Datenblatt

# HP All-in-One 22-df0100ng

## 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

# HP All-in-One 22-df0100ng

## Funktionsumfang

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

**Mobile Prozessoren der AMD Athlon™ 3000 Serie mit Radeon™ Grafikkarte**
Meistere deine täglichen Aufgaben schneller und effizienter mit einem leistungsstarken, zuverlässigen Laptop. Mobile Prozessoren der AMD Athlon™ 3000 Serie bieten moderne Funktionen und schnelle Reaktionsgeschwindigkeit für eine unterbrechungsfreie Unterhaltung. Streame Filme mit extralanger Akkulaufzeit und einem beeindruckend scharfen, detailgetreuen Bild.[4]

**SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalrate inklusive Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4 und HP Sleep and Charge**
Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden mit bis zu 256 GB PCIe SSD Speicher.

**DDR4 RAM**
Verbinde deinen externen Speicher via Superspeed USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate. Der Anschluss ist doppelseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.

**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.[5]

**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.

**Wiederbeschreibbare DVD-Laufwerke**
Mit dem integrierten optischen Laufwerk können Sie DVDs beschreiben und ansehen.[6]

**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 22-df0100ng





## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

**Betriebssystem**
Windows 10 Home 64
**Prozessor**
AMD Athlon™ 3150U (2,4 GHz Basistaktung, bis zu 3,3 GHz maximale Boost-Taktung, 4 MB L3 Cache, 2 Kerne)
Prozessorproduktfamilie: AMD Athlon™-Prozessor [6,7]
**Chipsatz**
AMD Integrated SoC
**Speicher**
DDR4-2400 SDRAM, 8 GB (1 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 SODIMM
Übertragungsraten von bis zu 2400 MT/s.
**Datenspeicher**
256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
DVD-Writer
Dropbox[1]
**Grafik**
Integriert: AMD Radeon™-Grafikkarte;
**Audio**
Zwei 2-W-Lautsprecher
**Anzeigegerät**
WLED-FHD-IPS-Display mit 54,61 cm (21,5 ") Diagonale und Hintergrundbeleuchtung (3-seitig), 250 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**
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 Privacy HD-Kamera mit Dual Array-Digitalmikrofon

### Design

**Produktfarbe**
Snow White

### Software

**HP Apps**
HP Audio Switch; 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: 1M5W9EA #ABD
UPC/EAN code: 195122424954
**Gewicht**
5,7 kg;
Verpackt: 8,7 kg
**Abmessungen**
49,03 x 20,45 x 38,07 cm;
Verpackt: 59,3 x 24,3 x 47,8 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: www.hp.com/at/garantie-erweiterung
**Mitgeliefertes Zubehör**
Kabelgebundene HP-Tastatur, weiß
HP Maus mit Kabel, kabelgebunden, Weiß

# HP All-in-One 22-df0100ng

## Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP Stereo-Headset H2800 (Weiß mit Pike Silver)
2AP95AA



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] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.
[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 AMD ist kein Maß für die Taktung. Internetzugang erforderlich und nicht enthalten.
[5] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
[6] Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet.
[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