESCHREIBUNG

Der Schritt zu mobiler Leistung auf Profi-Niveau.
Erreichen Sie von überall mehr[1]. Mit dem HP ZBook 8 erhalten Top Performer die Power einer KI Workstation in einem schlanken, leichten Design – ideal für anspruchsvolle Workflows wie 3D Modellierung, Design Reviews oder architektonische Layouts – ganz egal, wo die Arbeit Sie hinführt.

PRODUKTDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 7
Prozessor	356H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	L3

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Copilot+ PC	Ja

SPEICHER

RAM-Speicher maximal	48 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkapazität	48 GB
Speicherlayout	2 x 24 GB
Ohne ECC	Ja

SPEICHERMEDIUM

SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
Speichermedien	SSD
Gesamtspeicherkapazität	1 TB

BILDSCHIRM

RGB-Farbraum	DCI-P3
Farbskala	100%
Helligkeit	400 cd/m²
Panel-Typ	IPS
HD-Typ	2.5K
Touchscreen	Nein
Display-Auflösung	2560 x 1600 Pixel
Bildschirmdiagonale	40,6 cm (16")
Farbpalette DCI-P3	100%
Bildschirmdiagonale (cm)	40,6 cm

GRAFIK

Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel-Grafik
Separater Grafikadapter	Ja
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Separater Grafik-Adapterspeicher	6 GB
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA

NETZWERK

Bluetooth-Version	6.0
Bluetooth	Ja
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE211
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Silber
Name der Farbe	Meteor silver
Ursprünglicher Markenname	HP
Marktpositionierung	Leistung

KAMERA

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

TASTATUR

Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Eingabegerät	Clickpad
Eingabegerätetyp	HP Premium Keyboard
Spritzwassergeschützte Tastatur	Ja

ENERGIE

USB Power Delivery	Ja
USB Typ-C Ladeport	Ja
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz

AKKU/BATTERIE

Batteriekapazität	77 Wh
Schnellladezeit (50%)	30 min
Schnellladung	Ja
Anzahl Batteriezellen	8

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Intel® Thunderbolt 4	Ja
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1

AUDIO

Mikrofonanzahl	2
Lautsprecherleistung	1 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja

SICHERHEIT

Fingerabdruckscanner	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten
Passwortschutz	Ja

SOFTWARE

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Tiefe	251 mm
Breite	359 mm
Höhe	19 mm

LIEFERUMFANG

Tastatur enthalten	Ja

MARKENEIGENSCHAFTEN

HP-Segment	Business
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(AB6) 826581194002; (AB8) 826581194019; (ABB) 826581194026; (ABD) 826581194033; (ABE) 826581194040; (ABF) 826581194064; (ABH) 826581194071; (ABV) 826581194057; (AKC) 826581194088; (AKD) 826581194095; (BCM) 826581194101; (UUG) 826581194118; (UUZ) 826581194125
HP GTIN (EAN/UPC)	826581194002, 826581194019, 826581194026, 826581194033, 826581194040, 826581194064, 826581194071, 826581194057, 826581194088, 826581194095, 826581194101, 826581194118, 826581194125
HP Künstliche Intelligenz	AI Workstation, AI PC

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltige Technologien und Materialien	Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung besteht zu 100 % aus recycelten oder zertifizierten Quellen. Umverpackung sowie Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus zertifizierten oder recycelten Quellen und sind recycelbar. Mindestens 40 % recycelter Haushaltskunststoff. Halogenarm. Großverpackungen verfügbar. Externes Netzteil mit 90 % Wirkungsgrad

PROZESSOR BESONDERHEITEN

Intel® Turbo-Boost-Technologie	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

UNSPSC-Code	43211503
Standard Ablage Medientypen	SODIMM
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.

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.