



# HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14-kd0072ngx (DH9A0EA)



## Übersicht

Leistung trifft auf ein ultraflaches, langlebiges Design[1] für die KI-Ära.

Bewältige KI-Workloads und profitiere mit dem leichten, ultraflachen HP OmniBook Ultra von einem nahtlosen Multitasking. Dieser 14" Premium-Laptop wurde für schnelles Multitasking und KI-gestützte Leistung entwickelt und ist ideal für alle, die Zuverlässigkeit für Business, Remote- und Hybridarbeit suchen. Der brillante 3K-OLED[4]-Touchscreen[3] und das robuste[1] Design machen es zu einer starken Wahl für Profis, die von überall aus arbeiten.



### Flach genug für unterwegs. Stark genug, um weiter zu kommen.

Hohe Leistung überall mit dem ultraflachen, ultraleichten Design aus geschmiedetem Aluminium.



### Intelligentere Tools. Schärferes Ich.

Setze dein Potenzial mit KI-Tools wie adaptiver Intelligenz, 3K-OLED[4], einer KI-gestützten Kamera[7] und immersivem Audio frei.



### Kompromisslose Leistung. Ganz auf dich abgestimmt.

Bewältige KI-Workloads mit der Leistung von Intel® Core™ Ultra[5] und einer fortschrittlichen Grafik[6] für reibungslose Produktivität.



### Für eine bessere Zukunft konzipiert.

Hergestellt unter Verwendung von 80 % recyceltem Aluminium[10] und 40 % recycelten Kunststoffen[9]. EPEAT Gold mit Climate+[8]- und ENERGY STAR®-zertifiziertes Design[11].

## Funktionsmerkmale



### Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, sich mit deinen Lieblingsmenschen, -nachrichten, -games und -inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du etwas intuitiv kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.<sup>[12]</sup>



### Intel® Evo™

Die Intel® Evo™ Plattform bietet die perfekte Kombination aus Performance, Reaktionsschnelligkeit, langer Akkulaufzeit und erstaunlichen Grafiken, verpackt in einer neuen Laptop-Klasse. Diese von Intel verifizierten Designs bieten ein außergewöhnliches Laptop-Erlebnis - egal, wo du gerade bist.<sup>[14]</sup>



### 3K OLED-Display

Mit einem Größenverhältnis von 3:2, das eine optimierte Hochformatansicht bietet, kannst du bequemer lesen und browsen.<sup>[16]</sup>



### Intel® Core™ Ultra 9-Prozessor der Serie 3

Keine Kompromisse. Intel® Core™ Ultra Series 3 Prozessoren bieten, worauf es ankommt: Eine unglaubliche Akkulaufzeit, eine starke Leistung und eine integrierte Grafikeinheit sowie KI, die die Art und Weise, in der Sie überall kreativ sein, gamen und arbeiten können, revolutionieren. Spüren Sie die Power von Intel Inside®.<sup>[13]</sup>



### Intel® Grafikkarte

Streamen Sie Ihre Lieblingsserien, nehmen Sie an Videoanrufen teil und scrollen Sie durch Bildbearbeitungen. Und das alles mit flüssigen, reaktionsschnellen Bildern. Die integrierte Intel®-Grafikkarte bewältigt das tägliche Entertainment und Multitasking mit Leichtigkeit, ohne zusätzliche GPU, ohne zusätzliches Gewicht.<sup>[15]</sup>



### Corning® Gorilla® Glass 3

Erhöhe die Lebensdauer deines Geräts mit Corning® Gorilla® Glass 3 für beispiellose Kratzfestigkeit. Reduziert versehentliche Schäden mit einem starken und robusteren Schutz als bei den meisten Displays.

[1] Die Tests dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.

[3] Display in der Diagonale gemessen.

[4] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern,; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

[5] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kundinnen und Kunden oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel stellt keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar. Die Intel® Turbo-Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen findest du unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

[6] Für die Funktionen von Intel Arc™ Graphics muss das System mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren mit Dual-Channel-Speicher und mindestens 16 GB (und mehr) Arbeitsspeicher konfiguriert werden. Intel® Arc™ Graphics mit Intel® Core™ Ultra-Prozessoren und Single-Channel-Arbeitsspeicher funktioniert nur mit der Marke Intel® Graphics.

[7] Die Kameraauflösung bezieht sich auf die aktiven Pixel des Bildsensors. Die tatsächliche Anzahl der Bildpunkte und das Seitenverhältnis sind abhängig von der ausgewählten App.

[8] Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT. EPEAT-Tier-Level können je nach Land variieren. Der Registrierungsstatus und die Tier-Level nach Ländern sind unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net) aufgeführt.

[9] Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

[10] Die Notebooks werden unter Verwendung von recyceltem Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

[11] ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA.

[12] Es sind nicht alle Funktionen in allen Editionen oder Versionen von Windows enthalten. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Highspeed-Internet und Microsoft Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

[13] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[14] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[15] Umfassendere Informationen zu Konfigurationen und Workloads sind unter [www.Intel.com/PerformanceIndex](http://www.Intel.com/PerformanceIndex) erhältlich.

[16] Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren. Das Display wird in der Diagonale gemessen

## Technische Daten

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebssystem                        | Windows 11 Home                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Produktfarbe                          | Eclipse Gray Aluminium                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Prozessorproduktfamilie               | Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor                                                                                                                                                                                                                                         |
| Prozessor                             | Intel® Core™ Ultra 7 356H (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 18 MB L3-Cache, 16 Kerne, 16 Threads) <sup>[6,7]</sup>                                                                                                                                   |
| Chipsatz                              | Intel® Integrated SoC                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Speicher                              | 16 GB LPDDR5x-8533 MT/s (integriert)                                                                                                                                                                                                                                   |
| Interner Speicher                     | PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB                                                                                                                                                                                                                                         |
| Produktdesign                         | Sandgestrahlte Oberfläche                                                                                                                                                                                                                                              |
| Grafik                                | Integriert                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grafikkarte (integriert)              | Intel® Grafikkarte                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Anzeigegerät                          | 3K-Touchscreen (2880 x 1800) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), OLED, multitouchfähig, bis zu 120 Hz, 0,2 ms Reaktionszeit, UWVA, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, Corning® Gorilla® Glass 3, Blaulichtfilter, SDR 500 Nits, HDR 1100 Nits, 100 % DCI-P3             |
| Anzeigegröße (diagonal)               | 35,6 cm (14")                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Audio                                 | DTS:X® Ultra; Quad-Lautsprecher; HP Audio Boost; Poly Studio                                                                                                                                                                                                           |
| Abmessungen (B x T x H)               | 31,11 x 21,56 x 1,07 cm                                                                                                                                                                                                                                                |
| Gewicht                               | 1,27 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tastatur                              | Opaq-Tastatur in voller Größe, dunkler, Eclipse Gray, mit Hintergrundbeleuchtung                                                                                                                                                                                       |
| Zeigereinheit                         | Haptisches Touchpad                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Eingabegeräte                         | Beschleunigungsmesser; Gyroskop; IR-Temperatursensor                                                                                                                                                                                                                   |
| Kamera                                | 5-MP-IR-Kamera mit HDR Auto Switch, temporaler Geräuschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen                                                                                                                                                     |
| Anschlüsse                            | 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 3 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signallrate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge) <sup>[19]</sup>                                                                                              |
| Paketabmessungen (B x T x H)          | 6,3 x 45,8 x 28 cm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Paketgewicht                          | 2,24 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wireless                              | Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) und Bluetooth® 6.0 Wireless-Karte <sup>[12,46]</sup>                                                                                                                                                                                        |
| Netzteiltyp                           | Netzteil, 65 W (empfohlen, separat erhältlich)                                                                                                                                                                                                                         |
| Akku-/Batterietyp                     | Li-Ion-Polymer-Akku, 70 Wh, 4 Zellen<br>( <sup>[23]</sup> )                                                                                                                                                                                                            |
| Akkuladezeit                          | Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten <sup>[5]</sup>                                                                                                                                                                                     |
| ENERGY-STAR-zertifiziert              | ENERGY STAR®-zertifiziert                                                                                                                                                                                                                                              |
| Technische Daten zur Nachhaltigkeit   | Lautsprechergehäuse und Bildschirmfassung(en) aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen und Basis; Tastatur-Keycaps und -schalter sowie Tastaturplatte enthalten recycelten Haushaltskunststoff |
| Sicherheitsmanagement                 | Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)                                                                                                                                              |
| Mitgelieferte Software                | 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; Xbox Game Pass Premium, 2-monatige Testversion                                                                                                                                                                                   |
| Software – Produktivität und Finanzen | Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat <sup>[24]</sup>                                                                                                                                                                                             |
| Cloud-Service                         | 100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate <sup>[1]</sup>                                                                                                                                                                                                                    |
| UPC-Nummer                            | 826581120278                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Herstellergarantie                    | 2 Jahre (2/2/0) Herstellergarantie mit 2 Jahren für Teile und Arbeitskosten. Keine Reparatur vor Ort. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.                                                                                |

## Zusätzliche Spezifikationen

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen für Playbook TS-Symbol NB          | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png</a>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Akku-/Batterietyp                              | Lithium-Ionen-Polymer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Akkubetriebsdauer für Playbook TS-Symbol       | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png</a>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Akkukapazität                                  | 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Akkukapazität UOM                              | Wh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Anzahl der Akkuzellen                          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Anzeigegerät                                   | 3K-OLED-Touchdisplay mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anzeige helligkeit                             | 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bildwiederholfrequenz des Displays             | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bildwiederholungsrate des Displays UOM         | Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bluetooth Version                              | Bluetooth® 6.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Datenblatt Foto 1                              | <a href="https://hp.widen.net/content/jcrmpwc3nn/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_FrontLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4">https://hp.widen.net/content/jcrmpwc3nn/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_FrontLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4</a> |
| Datenblatt Foto 2                              | <a href="https://hp.widen.net/content/tkxx0rg5ae/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_FrontLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4">https://hp.widen.net/content/tkxx0rg5ae/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_FrontLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4</a> |
| Datenblatt Foto 3                              | <a href="https://hp.widen.net/content/fasfct2zed/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_FrontLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4">https://hp.widen.net/content/fasfct2zed/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_FrontLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4</a> |
| Datenblatt Foto 4                              | <a href="https://hp.widen.net/content/bfaivz6sd4/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_RearLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4">https://hp.widen.net/content/bfaivz6sd4/png/Graham_14_NGAI_OBUltra_EclipseGray_WLAN%2C_T_IRCam_Backlit_OLED_Catalog_RearLw=800&amp;h=800&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=o6zqz4</a>   |
| Datenblatt – Foto 5                            | Publication logos/HP_care_pack_RGB_black.png.png                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Display-Auflösung (Pixel)                      | 2880 x 1800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Display-Bildschirmtechnologie                  | UWVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Display-Design                                 | Randloses Glas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Display-Gehäuse-Verhältnis (ohne Lautsprecher) | 91% <sup>[18]</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Display-Glastyp                                | Corning® Gorilla® Glass 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Display-Größe (Diagonale) UOM                  | "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Display-Größe (Diagonale, Imperial)            | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Display-Größe (Diagonale, metrisch)            | 35.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Display-Größe (Diagonale, metrisch) UOM        | cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Display-Helligkeit UOM                         | Nits                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Display-Hintergrundbeleuchtung                 | OLED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Display-Lünette                                | Micro-Edge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Display-Oberflächenbehandlung                  | Entspiegelt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Display-Reaktionszeit                          | 0.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Display-Reaktionszeit – Maßeinheit             | ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Display-Touchscreen-Typ                        | Touchscreen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ECC-Speicher                                   | nicht-ECC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Farbe                                          | Eclipse Gray                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Farbskala                                      | 100% DCI-P3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Größenverhältnis                               | 16:10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| HP Apps                                        | HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Helligkeit                                     | 500 Nits                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hintergrundbeleuchtung für Tastatur            | Mit Hintergrundbeleuchtung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kabellose Antenne                              | 2x2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kabelloses Modell:                             | BE211                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kamera, infrarot                               | IR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                              |                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kameraauflösung                              | 5                                                                                                                                                                                                                     |
| Kameraauflösung UOM                          | MP                                                                                                                                                                                                                    |
| Kameramikrofon                               | integrierte Dual-Array-Digitalmikrofone                                                                                                                                                                               |
| Kapazität                                    | Weniger als 500 GB; 500 GB bis 1 TB; Mehr als 1 TB                                                                                                                                                                    |
| Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss           | 1                                                                                                                                                                                                                     |
| Layout des Speichers (Steckplätze und Größe) | Integriert                                                                                                                                                                                                            |
| Leistungsfähige Technologie                  | Intel® Evo™ Laptop                                                                                                                                                                                                    |
| Maximale Prozessorfrequenz                   | 4.7                                                                                                                                                                                                                   |
| Maximale Prozessorfrequenz UOM               | GHz                                                                                                                                                                                                                   |
| Mitgelieferte Software-Upgrades              | McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion) [2]                                                                                                                                                                    |
| NPU-Tops für Prozessoren                     | 50                                                                                                                                                                                                                    |
| Neuronale Verarbeitungseinheit               | Intel® KI-Boost (50 NPU-TOPS)                                                                                                                                                                                         |
| Playbook TS-Symbol (Gewicht Imperial)        | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png</a>                                                                 |
| Playbook TS-Symbol OS                        | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png</a>                                                                 |
| Playbook TS-Symbolanzeige NB                 | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png</a>                                                                 |
| Playbook TS-Symbolgrafik                     | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png</a>                                                                 |
| Playbook TS-Symbolkonnektivität              | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png</a>                                                                 |
| Playbook TS-Symbolprozessor                  | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png</a>                                                                 |
| Playbook TS-Symbolspeicher                   | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png</a>                                                                 |
| Playbook TS-Symbolspeicher                   | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png</a>                                                                 |
| Playbook-TS-Symbol (Gewicht metrisch)        | <a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png</a>                                                                 |
| Produktkurzbezeichnung Spezifikationen       | HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14-kd0072ngx, 14", Intel® Core™ Ultra 7, 16GB RAM, 1TB SSD                                                                                                                       |
| Produktmarkenname                            | HP                                                                                                                                                                                                                    |
| Produktsicherheit                            | <a href="https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true">https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true</a> ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com |
| Prozessor-Cache                              | 18 MB L3                                                                                                                                                                                                              |
| Prozessor-Threads                            | 16                                                                                                                                                                                                                    |
| Prozessorkern                                | 16                                                                                                                                                                                                                    |
| Prozessormarke                               | Intel®                                                                                                                                                                                                                |
| Prozessormodell                              | 356H                                                                                                                                                                                                                  |
| Prozessorproduktfamilie                      | Core™ Ultra 7                                                                                                                                                                                                         |
| Speicher                                     | 16 GB memory;1 TB SSD storage                                                                                                                                                                                         |
| Speicherformfaktor 01                        | M.2                                                                                                                                                                                                                   |
| Speichergeschwindigkeit                      | 8533                                                                                                                                                                                                                  |
| Speichergeschwindigkeit UOM                  | MT/s                                                                                                                                                                                                                  |
| Speichergröße                                | 16                                                                                                                                                                                                                    |
| Speichergröße UOM                            | GB                                                                                                                                                                                                                    |
| Speicherkapazität                            | 1                                                                                                                                                                                                                     |
| Speicherkapazität – Maßeinheit 01            | TB                                                                                                                                                                                                                    |
| Speicherschnittstelle 01                     | PCIe® Gen 5                                                                                                                                                                                                           |
| Speicherschnittstellenprotokoll 01           | NVMe™                                                                                                                                                                                                                 |
| Speichertyp                                  | SSD                                                                                                                                                                                                                   |
| Speichertyp                                  | LPDDR5x                                                                                                                                                                                                               |
| Speichertyp 01                               | SSD                                                                                                                                                                                                                   |
| Spezifikationen für lange Produktnamen       | HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14-kd0072ngx, Windows 11 Home, 14", Touchscreen, Intel® Core™ Ultra 7, 16GB RAM, 1TB SSD, 3K,                                                                                    |
| Spezifikationen für lange Produktnamen V2    | HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14, Windows 11 Home, 14", Touchscreen, Intel® Core™ Ultra 7, 16GB RAM, 1TB SSD, 3K, Eclipse Gray                                                                                 |
| Standardmäßige Display-Auflösung             | 3K                                                                                                                                                                                                                    |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symbol Netzteiltyp                            | <a href="https://hp.widen.net/content/524uagtr9y/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%28Adapter%20NOT%20included%29.w=400&amp;h=400&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=dpmp26">https://hp.widen.net/content/524uagtr9y/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%28Adapter%20NOT%20included%29.w=400&amp;h=400&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=dpmp26</a> |
| Tastaturfarbe                                 | Darker Eclipse Gray                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tastaturgröße                                 | Volle Größe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Technologie der Prozessorfrequenz             | Intel® Turbo Boost-Technologie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Technologiologo 1                             | Publication logos/flicker-free-logo.png                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Technologiologo 2                             | Publication logos/Fast_Charge_RGB_black                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Technologiologo 3                             | Publication logos/Epeat Gold Logo_PNG.png                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Technologiologo 4                             | Publication logos/Energy_Star_PNG.png                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Technologiologo 6                             | <a href="https://prismui-int.inc.hpincorp.net/PRO.Crystal.1/DAMHandler/Publication%20logos/McAfee-TM-logo-red.png">https://prismui-int.inc.hpincorp.net/PRO.Crystal.1/DAMHandler/Publication logos/McAfee-TM-logo-red.png</a>                                                                                                                                                                             |
| Thunderbolt™ 4 Anschlüsse                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Touchscreen                                   | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| UNSPSC-Code                                   | 43211503                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Umweltzeichen                                 | EPEAT® Gold mit Climate+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Verpackung – Maßeinheit (metrisch)            | cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe) | 6.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)   | 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Verpackungstiefe, metrisch (häufigste Größe)  | 45.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Weitere Informationen zu HP                   | <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wireless-Lieferant                            | Intel®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wireless-Standard                             | Wi-Fi 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

[1] 100 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 3 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Es wird ein Internetzugang benötigt, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.

[2] Internetzugang erforderlich und nicht enthalten. McAfee ist auf Ihrem PC vorinstalliert und zur Aktivierung ist ein Konto erforderlich. Nach Ende des Testzeitraums ist eine Abonnementverlängerung erforderlich. Die VPN-Funktion ist in Indien, China, Syrien oder Nordkorea nicht verfügbar. McAfee ist im S-Modus nicht mit Windows 11 kompatibel. Sie müssen dauerhaft aus dem S Modus herauswechseln. Das Wechseln aus dem S Modus ist kostenlos, Sie können diesen Modus anschließend jedoch nicht wieder aktivieren.

[5] Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten bis zu 50 % geladen, wenn das System ausgeschaltet wird (mit dem Befehl „Herunterfahren“), mit dem HP Adapter der mit dem Notebook geliefert wurde, oder mit dem empfohlenen Netzteil, das in den technischen Daten angegeben ist (siehe <http://store.hp.com>). Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei ausgewählten HP Produkten verfügbar.

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kund:innen und Softwareanwendungen werden zwangsläufig von der Nutzung dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Marke und/oder die Benennung von Intel stellen kein Maß für eine höhere Leistung dar.

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

[12] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Funktion von Wi-Fi 7 (802.11BE) erfordert Windows 11 2024, einen ausgewählten Intel® Core- oder Intel® Core™™ Ultra-Prozessor und einen separat zu erwerbenden Wi-Fi 7-Router. Wi-Fi 7 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.

[18] Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Messung mit dem Deckel im rechten Winkel zum Tisch. Auf die nächste prozentuale Ganzzahl gerechnet kann der Prozentsatz +/-0,5 % variieren.

[19] Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

[46] Für Bluetooth® 6.0 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 6.0 als Bluetooth® 5.4 oder älter.

HP Care Pack Services

★ : Empfohlen

Personal Systems Consumer Care Pack Services

|                                                                      |         |
|----------------------------------------------------------------------|---------|
| HP 1 Jahr Abhol- und Lieferservice nach Garantieablauf für Notebooks | UN090PE |
| HP Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks, 2 Jahre Garantie        | UM947E  |

HP Heimmonitore

★ : Empfohlen

Serie 3

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| HP 27"-FHD-Monitor de Serie 3 – 327se | B7HS7AA |
|---------------------------------------|---------|



Zubehör für PC

Stromversorgung

★ : Empfohlen

Netzadapter

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| HP 65 W GaN-Wandladegerät | C90CKUT |
| HP 65 W GaN-Wandladegerät | C90MRAA |

Maus/Pens/Andere Zeigegeräte

Wireless-Mäuse

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| HP Geneigte ergonomische Maus 720M | BH0Z4AA |
|------------------------------------|---------|

Taschen

Rucksäcke

|                                                          |         |
|----------------------------------------------------------|---------|
| HP Travel 25 Liter 15,6 Zoll Laptop-Rucksack (Iron Grey) | 6B8U4AA |
|----------------------------------------------------------|---------|

Port-Replikatoren/Dongles/Dockingstation

Dockingstation

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| HP USB-C 100 W G6 Dockingstation | BS7S5AA |
|----------------------------------|---------|

Audio

★ : Empfohlen

Schnurgebundenes Headset

|                                                                             |         |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| HP Poly Mission 410 Mono-USB-Headset, kabelgebunden – Kundenspezial 1       | C01B7AA |
| HP Poly Mission 420 Kabelgebundenes Stereo-USB-Headset                      | D14Z3AA |
| HP Poly Mission 420 Kabelgebundenes Stereo-USB-Headset – Kundenspezial 1    | C01B8AA |
| HP Poly Mission 610 Mono-USB-Headset, kabelgebunde – Kundenspezial 1        | C01C9AA |
| HP Poly Mission 620 Kabelgebundenes Stereo-USB-Headset – Kundenspezial 1    | C01CBAA |
| Poly Blackwire 3220 USB-C Stereo-Headset + USB-C/A-Adapter                  | 93S87AA |
| Poly Blackwire 5220 USB-C Stereo-Headset + 3.5-mm-Stecker + USB-C/A-Adapter | 93S88AA |

Freisprecheinrichtungen

|                                                           |         |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| Poly Sync 10-Freisprecheinrichtung + USB-A-an-USB-C-Kabel | 7S4M6AA |
|-----------------------------------------------------------|---------|

Schnurloses Headset

|                                                                                                |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Poly Voyager 4310-M UC Headset + USB-A-an-USB-C-Kabel + BT700 Dongle                           | 7Y210AA |
| Poly Voyager 4320-M + USB-A-an-USB-C-Kabel + BT700 Dongle                                      | 7Y211AA |
| Poly Voyager Focus 2 USB-C-C-Headset USB-C/A Adapter, Kundenspezial 1                          | A58JCAA |
| Poly Voyager Focus 2 USB-C-C-Headset USB-C/A-Adapter-Ladestation, Kundenspezial 1              | A58JDAA |
| Poly Voyager Focus 2-M USB-C-C-Headset USB-C/A Adapter, Kundenspezial 1                        | A4HT0AA |
| Poly Voyager Focus 2-M USB-C-C-Headset USB-C/A Adapter-Ladestation                             | A4HT2AA |
| Poly Voyager Focus 2-M USB-C-C-Headset USB-C/A-Adapter-Ladestation, Kundenspezial 1            | A4HT5AA |
| Poly Voyager Legend 30 Headset                                                                 | AV4P5AA |
| Poly Voyager Legend 30 Headset Kundenspezial 1                                                 | AV4P6AA |
| Poly Voyager Legend 50 Headset                                                                 | AV4P1AA |
| Poly Voyager Legend 50 Headset Kundenspezial 1                                                 | AV4N9AA |
| Poly Voyager Legend 50-M Headset UC                                                            | AV4P2AA |
| Poly Voyager Legend 50-M Headset UC Kundenspezial 1                                            | AV4P0AA |
| Poly Voyager Surround 80 UC USB-C-Headset, für Microsoft Teams zertifiziert, + USB-C/A-Adapter | 8H2G3AA |

Haftungsausschluss — Copyright

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm und Snapdragon sind Marken oder eingetragene Marken von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und in anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke in den USA. Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.