

HP ENVY All-in-One 27-cp0003ngBundle PC



Von Kreativen für Kreative

Mit dem HP ENVY 27 Zoll All-in-One-Desktop bringst du deine Kreativität perfekt zum Ausdruck. Du erhältst ein kompromissloses Display mit lebensechten Farben und die nötige Power, um deiner Kreativität Tag für Tag freien Lauf zu lassen. Die zwischen unterschiedlichen Betrachtungswinkeln umschaltbare, abnehmbare magnetische Kamera ermöglicht ganz neue Formen der Zusammenarbeit, die du per Videoübertragung demonstrieren kannst.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



Perfekte Darstellung mit packender Lebendigkeit

Ein 27 Zoll UHD-Display¹ bietet großzügigen Platz für deine Ideen und das Seitenverhältnis von 16:9 ermöglicht mit weniger Scrollen einen größeren Arbeitsbereich².



Abnehmbare Kamera für wichtige Präsentationen

Mit der abnehmbaren magnetischen 16 MP Kamera präsentierst du deine Arbeit mühelos aus unterschiedlichen Blickwinkeln.



Leistungsstarker Prozessor für große Dateien

Der Intel® Prozessor³ und die NVIDIA® Grafik bieten genügend Leistung und Flexibilität für große Dateien.



HP ENVY All-in-One 27-cp0003ngBundle PC

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive

Windows 11 bietet einen ruhigen und kreativen Raum, in dem du deinen Leidenschaften unter einem neuen Blickwinkel nachgehen kannst. Vom neu gestalteten Startmenü bis hin zu innovativen Möglichkeiten, um auf deine Favoriten, Neuigkeiten, Spiele und Inhalte zuzugreifen: Windows 11 ist der Ort, an dem du auf natürliche Weise denken, fühlen und kreativ sein kannst.⁴

Ein dynamischer Prozessor, der sich an deinen Bedarf anpasst – für Multitasking auf höchstem Niveau

Die Intel® Core™-Prozessoren der 12. Generation verteilen die Leistung dorthin, wo du sie am meisten brauchst – das spart Zeit und bietet dir die Möglichkeit, dich auf das Wesentliche zu konzentrieren.⁵

NVIDIA® GeForce RTX™ 3060

Mit GeForce RTX™ 3060 bist du mit der Leistung von Ampere – NVIDIAS RTX Architektur der 2. Generation für die neuesten Spiele – gewappnet. Unglaubliche Leistung mit verbesserten Ray Tracing Cores und Tensor Cores, neuen Multiprozessoren zum Streamen und Hochgeschwindigkeits-G6-Speicher.⁶

PCIe SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 2 TB PCIe SSD-Speicher.

Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C®

Mit der neuesten Thunderbolt™ Lösung können Sie Ihr Gerät mit Strom versorgen oder bis zu zwei 4K-Displays mit einem einzigen Kabel und einer Signalrate von blitzschnellen 40 Gbit/s anschließen.

Dual-Channel-Arbeitsspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine noch höhere Systemleistung.

802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert

Dank Wireless-Technologie können Sie Ihr Gerät mit Wi-Fi- und Bluetooth®-Zubehör verbinden.⁷

Kabelloses Laden

Erleben Sie eine ganz neue Bedienerfreundlichkeit mit der kabellosen Ladefunktion, die direkt im Sockel integriert ist. Für ein vollständig kabelloses Laden müssen Sie nur ein kompatibles Smartphone in den Sockel einsetzen.

4K-IPS-Display

Mit 8,2 Millionen Pixeln bemerken Sie den Unterschied von 4K sofort. Die spektakuläre Auflösung von 3840 x 2160 zeigt Ihre Inhalte in atemberaubender Qualität mit True-to-Life-HD und einem 178-Grad-Betrachtungswinkel an.⁸

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

Mit zwei HP Lautsprechern und dem Fein-Tuning der Experten von Bang & Olufsen erlebst du lebendige Unterhaltung mit einem Klang, der unter die Haut geht. Wecke deine Sinne mit einem vollendeten PC-Klangerlebnis.

Amazon Alexa Voice Service

Ganz gleich, ob Sie Musik hören, Nachrichten lesen, Smart-Home-Geräte verwalten oder eine der über 50.000 Skills nutzen möchten – mit Amazon Alexa und Ihrem PC ist all das kontaktlos möglich.⁹

McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.¹⁰

Dropbox Cloud-Speicher

Speichern und synchronisieren Sie mit Dropbox Ihre Inhalte online. Profitieren Sie ein Jahr lang von 25 GB Speicher, um Fotos, Musik und Dateien von jedem Ort mit Internetzugang aus abzurufen, zu verwalten und zu teilen.¹¹

HP ENVY All-in-One 27-cp0003ngBundle PC



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor

Intel® Core™ i9-12900 (bis zu 5,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 30 MB L3-Cache, 16 Cores, 24 Threads)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: 12th Generation Intel® Core™ i9-Prozessor

Chipsatz

Intel® ADL H670

Speicher

32 GB DDR5-4000 MHz RAM (2 x 16 GB)
Übertragungsraten von bis zu 4000 MT/s.
Speichersteckplätze: 4 SODIMM

Datenspeicher

M.2-SSD, TLC mit 2 TB PCIe® NVMe™
M.2-SSD, TLC mit 1 TB PCIe® NVMe™
25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹

Grafik

Integriert: Intel® UHD Grafik 770;
Dediziert: NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (6 GB GDDR6X dediziert) ;
Auf Basis der NVIDIA Ampere-Architektur

Audio

Audio von Bang & Olufsen; Zwei 2-W-Lautsprecher

Anzeigegerät

Entspiegelter 4K UHD-Bildschirm (3840 x 2160) mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge auf drei Seiten, 500 Nits, 98 % DCI-P3^{15,21}

Screen-to-Body-Ratio

94,82%⁴
89,45%⁵

Stromversorgung

330 W 80 Plus Platinum-zertifiziertes Netzteil;

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert^{11,12,13,16}
MU-MIMO unterstützt

Anschlüsse

Hinten:

2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (Leistungsabgabe per USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep und Charge); 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 RJ-45; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss^{19,20}

Seite:

1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (Akkuladefunktion 1.2)

HP 3-in-1 Kartenlesegerät

Videoanschlüsse

1 HDMI 2.1; 1 DisplayPort™ 1.4

Erweiterungssteckplätze

3 M.2 (2 PCIe x4 für SSD, 1 für WLAN)

Design

Produktfarbe

Hintere Turbo Silver Abdeckung, Dark Chrome-Logo, Turbo Silver-Aluminiumbasis und -Standfuß
Hintere Abdeckung lackiert, eloxierte Basis und -Standfuß

Software

HP Apps

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; HP QuickDrop; OMEN Gaming Hub; HP Palette; HP Enhanced Lighting; MyHP; HP Command Center

Software

Duet® for HP (kostenlose 30-tägige Testversion); Alexa; ExpressVPN (30 Tage kostenlose Testversion); LastPass Premium (30 Tage kostenlose Testversion)^{17,36};
Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion^{2,25}

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 6K9U6EA #ABD
UPC/EAN code: 196786154546

Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

15 % recycelter Haushaltskunststoff; Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde^{39,40}

Gewicht

9,95 kg;
Verpackt: 14,15 kg

Abmessungen

61,36 x 21,2 x 50,77 cm;
Verpackt: 64,6 x 28,8 x 71,1 cm

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.

Tastatur

HP 915 Wireless-Tastatur und -Maus, schwarz

Leistungsmerkmale

Neigen: -5° nach vorn bis 20° nach hinten; Hoch verstellbarer Standfuß; 15 W WPC Wireless-Qi-Ladegerät

Sicherheitsmanagement

Kensington Sicherheitskabelschlitz

HP ENVY All-in-One 27-cp0003ngBundle PC

Gewährleistungsservices*



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM918E

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

- ¹ Die Grafikdarstellung kann je nach maximaler Auflösung des Displays eingeschränkt sein. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich.
² Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenhherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
³ 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.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

- ⁴ 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>.
⁵ 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.
⁶ ©2022 NVIDIA Corporation. NVIDIA, das NVIDIA-Logo, GeForce und GeForce RTX sind eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.
⁷ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.
⁸ 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich.
⁹ Von Alexa Home unterstützte Geräte sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat gekauft werden.
¹⁰ Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.
¹¹ 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du unter www.dropbox.com. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
² Kostenloses 30-Tage-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.
⁴ Anteil des aktiven und nicht-aktiven Sichtbereichs gegenüber dem Rahmen, Lautsprecher ausgenommen.
⁵ Prozentualer Anteil des aktiven und inaktiven Sichtbereichs zum Rahmen mit Lautsprecher.
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, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
⁷ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
¹¹ Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.
¹² Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.
¹³ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Spezifikationen in der Entwurfsphase abweichen, kann sich dies auf die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6 Geräten auswirken. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.
¹⁶ Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.
¹⁷ Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.
¹⁹ Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.
²⁰ SuperSpeed USB mit 20 Gbit/s ist nicht verfügbar.
²¹ TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>
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 Abonnenten 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 anmelden möchtest, dessen Registrierung automatisch erneuert wird, kannst du deine Zahlungsmethode bei der Anmeldung angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich dein Tarif automatisch am Verlängerungsdatum zum dann aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigst, entstehen dir keine Kosten. Du kannst deinen Tarif jederzeit über deine Adobe-Kontoseite oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachte die aktuellen Preise für Adobe Spark und die übrigen in diesem Angebot verfügbaren Adobe-Produkte. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.
³⁶ Duet for HP ist auf diesem PC vorinstalliert. Laden Sie die Anwendung aus dem iOS oder Google Play Store herunter, um Zweitgeräte freizuschalten und eine Verbindung zu Ihrem PC herzustellen. Für die Stift-/Touch-Eingabe von einem Zweitgerät ist ein Upgrade auf Duet Pro erforderlich. Diese Version kann über die Duet for HP App erworben werden.
³⁹ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
⁴⁰ Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018.

