

HP Laptop 17-cn2157ng (76R01EA)



Übersicht

Ein zweckmäßig entworfener PC mit einem größeren Bildschirm und kleinerer Grundfläche

Der 17,3-Zoll-Laptop-PC von HP verfügt über ein durchdachtes Design. Erlebe zuverlässige Leistung mit einem Intel®-Prozessor[1], schnellem Wi-Fi und großer Speicherkapazität. Ein 17,3-Zoll-Bildschirm mit schmalem Rahmen, einem größeren Clickpad und Hebescharnier bieten weitere Unterstützung. Außerdem ist das Produkt EPEAT®-Silver-registriert[2], ENERGY-STAR®-zertifiziert und enthält recycelten Haushaltskunststoff [3].



Tastaturscharnier für noch mehr Komfort

Das Hebescharnier erhöht die Tastatur, um eine natürlichere Tippposition zu ermöglichen. Und weitere Informationen zu einem 17,3-Zoll-Bildschirm.



Computing leicht gemacht mit HP Fast Charge

Mit Vorteilen wie einem größeren Clickpad und HP Fast Charge[4] kannst du sofort ohne stundenlanges Warten auf das Aufladen weitermachen.



Leistung den ganzen Tag über mit einem Intel®-Prozessor

Führe mit Leichtigkeit verschiedene Aufgaben aus, dank dem leistungsstarken Intel®-Prozessor[1], schneller Wi-Fi-Technologie und großer Speicherkapazität.

Leistungsmerkmale



Eine neue Perspektive

Windows 11 bietet einen ruhigen und kreativen Raum, in dem du deinen Leidenschaften unter einem neuen Blickwinkel nachgehen kannst. Vom neu gestalteten Startmenü bis hin zu innovativen Möglichkeiten, um auf deine Favoriten, Neuigkeiten, Spiele und Inhalte zuzugreifen: Windows 11 ist der Ort, an dem du auf natürliche Weise denken, fühlen und kreativ sein kannst.^[4]



Intel® Iris® X^e Grafikkarten

Beeindruckende Leistung für kreative Projekte, Gaming und Entertainment. Grafikleistung der Extraklasse für gestochen scharfe Bilder – in einem praktischen, dünnen und leichten Laptop.^[5]



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.^[7]



Ein dynamischer Prozessor, der sich an deinen Bedarf anpasst – für Multitasking auf höchstem Niveau

Die Intel® Core™-Prozessoren der 12. Generation verteilen die Leistung dorthin, wo du sie am meisten brauchst – das spart Zeit und bietet dir die Möglichkeit, dich auf das Wesentliche zu konzentrieren.^[1]

Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, beseitigen wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.^[6]



Tastenkappen mit recyceltem Haushaltskunststoff

Wir machen unsere Tastaturen nachhaltiger – dank Tastenkappen mit recyceltem Haushaltskunststoff.^[8]

[1] 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.

[2] Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

[3] Die Tastaturkappen enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an Recyclingmaterialien in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten 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] Intel und Iris sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel Logo und Iris sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern.

[6] Bei der Funktion für Flickerfreiheit wird Bildschirmflackern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung verhindert.

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

[8] Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den Tastenkappen variiert je nach Produkt.

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 11 Home
Produktfarbe	Natursilber
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i5 Prozessor der 12. Generation
Prozessor	Intel® Core™ i5-1235U (bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Cores, 12 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	Intel® 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
Optisches Laufwerk	Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® Iris® Xe-Grafikkarte
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 2,06 cm (Abmessungen variieren je nach Konfiguration)
Gewicht	2,08 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration)
Tastatur	Tastatur in voller Größe, Natural Silver, mit Ziffernblock
Zeigereinheit	HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Unterstützt Precision Touchpad
Kamera	HP True Vision 720p HD-Kamera mit zeitlicher Rauschminderung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Anschlüsse	1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signallrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 1.4b; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
Paketabmessungen (B x T x H)	6,9 x 52 x 34,5 cm
Paketgewicht	2,96 kg
Wireless	Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert ^[14]
Netzteiltyp	Smart-Netzteil mit 45 W
Akku-/Batterietyp	Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh (^[23])
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 6 Stunden und 45 Minuten ^[3]

Akkuladezeit	Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten ^[5]
Akkugewicht	175 g
Umweltzeichen	EPEAT® Silver-registriert ^[27]
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	Alexa; 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	197029500397
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 9 Stunden
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® 5.0
Datenblatt Foto 1	AHID/a90ee3b4565e065a95e418eba8c847977d9d212c
Datenblatt Foto 2	AHID/8cc416d91d4df63b5c249fa9a3850fc0dd54f497
Datenblatt Foto 3	AHID/1114007a6a7af1913516803868f955827a4a0eba
Datenblatt Foto 4	AHID/bba48f74c1bbfd62e1d5019a1e99d997b075002d
Datenblatt – Foto 5	Publication logos/HP_Care_Pack_RGB_blue_NT.jpg
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
Fingerabdruckleser	Fingerabdruckleser nicht verfügbar
Größenverhältnis	16:9
HP Apps	HP Audio Switch; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub
Harmonized tariff schedule code	84713000000
Helligkeit	250 Nits
Kabellose Antenne	2x2
Kabelloses Modell:	RTL8822CE
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	4.4
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	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png
Playbook TS-Symbolspeicher	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png
Playbook-TS-Symbol (Gewicht metrisch)	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png
Product long name specifications V2	HP Laptop 17, Windows 11 Home, 17.3", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD, Natural silver
Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	HP Laptop 17-cn2157ng, 17.3", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 512GB SSD
Produktmarkenname	HP
Produktsprachoptionen	#ABD

Prozessor-Cache	12 MB L3
Prozessor-Threads	12
Prozessorgeneration	12. Generation
Prozessorkern	10
Prozessormarke	Intel®
Prozessormodell	1235U
Prozessorproduktfamilie	Core™ i5
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-cn2157ng, Windows 11 Home, 17.3", Intel® Core™ i5, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD, Natursilber
Standardmäßige Display-Auflösung	FHD
Tastatur-Nummernbereich	numerischer Tastenblock
Tastaturfarbe	Natural Silver
Tastaturgröße	Volle Größe
Technologie der Prozessorfrequenz	Intel® Turbo Boost-Technologie
Technologielogo, Druck 3	Publication logos/EPEAT_silver_3C11.jpg
Technologielogo, Druck 4	Publication logos/energy_star_logo.jpg
Technologielogo, Druck 6	Publication logos/McAfee_LiveSafe.jpg
Touchscreen	Nein
UNSPSC-Code	43211503
Verpackung – Maßeinheit (imperial)	Zoll

Verpackung – Maßeinheit (metrisch)	cm
Verpackungsbreite, imperial (häufigste Größe)	2.71
Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe)	6.9
Verpackungshöhe, imperial (häufigste Größe)	13.58
Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)	34.5
Verpackungstiefe, imperial (häufigste Größe)	20.47
Verpackungstiefe, metrisch (häufigste 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 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.

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

[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.

[27] Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

HP Care Pack Services

★ : Empfohlen

Personal Systems Consumer Care Pack Services

HP 3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks	U4819E ★
HP 2 Jahre Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks	UA045E ★
HP 1 Jahr Abhol- und Lieferservice nach Garantieablauf für Notebooks	U1PT3PE
HP 1 Jahr Abhol- und Lieferservice nach Garantieablauf für Notebooks	U4820PE
HP 1 Jahr Hardware-Support Erneuerung mit Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf	UC5Y7PE
HP Hardware-Support mit Abhol- und Rückgabeservice, 3 Jahre	UC5X9E
HP Premium-Hardware-Support mit Abhol- und Rückgabeservice 3 Jahre	UC5Y0E

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte

★ : Empfohlen

Mäuse

HP 220 Wireless-Maus	258A1AA ★	
HP Wireless-Maus 220	3FV66AA ★	
HP 150 Kabelgebundene Maus	240J6AA	
HP 150 Wireless-Maus	2S9L1AA	
HP 220 Silent Wireless-Maus	391R4AA	
HP 240 Bluetooth-Maus (Empire Red)	43N05AA	
HP 240 Bluetooth-Maus (Schwarz)	3V0G9AA	
HP 280 Wireless-Maus, leise	19U64AA	
HP 410 Flache Bluetooth Maus (Silber)	4M0X5AA	
HP 410 Flache Bluetooth-Maus (weiß)	4M0X6AA	
HP 430 Wireless-Maus für mehrere Geräte	3B4Q2AA	
HP 930 Creator Wireless-Maus	1D0K9AA	
HP Dual-Mode-Maus	6CR71AA	
HP Dual-Mode-Maus	6CR72AA	
HP Kabelgebundene Maus 100	6VY96AA	
HP Pavilion Gaming-Maus 200	5JS07AA	
HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Luxe Cooper)	3NZ70AA	
HP Wireless-Maus 220 (Lumiere Blue)	7KX11AA	
HP Wireless-Maus 220 (Snow White)	7KX12AA	
HP Wireless-Maus 220 (Sunset Red)	7KX10AA	
HP Wireless-Maus X200	6VY95AA	veraltet
HP Wireless-Maus Z3700	7UH88AA	
HP Wireless-Maus Z3700 – weiß/pink	4VY82AA	
HP X220 Gaming-Maus mit Beleuchtung	8DX48AA	
HP Z3700 Wireless-Maus (Ceramic White)	171D8AA	
HP Z3700 Wireless-Maus (Forest Teal)	171D9AA	
HP Z3700 Wireless-Maus, Blau	V0L81AA	
HP Z3700 Wireless-Maus, Gold	X7Q43AA	
HP Z3700 Wireless-Maus, Rot	V0L82AA	
HP Z3700 Wireless-Maus, Schwarz	26V63AA	

HP Z3700 Wireless-Maus, Schwarz	V0L79AA
HP Z3700 Wireless-Maus, Silber	X7Q44AA
HP Z3700 Wireless-Maus, Weiß	V0L80AA
HPX500 Maus mit Kabel	E5E76AA
OMEN Vector Essential Maus	8BC52AA
OMEN Vector Maus	8BC53AA
OMEN Vector Wireless-Maus	2B349AA

Tastatur und Mauseits

HP Pavillon Tastatur und Maus 200	9DF28AA ★	
HP Tastatur und Maus 160, kabelgebunden	6HD76AA ★	veraltet
HP 150 Maus und Tastatur (kabelgebunden)	240J7AA	
HP 230 Wireless-Maus und -Tastatur (kombiniert)	18H24AA	
HP 230 Wireless-Maus und -Tastatur (kombiniert)	3L1F0AA	
HP 330 Wireless-Maus und -Tastatur im Paket	2V9E6AA	
HP Pavillon kabelgebundene Tastatur und Maus 400	4CE97AA	
HP Wireless-Tastatur und -Maus 300	3ML04AA	

Tastaturen

HP 230 Wireless-Tastatur	3L1E7AA
HP 970 Programmierbare Wireless-Tastatur	3Z729AA
HP Dual-Mode-Tastatur 1000	18J71AA
HP Pavillon kabelgebundene Tastatur 300	4CE96AA
OMEN Spacer Wireless-Tastatur ohne Ziffernblock	9BU31AA

PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD+RW-Laufwerke

Externes HP USB-DVD-RW-Laufwerk	F6V97AA
---------------------------------	---------

Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

Headsets

HP Bluetooth-Headset 500	2J875AA
HP In-Ear-Headset 150 (Marine Blue)	2AP91AA
HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA
HP Pavilion Gaming Headset 600	4BX33AA

HP Pavilion Gaming-Headset 400	4BX31AA
HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA
OMEN Blast Headset	1A858AA
OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF35AA

Lautsprecher

HP Bluetooth-Lautsprecher 350 (Silber)	2D804AA
HP Bluetooth-Lautsprecher 350 (blau)	2D803AA
HP Bluetooth-Lautsprecher 350 (schwarz)	2D802AA
HP Bluetooth-Lautsprecher 360 (schwarz)	2D799AA

Grafikkarten

Grafikanschlüsse/-adapter

HP HDMI-zu-VGA-Kabeladapter	X1B84AA
-----------------------------	---------

Monitore

HP Heimmonitore

★ : Empfohlen

HP Home LCD-Monitore

HP V27i G5 FHD Monitor	65P64AA ★	
HP V24i G5 FHD Monitor	65P58AA ★	
HP M27ha FHD-Monitor	22H94AA	
HP M27ha FHD-Monitor	22H94E9	
HP U27 4K Wireless-Monitor	9TQ13AA	
HP U27 4K Wireless-Monitor	9TQ13AS	
HP V20 HD+ Monitor	1H850AA	
HP V20 HD+ Monitor	1H850AS	
HP V22 FHD Monitor	9SV80AA	
HP V22 FHD Monitor	9SV80AS	
HP V221vb FHD Monitor	453F2AA	
HP V22e FHD-Monitor	28N41AA	
HP V22v FHD-Monitor	450M5AA	
HP V22v FHD-Monitor	450M5AS	
HP V22v G5 FHD Monitor	65P56AA	
HP V22v G5 FHD Monitor	65P56E9	
HP V24 FHD-Monitor	9SV73AA	veraltet
HP V24 FHD-Monitor	9SV73AS	veraltet
HP V24 FHD-Monitor	9WF31AA	veraltet
HP V241ib FHD Monitor	453D6AA	
HP V24e FHD-Monitor	28N17AA	
HP V24i FHD-Monitor	9RV17AA	
HP V24i FHD-Monitor	9RV17AS	
HP V24i G5 FHD Monitor	65P58E9	
HP V27e FHD-Monitor	28N20AA	
HP V27i FHD-Monitor	1K3W7AA	
HP V27i FHD-Monitor	9SV94AA	
HP V27i FHD-Monitor	9SV94AS	
HP V27i G5 FHD Monitor	65P64E9	
HP X24ih Gaming-Monitor	2W925AA	

HP X27 FHD Gaming Monitor	2V6B4E9
HP X27 FHD-Gaming-Monitor	2V6B4AA
HP X27 FHD-Gaming-Monitor	2V6B4AS
HP X27c FHD Gaming-Monitor	32G13AA
HP X27c FHD Gaming-Monitor	32G13AS
HP X27c FHD Gaming-Monitor	32G13E9
HP X27q QHD Gaming Monitor	2V7U5E9
HP X27q QHD-Gaming-Monitor	2V7U5AA
HP X27q QHD-Gaming-Monitor	2V7U5AS
HP X27qc QHD Gaming-Monitor	32H02AA
HP X27qc QHD Gaming-Monitor	32H02AS
HP X27qc QHD Gaming-Monitor	32H02E9
HP X32 QHD Gaming-Monitor	2V7V4AA
HP X32 QHD Gaming-Monitor	2V7V4AS
HP X32 QHD Gaming-Monitor	2V7V4E9
HP X32c FHD Gaming-Monitor	33K31AA
HP X32c FHD Gaming-Monitor	33K31AS
HP X32c FHD Gaming-Monitor	33K31E9
HP X34 WQHD Gaming-Monitor	2V7W6AA
HP X34 WQHD Gaming-Monitor	2V7W6AS
HP X34 WQHD Gaming-Monitor	2V7W6E9

HP Value Displays

HP 24mh 23,8-Zoll-Display	1D0J9AA
HP 24mh 23,8-Zoll-Display	1D0J9E9
HP 24mq-Display	1F2J8AA
HP 27f 4K-Display, 27 Zoll	5ZP65AA
HP 27f 4K-Display, 27 Zoll	5ZP65AS
HP 27mq-Display	1F2J9AA
HP 32f Display	6XJ00AA
HP 32f Display	6XJ00AS
HP M22f FHD Monitor	2D9J9AA
HP M22f FHD Monitor	2D9J9AS
HP M22f FHD Monitor	2D9J9E9
HP M24f FHD Monitor	2D9K0AA
HP M24f FHD Monitor	2D9K0AS

HP M24f FHD Monitor	2D9K0E9
HP M24fe FHD Monitor	43G27AA
HP M24fe FHD Monitor	43G27AS
HP M24fe FHD Monitor	43G27E9
HP M24fw FHD Monitor	2D9K1AA
HP M24fw FHD Monitor	2D9K1AS
HP M24fw FHD Monitor	2D9K1E9
HP M24fw FHD Monitor	43B20AA
HP M24fwa FHD-Monitor	34Y22AA
HP M24fwa FHD-Monitor	34Y22AS
HP M24fwa FHD-Monitor	34Y22E9
HP M27f FHD Monitor	2G3D3AA
HP M27f FHD Monitor	2G3D3AS
HP M27f FHD Monitor	2G3D3E9
HP M27fe FHD Monitor	43G45AA
HP M27fe FHD Monitor	43G45AS
HP M27fe FHD Monitor	43G45E9
HP M27fq QHD Monitor	2H4B5AA
HP M27fq QHD Monitor	2H4B5AS
HP M27fq QHD Monitor	2H4B5E9
HP M27fw FHD Monitor	2H1A4AA
HP M27fw FHD Monitor	2H1A4AS
HP M27fw FHD Monitor	2H1A4E9
HP M27fw FHD Monitor	43B24AA
HP M27fwa FHD Monitor	356D5AA
HP M27fwa FHD Monitor	356D5AS
HP M27fwa FHD Monitor	356D5E9
HP M32f FHD Monitor	2H5M7AA
HP M32f FHD Monitor	2H5M7AS
HP M32f FHD Monitor	2H5M7E9
HP V28 4K-Monitor	8WH58AA
HP V28 4K-Monitor	8WH58AS
HP X24c Gaming-Display	9FM22AA
HP X24c Gaming-Display	9FM22AS

OMEN by HP Displays

OMEN 25i Gaming FHD Monitor	22J05E9
OMEN 25i Gaming FHD-Monitor	22J05AA
OMEN 25i Gaming FHD-Monitor	22J05AS
OMEN 27c QHD-Gaming-Monitor	35D67AA
OMEN 27c QHD-Gaming-Monitor	35D67AS
OMEN 27c QHD-Gaming-Monitor	35D67E9
OMEN 27i IPS 2k Gaming-Monitor, 165Hz	8AC94AA
OMEN 27u 4K Gaming-Monitor	3G6W0AA
OMEN 27u 4K Gaming-Monitor	3G6W0AS
OMEN 27u 4K Gaming-Monitor	3G6W0E9
OMEN X 25f 240-Hz-Gaming-Display mit Adaptive Sync	4WH47AA
Omen 27i-Monitor	8AC94AS

HyperX Gaming-Tastaturen

★ : Empfohlen

HyperX Alloy Origins Tastaturen SC

HyperX 60 Alloy Origins AQUA Gaming-Tastatur	56R61AA
HyperX Alloy Origins 60 Pink – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Red	572Y6AA
HyperX Alloy Origins 60 – mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (US-Layout)	4P5N4AA
HyperX Alloy Origins 65 – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Aqua (US-Layout)	56R64AA
HyperX Alloy Origins 65 – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (NO-Layout)	4P5D6AN
HyperX Alloy Origins 65 – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (US-Layout)	4P5D6AA
HyperX Alloy Origins Core PBT HX Aqua – Mechanische Gaming-Tastatur	639N9AA
HyperX Alloy Origins Core PBT HX Blau – Mechanische Gaming-Tastatur	639N8AA
HyperX Alloy Origins Core PBT HX Rot – Mechanische Gaming-Tastatur	639N7AA
HyperX Alloy Origins Core – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Blue (US-Layout)	4P5P2AA
HyperX Alloy Origins Core – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (BR-Layout)	4P5P3A2
HyperX Alloy Origins Core – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (DE-Layout)	4P5P3AD
HyperX Alloy Origins Core – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (NO-Layout)	4P5P3AN
HyperX Alloy Origins Core – mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (US-Layout)	4P5P3AA
HyperX Alloy Origins PBT HX Aqua – Mechanische Gaming-Tastatur	639N5AA
HyperX Alloy Origins PBT HX Blau – Mechanische Gaming-Tastatur	639N4AA
HyperX Alloy Origins PBT HX Rot – Mechanische Gaming-Tastatur	639N3AA
HyperX Alloy Origins – mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (DE-Layout)	4P4F6AD
HyperX Alloy Origins – mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (US-Layout)	4P4F6AA

HyperX Alloy Core Tastaturen SC

HyperX Alloy Core RGB – Gaming-Tastatur (DE-Layout)	4P4F5AD
---	---------

HyperX Alloy Elite 2 Tastaturen SC

HyperX Alloy Elite 2 – Mechanische Gaming-Tastatur – HX Red (DE-Layout)	4P5N3AD
---	---------

HyperX Alloy MKW100 Tastaturen SC

HyperX Alloy MKW100 – Mechanische Gaming-Tastatur – Rot (US-Layout)

4P5E1AA

HyperX Power

HyperX ChargePlay Base SC

HyperX ChargePlay Base – Qi-Wireless-Ladegerät (EU)

4P5M8AM

HyperX ChargePlay Base – Qi-Wireless-Ladegerät (UK)

4P5M8AU

HyperX ChargePlay Duo SC

HyperX ChargePlay Duo Controller Ladestation für PS5

51P68AA

HyperX ChargePlay Duo – Controller Ladestation für Xbox (EU)

4P5M6AM

HyperX ChargePlay Quad SC

HyperX ChargePlay Quad – Joy-Con-Ladestation für Nintendo Switch

4P5M7AA

HyperX Gaming-Headsets

HyperX Cloud Alpha Headsets SC

HyperX Cloud Alpha S – Gaming-Headset (schwarz)

4P5L2AA

HyperX Cloud Alpha S – Gaming-Headset (schwarz-blau)

4P5L3AA

HyperX Cloud Alpha – Gaming-Headset (schwarz)

4P5K7AA

HyperX Cloud Alpha – Gaming-Headset (schwarz-rot)

4P5L1AM

HyperX Cloud Alpha – Wireless-Gaming-Headset (Schwarz-Rot)

4P5D4AA

HyperX Cloud Headsets SC

HyperX Cloud Core + 7.1 – Gaming-Headset (schwarz)

4P4F2AA

HyperX Cloud Core – Wireless Gaming-Headset (Schwarz)

4P5D5AA

HyperX Cloud II Wireless – Gaming-Headset (schwarz-rot)

4P5K4AA

HyperX Cloud II – Gaming-Headset (Weiß-Rosa)

4P5E0AA

HyperX Cloud II – Gaming-Headset (schwarz-metallic)

4P5L9AA

HyperX Cloud II – Gaming-Headset (schwarz-rot)

4P5M0AA

HyperX Cloud – Gaming-Headset – PS5-PS4 (schwarz-blau)

4P5H9AB

HyperX CloudX – Gaming-Headset (schwarz-silber) – Xbox

4P5H8AA

HyperX Cloud Flight Headsets SC

HyperX Cloud Flight – Wireless-Gaming-Headset (schwarz-rot)

4P5L4AM

HyperX CloudX Flight – Wireless-Gaming-Headset (schwarz-grün) – Xbox

4P5J6AA

HyperX Cloud MIX Headsets SC

HyperX Cloud MIX – Gaming-Headset (Schwarz-Metallic)	4P5K9AA
--	---------

HyperX Cloud Orbit Headsets SC

HyperX Cloud Orbit S – Gaming-Headset (schwarz-metallic)	4P5M2AA
--	---------

HyperX Cloud Revolver Headsets SC

HyperX Cloud Revolver – Gaming-Headset + 7.1 (Metallic)	4P5K5AA
---	---------

HyperX Cloud Stinger 2 Headsets SC

HyperX Cloud Stinger 2 Core Gaming-Headsets	683L9AA
---	---------

HyperX Cloud Stinger 2 – Gaming-Headset (schwarz)	519T1AA
---	---------

HyperX Cloud Stinger Headsets SC

HyperX Cloud Stinger Core – Gaming-Headset (schwarz)	4P4F4AA
--	---------

HyperX Cloud Stinger Core – Gaming-Headset (schwarz-blau) – PS5-PS4	4P5J8AA
---	---------

HyperX Cloud Stinger Core – Wireless-Gaming-Headset (weiß-blau) – PS5-PS4	4P5J1AA
---	---------

HyperX Cloud Stinger Core – Wireless-Gaming-Headset + 7.1 (schwarz)	4P4F0AA
---	---------

HyperX Cloud Stinger S – Gaming-Headset (schwarz)	4P4F1AA	veraltet
---	---------	----------

HyperX Cloud Stinger – Gaming-Headset (schwarz-rot)	4P5L7AM
---	---------

HyperX Cloud Stinger – Gaming-Headset – PS5-PS4 (schwarz-blau)	4P5K0AM
--	---------

HyperX CloudX Stinger Core – Gaming-Headset (schwarz-grün) – Xbox	4P5J9AA
---	---------

HyperX CloudX Stinger Core – Wireless-Gaming-Headset (schwarz-grün) – Xbox	4P5J0AA
--	---------

HyperX CloudX Stinger – Gaming-Headset (schwarz-grün) – Xbox	4P5K1AA
--	---------

HyperX Cloud-Chat-Headsets SC

HyperX Cloud-Chat-Headset – PS5-PS4 (Schwarz-Blau)	4P5J3AM
--	---------

HyperX-Paket Streamer Starter Pack Headset SC

HyperX Streamer Starter Pack (Cloud Core DTS Headset + Solocast-Mikrofon)	56R60AA
---	---------

HyperX Ohrhörer

HyperX Cloud Buds SC

HyperX Cloud Buds Wireless-Kopfhörer (rot-schwarz)	4P5H7AA
--	---------

HyperX Cloud Earbuds SC

HyperX Cloud Earbuds (rot-schwarz)	4P5J5AA
------------------------------------	---------

HyperX Cloud MIX Buds SC

HyperX Cloud MIX Buds Wireless-Kopfhörer (schwarz)	4P5D9AA
--	---------

HyperX Gaming-Controller

HyperX Clutch Controller SC

HyperX Clutch – Wireless-Gaming-Controller (schwarz) – Mobil-PC	516L8AA
---	---------

HyperX Mikrofone

HyperX DuoCast Mikrofone SC

HyperX DuoCast – USB-Mikrofon (schwarz) – RGB-Beleuchtung	4P5E2AA
---	---------

HyperX QuadCast Mikrofone SC

HyperX QuadCast S – USB-Mikrofon (Weißgrau) - RGB-Beleuchtung	519P0AA
---	---------

HyperX QuadCast S – USB-Mikrofon (schwarz-grau) – RGB-Beleuchtung	4P5P7AA
---	---------

HyperX QuadCast – USB-Mikrofon (schwarz-rot) – rote Beleuchtung	4P5P6AA
---	---------

HyperX SoloCast Mikrofone SC

HyperX SoloCast – USB-Mikrofon (schwarz)	4P5P8AA
--	---------

HyperX SoloCast – USB-Mikrofon (weiß)	519T2AA
---------------------------------------	---------

HyperX Gaming-Mauspads

HyperX FURY Mauspads SC

HyperX FURY S – Gaming-Mauspad – Speed Edition – Stoff (L)	4P5Q6AA
--	---------

HyperX FURY S – Gaming-Mauspad – Speed Edition – Stoff (M)	4P5Q7AA
--	---------

HyperX FURY S – Gaming-Mauspad – Speed Edition – Stoff (XL)	4P5Q8AA
---	---------

HyperX FURY S – Gaming-Mauspad – Stoff (L)	4P4F9AA
--	---------

HyperX FURY S – Gaming-Mauspad – Stoff (M)	4P5Q5AA
--	---------

HyperX FURY S – Gaming-Mauspad – Stoff (XL)	4P5Q9AA
---	---------

HyperX Pulsefire Mat Mauspads SC

HyperX Pulsefire Mat – Gaming-Mauspad – Stoff (L)	4Z7X4AA
---	---------

HyperX Pulsefire Mat – Gaming-Mauspad – Stoff (M)	4Z7X3AA
---	---------

HyperX Pulsefire Mat – Gaming-Mauspad – Stoff (XL)	4Z7X5AA
--	---------

HyperX Pulsefire Mat – Gaming-Mauspad – Stoff (XXL)	4Z7X6AA
---	---------

HyperX Pulsefire Mat – RGB Gaming-Mauspad – Stoff (XL)	4S7T2AA
--	---------

HyperX Tastaturzubehör

HyperX Tastenkappen SC

HyperX Full Key Set Tastenkappen – PBT (Pink)	519T9AA
---	---------

HyperX Full Key Set Tastenkappen – PBT (Schwarz)	519P1AA
--	---------

HyperX Full Key Set Tastenkappen – PBT (Weiß)	519T5AA
---	---------

HyperX Pudding Keycaps – PBT – Pink	644H7AA
-------------------------------------	---------

HyperX Pudding Keycaps – Vollständiger Tastensatz – ABS – Schwarz (DE-Layout)	4P5P4AD
---	---------

HyperX Pudding Keycaps – voller Tastensatz – PBT – schwarz (US-Layout)	4P5P4AA
--	---------

HyperX Pudding Keycaps – voller Tastensatz – PBT – weiß (US-Layout)	4P5P5AA
---	---------

HyperX-Gummi-Tastenkappen – Gaming-Zubehörkit – Blau (USA-Layout)	519U1AA
---	---------

HyperX-Gummi-Tastenkappen – Gaming-Zubehörkit – Pink (USA-Layout)	519U0AA
---	---------

HyperX-Gummi-Tastenkappen – Gaming-Zubehörkit – Rot (USA-Layout)	519T6AA
--	---------

HyperX Wrist Rests SC

HyperX Wrist Rest – Maus	4Z7X2AA
--------------------------	---------

HyperX Wrist Rest – Tastatur – kompakt (60/65 %)	4Z7X0AA
--	---------

HyperX Wrist Rest – Tastatur – ohne Ziffernblock	4Z7X1AA
--	---------

HyperX Wrist Rest – Tastatur – volle Größe	4P5M9AA
--	---------

HyperX Gaming-Mäuse

HyperX Pulsefire Core Mäuse SC

HyperX Pulsefire Core – Gaming-Maus (schwarz)	4P4F8AA
---	---------

HyperX Pulsefire Dart Mäuse SC

HyperX Pulsefire Dart – Wireless-Gaming-Maus (schwarz)	4P5Q4AA
--	---------

HyperX Pulsefire FPS Mäuse SC

HyperX Pulsefire FPS Pro – Gaming-Maus (Metallic)	4P4F7AA
---	---------

HyperX Pulsefire Haste Mäuse SC

HyperX Pulsefire Haste – Gaming-Maus (Schwarz-Rot)	4P5E3AA
--	---------

HyperX Pulsefire Haste – Gaming-Maus (Weiß-Pink)	4P5E4AA
--	---------

HyperX Pulsefire Haste – Gaming-Maus (schwarz)	4P5P9AA
HyperX Pulsefire Haste – Wireless-Gaming-Maus (schwarz)	4P5D7AA
HyperX Pulsefire Haste – Wireless-Gaming-Maus (weiß)	4P5D8AA

HyperX Pulsefire Raid Mäuse SC

HyperX Pulsefire Raid – Gaming-Maus (schwarz)	4P5Q3AA
---	---------

HyperX Pulsefire Surge Mäuse SC

HyperX Pulsefire Surge – Gaming-Maus (schwarz)	4P5Q1AA
--	---------

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 2022 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.