



HP 470 G7 Notebook-PC

Großer Bildschirm für optimales Arbeiten

Der HP 470 ist für Top-Produktivität konzipiert. Er bietet die Leistung und die Mobilität, die Unternehmen heute brauchen. Der stylische Laptop hat ein entspiegeltes 17-Zoll-Display, das durch exzellente Bildqualität begeistert – bei jeder erdenklichen Anwendung.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

Bereit für die Arbeit

- Dank leistungsstarker Funktionen, die mit den Features eines Desktop-PCs vergleichbar sind, können Sie alle Projekte auf dem Laptop durchführen. Profitieren Sie von der Power eines Intel® Core™ Prozessors der 10. Generation², von einer diskreten AMD-Grafikkarte und von einem Dualspeicher für alle wichtigen Daten³.

Bleiben Sie immer produktiv

- Ihr Unternehmen stellt zu Recht hohe Ansprüche an seine PCs. Dieser Laptop mit 17 Zoll Bildschirmdiagonale bietet eine vollständige numerische Tastatur, ein Präzisions-Touchpad und Firmware-TPM-Schutz, um Ihr Unternehmen dynamisch weiterzubringen – ob im Büro oder unterwegs.

Fürs Büro und für unterwegs

- Nutzen Sie Ihren Rechner überall im Unternehmen – mit Mobilitätsfunktionen wie HP Fast Charge⁵, einer HD-Webcam und einem integrierten Mikrofon. Das optionale Weitwinkel-IPS-Display mit Full HD sorgt für noch bessere Perspektiven.⁴
- Produktiv sein – in jeder Situation. Mit Windows 10 Pro Sicherheits- und Produktivitätsfunktionen lassen sich auch anspruchsvollste Aufgaben souverän meistern.
- Beschleunigen Sie anspruchsvolle Business-Anwendungen mit einem Intel® Core™ Prozessor der 10. Generation.
- Auch bei schlechten Lichtverhältnissen können Sie mühelos weiterschreiben – auf einer stylischen Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung.
- Schützen Sie Ihre Investitionen und Ihre Daten mit Firmware-TPM und einem Steckplatz für ein Sicherheitsschloss.
- 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.
- Dongles werden überflüssig – denn jetzt bietet Ihnen Ihr Laptop alle notwendigen Anschlüsse: HDMI, SD Card, 3x USB-A, RJ-45.
- Dank langer Akkulaufzeit können Sie einen ganzen Tag voller Meetings bewältigen, ohne eine Steckdose zu benötigen. Die HP Schnellladetechnologie lädt Ihren Akku in 30 Minuten auf 50 % auf.
- Um optimale Zuverlässigkeit zu gewährleisten, haben wir den HP 470 ausgiebig getestet. Beim HP Total Test Process durchlaufen unsere PCs 115.000 Stunden an Leistungstests – damit Sie im Arbeitsalltag auf kompromisslos gute Performance zählen können.

HP 470 G7 Notebook-PC Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro for Business ¹
Prozessorproduktfamilie ⁵	Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation (i7-10510U); Intel® Core™ i5-Prozessor der 10. Generation (i5-10210U); Intel® Core™ i3-Prozessor der 10. Generation (i3-10110U)
Verfügbare Prozessoren ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ i7-10510U-Prozessor mit Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-10210U-Prozessor mit Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i3-10110U-Prozessor mit Intel® UHD Graphics 620 (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 4 MB L3-Cache, 2 Kerne)
Maximaler Hauptspeicher	16 GB DDR4-2666 SDRAM ⁶ Dual-Channel-Unterstützung.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁷ bis zu 128 GB M.2 SATA-3 SSD TLC ⁷ bis zu 1 TB SATA (5400 U/min) mit 128 GB M.2 SATA SSD TLC ⁷ bis zu 1 TB SATA (5400 U/min) mit 256 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁷ 500 GB bis zu 1 TB SATA 5400 U/min ⁷
Optisches Laufwerk	DVD-Writer ^{9,10}
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD IPS eDP Bildschirm mit 43,9 cm Diagonale (17,3 Zoll), WLED-Hintergrundbeleuchtung, 300 Nits, 72 % NTSC (1.920 x 1.080) ^{10,13,16}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Graphics 620 ¹³ Dediziert: AMD Radeon™ 530 Grafikkarte (2 GB GDDR5 dediziert) ¹⁴ (Unterstützung von HD Decode, DX12 und HDMI 1.4b.)
Audio	HP Audio Center, zwei Lautsprecher, ein Digitalmikrofon
Wireless-Technologien	Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro™ ¹¹
Ports und Anschlüsse	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 RJ-45; 1 kombinierte Kopfhörer-/Mikrofonbuchse; 1 HDMI 1.4; 1 Netzanschluss (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Eingabegeräte	Inseltastatur in voller Größe (strukturiert) mit Ziffernblock; Inseltastatur in voller Größe mit 2 Lackschichten, Hintergrundbeleuchtung, Ziffernblock ^{10,15} ; Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;
Kommunikation	Integrierte 10/100/1000 GbE NIC ¹² ;
Kamera	720p-HD-Kamera ¹³
Sicherheitsmanagement	TPM 2.0; HP Sure Click; Windows Defender; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense; Kensington-Schloss ^{18,19,20,21,22}
Stromversorgung	Externes AC-Netzteil, HP Smart 65 W ²³
Akku-/Batterietyp	HP Long-Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 41 Wh
Abmessungen	41,48 x 27,2 x 2,45 cm
Gewicht	Ab 2,36 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
Ergonomische Merkmale	##displaytiltswiv##
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019 Silver ²⁵
Garantie	1 Jahr Standard-Herstellergarantie inkl. Teile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Service (1-1-1), Details abhängig vom Land (Upgrades verfügbar). 1 Jahr Herstellergarantie auf den primären Akku.

HP 470 G7 Notebook-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP USB-C Notebook Power Bank



Erhöhen Sie die Verfügbarkeit Ihres Notebooks¹ und laden Sie gleichzeitig Ihre täglich verwendeten USB-Geräte mit der handlichen, aufladbaren HP Notebook Power Bank. Flexibilität und Wireless-Konnektivität im Büro und unterwegs. Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

Produktnummer: 2NA10AA

HP Business-Rucksack (17,3 Zoll)



Mit dem HP Business-Rucksack (17,3 Zoll) für den Weg zur Arbeit und für Reisen, haben Sie die Hände frei und Ihr Notebook ist geschützt. Er verfügt über abschließbare¹ Reißverschlüsse, ein sicheres RFID-Fach und Platz für Geräte mit bis zu 17,3 Zoll, Ihr Telefon, Zubehör und mehr. Flexibilität und Wireless-Konnektivität im Büro und unterwegs. Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

Produktnummer: 2SC67AA

HP Comfort Grip Drahtlosmaus



Die kabellose ergonomische HP-Maus weist eine Akkulebensdauer von 30 Monaten und ein innovatives modernes Design auf, das sich nahtlos in HP Business Notebooks integriert. Flexibilität und Wireless-Konnektivität im Büro und unterwegs. Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

Produktnummer: H2L63AA

HP Slim USB-Tastatur und -Maus



Arbeiten Sie clever und optimieren Sie Ihren Arbeitsbereich mit der eleganten HP Slim USB-Tastatur und -Maus, die als Ergänzung der HP Business PCs von 2015 konzipiert wurden. Arbeiten Sie clever und optimieren Sie Ihren Arbeitsbereich mit der eleganten HP Slim USB-Tastatur und -Maus, die als Ergänzung der HP Business PCs von 2015 konzipiert wurden. Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

Produktnummer: T6T83AA

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

HP 470 G7 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 vollständig genutzt werden können. Die automatische Aktualisierung von Windows 10 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.microsoft.com>.
- ² 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, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ³ Separat oder optional erhältlich.
- ⁴ Separat oder optional erhältlich.
- ⁵ Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Es ist ein Netzteil mit mindestens 65 Watt erforderlich. Wenn die Ladekapazität 50 % erreicht hat, erfolgt der Ladevorgang wieder mit normaler Geschwindigkeit. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.
- ⁶ Wireless Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ⁷ Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist mit Wi-Fi 6 (802.11ax) bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an den gleichen Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.
- ⁸ Die HP Total Test Process Testergebnisse stellen keine Garantie für künftige Leistung unter diesen Bedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.

Fußnoten für technische Daten

- 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 vollständig genutzt werden können. Die automatische Aktualisierung von Windows 10 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>.
- 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 der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ³ Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.
- ⁴ Die Intel® Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8- bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an.
- ⁶ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.
- ⁷ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ⁸ Einige Geräte für die Verwendung im akademischen Bereich werden mit dem Windows 10 Anniversary Update automatisch auf Windows 10 Pro Education aktualisiert. Funktionen können variieren; Informationen zu den Funktionen von Windows 10 Pro Education finden Sie unter <https://aka.ms/ProEducation>.
- ⁹ Auslieferung der Einheit mit „DVD+/-RW SuperMulti DL“ oder „DVD-Brenner“. Einheiten, die zur Reparatur eingesendet werden müssen, werden ggf. mit einem „DVD+/-RW SuperMulti DL“ zurückgeschickt.
- ¹⁰ Separat oder optional erhältlich.
- ¹¹ Wireless Access Point und Internetdienste sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit älteren 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Wenn die finalen Spezifikationen sich von den Konzeptspezifikationen unterscheiden, kann sich dies auf die Fähigkeit des Notebooks auswirken, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren.
- ¹² Der Begriff „10/100/1000“ oder „Gigabit“-Ethernet gibt die Kompatibilität mit dem IEEE-Standard 802.3ab für Gigabit-Ethernet an und bedeutet keine tatsächliche Betriebsgeschwindigkeit von 1 Gbit/s. Für Hochgeschwindigkeitsübertragungen ist eine Verbindung zu einem Gigabit-Ethernet-Server und einer Netzwerkinfrastruktur erforderlich.
- ¹³ Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.
- ¹⁴ Die AMD Dynamic Switchable Graphics-Technologie erfordert einen Intel-Prozessor sowie eine separate AMD Radeon™-Grafikkonfiguration und ist unter den Betriebssystemen FreeDOS und Linux nicht verfügbar. Mit der AMD Dynamic Switchable Graphics-Technologie kann die volle Funktionalität aller Video- und Anzeigefunktionen der dedizierten Grafikkarte möglicherweise nicht auf allen Systemen unterstützt werden (z. B. werden OpenGL-Anwendungen gegebenenfalls auf der integrierten GPU oder APU ausgeführt).
- ¹⁵ Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.
- ¹⁶ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- ¹⁷ Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich.
- ¹⁸ HP Sure Click ist auf den meisten PCs von HP verfügbar und unterstützt Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) und schreibgeschützte PDF-Dateien, wenn Microsoft Office bzw. Adobe Acrobat installiert ist.
- ¹⁹ Firmware TPM entspricht Version 2.0. Beim Hardware TPM v1.2 handelt es sich um einen Teilsatz der TPM 2.0-Spezifikation Version v0.89, wie durch Intel Platform Trust Technology (PTT) implementiert.
- ²⁰ Windows Defender Abonnement, Windows 10 und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- ²¹ Diebstahlsicherung separat erhältlich.
- ²² HP Sure Sense erfordert Windows 10. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- ²³ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- ²⁴ HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Servicelevel und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten möglicherweise gewisse Beschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen für HP Services, die dem Kunden zum Zeitpunkt des Kaufs bereitgestellt oder genannt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.
- ²⁵ Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.epeat.net.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte werden in der ausdrücklichen, zum Produkt gehörigen beschränkten Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Intel, Core und Intel vPro sind in den USA und anderen Ländern Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen. AMD 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. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

November 2019

--

