Datenblatt

HP All-in-One 27-dp1000ng Bundle PC

Denke langfristig

Der HP All-in-One kombiniert die Leistung eines Desktop-PCs mit der puristischen Eleganz eines schlanken Displays in einem zuverlässigen Gerät, das auch in Zukunft mit deinen Anforderungen Schritt hält. Mit einfachen Upgrades[1] in drei unkomplizierten Schritten kannst du deinen PC immer auf dem neuesten Stand halten.

*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Dein zukunftssicherer Begleiter
Du suchst einen leistungsstarken All-in-One PC, der problemlos mit deinen Anforderungen Schritt hält? Noch nie war es so einfach, technisch auf dem neusten Stand zu bleiben. Du kannst das Panel in drei unkomplizierten Schritten abnehmen und deine Hardware ganz einfach aufrüsten, sodass du auch in Zukunft genügend Power für all deine Projekte hast.

Die Leistung eines Desktop-PCs
Stellen Sie sich arbeitsreichen Tagen mit der Leistung eines zuverlässigen Prozessors. Speichern Sie mehr von dem, was Ihnen wichtig ist, mit einem fast grenzenlosen Speicher für alle Ihre Fotos, Videos und Dokumente.

Wir stärken dir den Rücken
Seit 80 Jahren können Sie sich auf uns verlassen. Millionen von Kunden vertrauen uns. Daher weiß die Marke HP, dass zuverlässige Technologie das Allerwichtigste ist. Deshalb durchlaufen unsere PCs mehr als 230 einzelne Tests[2], damit Sie einen leistungsstarken, zuverlässigen PC erhalten, der lange hält.

Durchdachtes Design
Durch die clevere Positionierung der Anschlüsse sind keine Kabel im Weg, die die Ordnung auf deinem Schreibtisch stören. Ein dreiseitiges Micro-Edge-Display sorgt für eine größere Bildfläche; die Privacy Camera lässt sich sicher einfahren, wenn sie nicht benötigt wird.

McAfee LiveSafe
You live your digital life. We keep it secure.

HP All-in-One 27-dp1000ng Bundle PC

Funktionsumfang

Windows 10
Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.[3]

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.[4]

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.

PCIe SSD-Speicher
Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 512 GB PCIe SSD-Speicher.

Bis zu 1 TB 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.[5]

Doppelspeicher-Konfigurationen
Durch Einbau sowohl einer SSD-Festplatte für das Betriebssystem als auch einer traditionellen Festplatte kannst du die Vorteile beider Welten nutzen – schnelle Bootzeiten, rasche Reaktionszeit und eine große Speicherkapazität.

DDR4 RAM
DDR4 ist die Zukunft von RAM mit mehr Effizienz und Zuverlässigkeit bei hohen Geschwindigkeiten. Von Multi-Tasking bis hin zu Computerspielen – die höhere Bandbreite bietet eine neue Leistungsdimension.

HP True Vision HD-Kamera
Sie erleben Video-Chats in brillanter Klarheit – auch bei schlechten Lichtverhältnissen - Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.[6]

Wi-Fi 5 (2x2) und Bluetooth® 5.0 (802.11a/b/g/n/ac)
Nie wieder ruckeliges Internet und schwache Verbindungen. Der neueste Wi-Fi 5 (2x2) WLAN-Adapter und Bluetooth® 5.0 sorgen für dauerhaft starke Verbindungen zum WLAN und zu Bluetooth®-Geräten.[7]

SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate
Verbinde deinen externen Speicher via SuperSpeed USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate.[8]

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.

Amazon Alexa Voice Service
Ganz gleich, ob Sie Musik hören, Nachrichten lesen, Smart-Home-Geräte verwalten oder eine der über 50.000 Skills nutzen möchten – mit Amazon Alexa und Ihrem PC ist all das kontaktlos möglich.[9]

Anpassbare Ansicht
Richte den Bildschirm nach deinen Wünschen aus – mit einer Neigung von bis zu 5 Grad nach vorne oder bis zu 20 Grad nach hinten.

Universal-Tastatur
Tippe einfach auf deinem Computer und wechsle dann mit einem Tastendruck zum Handy oder Tablet. Wechsle nahtlos zwischen den Tastaturen von zwei zusätzlichen Geräten.

Display mit Micro-Edge an drei Seiten
Das Display mit Micro-Edge an drei Seiten macht deinen Monitor größer und maximiert die Bildfläche.

Datenblatt

HP All-in-One 27-dp1000ng Bundle PC

*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Windows 10 Home 64

Prozessor
Intel® Core™ i3-1125G4 (bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne)[6,7]
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i3-Prozessor der 11. Generation

Speicher
8 GB DDR4-3200 SDRAM (1 x 8 GB)
Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.
Verwendete Speichersteckplätze: 2 SODIMM

Datenspeicher
512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min

Grafik
Integriert: Intel® UHD Graphics;

Audio
DTS Headphone:X™; Dual 2 W speakers

Anzeigegerät
Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 68,6 cm (27 Zoll) Diagonale, IPS, dreiseitiges Micro-Edge, 250 Nits, 72 % NTSC

Screen-to-Body-Ratio
97.8%[5]

Stromversorgung
Smart-Netzteil mit 65 W

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle
Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität
Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® WLAN und Bluetooth® 5 kombiniert [10]
Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt

Anschlüsse
Seite: 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate
Hinten: 2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 2 USB 2.0 Type-A; 1 HDMI-Ausgang 1.4; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 RJ-45
HP 3-in-1 Kartenlesegerät

Erweiterungssteckplätze
2 M.2 (1 für SSD, 1 für WLAN)

Webcam
HP True Vision 720p HD Privacy Camera mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Design

Produktfarbe
Natursilber

Software

HP Apps
HP Audio Switch; HP Support Assistant

Software
Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion)
Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat

Service & Support
McAfee LiveSafe™[2]

Zusätzliche Informationen

Produktnummer
P/N: 3V672EA #ABD
UPC/EAN code: 195908534662

Gewicht
8,82 kg;
Verpackt: 12,5 kg

Abmessungen
61,32 x 20,43 x 45,18 cm;
Verpackt: 71,1 x 28,8 x 59,8 cm

Garantie
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
USB-Wireless-Tastatur- und -Maus-Kombination, Weiß

Leistungsmerkmale
Neigen: -5° nach vorn bis 20° nach hinten; Standfuß

Sicherheitsmanagement
Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss

HP All-in-One 27-dp1000ng Bundle PC

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

HP Bluetooth-Lautsprecher 360 (schwarz)
2D799AA

HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)
4CE99AA

HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz
X7B04AA

Gewährleistungsservices*

3 Jahre Abhol- und Lieferservice
U4812E

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

[1] Dieses Gerät wurde für optimale Leistung entwickelt. Ein Upgrade des PCs kann sich auf die Garantieabdeckung auswirken.
[2] Die HP Total Test Process-Testergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Prüfbedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Bedingungen des HP Total Test Process-Tests entstanden sind, und für jegliche versehentliche Schäden ist das optionale HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden erforderlich.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

[3] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.
[4] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.
[5] Bei Festplatten ist 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach der Formatierung ist geringer.
[6] Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.
[7] WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.
[8] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.
[9] Von Alexa Home unterstützte Geräte sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat gekauft werden.

Fußnoten für technische Daten

[1] Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitram von 12 Monaten ab dem Datum der Registrierung Anspruch auf 25 GB kostenlosen Dropbox-Speicherplatz. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.
[2] 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.
[4] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern,; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
[5] Prozentualer Anteil des aktiven und inaktiven Sichtbereichs zum Rand ohne Lautsprecher.
[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 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.
[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.
[10] WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.
[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer. 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 2021