

HP 250 G5 Notebook-PC



Budget-freundlich. Business-tauglich.

Mit dem preisgünstigen HP 250 Notebook-PC bleiben Sie immer in Verbindung. Erledigen Sie Ihre geschäftlichen Aufgaben mit Intel®-Technologie, grundlegenden Tools für die Zusammenarbeit und Windows 10 Pro¹ – alles bereits auf dem HP 250 installiert. Das robuste Gehäuse schützt das Notebook vor den Gefahren des Alltags.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

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

Robustes, mobiles Design

- Verlassen Sie sich unterwegs auf das HP 250. Das robuste Gehäuse schützt das Notebook, sodass es so professionell aussieht wie Sie.

Mehr Power für Ihr Unternehmen

- Schließen Sie Projekte mit Windows 10 Pro¹ und den neuesten leistungsstarken Intel® Core™ i3/i5-Prozessoren² mit optionalem DDR4-Speicher absolut sorgenfrei ab.³

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.
- Die optionale separate AMD Radeon™-Grafikkarte³ und bis zu 2 GB Grafikspeicher auf dem HP 250 Notebook bieten ein beeindruckendes visuelles Erlebnis auf dem optionalen FHD-Display.³
- 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}
- Die neuesten Speicheroptionen garantieren eine optimale Leistung Ihres HP 250 Notebook-PCs. Wählen Sie aus einer Reihe von SSD-³ oder HDD-Laufwerksoptionen für bis zu 1 TB Speicher.⁸

HP 250 G5 Notebook-PC

Tabelle mit Spezifikationen

HP empfiehlt Windows 10 Pro.



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	Intel® Core™ i7-Prozessor; Intel® Core™ i5-Prozessor; Intel® Core™ i3-Prozessor; Intel® Pentium®-Prozessor; Intel® Celeron® Prozessor
Verfügbare Prozessoren^{3,15}	Intel® Core™ i7-6500U mit Intel HD Graphics 520 (2,5 GHz, bis zu 3,1 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-6200U mit Intel HD Graphics 520 (2,3 GHz, bis zu 2,8 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-5005U mit Intel HD Graphics 5500 (2 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® N3710 mit Intel HD Graphics 405 (1,6 GHz bis 2,56 GHz, 2 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Celeron® N3060 mit Intel HD Graphics 400 (1,6 GHz bis 2,48 GHz, 2 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i7-7500U mit Intel HD Graphics 620 (2,7 GHz, bis zu 3,5 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-7200U mit Intel HD Graphics 620 (2,5 GHz, bis zu 3,1 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® N4200 mit Intel HD Graphics 505 (1,1 GHz, bis zu 2,5 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 2 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Celeron® N3350 mit Intel HD Graphics 550 (1,1 GHz, bis zu 2,4 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 2 MB Cache, 2 Kerne)
Chipsatz	Intel® SoC (Chipsatz auf Prozessor integriert)
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 8 GB DDR3L-1600 SDRAM Hinweis zum Standardspeicher: Bis zu 8 GB DDR3L: Übertragungsraten von bis zu 1.600 MT/s. Dual-Channel-Unterstützung. Nicht für den Kunden zugänglich/nicht durch diesen aufzurüsten.
Interner Speicher	500 GB Bis zu 1 TB SATA (5400 U/min) ⁴ 128 GB Bis zu 256 GB M.2 SATA SSD ⁴
Optische Speicher	DVD-Writer ^{5,17}
Anzeigegerät	Blendfreier HD-SVA-Flachbildschirm, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung (1.366 x 768); Blendfreier FHD-SVA-Flachbildschirm, 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung (1.920 x 1.080) ¹⁰
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® HD-Grafikkarte 520; Intel® HD-Grafikkarte 5500; Intel® HD-Grafikkarte 405; Intel® HD-Grafikkarte 400; Intel® HD-Grafikkarte 620; Intel® HD-Grafikkarte 505; Intel® HD-Grafikkarte 550 ¹⁰ Dediziert: AMD Radeon™ R5 M430 (bis zu 2 GB dedizierter Grafikspeicher)
Audio	HD-Audio mit DTS Studio Sound™; 2 integrierte Stereolautsprecher; Unterstützung für HP Noise Cancellation
Wireless Technologien	Intel Dual Band Wireless-AC 3165 802.11a/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 Insetastatur 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; CyberLink Power Media Player; CyberLink PowerDirector; Adobe® Shockwave® Player ^{11,12,13}
Sicherheitsmanagement	Firmware TPM; Steckplatz für Sicherheitsschloss (Schloss muss separat erworben werden)
Stromversorgung	Smart-Netzteil mit 65 W (separate Modelle); Smart-Netzteil mit 45 W Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 31 Wh; Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 41 Wh bis zu 8 Stunden und 30 Minuten (Li-Ion-Akku, 4 Zellen, 41 Wh, dedizierter Grafikkarte, Windows 10) ¹⁶
Abmessungen	38,43 x 25,46 x 2,43 cm
Gewicht	Ab 1,96 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert, EPEAT® Silver-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe www.epeat.net .
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Garantie (optionale Care Packs verfügbar, separat erhältlich), 1 Jahr eingeschränkte Garantie auf den primären Akku

HP 250 G5 Notebook-PC

HP empfiehlt Windows 10 Pro.

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

Externes HP USB-DVD-RW-Laufwerk



Schließen Sie das HP externe USB DVD/RW-Laufwerk an einen beliebigen verfügbaren USB-Port auf Ihrem PC an¹, um sofort Lese-/Schreibzugriff auf Ihre optischen Medien zu erhalten.

Produktnummer: F2B56AA

HP 3005pr USB 3.0 Port-Replikator



Alles, was Sie täglich brauchen, bereit mit einer einfachen Verbindung. Der HP 3005pr USB 3.0 Port-Replikator ist unsere ultimative plattformunabhängige Hot-Desking-Lösung. Gehen Sie online, nutzen Sie bis zu sechs Ihrer täglich verwendeten USB-Geräte sofort und steigern Sie Ihre Produktivität durch Anschließen zweier externer Monitore – all dies über nur ein USB 3.0-Kabel.

Produktnummer: H1L08AA

HP Business-Tragetasche (Öffnung oben)



Tragen Sie Ihr Notebook und Accessoires bequem in der eleganten und robusten HP Business-Tragetasche (Öffnung oben).

Produktnummer: H5M92AA

HP Ultra Mobile Wireless-Maus



Flaches Design, komfortable Handhabung und lange Nutzungsdauer. Diese Wireless-Maus ist so kompakt, dass sie problemlos in einer Tasche verstaut werden kann. Zudem verfügt sie über intelligente Stromsparfunktionen und bietet eine äußerst komfortable Handhabung, sodass Sie sie gar nicht mehr aus der Hand legen möchten.

Produktnummer: H6F25AA

HP Kombinations-Kabelsperr, 10 mm



Schützen Sie Ihr Notebook im Büro und in stark frequentierten Bereichen, indem Sie es mit der HP Master Keyed Kabelsperr (10 mm), die speziell für extrem flache Notebooks konzipiert wurde, an einer sicheren Fläche befestigen.

Produktnummer: T1A62AA

HP Wireless-Tastatur (Link-5)



Dank der kompakten HP Wireless-Tastatur (Link-5) mit vollem Funktionsumfang, die zur Ergänzung der HP Business PCs von 2015 konzipiert wurde, nutzen Sie den verfügbaren Arbeitsplatz optimal und sparen sich einen USB-Anschluss.

Produktnummer: T6U20AA

HP 2 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, nur Notebooks



2 Jahre Vor-Ort-Hardwareunterstützung durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U9BA3E

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 Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

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.

⁸ Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Mrd. Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Systemplatte (für Windows) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

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 Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

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 Separat als Option erhältlich. HD-DVDs können in diesem Laufwerk nicht abgespielt werden. Keine Unterstützung für DVD-RAM. Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Das Kopieren urheberrechtlich geschützten Materials ist nicht gestattet. Double-Layer-Discs haben eine höhere Speicherkapazität als Single-Layer-Discs; mit diesem Laufwerk gebrannte Discs sind mit vielen herkömmlichen Single-Layer-DVD-Laufwerken und -Playern nicht kompatibel.

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>.

¹⁶ Die Windows 10/MM14-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Leistungsfähigkeit des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.bapco.com.

¹⁷ Einheit geliefert mit entweder DVD +/-RW SuperMulti DL oder DVD-Brenner. Einheiten, die zur Reparatur eingeschickt werden müssen, können mit einem DVD +/-RW SuperMulti DL zurückgegeben werden.

Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. Intel, Core, Pentium und Celeron sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. 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.

