



# HP Pavilion Desktop PC 595-p0565ng

## Ein leistungsstarker Desktop-PC mit Leistung und Stil.

Dieser Desktop-PC übertrifft die Erwartungen mit einer neuen Generation der Leistung, der Freiheit, das zu speichern, was Sie benötigen, und einem schlanken Design in kompakter Größe.



### Erreichen Sie mehr

Alle Ihre Aktivitäten lassen sich mit dem neuesten Prozessor und der fortschrittlichen Grafikkarte einfacher und schneller als je zuvor erledigen. Sie können Videos ansehen, Fotos bearbeiten und mit Familie und Freunden in Verbindung bleiben, mit der Leistung, die Sie benötigen, um Dinge zu erledigen.



### Einzigtiger Stil und elegantes Design

Dieses neue, flache Design ist wie ein Kunstwerk, mit abgerundeten, überstehenden Kanten. Mit dem kantigen Design, auffälligen Akzenten und geringer Stellfläche sieht dieses kompakte Gerät überall beeindruckend aus.



### Kreativ sein. Speichern. Teilen.

Starten Sie problemlos in Sekundenschnelle und speichern Sie alles, was Sie lieben, mit all dem Speicher und der Geschwindigkeit, die Sie benötigen.

## Funktionsumfang

### AMD Ryzen™ 5 Prozessor

Nutzen Sie wirklich fantastische Desktop-Leistung. Bis zu 6 Cores, 12 Threads und eine bahnbrechend neue Architektur bilden eine CPU, die problemlos für AAA-Spiele verwendet werden kann, egal wie anspruchsvoll diese sind.

### AMD® Radeon® R5 graphics

Optimieren Sie praktisch alles mit der separaten Hochleistungs-Grafikkarte. Egal, ob Sie spielen oder Dateien bearbeiten – diese leistungsfähige Grafikkarte bietet eine hervorragende Performance.

### 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

PCIe-basierter Flash-Speicher (erhältlich mit 128 GB) ist bis zu 17-mal schneller als eine herkömmliche Notebook-Festplatte mit 5400 U/min.<sup>4</sup>

### 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.

---

<sup>1</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 Anwendungsworkload und der Hardware- und Software-Konfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung.

<sup>2</sup> Wireless Access Point und Internet-Service erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac-WLAN-Standard befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Laptops mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.

<sup>3</sup> Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet.

<sup>4</sup> Basierend auf internen HP Tests unter Einsatz der Benchmarking-Software CrystalDiskMark. Im Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge).

# HP Pavilion Desktop PC 595-p0565ng



## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

FreeDOS 2.0

#### Prozessor

AMD Ryzen™ 5 2600 (3,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz Burstfrequenz, 12 MB Cache, 6 Cores)

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 5 2600 6-Core-Prozessor

#### Chipsatz

AMD Promontory FCH

#### Speicher

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 UDIMM

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

#### Datenspeicher

1 TB 7200 U/min SATA

128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

DVD-Writer

#### Grafik

Dediziert: AMD Radeon™ RX 580 Grafikkarte (4 GB GDDR5 dediziert);

#### Audio

5.1 Surround Sound

#### Display-Beschreibung

Die LCD-Monitore sind separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter

[www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors).

#### Stromversorgung

Effizientes 400-W-Platinum-Netzteil

### Design

#### Produktfarbe

Premium-Frontblende in Natural Silver, gebürstetes Haarlinienmuster

### Software

#### HP Apps

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 4DU92EA #ABD

UPC/EAN code: 192545799980

#### Gewicht

5,15 kg; Verpackt: 12,48 kg

#### Abmessungen

17 x 27,7 x 33,8 cm; Verpackt: 61,8 x 37,5 x 43,6 cm

#### Garantie

1 Jahr beschränkte Garantie auf Teile, Arbeit 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 wired Windows 8 keyboard

Optische USB-Maus (kabelgebunden)

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

#### Drahtlose Konnektivität

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

#### Anschlüsse

Vorderseite: 1 USB 3.1 Type-C™; 2 USB 3.1; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Hinten: 2 USB 3.1; 4 USB 2.0; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofoneingang, 1

Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 RJ-45

3-in-1-Speicherkartenlesegerät

#### Videoanschlüsse

1 HDMI 2.0; 3 DisplayPort™

## Empfohlenes Zubehör\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**HP  
Lautsprechersystem  
400**  
1FU68AA



**HP Pavilion 27q  
Display**  
1HR73AA



**HP  
Stereo-Headset  
H2800 (Schwarz  
mit Silk Gold)**  
2AP94AA

## Gewährleistungsservices\*



**3 Jahre Abhol-  
und  
Lieferservice**  
U4812E

<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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. <sup>7</sup> Die Burst-Frequenz-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.