



HP Sales Central

HP Pavilion Desktop - TP01-1038ng (1M6E4EA)

Aktiv ab: 28.05.2020



Überblick

Zuverlässig und Real Life-tauglich

Um die täglichen Aufgaben bewältigen zu können, benötigen Sie eine hohe Leistung, auf die Sie sich verlassen können. Der HP Pavilion Desktop PC liefert höchste Leistung und die Zuverlässigkeit einer bewährten Marke, die das schützt, was Ihnen am wichtigsten ist.

Der HP Pavilion Desktop PC liefert höchste Leistung und die Zuverlässigkeit einer bewährten Marke, die das schützt, was Ihnen am wichtigsten ist.

Listenpreis

601.49 €



Höchste Leistung für all Ihre Vorhaben

Videos ansehen, an Projekten arbeiten und mit Familie und Freunden in Kontakt bleiben – einfacher und schneller als je zuvor dank eines Hochleistungsprozessors und integrierter Bluetooth®-Technologie.²



Hergestellt für die moderne Familie

Schluss mit dem langweilige schwarzen Gehäuse – die polierte silberne Oberfläche ist ein Blickfang für jeden Raum. An der Vorderseite mit mehreren Anschlüssen ausgestattet, um Ihnen ein schnelles und einfaches Anschließen Ihrer Geräte zu ermöglichen.



Marke Ihres Vertrauens. Lange Lebensdauer.

Seit 80 Jahren können Sie sich auf uns verlassen. Millionen von Kunden vertrauen uns. Daher weiß die Marke HP, dass zuverlässige Technologie das Allerwichtigste ist. Deshalb durchlaufen unsere PCs mehr als 230 einzelne Tests¹, damit Sie einen leistungsstarken, zuverlässigen PC erhalten, der lange hält.



NVIDIA® GeForce® GTX 1650 graphics (Desktop)

With the all-new NVIDIA Turing™ architecture, gaming and streaming will never be the same. Get all the power you need for fast, smooth, power-efficient performance from NVIDIA® GeForce® GTX 1650.

10th Gen Intel® Desktop Processors

Outstanding 10th Gen Intel® Core™ processor performance easily keeps up with all your multimedia demands. Delivering enhanced 4K display capabilities with HDR support and optional ultra-fast Wi-Fi 6 options, tackle your tasks with no interruptions.³



PCIe SSD storage

Boot up in seconds with lightning fast speed with up to 512 GB PCIe SSD storage.



Wi-Fi 5 (1x1) & Bluetooth® 4.2

Stay connected to Wi-Fi and to Bluetooth® accessories with wireless technology.⁴



Ethernet port

When you have a spotty wireless connection, you can quickly plug in your Ethernet cable to get a smooth, wired Internet experience that bypasses any wireless issue.



Re-writable DVD drive

Watch and write DVDs using the integrated optical drive.⁵

Spezifikationen

Betriebssystem

FreeDOS

Prozessorproduktfamilie

10th Generation Intel® Core™ i5 processor

Prozessor

Intel® Core™ i5-10400F (2.9 GHz base frequency, up to 4.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores)^{6, 7}

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Chipsatz

Intel® H470

Formfaktor

Minitower

Sicherheitsmanagement

Kensington Sicherheitskabelschlitz

Speicherkapazität, Standard

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

1 x 8 GB

Speichersteckplätze

2 DIMM

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Optisches Laufwerk

DVD-Writer

I/O-Anschluss

Vorderseite

Anschlüsse

1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A, 10 Gbit/s Signallrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

I/O-Anschluss

Hinten

Anschlüsse

4 USB 2.0 Type-A; 1 HDMI; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon; 1 RJ-45

Videoanschlüsse

1 HDMI 2.0; 1 DVI-D

Erweiterungssteckplätze

2 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x1

Speicherkartengerät

HP 3-in-1 Kartenlesegerät

Audio-Merkmale

5.1 Surround Sound

Tastatur

HP USB Black wired keyboard and mouse combo

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Wireless

Realtek Wi-Fi 5 (1x1) and Bluetooth® 4.2 combo

Netzteiltyp

310 W Gold efficiency power supply

Produktfarbe

Natural silver front bezel and chrome logo

Mindestabmessungen (B x T x H)

15,54 x 30,3 x 33,74 cm

Gewicht

5,96 kg

UPC-Nummer

195122424749

Paketabmessungen (B x T x H)

49,9 x 40 x 28,7 cm

Paketgewicht

8,2 kg

Lieferumfang

Beutel mit Schrauben (zusätzliche Schrauben für zukünftige Speicher-Updates)

Überblick

- 1 Die HP Total Test Process Testergebnisse stellen keine Garantie für künftige Leistung unter diesen Bedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Bedingungen des HP Total Test Process Tests entstehen, und für versehentliche Schäden ist ein optionales HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden erforderlich.
- 2 Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.
- 3 Based on Wi-Fi 5 80MHz and Wi-Fi 6 160MHz minimum requirements when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately, that supports 802.11ax (Wi-Fi 6). Only available in countries where 802.11ax is supported. Graphics output may be limited based on the maximum resolution of the display. Graphics output may be limited based on the maximum resolution of the display
- 4 Wireless access point and Internet service required. Availability of public wireless access points limited. The specifications for the 802.11ac WLAN are draft specifications and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it may affect the ability of the laptop to communicate with other 802.11ac WLAN devices. Bluetooth® is a trademark owned by its proprietor and used by HP Inc. under license. Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 5 (802.11ac) is backwards compatible with prior Wi-Fi 5 specs.
- 5 Actual speeds may vary. Don't copy copyright-protected materials.

Spezifikationen

- 6 Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering, branding and/or naming is not a measurement of higher performance.
- 7 Intel® Turbo Boost performance varies depending on hardware, software and overall system configuration. See <http://www.intel.com/technology/turboboost/> for more information.

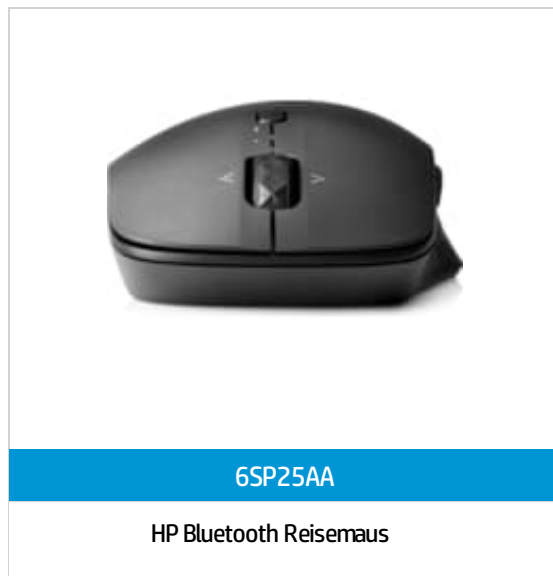
Bilder – Produkt (3)

	
Zur Mitte zeigend	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1096 x 2374 (png)	1136 x 2410 (jpg)
1500 x 3704 (jpg)	

	
Nach rechts zeigend	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1571 x 2398 (png)	1572 x 2443 (jpg)
1500 x 2676 (jpg)	

	
Nach links zeigend, geschlossen	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1571 x 2398 (png)	1575 x 2443 (jpg)
1500 x 2672 (jpg)	

Meistempfohlenes HP-Zubehör



Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

HP empfiehlt

Bevorstehende Einstellung	Good	HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA
Kopfhörer			
Aktiv		OMEN Dyad Headset	8JE67AA
Headsets			
Aktiv		HP In-Ear-Headset 150 (Empress Red)	2AP90AA
Aktiv		HP In-Ear-Headset 150 (Marine Blue)	2AP91AA
Aktiv		HP Pavilion Gaming Headset 400	4BX31AA
Aktiv		HP Pavilion Gaming Headset 600	4BX33AA
Aktiv		HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
Aktiv		HP Stereo-Headset H2800 (Weiß mit Pike Silver)	2AP95AA
Aktiv		HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC42AA
Aktiv		HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA
Aktiv		OMEN by HP Headset 800	1KF76AA
Aktiv		OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF35AA
Aktiv		OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF36AA
Aktiv		OMEN X by HP Mindframe Headset	3XT27AA
Bevorstehende Einstellung		HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA

Kabel/Kabelsätze/Kabeladapter

Kabeladapter

Aktiv	HP Spectre USB-C-Reisedockingstation	2SR85AA
Aktiv	HP USB Type-C zu-RJ45-Adapter	V8Y76AA
Aktiv	HP USB-C-zu-VGA-Display-Adapter	P7Z54AA

Grafikkarten

Grafikanschlüsse/-adapter

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

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP Bluetooth Reisemaus	6SP25AA
Aktiv	Besserer	HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA
Aktiv	Guter	HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Schwarz	4CE98AA
Aktiv	Guter	HP Wireless-Maus Z3700	7UH86AA

Tastatur und Mauskits

Aktiv	HP C2500 Desktop	H3C53AA
Aktiv	HP C2710 Kombitastatur	M7P30AA
Aktiv	HP Pavillon kabelgebundene Tastatur und Maus 400	4CE97AA
Aktiv	HP Pavillon Kabellose Tastatur und Maus 800	4CF00AA
Aktiv	HP Wireless-Tastatur und -Maus 300	3ML04AA
Aktiv	HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA

Tastaturen

Aktiv	HP K1500 Tastatur	H3C52AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Tastatur 800	5JS06AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming-Tastatur 500	3VN40AA
Aktiv	HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Weiß	4CF02AA
Aktiv	HP Pavillon kabelgebundene Tastatur 300	4CE96AA
Aktiv	OMEN by HP Sequencer Tastatur	2VN99AA
Aktiv	OMEN Encoder Tastatur	6YW75AA
Aktiv	OMEN Encoder Tastatur	6YW76AA
Aktiv	HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Schwarz	4CE98AA

Mäuse

Aktiv	HP Bluetooth®-Maus Z5000	2HW67AA
Aktiv	HP Dual-Mode-Maus	6CR71AA
Aktiv	HP Elite Presenter Mouse	3YF38AA
Aktiv	HP ENVY wiederaufladbare Maus 500	2LX92AA
Aktiv	HP Kabelgebundene Maus 1000	4QM14AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Maus 200	5JS07AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Maus 300	4PH30AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700	4YH33AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700	4YH34AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Bordeaux Burgundy)	5VD59AA

Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Luxe Cooper)	3NZ70AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Turbo Silver)	3NZ71AA
Aktiv	HP Wireless Mouse X200	6VY95AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200	X6W31AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200 (Empress Red)	2HU82AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200 (Pike Silver)	2HU84AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 200 (Silk Gold)	2HU83AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 220	3FV66AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 220 (Lumiere Blue)	7KX11AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 220 (Snow White)	7KX12AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 220 (Sunset Red)	7KX10AA
Aktiv	HP Wireless-Maus 250	3FV67AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH85AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH88AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH89AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700 – weiß/pink	4VY82AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z4000	H5N61AA
Aktiv	HP X220 Gaming-Maus mit Beleuchtung	8DX48AA
Aktiv	HP X900 Kabelmaus	V1S46AA
Aktiv	HP X4500 Drahtlose Maus (Metallic-Schwarz)	H2W26AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Blau	V0L81AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Gold	X7Q43AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Rot	V0L82AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Schwarz	V0L79AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Silber	X7Q44AA
Aktiv	HP Z3700 Wireless-Maus, Weiß	V0L80AA
Aktiv	HP Z5000 Wireless-Maus	E5C13AA
Aktiv	HP Z5000 Wireless-Maus (Dark Ash Silver)	W2Q00AA
Aktiv	HPX500 Maus mit Kabel	E5E76AA
Aktiv	OMEN by HP Maus 400	3ML38AA
Aktiv	OMEN by HP Maus 600	1KF75AA
Aktiv	OMEN by HP Photon Wireless-Maus	6CL96AA
Aktiv	OMEN by HP Reactor Maus	2VP02AA
Aktiv	OMEN by HP Reactor Maus	7ZF19AA
Aktiv	OMEN Vector Essential Mouse	8BC52AA
Aktiv	OMEN Vector Mouse	8BC53AA
Aktiv	HP Bluetooth Reisemaus	6SP25AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH86AA

PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD+RW-Laufwerke

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

Software

Anwendungssoftware

Desktop-Anwendungssoftware

Aktiv	Microsoft Office 2016 Home and Business Software	X7W31AA
-------	--	---------

84715000000

Anschlüsse

1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4); 2 SuperSpeed USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Anschlüsse

4 USB 2.0 Type-A; 1 HDMI; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon; 1 RJ-45

Audio-Merkmale

5.1 Surround Sound

Betriebssystem

FreeDOS

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Chipsatz

Intel® H470

Codename

Holmes|20C1

Copyright-Hinweis

© Copyright 2020 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. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Datenblatt – Foto 5

Publication logos/pc-carepack-logo.jpg

Erweiterungssteckplätze

2 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x1

Festplatte – Beschreibung

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Formfaktor

Minitower

Gewicht

5,96 kg

Grafik

Discrete

Grafikkarte (diskret)

NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (4 GB GDDR5 dedicated)

Hinweis zum Hauptspeicher

Transfer rates up to 2666 MT/s.

Hinweis zur Grafikkarte

Powered by NVIDIA Turing™ GPU architecture

I/O-Anschluss

Hinten

I/O-Anschluss

Vorderseite

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

1 x 8 GB

Lieferumfang

Beutel mit Schrauben (zusätzliche Schrauben für zukünftige Speicher-Updates)

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Mindestabmessungen (B x T x H)

15,54 x 30,3 x 33,74 cm

Netzteiltyp

310 W Gold efficiency power supply

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Optisches Laufwerk

DVD-Writer

Paketabmessungen (B x T x H)

49,9 x 40 x 28,7 cm

Paketgewicht

8,2 kg

Produktfarbe

Natural silver front bezel and chrome logo

Produktmarkenname

HP

Prozessor

Intel® Core™ i5-10400F (2.9 GHz base frequency, up to 4.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 6 cores)

Prozessorgeschwindigkeit

2.9 GHz

Prozessorkern

6

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

10th Generation Intel® Core™ i5 processor

Rechtlicher Hinweis

Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiv. 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>.

Sicherheitsmanagement

Kensington Sicherheitskabelschlitz

Speicher

8 GB memory; 512 GB SSD storage

Speicherkapazität, Standard

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

Speicherkartengerät

HP 3-in-1 Kartenlesegerät

Speichersteckplätze

2 DIMM

Speichertyp

SSD

Tastatur

HP USB Black wired keyboard and mouse combo

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[6] Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering, branding and/or naming is not a measurement of higher performance.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[7] Intel® Turbo Boost performance varies depending on hardware, software and overall system configuration. See <http://www.intel.com/technology/turboboost/> for more information.

Technologielogo, Druck 3

Publication logos/Epeat bronze.jpg

Technologielogo, Druck 4

Publication logos/energy_star_logo.jpg

Technologielogo, Druck 6

Publication logos/mcafee_logo_with_tag_new.jpg

UPC-Nummer

195122424749

Videoanschlüsse

1 HDMI 2.0; 1 DVI-D

Warenzeichen

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 von 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 ihrer jeweiligen Eigentümer.

Weitere Informationen zu HP

<http://www.hp.com>

Wireless

Realtek Wi-Fi 5 (1x1) and Bluetooth® 4.2 combo

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantiesprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantiesprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.