



# HP Pavilion 31.5 inch All-in-One Desktop PC 32-b1100ngBundle PC

Genieße kabelloses Arbeiten und Gamen mit diesem Pavilion All-in-One

Der HP Pavillon 31,5 Zoll All-in-One Desktop-PC lässt bietet Entertainment und Produktivität auf hohem Niveau in nur einem Gerät. Die enthaltene Tastatur und die Maus sind kabellos – für einen aufgeräumten Schreibtisch ohne Kabelgewirr. Perfektioniere dein Gaming- oder Streaming-Erlebnis mit dem immersiven Sound von B&O sowie einer Vielzahl von HDMI-Anschlüssen. Nachhaltigkeit von Grund auf – dein PC verfügt über die ENERGY STAR® Zertifizierung und die EPEAT® GoldRegistrierung<sup>1</sup>.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



## Besser organisiert mit platzsparendem Design

Genieße einen aufgeräumten Arbeitsbereich ohne Kabelgewirr mit einem schlanken All-in-One Desktop-PC sowie einer kabellosen Tastatur und Maus.



## Müheloser Wechsel zwischen Arbeit und Spiel

Schließe alle deine Streaming- oder Gaming-Geräte mühelos an die zahlreichen HDMI-Anschlüsse an und genieße die beeindruckende Klangqualität von B&O.



## Schützen Sie unsere gemeinsame Zukunft

Vor dem Hintergrund seines Engagements für Nachhaltigkeit hat HP diesen PC von Grund auf nach den Zertifizierungs- und Registrierungsanforderungen für ENERGY STAR® und EPEAT® Goldentwickelt<sup>1</sup>.



# HP Pavilion 31.5 inch All-in-One Desktop PC 32-b1100ngBundle PC

---

## Funktionsumfang

### Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, dich mit deinen Lieblingsmenschen, News, Games und Inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du auf innovative Weise kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.<sup>2</sup>

### Erweitern Sie die Leistung, damit Ihr PC noch mehr auf einmal leisten kann

Bieten mehr als einen Leistungsgrad. Die Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation steigern die echte Rechenleistung und machen mehr ultra-effizientes Multi-Tasking möglich.<sup>3</sup>

### Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, beseitigen wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.<sup>4</sup>

### 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.

### VESA Certified DisplayHDR™

Das VESA Certified HDR 400 Panel sorgt für gestochen scharfe Bilder und ermöglicht dir Streaming von HDR-Spielen und -Filmen mit verbesserten Kontrasten – für ein realitätsgetreues Grafikerlebnis.<sup>5</sup>

### Nachhaltiges Design

Dieses Produkt enthält einen Anteil an nachhaltigen Materialien wie Wasserlack, Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde sowie 15 % recycelten Kunststoff – da kleine Dinge einen großen Unterschied machen.<sup>6</sup>

### Adobe-Angebot

Erhalte beim Kauf eines Computers von HP eine 1-monatige Testversion der besten Kreativitäts- und Produktivitätsanwendungen von Adobe inklusive.<sup>7</sup>

### PCIe SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 1 TB PCIe SSD-Speicher.

### USB Type-A mit 5 Gbit/s Signtrate

Verbinde deinen externen Speicher via USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signtrate.<sup>8</sup>

### 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.

### Ein wahrhaft leistungsstarkes Klangerlebnis

HP Lautsprecher, die in Zusammenarbeit mit Experten von B&O optimiert wurden, sorgen für einen satten, authentischen Klang. Mehr als Zuhören – lassen Sie sich von diesem intensiven Erlebnis verzaubern.

### 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.<sup>9</sup>

### HP True Vision 5MP-Kamera

Die hochwertige Kamera ermöglicht Videochats mit Ihrer Familie in beeindruckender Qualität und Auflösung bis 2592x1944.<sup>10</sup>

# HP Pavilion 31.5 inch All-in-One Desktop PC 32-b1100ngBundle PC



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 11 Home

#### Prozessor

Intel® Core™ i7-13700T (bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 30 MB L3-Cache, 16 Cores, 24 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 13. Generation

#### Chipsatz

Intel® H770

#### Speicher

32 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 16 GB)

Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Speichersteckplätze: 2 SODIMM

#### Datenspeicher

M.2-SSD, TLC mit 1 TB PCIe® NVMe™

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate<sup>1</sup>

#### Grafik

Integriert: Intel® UHD Grafik 770;

#### Audio

Audio von B&O; 6 Lautsprecher (2 Hochtöner, 2 Mitteltöner, 2 Woofer)

#### Anzeigegerät

Entspiegelter 4K UHD-Bildschirm (3840 x 2160) mit 80,01 cm (31,5 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge auf drei Seiten, 400 Nits, HDR 400, 98 % DCI-P3<sup>15,21,28</sup>

#### Screen-to-Body-Ratio

99%<sup>4</sup>

83 %<sup>5</sup>

#### Stromversorgung

210 W 80 Plus Platinum-zertifizierter Netzteil;

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

#### Drahtlose Konnektivität

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)<sup>11,12,13,16</sup>

#### Anschlüsse

Seite:

1 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 headphone/microphone combo

Hinten:

1 USB Type-C® 5Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 RJ-45

HP 3-in-1 Kartenlesegerät

#### Videoanschlüsse

3 HDMI-Eingang 2.0

#### Erweiterungssteckplätze

2 M.2 (1 für SSD, 1 für WLAN)

#### Webcam

HP True Vision SMP-Privacy Camera mit zeitlicher Rauschunterdrückung und integrierten Dual Array-Digitalmikrofonen, 1,4 µm Kamerasensor

### Design

#### Produktfarbe

Leuchtend schwarz

Lackierung

### Software

#### HP Apps

HP Connection Optimizer; HP Display Control; HP Support Assistant; HP QuickDrop; HP Enhanced Lighting; myHP; HP Command Center

#### Software

Duet® for HP (kostenlose 30-tägige Testversion); ExpressVPN (30 Tage kostenlose Testversion); LastPass Premium (30 Tage kostenlose Testversion)<sup>17,36</sup>; Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat<sup>24</sup>

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion<sup>2,25</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 7N6E2EA #ABD

UPC/EAN code: 197192756843

#### Umweltzeichen

EPEAT® Gold-registriert<sup>27</sup>

ENERGY STAR®-zertifiziert

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

15 % recycelter Haushaltskunststoff; Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde; Recycelter Stoff im Lautsprechergrill; Wasserbasierte Farbe<sup>39,40,41</sup>

#### Gewicht

14 kg;

Verpackt: 20,5 kg

#### Abmessungen

71,44 x 55,77 x 20,43 cm;

Verpackt: 87,5 x 28,5 x 68 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 Beschränkungen und Ausschlüsse.

#### Mitgeliefertes Zubehör

Universal-Remote-Switch

#### Tastatur

HP 710 Wireless-Tastatur- und -Maus-Kombination, schwarz

#### Leistungsmerkmale

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

# HP Pavilion 31.5 inch All-in-One Desktop PC 32-b1100ngBundle PC

## Gewährleistungsservices\*



PC Care pack

3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
U4812E

### Fußnoten Hauptverkaufsargumente

<sup>1</sup> Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

### Fußnoten zu Messaging-Funktionen

<sup>2</sup> 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>.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Kein Bildschirmflimmern mehr dank der integrierten DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung.

<sup>5</sup> DisplayHDR™ ist die Konformitätstest-Spezifikation von VESA für Hochleistungs-Monitore und -Displays. Sie definiert die HDR (High Dynamic Range)-Qualitätsanforderungen. Weitere Informationen findest du unter <http://displayhdr.org>.

<sup>6</sup> Der Anteil des wasserbasierten Lacks sowie des Kunststoffs, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert produktabhängig. Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018.

<sup>7</sup> 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. Klicken Sie 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.

<sup>8</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

<sup>9</sup> 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](http://www.dropbox.com). Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

<sup>10</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

### Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>4</sup> Anteil des aktiven und nicht-aktiven Sichtbereichs gegenüber dem Rahmen, Lautsprecher ausgenommen.

<sup>5</sup> Prozentualer Anteil des aktiven und inaktiven Sichtbereichs zum Rahmen mit Lautsprecher.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

<sup>11</sup> 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.

<sup>12</sup> Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

<sup>13</sup> 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.

<sup>15</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>16</sup> 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.

<sup>17</sup> Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

<sup>21</sup> TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>

<sup>24</sup> Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

<sup>25</sup> Das Angebot ist weltweit (außer China und Ländern mit geltenden Embargos und anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gelten) für neue und bestehende Abonnenten ab 18 Jahren verfügbar. Klicken Sie auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um eine einmonatige kostenlose Probenmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn Sie sich für ein Abonnement mit automatischer Verlängerung registrieren möchten, können Sie bei der Registrierung Ihre Zahlungsmethode angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich Ihr Abonnement automatisch am Verlängerungsdatum zum dann gültigen Preis, bis es gekündigt wird. Wenn Sie Ihr Abonnement vor Ablauf des Testmonats kündigen, fällt keine Gebühr an. Sie können Ihr Abonnement jederzeit über Ihr Adobe-Konto oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachten Sie 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.

<sup>27</sup> 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](http://www.epeat.net).

<sup>28</sup> Eyesafe® Display für TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://eyesafe.com>.

<sup>36</sup> Duet für 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.

<sup>39</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

<sup>40</sup> 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.

<sup>41</sup> Der prozentuale Anteil an recyceltem Stoff variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an wasserbasierter Farbe variiert je nach Produkt.

<sup>45</sup> Kein Bildschirmflackern aufgrund der integrierten DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung.

