Datenblatt

HP All-in-One 27-dp0901ng

Der HP All-in-One PC wächst gemeinsam mit Ihren Erfolgen.

Dieser HP All-in-One PC kombiniert die Leistung eines Desktop-PCs mit der Eleganz eines schlanken Displays, das an drei Seiten von einer Micro-Edge-Blende umschlossen ist. Profitieren Sie von einer zuverlässigen Lösung, die sich perfekt an Ihre Bedürfnisse anpasst. Dank einfacher Upgrades[1] in drei unkomplizierten Schritten können Sie sicher sein, dass Ihre Technik immer up-to-date ist.

Ein leistungsstarker PC
Dieser leistungsstarke All-in-One PC bietet einen zuverlässigen Prozessor, der auch lange Arbeitstage locker wegsteckt. Bewahren Sie alles auf, was Ihnen wichtig ist – der PC verfügt über viel Speicher für 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
Ein Display mit dreiseitiger Micro-Edge-Blende sorgt für mehr Bildschirmfläche; die Privacy Camera lässt sich sicher einfahren, wenn sie nicht benötigt wird. Durch die clevere Positionierung der Anschlüsse sind niemals Kabel im Weg und Ihr Arbeitsplatz ist optimal aufgeräumt.

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

HP All-in-One 27-dp0901ng

Funktionsumfang

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

DDR4 RAM
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.

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.[3]

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.

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.

HP Audio Stream
Hören Sie Musik von Ihrem Smartphone über Ihre PC-Lautsprecher. Bluetooth® Technologie und HP Audio Stream ermöglichen das Musik-Streaming vom Smartphone auf den PC.[14]

Dreiseitig randloses Display
Mit dem schmal-gerahmten und wunderbar effizienten Micro-Edge-Display hast du das Geschehen voll im Blick.

Datenblatt

HP All-in-One 27-dp0901ng

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Windows 10 Home in S mode
Prozessor
AMD Ryzen™ 3 4300U (2,7 GHz Basistaktung, bis zu 3,7 GHz maximale Boost-Taktung, 4 MB L3-Cache, 4 Kerne)
Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 3-Prozessor [6,7]
Chipsatz
AMD Integrated SoC
Speicher
DDR4-3200 SDRAM mit 8 GB (2 x 4 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 SODIMM
Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.
Datenspeicher
512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten
Dropbox[1]
Grafik
Integriert: AMD Radeon™-Grafikkarte;
Audio
Zwei 2-W-Lautsprecher
Anzeigegerät
Entspiegelter FHD, IPS, ZBD Bildschirm mit 68,58 cm (27 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, Micro Edge auf 3 Seiten, 300 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080)
Stromversorgung
Smart-Netzteil mit 65 W;

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle
Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
Drahtlose Konnektivität
Realtek 802.11b/g/n/a/ac (1x1) und Bluetooth® 4.2, kombiniert
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
Webcam
HP Privacy HD-Kamera mit Dual Array-Digitalmikrofon

Design

Produktfarbe
Natursilber

Software

HP Apps
HP Support Assistant
Software
Alexa; Netflix; 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: 1G1E7EA #ABD
UPC/EAN code: 195122318321
Gewicht
6,98 kg;
Verpackt: 12,5 kg
Abmessungen
61,32 x 23,09 x 45,08 cm;
Verpackt: 71,1 x 28,8 x 59,8 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
Kabelgebundene HP-Tastatur, weiß
HP Maus mit Kabel, kabelgebunden, Weiß
Leistungsmerkmale
Neigen: -5° nach vorn bis 20° nach hinten; Standbügel

HP All-in-One 27-dp0901ng

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

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

HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Bordeaux Burgundy)
5VD59AA

HP HDMI-zu-VGA-Kabeladapter
X1B84AA

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] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
[14] Unterstützt Geräte mit Android 5.0 und höher sowie iPhone mit iOS 11. Für die Geräteerkennung muss Bluetooth in den Einstellungen aktiviert werden. Es fallen ggf. Datennutzungsgebühren an.

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] Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.
[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

© Copyright 2020 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. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. 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.

Juni 2020