# HP 27-cr0007ng - All-in-One (Komplettlösung) - Ryzen 5 7520U / 2.8 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Radeon Graphics - 1GbE, Wi-Fi 6, Bluetooth - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.4 - Win 11 Home - Monitor: LED 68.6 cm (27")



1920 x 1080 (Full HD) - Tastatur: Deutsch - Shell White - texturierte Oberfläche

| | |
|---|---|
| Gruppe | Komplettsysteme |
| Hersteller | HP |
| Hersteller Art. Nr. | 876N6EA#ABD |
| EAN/UPC | 0197497672336 |

## Beschreibung

Entdecken Sie die perfekte Mischung aus Form und Funktion mit dem HP 27-cr0007ng, einem All-in-One-Desktop, der Ihre Erwartungen an Ihren Arbeitsplatz neu definiert. Mit seinem atemberaubenden 27-Zoll-Full-HD-IPS-Display genießen Sie leuchtende Farben und scharfe Details, die jede Aufgabe zu einem visuellen Vergnügen machen. Der 99 %ige sRGB-Farbraum des Displays gewährleistet Farbgenauigkeit für kreative Projekte und Unterhaltung. Unter der Haube liefern der AMD Ryzen 5-Prozessor und 16 GB LPDDR5 SDRAM die Leistung, die Sie für nahtloses Multitasking und eine reibungslose Performance in all Ihren Anwendungen benötigen. Dank der 512 GB NVMe-SSD, die reichlich Platz und blitzschnelle Geschwindigkeiten bietet, ist Speicher kein Problem. Mit den fortschrittlichen Standards Wi-Fi 6 und Bluetooth 5.3 sowie einer Vielzahl von USB-Anschlüssen für alle Ihre Geräte ist die Konnektivität ein Kinderspiel. Die integrierten dualen 2-W-Lautsprecher und die HP TrueVision 720p-Webcam verbessern Ihre Videokonferenzen und Multimedia-Erlebnisse, während das umweltfreundliche Design sicherstellt, dass Sie eine verantwortungsvolle Wahl treffen, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen. Der HP 27-cr0007ng ist nicht nur ein Computer, sondern ein Herzstück für Produktivität und Unterhaltung, das die Anforderungen moderner Profis und Heimanwender gleichermaßen erfüllt.

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung | HP 27-cr0007ng - All-in-One (Komplettlösung) - Ryzen 5 7520U 2.8 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - LED 68.6 cm (27") - Deutsch |
| Typ | Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung) |
| Lokalisierung | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland |
| Prozessor | AMD Ryzen 5 7520U / 2.8 GHz (bis zu 4.3 GHz, (Quad-Core) |
| Cache-Speicher | 4 MB L3 |
| Cache pro Prozessor | 4 MB |
| RAM | 16 GB LPDDR5 SDRAM |
| Festplatte | SSD 512 GB - PCI Express - M.2 - NVM Express (NVMe) |
| Optischer Speicher | Kein optisches Laufwerk |
| Monitor | 68.6 cm (27") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) |

| | |
|---|---|
| Grafik-Controller | AMD Radeon Graphics |
| Kamera | Ja |
| Netzwerk | 1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth |
| Tastatur | Deutsch |
| Bereitgestelltes Betriebssystem | Windows 11 Home |
| Software inbegriffen | HP Connection Optimizer, HP Support Assistant, HP OMEN Gaming Hub, HP Enhanced Lighting, myHP, McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion), Adobe (1-Monats-Testversion), Microsoft 365 (1-Monat-Testversion), ExpressVPN (30-Tage-Testversion), LastPass Premium (30-Tage-Testversion), Dropbox (25 GB Cloud-Speicher) (1 Jahr kostenlos) |
| Farbe | Shell White, texturierte Oberfläche |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 61.25 cm x 18.62 cm x 44.09 cm |
| Gewicht | 6.42 kg |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert |

## Ausführliche Details

| | |
|---|---|
| | **Allgemein** |
| Typ | Personal-Computer |
| Formfaktor des Produktes | All-in-One (Komplettlösung) - mit Standardständer |
| Integrierte Peripheriegeräte | Zwei 2-Watt-Lautsprecher |
| Farbe | Shell White, texturierte Oberfläche |
| Lokalisierung | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland |
| | **Prozessor / Chipsatz** |
| CPU | AMD Ryzen 5 7520U |
| Taktfrequenz | 2.8 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 4.3 GHz |
| Anz. der Kerne | Quad-Core |
| Prozessoranzahl | 1 |
| Max. Prozessoranzahl | 1 |
| L2-Cache | 2 MB |
| | **Cache-Speicher** |
| Installierte Größe | L3 - 4 MB |
| Cache pro Prozessor | 4 MB |
| | **RAM** |
| Installierte Anzahl | 16 GB |
| Technologie | LPDDR5 SDRAM |
| Effektive Speichergeschwindigkeit | 5500 MHz |
| Bewertete Speichergeschwindigkeit | 5500 MHz |

| | |
|---|---|
| Konfigurationsmerkmale | Mitgelieferter Speicher ist angelötet |
| | **Festplattenlaufwerk** |
| Typ | SSD - M.2 |
| Kapazität | 1 x 512 GB |
| Schnittstellen Typ | PCI Express |
| Merkmale | NVM Express (NVMe) |
| | **Optischer Speicher** |
| Typ | Kein optisches Laufwerk |
| | **Monitor** |
| Monitortyp | LED - IPS |
| Diagonalabmessung | 68.6 cm (27") |
| Native Auflösung | 1920 x 1080 (Full HD) |
| Breitbild-Bildschirm | Ja |
| Farbraum | 99% sRGB |
| Helligkeit | 300 cd/m² |
| Monitormerkmale | Blendfreie, extrem schmale Blende an drei Seiten, 90.19 % Screen-zu-Gehäuse-Verhältnis (mit Lautsprechern), 98.16 % Screen-zu-Gehäuse-Verhältnis (ohne Lautsprecher), flimmerfreie Technologie |
| | **Grafik-Controller** |
| Grafikprozessor | AMD Radeon Graphics |
| Videoschnittstellen | HDMI |
| | **Kamera** |
| Kamera | Ja |
| Auflösung | 720p |
| Leistungsmerkmale | HP TrueVision, Kamera mit Abdeckung, Neigungseinstellung, Temporal Noise Reduction |
| | **Eingabegerät** |
| Typ | Tastatur, Maus |
| | **Tastatur** |
| Tastaturname | HP 125 |
| Schnittstelle | USB |
| Lokalisierung und Layout | Deutsch |
| | **Maus** |
| Mausname | HP 125 |
| Schnittstelle | USB |
| | **Audioeingang** |
| Typ | Dual-Array-Mikrofon |
| | **Netzwerk** |
| Wireless LAN unterstützt | Ja |

| | |
|---|---|
| Wireless NIC | Realtek RTL8852BE |
| Data Link Protocol | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4 |
| Leistungsmerkmale | Dual Stream (2x2) |
| | **Erweiterung/Konnektivität** |
| Steckplatz | 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)<br>1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD) |
| Schnittstellen | 1 x USB-C 3.2 Gen 1<br>2 x USB 2.0<br>2 x USB 3.2 Gen 1<br>1 x Kopfhörer/Mikrofon<br>1 x LAN (Gigabit Ethernet)<br>1 x HDMI |
| | **Verschiedenes** |
| Zubehör im Lieferumfang | HP 90W Smart AC Adapter |
| | **Stromversorgung** |
| Gerätetyp | Netzteil |
| Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts | HP Smart AC Adapter |
| Gestellte Leistung | 90 Watt |
| | **Betriebssystem / Software** |
| Bereitgestelltes Betriebssystem | Windows 11 Home Englisch/Deutsch |
| Software | HP Connection Optimizer, HP Support Assistant, HP OMEN Gaming Hub, HP Enhanced Lighting, myHP, McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion), Adobe (1-Monats-Testversion), Microsoft 365 (1-Monat-Testversion), ExpressVPN (30-Tage-Testversion), LastPass Premium (30-Tage-Testversion), Dropbox (25 GB Cloud-Speicher) (1 Jahr kostenlos) |
| | **Informationen zur Nachhaltigkeit** |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |
| | **Herstellergarantie** |
| Service und Support | Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr |
| | **Abmessungen und Gewicht** |
| Breite | 61.25 cm |
| Tiefe | 18.62 cm |
| Höhe | 44.09 cm |
| Gewicht | 6.42 kg |
| | **Abmessungen & Gewicht (Transport)** |
| Transportbreite | 73 cm |
| Transporttiefe | 17.5 cm |
| Transporthöhe | 52 cm |
| Transportgewicht | 11.9 kg |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.