Datenblatt

HP 24 All-in-One PC 24-f0017ng

Wunderschönes All-in-One-Design. Für eine optimale Leistung konzipiert.

Dieser schöne, leistungsstarke All-in-One-PC bietet den Speicher, der alle Anforderungen Ihrer Familie erfüllt, und hilft Ihnen beim Erledigen Ihrer Aufgaben. Unabhängig davon, ob Sie arbeiten oder spielen – Sie haben ein äußerst ansprechenden Design gefunden, das gleichermaßen hohe Leistung bietet.

Platz und Leistung
Mit dem neuesten Prozessor und genug Speicher für Sie und Ihre Familie können Sie nahtlos und einfach vom Senden von geschäftlichen E-Mails zum Hochladen von Urlaubsfotos übergehen.

Die Hauptattraktion für Ihr Zuhause
Holen Sie sich modernes Look-and-Feel ins Haus. Dieser All-in-One-PC zeigt mehr dank einer ultradünnen Blende und verfügt über einen neigbaren Standfuß, sodass Sie aus mehreren Blickwinkeln arbeiten können. Verschönert jeden Raum.

Hohe Verlässlichkeit
Dieser PC macht es ganz einfach, mit Freunden und Familie in Verbindung zu bleiben. Beinhaltet eine HD-Kamera mit Schutzblende für Ihre Privatsphäre und integrierte Lautsprecher sowie einfache Wi-Fi-Konnektivität. Jetzt können Sie mit gutem Gefühl in Kontakt bleiben.

HP 24 All-in-One PC 24-f0017ng

Funktionsumfang

Windows 10
Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.[2]

Intel® Core™-Prozessor der 8. Generation
Steigern Sie die Leistung mit herausragender Systemreaktion und schnellen Ladezeiten für ein hervorragendes PC-Erlebnis. Unterstützung für Auflösungen bis zu beeindruckenden 4K: Streamen Sie Premium-Inhalte oder erstellen Sie eigene Inhalte.[4]

Intel® UHD Graphics 620
Streamen Sie ohne Probleme 4K-Inhalte und spielen Sie Ihre Lieblingsspiele in 720p, ohne dass eine separate Grafikkarte erforderlich wird. Dank der hervorragenden Grafikleistung bemerken Sie den Unterschied bei allen Ihren Tätigkeiten.[6]

FHD IPS-Display
Genießen Sie kristallklare Bilder aus jedem Betrachtungswinkel. Mit dem 178-Grad-Betrachtungswinkel und einer brillanten Auflösung von 1.920 x 1.080 werden Ihre bevorzugten Inhalte immer perfekt angezeigt.[7]

Zwei nach vorne gerichtete Lautsprecher
Perfekt verstärkter Sound für Ihre Lieblingsmusik, Filme oder Spiele. Mit den Lautsprechern, die auf Sie ausgerichtet sind, steht dem Entertainment-Genuss nichts mehr im Weg.

PCIe-SSD-Speicher
Wird mit bis zu 256 GB PCIe-basierter Flash-Speicherkapazität angeboten und ist bis zu 17-mal schneller als ein herkömmliches Festplattenlaufwerk mit 5400 U/min in einem Notebook.[5]

Wiederbeschreibbare DVD-Laufwerke
Mit dem integrierten optischen Laufwerk können Sie DVDs beschreiben und ansehen.[1]

802.11 a/c (1x1) WLAN und Bluetooth® 4.2
Dank Wireless-Technologie können Sie Ihr Gerät mit Wi-Fi- und Bluetooth®-Zubehör verbinden.[3]

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.

USB 3.0-Anschluss
Mit dem weltweit beliebtesten USB-Anschluss können Sie problemlos alle Ihre vorhandenen USB-Geräte anschließen und profitieren von einer Datenübertragung, die zehnmal schneller ist als mit USB 2.0.

Micro-Edge-Display
Die extrem schmale und kaum sichtbare Blende revolutioniert das Erscheinungsbild des Displays und verleiht ihm ein wunderbar effizientes Design.

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.

Vier nach vorne gerichtete Lautsprecher
Perfekt verstärkter Sound für Ihre Lieblingsmusik, Filme oder Spiele. Mit den Lautsprechern, die auf Sie ausgerichtet sind, steht dem Entertainment-Genuss nichts mehr im Weg.

Zuverlässige Qualität
Manche Dinge im Leben sind nicht vorhersehbar – die Leistung Ihres HP All-in-One schon. Unsere Notebooks durchlaufen mehr als 100 Einzeltests, um die Robustheit und Zuverlässigkeit zu bieten, auf die Sie zählen können.

[1] Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet.
[2] Nicht alle Funktionen stehen 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.microsoft.com.
[3] 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.
[4] 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 von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Systemladezeiten und Reaktionsfähigkeit hängen von der Produktkonfiguration ab.
[5] 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)
[6] Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Zur Anzeige von HD-Bildern sind High-Definition-Inhalte erforderlich.
[7] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

HP 24 All-in-One PC 24-f0017ng

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Windows 10 Home 64
Prozessor
Intel® Core™ i3-8130U (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Cores)
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i3-Prozessor der 8. Generation [6,7]
Chipsatz
Intel® H370
Speicher
DDR4-2400 SDRAM, 8 GB (1 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 SODIMM
Übertragungsraten von bis zu 2.400 MT/s.
Datenspeicher
256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
DVD-Writer
Dropbox[1]
Grafik
Integriert: Intel® UHD Graphics 620;
Audio
DTS Studio Sound™, zwei 2-W-Lautsprechern
Anzeigegerät
FHD-IPS-ZDP-Touchscreen mit Micro-Edge-Blende an 3 Seiten, 60,45 cm (23,8 Zoll) Diagonale und WLED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)
Stromversorgung
Externes Netzteil, 65 W;

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle
Integriertes 10/100/1000 GbE LAN
Drahtlose Konnektivität
802.11a/b/g/n/ac (1x1) und Bluetooth® 4.2 kombiniert
Anschlüsse
Hinten: 2 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
3-in-1-Speicherkartenlesegerät
Videoanschlüsse
1 HDMI-Ausgang 1.4
Webcam
HP Datenschutz-HD-Kamera mit integriertem Digitalmikrofon

Design

Produktfarbe
Snow White

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™ [2]

Zusätzliche Informationen

Produktnummer
P/N: 6KQ78EA #ABD
UPC/EAN code: 193808607653
Konformität mit Energieeffizienz
ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)
Gewicht
5,92 kg;
Verpackt: 9,34 kg
Abmessungen
54,09 x 1,63 x 41,95 cm;
Verpackt: 24 x 50,2 x 64,9 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-Tastatur für Windows 8, kabelgebunden
Optische USB-Maus (kabelgebunden)
Leistungsmerkmale
Neigung: 0° nach vorn bis 25° nach hinten

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

HP Lautsprechersystem 400
1FU68AA

HP X3000 Wireless-Maus (Blizzard White)
N4G64AA

Gewährleistungsservices*

Care Pack

3 Jahre Abhol- und Lieferservice
U4812E

[1] 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. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
[2] McAfee LiveSafe, kostenlose 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.)
[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 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.
[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.

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Microsoft, Windows und das Windows Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiv. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.microsoft.com.

Februar 2019