

HP 255 G5 Notebook-PC



Bewährte Leistung zu einem erschwinglichen Preis

Der robuste HP 255 Notebook-PC ermöglicht sorgenfreies Arbeiten. Mit Windows 10 Pro¹ und beeindruckend leistungsstarken AMD-APUs ist er fürs Business gerüstet und eignet sich auch optimal für den Einsatz unterwegs.² Profitieren Sie von diesem preisgünstigen PC, ausgestattet mit allen wesentlichen Tools für die Zusammenarbeit.



- Windows 10 Pro¹
- Bildschirmgröße: 39,6 cm (15,6") Diagonale

Robustes, mobiles Design

- Verlassen Sie sich unterwegs auf das HP 255. Das robuste Gehäuse schützt das Notebook, sodass es so professionell aussieht wie Sie.

Effizient und kostengünstig

- Profitieren Sie vom intuitiven Windows 10 Pro¹-Erlebnis und sorgen Sie mit den leistungsstarken, kostengünstigen und energieeffizienten AMD-APUs für höhere Produktivität.²

Weitere Extras für ein noch besseres Erlebnis

- HP, ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich der PC-Technologie, bietet Ihnen ein Notebook mit vollem Funktionsumfang, das Sie mit all Ihren Peripheriegeräten³ verbinden können und das auf die Anforderungen von Unternehmen zugeschnitten ist.

Funktionsumfang

- Sichern Sie die Zukunft Ihres Unternehmens. Mit den PCs von HP schöpfen Sie das Potenzial von Windows 10 Pro¹ optimal aus, schützen sich vor den heutigen Sicherheitsbedrohungen und maximieren die Verwaltungs- und Produktivitätsfunktionen für Ihr Geschäft.
- HP Touchpoint Manager mit Always On Remote Management⁴ bietet Benutzern einfache Tools und Services über eine einzige cloudbasierte Lösung für die Verwaltung von Daten und Sicherheit.
- Mit dem optionalen SuperMulti DVD+/-RW-Laufwerk³ können Sie DVDs ansehen und Backups für Ihre Arbeit erstellen.
- Mit der HP Noise Reduction Software unterdrücken Sie Umgebungsgeräusche wie das Klappern von Tastaturen.
- Ziehen Sie maximalen Nutzen aus virtuellen Konferenzen.⁵ Genießen Sie ein neues Arbeitserlebnis mit tollem Surround-Sound mit tiefen, kräftigen Bässen und kristallklarer Sprachausgabe dank der DTS Studio Sound™-Software.
- Schnelles Sichern und Verschieben von Daten (von und zu Ihrem HP 255) über den schnellen und praktischen SD-Kartensteckplatz.
- Die Firmware Trusted Platform Module (TPM)⁶ bietet hardwarebasierte Verschlüsselung, um Ihre Daten, E-Mails und Anmeldeinformationen zu schützen.
- Profitieren Sie dank Gigabit-LAN und WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.2-Kombination von schnellen Verbindungen.^{3,7}

HP 255 G5 Notebook-PC

Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbares Betriebssystem	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 10 Pro 64) ² FreeDOS 2.0
Prozessorproduktfamilie³	AMD A6 APU
Verfügbare Prozessoren³	AMD A6-7310-APU mit Radeon™ R4-Grafikkarte (2 GHz, bis zu 2,4 GHz, 2 MB Cache, 4 Kerne)
Chipsatz	AMD SoC (Chipsatz auf Prozessor integriert)
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 8 GB DDR3L-1600 SDRAM Hinweis zum Standardspeicher: Übertragungsraten von bis zu 1.600 MT/s. Single-Channel-Unterstützung. Nicht für den Kunden zugänglich/nicht durch diesen aufzurüsten.
Speichersteckplätze	2 SODIMM (nicht für den Kunden zugänglich/nicht durch diesen aufzurüsten)
Interner Speicher	500 GB Bis zu 1 TB SATA (5400 U/min) ⁴
Optische Speicher	DVD+/-RW SuperMulti DL ⁵
Anzeigegerät	Blendfreier FHD-SVA-Flachbildschirm, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale und LED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: AMD Radeon™ R4; AMD Radeon™ R2 ¹⁰
Audio	HD-Audio mit DTS Studio Sound™; 2 integrierte Stereolautsprecher; Unterstützung für HP Noise Cancellation
Wireless Technologien	Intel Dual Band Wireless-AC 3165 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) WiFi und Bluetooth® 4.2 kombiniert mit Wi-Di ^{6,7,8} (Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.)
Kommunikation	Integrierte 10/100/1000 GbE
Erweiterungssteckplätze	1 Leser für Digitalmedien verschiedener Formate; (Unterstützt SD, SDHC, SDXC)
Ports und Anschlüsse	1 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 VGA; 1 HDMI; 1 Kopfhörer/Mikrofon-Kombianschluss; 1 Wechselstromanschluss; 1 RJ-45 ⁹
Eingabegerät	Schwarze Inseltastatur voller Größe (strukturiert) mit Ziffernblock Touchpad mit aktivierter Multi-Touch-Gestenunterstützung, standardmäßig aktiviert für Tippen, Unterstützung für moderne Trackpad-Gesten
Webcam	HP VGA-Kamera ¹⁰
Verfügbare Software	Erwerb von Office; Discover HP Touchpoint Manager; Windows 10 Wiederherstellungsmanager; Windows 10 Push Button Reset Recovery; HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Communication Recovery Tool; HP ePrint; HP e-Service; HP CoolSense; HP System Event Utility ^{11,12,13}
Sicherheitsmanagement	Firmware TPM; Steckplatz für Sicherheitsschloss (Schloss muss separat erworben werden)
Stromversorgung	45-W-Smart-Netzteil Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 31 Wh
Abmessungen	38,43 x 25,46 x 2,43 cm
Gewicht	Ab 1,96 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umwelt	Halogenarm ¹⁵
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT® Silver-registrierte Konfigurationen verfügbar
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Garantie (optionale Care Packs verfügbar, separat erhältlich), 1 Jahr eingeschränkte Garantie auf den primären Akku

HP 255 G5 Notebook-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 3 Jahre Vor-Ort-Service
am nächsten Arbeitstag, nur
Notebooks



Sie erhalten drei Jahre lang unseren Vor-Ort-Service für Ihr IT-System durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: UK703E

HP 255 G5 Notebook-PC

Fußnoten für Text

¹ Nicht alle Funktionen stehen 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

³ Separat oder als Option erhältlich.

⁴ HP Touchpoint Manager erfordert den Erwerb eines Abonnements und unterstützt die Betriebssysteme Android™, iOS und Windows 7 oder höher sowie PCs, Notebooks, Tablets und Smartphones verschiedener Hersteller. Nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter www.hp.com/touchpoint.

⁵ Erfordert eine Internetverbindung.

⁶ Firmware TPM entspricht Version 2.0. Bei Hardware TPM v1.2 handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation mit Version v0.89, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert.

⁷ Wireless Access Point und Internetzugang erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac-WLAN-Standard befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Nicht alle Funktionen stehen 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

² Auf diesem System ist Windows 7 Professional bereits vorinstalliert. Außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz und Medien für Windows 10 Pro enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.

³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

⁴ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

⁵ Double-Layer-Disks bieten mehr Speicherplatz als Single-Layer-Disks. Mit diesem Laufwerk gebrannte Double-Layer-Disks sind jedoch möglicherweise mit vielen herkömmlichen Single-Layer-DVD-Laufwerken und -Playern nicht kompatibel. Hinweis: Dieses Laufwerk kann keine Daten von einseitigen (2,6 GB)/doppelseitigen (5,2 GB) Medien der Version 1.0 lesen oder darauf schreiben. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet.

⁶ Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichem WLAN ist begrenzt.

⁷ 802.11 WiFi- und Bluetooth-Kombinationen separat oder als optionale Funktion erhältlich.

⁸ Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player, die Miracast ebenfalls unterstützen, projizieren können. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und eine Slide-Show vorführen. Weitere Informationen: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>

⁹ HDMI-Kabel wird separat angeboten.

¹⁰ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.

¹¹ HP Touchpoint Manager erfordert den Erwerb eines Abonnements und unterstützt die Betriebssysteme Android™, iOS und Windows 7 oder höher sowie PCs, Notebooks, Tablets und Smartphones verschiedener Hersteller. Nicht in allen Ländern erhältlich; weitere Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter www.hp.com/touchpoint.

¹² HP ePrint erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint-Kontoregistrierung (eine Liste der zugelassenen Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter www.hp.com/go/businessmobileprinting).

¹³ Für HP Support Assistant sind Windows oder Linux sowie Internetzugang erforderlich.

¹⁴ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.

¹⁵ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

Weitere Informationen unter

www.hp.eu/notebooks

Nutzen Sie die HP Financial Services

Lernen Sie die monatlichen Zahlungsoptionen und die Technologie-Upgrade-Pläne kennen. Diese bieten Ihnen mehr Flexibilität bei der Erfüllung Ihrer IT-Anforderungen. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/hpfs.

Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation.

Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. AMD, Radeon und das AMD-Logo sind eingetragene Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Intel ist in den USA und anderen Ländern eine Marke der Intel Corporation. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. DTS-Patente finden Sie unter <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, das Symbol sowie DTS und das Symbol zusammen sind eingetragene Marken und DTS Studio Sound ist eine Marke von DTS, Inc. ©DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

