

HP Laptop 17-cp0279ng (8C018EA)



Übersicht

Ein Laptop mit einer Diagonale von 43,9 cm (17,3 Zoll) und einer großen Zukunftsvision

Der HP 17 Laptop bietet ein durchdachtes Design und eine hohe Leistung dank AMD-Prozessor[1], schnellem WLAN und großzügigem Speicher. Genießen Sie eine natürlichere und komfortablere Schreibposition mit dem Lift-Hinge-Design und dem vergrößerten Clickpad. Das Design des HP 17 besteht aus nachhaltigen Materialien wie Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, und aus recyceltem Kunststoff[3].



Hebescharnier-Design

Das neue Hebescharnier-Design hebt die Tastatur für eine natürlichere und bequemere Position beim Tippen an.



Schnelleres Aufladen

Keine langen Ladezeiten mehr, die Arbeit oder Freizeitpaß unterbrechen. Lade den Akku mit HP Fast Charge innerhalb von 45 Minuten[2] auf bis zu 50 %.



Hochleistungsprozessor und -grafikkarte

Mit der Performance eines leistungsstarken-AMD Prozessors gelingt Multitasking leicht und schnell.

Leistungsmerkmale



Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, dich mit deinen Lieblingsemenschen, News, Games und Inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du auf innovative Weise kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.^[4]



AMD Radeon™ Grafikkarte

Egal, ob es um Spiele oder Filme geht – profitiere von hoher Leistung für dein gesamtes Entertainment.



HP QuickDrop

Übertrage Fotos, Videos, Dokumente und mehr drahtlos zwischen deinem PC und deinem Mobilgerät.



Prozessoren der AMD Ryzen™ 5000-Serie

Die Prozessoren der AMD Ryzen™ 5000-Serie bieten dir die erstklassige Leistung, die superlangen Akkulaufzeiten und die modernen Features, die du unterwegs brauchst.^[1]



Full-HD-Display

Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie kristallklare Grafiken und Bilder in brillanter Qualität mit 2 Millionen Pixeln. Die Auflösung von 1920 x 1080 eröffnet eine neue Dimension für all Ihre digitalen Inhalte.^[5]

Adobe-Angebot

Erhalte beim Kauf eines Computers von HP eine 1-monatige Testversion der besten Kreativitäts- und Produktivitätsanwendungen von Adobe inklusive.^[6]

[1] 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.

[2] Netzteil variiert je nach Konfiguration (45 W oder 65 W). Details kannst du der jeweiligen SKU entnehmen. Das Netzteil mit 65 W lädt deinen Akku innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % auf, das Netzteil mit 45 W innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 %. Getestet bei ausgeschaltetem System (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen für die Verwendung mit dem im Lieferumfang des Laptops enthaltenen HP Netzteil. Nicht empfohlen bei Ladegeräten mit einer geringeren Kapazität. Wenn ein Ladestand von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Für bestimmte HP Produkte verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.

[3] Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

[4] 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>.

[5] Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

[6] Das Angebot ist weltweit (mit Ausnahme von China und Embargoländern oder anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gekennzeichnet sind) für neue und bestehende Abonnenten verfügbar, die mindestens 18 Jahre alt sind. Klicke auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um deine 1-monatige Testmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn du dich für einen Tarif anmelden möchtest, dessen Registrierung automatisch erneuert wird, kannst du deine Zahlungsmethode bei der Anmeldung angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich dein Tarif automatisch am Verlängerungsdatum zum dann aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigst, entstehen dir keine Kosten. Du kannst deinen Tarif jederzeit über deine Adobe-Kontoseite oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachte die aktuellen Preise für Adobe Spark und die übrigen in diesem Angebot verfügbaren Adobe-Produkte. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 11 Home
Produktfarbe	Natursilber
Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ 7-Prozessor
Prozessor	AMD Ryzen™ 7 5700U (bis zu 4,3 GHz max. Boost-Taktung, 8 MB L3-Cache, 8 Kerne, 16 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	AMD Integrated SoC
Speicher	16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)
Interner Speicher	512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Produktdesign	Lackierte Abdeckung und Basis, vertikal gebürsteter In-Mold-Tastaturrahmen
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	AMD Radeon™-Grafikeinheit
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD-Bildschirm (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, IPS, 250 Nits, 45% NTSC
Anzeigegröße (diagonal)	43,9 cm (17,3")
Audio	Zwei Lautsprecher
Mindestabmessungen (B x T x H)	40,07 x 25,78 x 1,99 cm (Abmessungen variieren je nach Konfiguration)
Gewicht	2,07 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration)
Tastatur	Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Ziffernblock
Zeigereinheit	HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
Kamera	HP True Vision 720p HD-Kamera mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Anschlüsse	1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate (unterstützt nur Datenübertragung und unterstützt weder das Laden noch externe Monitore); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 AC Smart Pin; 1 HDMI 1.4b; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse
Paketabmessungen (B x T x H)	6,9 x 55,2 x 34,5 cm
Paketgewicht	2,96 kg
Wireless	Realtek RTL8821CE-M 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2-Wireless-Karte ^[14]
Netzteiltyp	Smart-Netzteil mit 45 W
Akku-/Batterietyp	Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 8 Stunden und 15 Minuten ^[3]
Akkuladezeit	Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten ^[5]
Akkugewicht	175 g

Umweltzeichen	EPEAT® Silver-registriert
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse und Rahmen; Tastenkappen der Tastatur aus recyceltem Post-Consumer-Kunststoff
Sicherheitsmanagement	Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)
Vorinstallierte Software	ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) ^[22]
Mitgelieferte Software	McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion
Software – Produktivität und Finanzen	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat ^[24]
Cloud-Service	25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate ^[1]
UPC-Nummer	197192489260
Herstellergarantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

Zusätzliche Spezifikationen

Abmessungen für Playbook TS-Symbol NB	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Long Life
Akku-/Batterietyp	Li-Ion
Akkubetriebsdauer für Playbook TS-Symbol	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png
Akkukapazität	41
Akkukapazität UOM	Wh
Akkunutzungsdauer bei Videowiedergabe	Bis zu 8 Stunden und 30 Minuten
Anzahl der Akkuzellen	3
Anzahl der Speichersteckplätze	2
Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze	0
Anzeigegerät	FHD-Display mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale
Anzeigeelligkeit	250
Bluetooth Version	Bluetooth® 4.2
Datenblatt Foto 1	https://ssl-product-images.www8-hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07964047.png
Datenblatt Foto 2	https://ssl-product-images.www8-hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07963989.png
Datenblatt Foto 3	https://ssl-product-images.www8-hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07964018.png
Datenblatt Foto 4	https://ssl-product-images.www8-hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07044784.png
Datenblatt – Foto 5	Publication logos/HP_care_pack_RGB_black.png.png
Display-Auflösung (Pixel)	1920 x 1080
Display-Bildschirmtechnologie	IPS
Display-Gehäuse-Verhältnis (ohne Lautsprecher)	84% ^[18]
Display-Größe (Diagonale) UOM	"
Display-Größe (Diagonale, Imperial)	17.3
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	43.9
Display-Größe (Diagonale, metrisch) UOM	cm
Display-Helligkeit UOM	Nits

Display-Oberflächenbehandlung	entspiegelt
ECC-Speicher	nicht-ECC
Farbe	Natursilber
Farbskala	45% NTSC
HP Apps	HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop
Helligkeit	250 Nits
Kabellose Antenne	1x1
Kabelloses Modell:	RTL8821CE-M
Kameraauflösung (vertikal)	720p
Kameraauflösung Standard	HD
Kameramarke	HP True Vision
Kameramikrofon	integrierte Dual-Array-Digitalmikrofone
Kapazität	Weniger als 500 GB; 500 GB bis 1 TB; Mehr als 1 TB
Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)	2 x 8 GB
Maximale Prozessorfrequenz	4.3
Maximale Prozessorfrequenz UOM	GHz
Modultyp des Speichers	DIMM
Playbook TS-Symbol (Gewicht Imperial)	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png
Playbook TS-Symbol OS	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png
Playbook TS-Symbolanzeige NB	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png
Playbook TS-Symbolgrafik	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png
Playbook TS- Symbolkonnektivität	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png
Playbook TS-Symbolprozessor	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png
Playbook TS-Symbolspeicher	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png
Playbook TS-Symbolspeicher	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png
Playbook-TS-Symbol (Gewicht metrisch)	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png
Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	HP Laptop 17-cp0279ng, 17.3", AMD Ryzen™ 7, 16GB RAM, 512GB SSD
Produktmarkenname	HP
Produktsprachoptionen	#ABD
Prozessor-Cache	8 MB L3
Prozessor-Threads	16
Prozessorkern	8

Prozessormarke	AMD
Prozessormodell	5700U
Prozessorproduktfamilie	Ryzen™ 7
Speicher	16 GB memory; 512 GB SSD storage
Speicherformfaktor 01	M.2
Speichergeschwindigkeit	3200
Speichergeschwindigkeit UOM	MHz
Speichergröße	16
Speichergröße UOM	GB
Speicherkapazität	512
Speicherkapazität – Maßeinheit 01	GB
Speicherschnittstelle 01	PCIe®
Speicherschnittstellenprotokoll 01	NVMe™
Speichertyp	DDR4
Speichertyp	SSD
Speichertyp 01	SSD
Spezifikationen für lange Produktnamen	HP Laptop 17-cp0279ng, Windows 11 Home, 17.3", AMD Ryzen™ 7, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD, Natursilber
Spezifikationen für lange Produktnamen V2	HP Notebook 17, Windows 11 Home, 17.3", AMD Ryzen™ 7, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD, Natursilber
Standardmäßige Display-Auflösung	FHD
Tastatur-Nummernbereich	numerischer Tastenblock
Tastaturfarbe	Natural Silver
Tastaturgröße	Volle Größe
Technologiologo 3	Publication logos/Epeat Silver Logo_png.png
Technologiologo 4	Publication logos/Energy_Star_PNG.png
Technologiologo 6	Publication logos/McAfee-TM-logo-red-rgb.png
Touchscreen	Nein
UNSPSC-Code	43211503
Verpackung – Maßeinheit (imperial)	Zoll
Verpackung – Maßeinheit (metrisch)	cm
Verpackungsbreite, imperial (häufigste Größe)	2.71

Verpackungsbreite, imperial (kleinste mögliche Größe)	2.71
Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe)	6.9
Verpackungsbreite, metrisch (kleinste mögliche Größe)	6.9
Verpackungshöhe, imperial (häufigste Größe)	13.58
Verpackungshöhe, imperial (kleinste mögliche Größe)	13.58
Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)	34.5
Verpackungshöhe, metrisch (kleinste mögliche Größe)	34.5
Verpackungstiefe, imperial (häufigste Größe)	21.73
Verpackungstiefe, imperial (kleinste mögliche Größe)	20.47
Verpackungstiefe, metrisch (häufigste Größe)	55.2
Verpackungstiefe, metrisch (kleinste mögliche Größe)	52
Weitere Informationen zu HP	http://www.hp.com
Wireless-Lieferant	Realtek
Wireless-Standard	802.11a/b/g/n/ac

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

[3] Die Windows Mobile Mark 18-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

[5] Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Netzteil, das im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktmerkmale finden Sie unter <http://store.hp.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.

[14] Wireless Access Point und Internet-Service eines separaten Anbieters erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

[18] Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

[22] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

Haftungsausschluss — Copyright

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon 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. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC 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.

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>.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen 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.