

HP OmniBook 3 Laptop 17-dp0657ng

Zuverlässige Leistung den ganzen Tag über mit einem HP Notebook

Gestalte deinen Tag einfacher mit dem HP HP OmniBook 3 17,3" Laptop. Genieße reibungslose Leistung, ein großes Display und eine ganztägige Akkulaufzeit für all deine Aufgaben, vom Surfen bis zum Streaming. Darüber hinaus verfügt dieser HP Laptop über zahlreiche Anschlüsse, dank denen du überall in Verbindung bleiben und mehr erledigen kannst.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Ganztägige Leistung

Bleibe den ganzen Tag über produktiv und genieße gutes Entertainment mit einem HP Notebook mit dem neuesten AMD Ryzen™ Prozessor¹.



Größere Anzeige, höhere Produktivität

Erlebe mehr Freiheit mit einem 17,3" Laptop Display mit scharfen Bildern, perfekt für Streaming und Arbeit.



Zuverlässig - Tag für Tag

Unsere Laptops wurden für den täglichen Gebrauch entwickelt und durchlaufen HP Trusted Quality-Tests für zuverlässige Leistung.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert

Entwickelt unter Verwendung von Recyclingmaterialien², mit EPEAT® Silver mit Climate+³- und ENERGY STAR®-Zertifizierung⁴.



mit



HP OmniBook 3 Laptop 17-dp0657ng

Funktionsumfang

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.⁵

AMD FreeSync™-Technologie

Erlebe den Unterschied eines flüssigen, reaktionsfähigen Gameplays. Mit AMD FreeSync™ gehören Ruckeln, Eingabeverzögerungen und verzerrte Anzeigen der Vergangenheit an. Dazu wird die Aktualisierungsrate mit deiner GPU synchronisiert.⁶

Blendfreies Display

Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien nur wenige Spiegelungseffekte aufweist.

Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, eliminieren wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.⁷

16:9-Größenverhältnis

Mit dem 16:9 Format siehst du mehr Inhalt, ohne dass du mehr scrollen musst.⁸

EPEAT® Silver mit Climate+

Mit EPEAT® Silver mit Climate+ entscheiden Sie sich für einen wichtigen Schritt in Richtung Verantwortung und Klimaschutz⁹

ENERGY STAR®-zertifiziert

Spare Energie und Geld mit ENERGY STAR® und der EPA-Zertifizierung. So verbrauchst du dort weniger Energie und sparst Geld, wo es am meisten darauf ankommt.¹⁰

HP Fast Charge

Wenn der Akku Ihres Notebooks leer ist, müssen Sie keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahren Sie Ihr Gerät herunter, und das Notebook ist bereits nach 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.¹¹

Mühe los verbunden

Dank Wi-Fi 6 und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte profitierst du von höheren Geschwindigkeiten, mehr Leistung, einer größeren Kapazität und geringere Latenzen als bei den Vorgängerversionen.¹²

Kameraverschluss

Jetzt ist Schluss mit dem hässlichen Abkleben der Webcam, um neugierige Blicke fernzuhalten! Schütze deine Privatsphäre und Sicherheit mit einem mechanischen Verschluss, der deine PC-Webcam bei Nichtbenutzung verdeckt.

HP True Vision FHD

Erlebe Video-Chats in brillanter Klarheit mit Full-HD-Auflösung, auch bei schlechten Lichtverhältnissen – Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.¹³

USB Type-C® Power + Display + eine Signalrate von 10 Gbit/s

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit 10 Gbit/s Signalrate an – über einen einzigen USB-C-Anschluss®. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass du den Stecker nie falsch herum anschließen kannst.¹⁴

Zwei Lautsprecher

Dreh deine Lieblingsmusik, den Sound deiner Lieblingsfilme oder -games mit zwei Stereolautsprechern lauter.

Vollständige Tastatur mit integriertem Ziffernblock

Die Volltastatur mit integriertem Ziffernblock ermöglicht Ihnen komfortables Tippen und steigert die Produktivität mit einer Tastenhub von 1,5 mm.

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



3 Jahre Abhol- und
Rückgabeservice
UM946E



HP OmniBook 3 Laptop 17-dp0657ng

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor

AMD Ryzen™ 5 40 (maximale Boost-Taktung von bis zu 4,3 GHz, 4 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 5 Prozessor

Chipsatz

AMD Integrated SoC

Datenspeicher

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate¹

Grafik

Integriert: AMD Radeon™ 610M Grafikkarte;

Audio

Zwei Lautsprecher

Anzeigegerät

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 43,9 cm (17,3"), IPS, Micro-Edge, 300 Nits, 62,5 % sRGB¹⁷

Screen-to-Body-Ratio

88%¹⁸

Stromversorgung

45 W USB Type-C® GaN-Netzteil;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 41 Wh, 3 Zellen²³

Akku und Leistung

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

MediaTek Wi-Fi 6 MT7920 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte ^{12,46}

Anschlüsse

2 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI Ausgang 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 2 USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)¹⁹

Webcam

1080p FHD-Kamera mit HDR Auto Switch, temporaler Geräuschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Nachhaltigkeit

Umweltzeichen

EPEAT® Silver mit Climate+²⁷

ENERGY-STAR-zertifiziert

ENERGY STAR®-zertifiziert

Design

Produktfarbe

Abdeckung und Tastaturrahmen in Glacier Silver, Basis in Canvas Gray
Abdeckung und Tastaturrahmen matt lackiert, strukturierte Basis

Software

HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Software

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion); 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; Xbox Game Pass Premium, 2-monatige Testversion 2,25

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: D49K4EA #ABD

UPC/EAN code: 199896724326

Gewicht

2,01 kg;

Verpackt: 2,99 kg

Abmessungen

39,74 x 25,64 x 1,64 cm;

Verpackt: 6.3 x 56.7 x 33 cm

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.

Tastatur

Tastatur in voller Größe, Canvas Gray, mit Ziffernblock

HP Imagepad

Leistungsmerkmale

AMD FreeSync™²⁹

Sicherheitsmanagement

Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)



HP OmniBook 3 Laptop 17-dp0657ng

Fußnoten

Fußnoten für Text

¹ 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 Anwendungs-Workload und deiner Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von AMD stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

² Die Prozentangaben bei Recycling-Kunststoff beziehen sich auf das Gesamtkunststoffgewicht. Der prozentuale Anteil an PCR-Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT.

³ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT. PEAT-Tier-Level können je nach Land variieren. Der Registrierungsstatus und die Tier-Level nach Ländern sind unter www.epeat.net aufgeführt.

⁴ ENERGY STAR®-zertifizierte Produkte erfüllen die strengen Energieeffizienzrichtlinien der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency).

⁵ Es stehen nicht alle Funktionen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise 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. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein 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>.

⁶ FreeSync™ ist nur in Verbindung mit einem DisplayPort oder HDMI Anschluss verfügbar. FreeSync™ ist eine auf FHD- oder QHD-Displays aktivierte AMD Technologie, die konzipiert wurde, um Ruckeln und/oder Tearing in Spielen und Videos zu verhindern, indem die Aktualisierungsrate eines Displays auf die Bildrate der Grafikkarte festgesetzt wird. Monitor, AMD Radeon™ Grafikkarte und/oder mit DisplayPort™ Adaptive-Sync kompatible APU der AMD A-Serie erforderlich. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (oder höher) erforderlich. Adaptive Aktualisierungsraten variieren je nach Display.

⁷ Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung eliminiert.

⁸ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.

⁹ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net. Der Registrierungsstatus und die Tier-Level nach Ländern sind unter www.epeat.net aufgeführt.

¹⁰ ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA.

¹¹ 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 bestimmten HP Produkten verfügbar.

¹² Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi 6 unterstützt Gigabit-Datenraten bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei Geräten, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der Kanäle mit 80 MHz und höher unterstützt. Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus nicht unterstützt. Dort werden die Wi-Fi Einstellungen für die lokalen behördlichen Vorschriften optimiert (802.11ac). Für den Betrieb von Bluetooth® 5.4 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, fungiert Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 oder niedriger. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.

¹³ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

¹⁴ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum. Display diagonal gemessen

Fußnoten für technische Daten

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.

³ 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. 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 von AMD ist kein Maß für die Taktung.

⁷ Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

¹² Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit älteren 802.11-Spezifikationen. Wi-Fi 6 unterstützt Gigabit-Datenraten beim Übertragen von Dateien zwischen zwei Geräten über denselben Router. Erfordert einen separat erhältlichen WLAN-Router, der 80-MHz- und höhere Kanäle unterstützt. Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus nicht unterstützt, da dort die WLAN-Einstellungen entsprechend den lokalen regulatorischen Anforderungen (802.11ac) angepasst werden.

¹⁷ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.

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.

²³ Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) kann von der Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energieverwaltungseinstellungen und sonstigen Faktoren ab.

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

²⁵ Das Angebot ist weltweit (mit Ausnahme von China und Embargoländern oder anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gekennzeichnet sind) für neue und bestehende Abonnentinnen verfügbar, die mindestens 18 Jahre alt sind. Klicke auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um deine 1-monatige Testmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn du dich für einen Tarif mit automatischer Verlängerung registrieren möchtest, kannst du bei der Registrierung deine Zahlungsmethode angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich dein Tarif am Verlängerungsdatum automatisch zum zu dem Zeitpunkt aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigt, entstehen dir keine Kosten. Du kannst deinen Tarif jederzeit über dein Adobe-Konto oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachte die aktuellen Preise für Adobe-Produkte, die in diesem Angebot verfügbar sind. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers/der Empfängerin. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.

²⁷ Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

²⁹ AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro ist auf Displays mit FHD oder höherer Auflösung aktiviert, mit den zusätzlichen Anforderungen, wie z. B. mindestens 120 Hz Bildwiederholfrequenz, niedriger Bildratenkompensation und HDR zur Unterstützung von AMD FreeSync™ Premium / FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay. AMD Radeon Graphics und/oder APU-kompatible Monitore der AMD A-Serie mit DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync erforderlich. Für die Unterstützung von FreeSync über HDMI ist ein AMD 15.11 Crimson-Treiber (oder neuer) erforderlich. Adaptive Bildwiederholraten variieren je nach Monitor. Für die AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro-Technologie sind AMD Radeon-Grafikkarten und ein von AMD zertifiziertes Display erforderlich. Ausführliche Informationen finden Sie unter www.amd.com/freesync. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow-Logo, Radeon, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.

³⁷ Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.

⁴⁰ Die Notebooks werden unter Verwendung recycelte Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

⁴¹ Die Tastaturkomponenten enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.

⁴⁵ Durch die integrierte DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung oder LED-Emissionen entfällt das Bildschirmflackern. Das OLED-Panel funktioniert mit DC-DIMMING, wenn es über 100 Nits leigt.

⁴⁶ Für Bluetooth® 5.4 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 oder älter.

⁵⁰ Für Copilot in Excel muss die automatische Speicherung aktivieren sein, d. h. die Datei muss auf OneDrive gespeichert werden. Mit ungespeicherten Dateien funktioniert es nicht. Copilot-Funktionen in Outlook gelten für Konten mit @outlook.com-, @hotmail.com-, @live.com- oder @msn.com-E-Mail-Adressen und sind unter Outlook.com, in Outlook, das in Windows integriert ist, in Outlook auf dem Mac sowie in iOS- und Android-Apps verfügbar. KI-Funktionen sind nur für Inhaberinnen und Inhaber eines Microsoft 365 Family-Abonnements verfügbar und können nicht gemeinsam genutzt werden. Es gelten Nutzungsbeschränkungen. Weitere Informationen Weitere Informationen Grundlegende Informationen zu KI-Gutschriften - Microsoft-Support. Die Microsoft Copilot-Funktionen in Microsoft 365 sind in China und der Sonderverwaltungsregion Macao nicht verfügbar.

