

# HP Pavilion 27 All-in-One PC 27-r030ng



## Lehnen Sie sich zurück und lassen Sie sich in eine andere Welt entführen

Unterhaltung und Produktivität – der Pavilion All-in-One ist für alles bereit. Streamen Sie Ihre Lieblingssendung oder schauen Sie sich neue Rezepte auf einem PC an, der mit seinem nahezu randlosen Display und seinem modernen Design Leistung und gutes Aussehen vereint.



### Minimalistisches Design. Maximales Erlebnis.

Der Pavilion All-in-One ist eine perfekte Verbindung von Form und Funktion, der in jeder Umgebung beeindruckt – Das schlanke, moderne Design spart Platz auf Ihrem Schreibtisch, wobei eine Kamerafolie die Privatsphäre Ihrer Familie schützt.



### Sensationelle Unterhaltung

Tauche ein in fesselnde Bilder mit hoher Auflösung und gestochen scharfen Details von 3,7 Millionen Pixeln. Streams, Video-Chats und Fotos werden noch besser mit einem QHD-Display mit einer Auflösung von 2560 x 1440<sup>1</sup> und Lautsprechern mit Stoffbespannung von B&O PLAY.



### Größere Anzeige. Höhere Effizienz.

Mit den neuesten Intel®-Prozessoren, hoher Speicherkapazität und einer AMD Radeon-Grafikkarte können Sie alles sofort erledigen – Egal ob es um das Hochladen von Fotos oder die Urlaubsplanung geht, die Möglichkeiten sind endlos.



<sup>1</sup>Zum Anzeigen von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte (Quad High-Definition) erforderlich.

## Funktionsumfang

### Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.

### 7th Generation Intel® Core™ processor

Durch die hohe Leistung können Sie problemlos all Ihre Multitasking-Herausforderungen bewältigen und auf ganz neue Art mit Ihrem PC interagieren – Außerdem erhalten Sie optimierte 4K-Video-Funktionen.

### AMD® Radeon™ 530-Grafikkarte

Die GCN-Architektur wurde konzipiert, um den allgemeinen Systemanforderungen besser gerecht zu werden und Ihren Tagesablauf zu optimieren, ganz gleich, ob beim Multitasking, beim Ansehen von Filmen oder beim Spielen Ihrer bevorzugten DirectX 12®-Spiele.

### 802.11 a/c (1x1) WLAN und Bluetooth® 4.2

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

### Laufwerk für wiederbeschreibbare DVDs

Mit dem integrierten optischen Laufwerk können Sie DVDs beschreiben und ansehen.

### DDR4-RAM-Optionen

DDR4 ist die Zukunft von RAM und wurde entwickelt, um bei hohen Geschwindigkeiten mehr Effizienz und Zuverlässigkeit zu bieten. Von Multitasking bis hin zu Computerspielen – die höhere Bandbreite bietet eine neue Leistungsdimension.

### Festplattenspeicher

Sie können Ihre Sammlung digitaler Filme, Songs und Bilder problemlos erweitern. Dank großzügiger Speicheroptionen können Sie alles speichern und haben immer noch ausreichend Speicherplatz übrig.

### PCIe-SSD-Speicher

Erhältlich für 256 GB, PCIe®-basierter Flash-Speicher ist bis zu 17 Mal schneller als eine herkömmliche Notebook-Festplatte mit 5400 U./Min.<sup>2</sup>

### [xxGB/xTB] SSD-Laufwerk

Da sie nicht über die beweglichen Teile einer herkömmlichen Festplatte verfügen, sind Solid-State-Laufwerke effizienter, zuverlässiger und schneller. Das Gerät fährt innerhalb weniger Sekunden hoch, und Dateien lassen sich ohne längere Wartezeiten übertragen – Erleben Sie diese Schnelligkeit mit jeder Nutzung.

### Ein wirklich leistungsstarkes Klangerlebnis

Zwei HP Lautsprecher und das Fein-Tuning der Experten von B&O PLAY ermöglichen ein sattes, authentisches Akustikerlebnis. Ein Sound, den Sie fühlen können.

### Blende für HP Privatsphäre-Kamera

Diese innovative Webcam verfügt über eine Blende, welche die Kamera abdeckt und die Videofunktion deaktiviert, wenn sie nicht genutzt wird, um Ihre Privatsphäre online zu schützen.

### USB-C™

Über den USB-C™ Anschluss können Sie Ihr Gerät mit Strom versorgen oder Daten mit bis zu 5 GBit/s übertragen. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass Sie den Stecker nie falsch herum einstecken können.<sup>18,19</sup>

### 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>20</sup>

### HP Jumpstart

Wenn Sie Ihren PC zum ersten Mal starten, erhalten Sie bei der Einrichtung einen informativen Überblick über Ihre PC-Funktionen.

---

<sup>2</sup> Basierend auf internen HP Tests unter Einsatz der Benchmarking-Software CrystalDiskMark. m Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge)

<sup>19</sup> USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum.

<sup>20</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

# HP Pavilion 27 All-in-One PC 27-r030ng



## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

#### Prozessor

Intel® Core™ i5-7400T (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne)  
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i5-Prozessor der 7. Generation

#### Chipsatz

Intel® H270

#### Speicher

DDR4-2400 SDRAM, 8 GB (1 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 SODIMM  
Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.

#### Datenspeicher

1 TB 7200 U/min SATA  
256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD  
DVD-Writer  
Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Dediziert: AMD Radeon™ 530 Grafikkarte (2 GB GDDR5 dediziert);

#### Audio

B&O PLAY, zwei 2-W-Lautsprecher

#### Anzeigegerät

FHD-IPS-ZBD-Display, 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale (1920 x 1080)

#### Stromversorgung

Externes AC-Netzteil, 150 W

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN

#### Drahtlose Konnektivität

802.11a/b/g/n/ac (1x1) und Bluetooth® 4.2 M.2 kombiniert

#### Anschlüsse

Zurück: 1 USB 3.1 Type-C™; 1 USB 3.1 (Battery Charging 1.2); 1 USB 3.1; 2 USB 2.0; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 RJ-45  
HP 3-in-1 Speicherkartenlesegerät

#### Videoanschlüsse

1 HDMI-Ausgang 1.4

#### Webcam

HP TrueVision HD-IR-Kamera mit Dual-Array-Digitalmikrofon

### Design

#### Produktfarbe

Blizzard White

### Software

#### HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart

#### Software

Netflix; Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat

#### Service und Support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 3ES84EA #ABD

UPC/EAN code: 192545107679

#### Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)

#### Gewicht

10 kg; Verpackt: 13,2 kg

#### Abmessungen

65,7 x 18 x 51,07 cm; Verpackt: 79,1 x 23,3 x 61,8 cm

#### Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Rückgabeservice.; Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

#### Mitgeliefertes Zubehör

USB-Tastatur, Weiß

Optische USB-Maus

#### Leistungsmerkmale

Neigung: 0° nach vorn bis 25° nach hinten

## Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol-  
und  
Lieferservice  
UM918E

<sup>1</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetservice erforderlich und nicht enthalten. <sup>2</sup> McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich). Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.) <sup>3</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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. <sup>4</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>.

