

**Beschleunigen Sie Ihre Workflows mit kostengünstiger AMD-Power und DDR5-Effizienz**

Das HP 255R 15,6-Zoll-Notebook G10 bietet essenzielle Business-Funktionen in einem flachen und leichten Design, das sich problemlos überall hin mitnehmen lässt. Dieser Laptop sorgt mit einem robusten AMD-Prozessor[2], superschnellem DDR5-Arbeitsspeicher und Speicheroptionen für Produktivität – und das alles zu einem günstigen Preis.

**Verbesserte Leistung für moderne Laptops**

Profitieren Sie von einem Laptop für den täglichen Gebrauch und arbeite überall mit einem leistungsstarken AMD-Prozessor[2] und grundlegenden Tools für Geschäftskundinnen und -kunden.

Nachweisliche Zuverlässigkeit und Haltbarkeit

Wird gemäß MIL-STD getestet[4], um sicherzustellen, dass Ihr HP 255R Notebook die Haltbarkeitsstandards von HP erfüllt oder sogar übertrifft.

Enhanced Sign-in Security (ESS)

Gewährleisten Sie Datenschutz und verringern Sie das Risiko von Sicherheitsverletzungen und Spoofing-Angriffen mit ESS[5] für die biometrische Authentifizierung.

Funktionsumfang**HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen**

Arbeiten Sie überall ohne Leistungs- oder Sicherheitseinbußen – mit Windows 11 und den Technologien von HP für Zusammenarbeit, Sicherheit und Konnektivität. Fassen Sie Inhalte zusammen und schreiben Sie sie um, erhalten Sie relevante Inhaltsempfehlungen und bleiben Sie mit Microsoft Copilot organisiert. ^[1]

Schnelles und effizientes Wireless-LAN

Die Transportierbarkeit Ihres PCs und die Zuverlässigkeit einer schnellen Verbindung bestimmen, wo Sie arbeiten können. Sichern Sie sich mit Wi-Fi 6 mit Gigabit-Geschwindigkeit eine schnelle und zuverlässige Verbindung in dichten Wireless-Umgebungen. ^[3]

Verwirklichen Sie sich in der virtuellen Welt

Manchmal führt nur ein persönliches Gespräch zum Ziel. Die HP HD Kamera mit ihrem großen Dynamikbereich (wide dynamic range, WDR) lässt jeden Teilnehmer bei einer virtuellen Konferenz und schlechten Lichtverhältnissen im besten Licht darstehen.

Setzen Sie sich perfekt in Szene, selbst bei schlechten Lichtverhältnissen

Die optionale FHD-Kamera sorgt für klare Sicht, die temporäre Bildrauschunterdrückung verbessert die Videoqualität bei schlechten Lichtverhältnissen und verringert den Einfluss von visuellem Rauschen und Pixelbildung und ermöglicht eine höhere Auflösung, damit Sie alle Details erfassen können.

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 11 Pro ^[1]
Produktfarbe	Dark Ash Silver
Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ 5 Prozessor
Prozessor	AMD Ryzen™ 5 7535U (bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads) ^[6,7]
Speicher	16 GB DDR5-4800 MT/s (2 x 8 GB)
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	256 GB PCIe® NVMe™ SSD
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	AMD Radeon™ 660M Grafikkarte
Anzeigegerät	Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, SVA, schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC
Anzeigegerät	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), SVA, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC ^[9,10,11,12]
Audio	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone
Abmessungen (B x T x H)	35,98 x 23,6 x 1,17 cm (vorn); 35,98 x 23,6 x 1,57 cm (hinten) (Die Messung der vorderen Höhe erfolgt in der Nähe der Vorderkante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung beginnt. Die Höhenmessung an der Rückseite erfolgt in der Nähe der hinteren Kante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung endet.)
Gewicht	Ab 1,66 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
Paketabmessungen (B x T x H)	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Tastatur	Tastatur in voller Größe, texturiert, Jet Black
Zeigereinheit	Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
Kamera	720p HD-Kamera mit temporaler Rauschunterdrückung
Anschlüsse	1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 Wechselstromanschluss; 1 HDMI 1.4b; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse (Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.)
Wireless	Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte
Stromversorgung	USB Type-C®-Adapter, 65 W ^[15]
Akku-/Batterietyp	HP Long-Life-Polymer-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh
Akkugewicht	190 g
Sustainability specifications	Umverpackung sowie Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Recycelte Kunststoffpolster; 2 % recycelter Haushaltskunststoff; Halogenfrei
UPC-Nummer	826581225287
Herstellergarantie	HP Services bietet je nach Land 1- oder 3-jährige Herstellergarantien und 90 Tage beschränkte Software-Garantieoptionen. Für Akkus gilt eine einjährige beschränkte Garantie, mit Ausnahme langlebiger Akkus, für die, je nach Plattform, entweder eine beschränkte 1-Jahres- oder 3-Jahres-Garantie gilt. Weitere Informationen zu Akkus finden Sie unter http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die beschränkte Standardgarantie hinausgehen. Verwenden Sie zur Auswahl der passenden Serviceleistung für Ihr HP Produkt das HP Care Pack Services-Suchtool unter: http://www.hp.com/go/cpc .

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

P-Serie	
HP P27h G5 FHD Monitor	64W41AA
HP P24h G5 FHD-Monitor	64W34AA
Serie 3 Pro	
HP Serie 3 Pro 23,8-Zoll-FHD-Monitor – 324pf	9U5J5UT
Supportservices (Workforce Computing)	
3 Jahre HP Vor-Ort Hardware Support am nächsten Werktag für Notebook	U9BA7E
HP 3 Jahre Vor-Ort-Support mit Predictive Detection Alerts für Notebooks	U22N6E

Fußnoten für Text

- [1] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 11 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>. Microsoft Copilot erfordert Windows 11. Für einige Funktionen ist eine NPU erforderlich. Der zeitliche Ablauf und die Verfügbarkeit sind von Microsoft abhängig und variieren je nach Markt und Gerät. Zum Anmelden ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot nicht verfügbar ist, führt das Betätigen der Copilot-Taste zur Suchmaschine Bing. Siehe <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- [2] 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.
- [3] WLAN-Access Point und Internetdienst sind erforderlich, bitte separat erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des PCs mit anderen 802.11ax-Geräten beeinträchtigen. Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist mit Wi-Fi 6 (802.11ax) bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.
- [4] MIL-STD-Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
- [5] ESS ist auf Copilot+ PCs standardmäßig aktiviert und erfordert kompatible Hardware- und Softwarekomponenten.

Fußnoten für technische Daten

- [1] Es stehen nicht alle Funktionen 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- [6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kund:innen 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.
- [7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- [9] Zur Anzeige von FHD-/HD-Bildern sind FHD/HD-Inhalte erforderlich.
- [10] Separat oder optional erhältlich.
- [11] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- [12] Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- [15] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services 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.

AMD Ryzen und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

