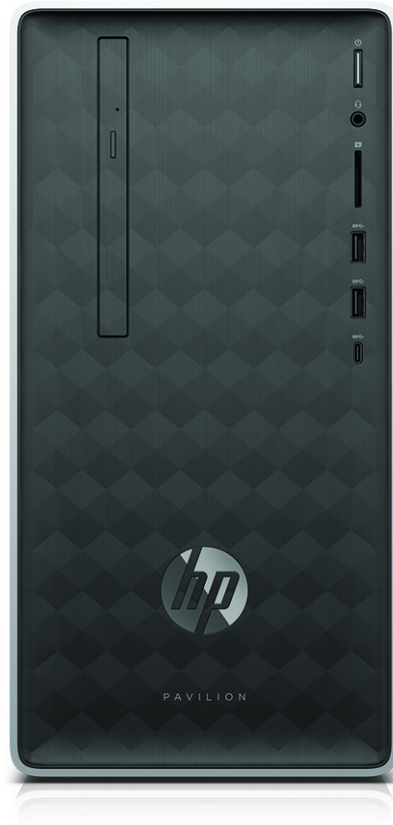


# HP Pavilion Desktops 590-p0091ng



## 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

Mit der Performance eines hochleistungsfähigen PCs lassen sich alle Ihre Aktivitäten einfacher und schneller erledigen als je zuvor. Schauen Sie Videos, bearbeiten Sie Fotos und bleiben Sie mit Familie und Freunden in Kontakt – all das mit der Leistung, die Sie zur Bewältigung Ihrer alltäglichen Aufgaben benötigen.



### Einzigartiger Stil und elegantes Design

Setzen Sie Akzente mit einem neuen flachen Design mit schlankem Profil ohne Einbußen bei der Leistung – alles ergänzt durch ein auffallendes, geometrisches Muster und gebürsteter Textur.



### 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.



# HP Pavilion Desktops 590-p0091ng

---

## Funktionsumfang

### Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.<sup>1</sup>

### PCIe-SSD-Speicher

Wird mit bis zu 512 GB PCIe-basierter Flash-Speicherkapazität angeboten und ist bis zu 17-mal schneller als ein herkömmliches Festplattenlaufwerk mit 5400 U/min in einem Notebook.<sup>2</sup>

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

Dank Wireless-Technologie können Sie Ihr Gerät mit Wi-Fi- und Bluetooth®-Zubehör verbinden.<sup>3</sup>

### 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.

### 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>1</sup>

### 5.1 Surround-Sound

Verleihe dank der Anschlüsse für echten 5.1-Surround-Sound deinen bevorzugten Filmen, Shows oder Musikstücken eine nuanciertere und faszinierende Klangqualität, indem du einfach einen Surround-Sound-Lautsprecher anschließt.

### Wiederbeschreibbare DVD-Laufwerke

Mit dem integrierten optischen Laufwerk können Sie DVDs beschreiben und ansehen.<sup>4</sup>

### HDMI-Ausgang

Noch nie war es so einfach, Ihr Gerät mit einem größeren oder zweiten Display auszustatten. Über den HDMI-Ausgang können Sie HD-Videos und Sound mit nur einem Standardkabel übertragen.

### Cyberlink Power Media Player

Genießen Sie grenzenlose Unterhaltung mit diesem universellen Mediaplayer. Die verbesserte Wiedergabe von DVDs, Videos und Blu-Ray-Medien sorgt für gestochen scharfe Bilder, bessere Lichteffekte und fließende Bewegungen.

### VGA

Auch wenn Sie über ein älteres Display mit lediglich VGA-Konnektivität verfügen, können Sie dieses als externes Display einsetzen. Schließen Sie es mit dem VGA-Anschluss an Ihr Gerät an und projizieren Sie Ihre Lieblingsinhalte auf den großen Bildschirm, ohne dass ein modernes Display oder Adapter erforderlich sind.

### Ethernet-Anschluss

Wenn die Wireless-Verbindung einmal ruckelig ist, können Sie rasch Ihr Ethernet-Kabel einstecken und erhalten störungsfreies, kabelgebundenes Internet.

---

<sup>1</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.

<sup>2</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)

<sup>3</sup> Wireless Access Point und Internetservice erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.

<sup>4</sup> Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet.

# HP Pavilion Desktops 590-p0091ng



## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

#### Prozessor

Intel® Core™ i3-9100 (3,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 6 MB Cache, 4 Cores)

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i3-Prozessor der 9. Generation <sup>6,7</sup>

#### Chipsatz

Intel® H370

#### Speicher

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

#### Datenspeicher

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

DVD-Writer

Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Integriert: Intel® UHD Grafikkarte 630;

#### 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

Internes Netzteil, 180 W;

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE LAN

#### Drahtlose Konnektivität

Realtek 802.11b/g/n/a/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 Hinten:

HP 3-in-1 Speicherkartenlesegerät

#### Videoanschlüsse

1 HDMI; 1 VGA-Anschluss

### Design

#### Produktfarbe

Ash Silver

### Software

#### HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart

#### Software

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

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™ <sup>2</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 7NB73EA #ABD

UPC/EAN code: 193905671182

#### Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silber-registriert

#### Gewicht

5,15 kg;

Verpackt: 8 kg

#### Abmessungen

17 x 27,7 x 33,8 cm;

Verpackt: 39 x 49,9 x 29,1 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](http://hp.com)-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

#### Mitgeliefertes Zubehör

USB-Tastatur, Schwarz

Optische USB-Maus (kabelgebunden)

## Empfohlenes Zubehör

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP Pavilion 27q Display  
1HR73AA



HP Bluetooth®-Maus  
Z5000  
2HW67AA

## Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
U4812E

<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 unbefristet. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.)

<sup>6</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. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung 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>.

