



HP Sales Central

OMEN 25L Desktop - GT11-0300ng (3H695EA)

Aktiv ab: 04.05.2020



Überblick

Dein Gaming-Herz wird höher schlagen.

Das ist Gaming-Liebe auf den ersten Blick. Der OMEN 25L Desktop-PC sieht nicht nur toll aus, sondern bietet auch viel Leistung. Dank dem leistungsfähigen Prozessor und der starken Grafikkarte kannst du sofort loszocken. Und dank müheloser Upgrades und OMEN Gaming Hub ist dein PC außerdem auch zukunftssicher.

Leistungsstarke Komponenten, flexibel anpassbare Software, Top-Design: Was für eine traumhafte Kombination!

Listenpreis

1,070.27 €



Jetzt ist nie wieder dein PC schuld

Skills are half the game and with the OMEN 25L Desktop PC, you really can't make any more excuses for losing. With a powerful processor and graphics, it'll carry you far. Plus, with a large front fan and raised feet it's made to stay cool so you can focus on trying to win.



Es kommt eben doch aufs Äußere an

Es gibt Menschen, die sagen, es kommt nicht aufs Äußere an. Wir sagen: Ein leistungsstarkes Inneres darf ruhig auch attraktiv verpackt sein. Mit seiner gebürsteten Frontseite und individuell anpassbarer RGB-Beleuchtung ist dieser PC perfekt für alle, die keine Kompromisse wollen.



Der macht genau das, was du willst

Dir stehen alle Möglichkeiten offen. Upgrades sind kinderleicht und mit der immer größeren Liste an Anpassungs- und Optimierungsfunktionen von OMEN Gaming Hub stellst du dein individuelles System zusammen.



AMD Ryzen™ 5-Prozessor

Nutzen Sie wirklich fantastische Desktop-Leistung. Bis zu 6 Cores, 12 Threads und eine bahnbrechend neue Architektur bilden eine CPU, die problemlos für AAA-Spiele verwendet werden kann, egal wie anspruchsvoll diese sind.²



Dual-Channel-Arbeitsspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine noch höhere Systemleistung.

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.¹



McAfee® LiveSafe™

Ein kostenloses 12-Monats-Abo von McAfee® LiveSafe™ ist im Kaufpreis inbegriffen. Der McAfee® LiveSafe™-Service macht dein digitales Leben sicherer, indem er deine Daten, deine Identität und deine Geräte schützt. So kannst du beruhigt online gehen.⁴



NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 SUPER Grafikkarte

Verbessern Sie Ihr Multimedia-Erlebnis mit schneller Leistung und Echtzeit-Ray-Tracing. Spielen Sie Ihre Lieblings-Games und bearbeiten Sie Fotos oder Videos mit fantastischer Qualität, die nur dedizierte Grafikkarten bieten können.

Spezifikationen

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessorproduktfamilie

AMD Ryzen™ 5 Prozessor

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Prozessor

AMD Ryzen™ 5 3600 (3,6 GHz Basistaktung, bis zu 4,2 GHz maximale Boost-Taktung, 32 MB L3 Cache, 6 Kerne)^{6, 7 1}

Chipsatz

AMD B450

Formfaktor

microATX

Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss

Speicherkapazität, Standard

HyperX® 16 GB DDR4-3200 XMP SDRAM (2 x 8 GB)

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

2 x 8 GB

Speichersteckplätze

2 DIMM

Interne Laufwerkeinschübe

Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar

Festplatte – Beschreibung

Intel® PCIe® NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 256 GB

2. Festplattenlaufwerk

SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min

I/O-Anschluss

Oben

Anschlüsse

2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 1 Mikrofon; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

I/O-Anschluss

Hinten

Anschlüsse

1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon; 1 RJ-45

Videoanschlüsse

1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™; 1 DVI-D

Erweiterungssteckplätze

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

Audio-Merkmale

5.1 Surround Sound; Unterstützung für DTS Headphone:X™

Tastatur

USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, schwarz

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Wireless

Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert ¹⁰1

Netzteiltyp

Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze

Produktfarbe

Shadow Black, Logo in dunklem Chrom

Mindestabmessungen (B x T x H)

16,5 x 36,9 x 43,3 cm

Gewicht

11,36 kg

UPC-Nummer

194850784354

Paketabmessungen (B x T x H)

48 x 29,9 x 54,2 cm

Paketgewicht

14,62 kg

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™

Vorinstallierte Software

Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)

Software – Produktivität und Finanzen

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat

Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Rückgabeservice.

Überblick

- 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 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.
- 4 Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 12 Monaten erforderlich.

Spezifikationen

- 6 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.
- 7 Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- 10 WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

Bilder – Produkt (6)



Zur Mitte zeigend

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
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)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	573 x 430 (png)
1659 x 1246 (png)	909 x 2439 (png)



Zur Mitte zeigend

100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)
800 x 600 (png)	949 x 2471 (jpg)
1500 x 4434 (jpg)	



Nach links zeigend

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
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)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	573 x 430 (png)
1659 x 1246 (png)	1383 x 2460 (png)



Nach links zeigend

100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)
800 x 600 (png)	1406 x 2495 (jpg)
1500 x 2993 (jpg)	



Nach rechts zeigend

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
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)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	573 x 430 (png)
1659 x 1246 (png)	1382 x 2463 (png)



Nach rechts zeigend

100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)
800 x 600 (png)	1408 x 2494 (jpg)
1500 x 2988 (jpg)	

Bilder – Verwendetes Produkt (4)



AMD ONLY - 20C1 HP OMEN Obelisk Desktop V2 PC (Orisa DF) Lifestyle w/ monitor, keyboard, trackpad, m



INTEL ONLY - 20C1 HP OMEN Obelisk Desktop V2 PC (Orisa DF) Lifestyle w/ keyboard, trackpad, mouse,



Premium with INTEL ONLY - 20C1 HP OMEN Obelisk Desktop V2 PC (Orisa DF) Lifestyle w/ keyboard, track



Premium with INTEL ONLY - 20C1 HP OMEN Obelisk Desktop V2 PC (Orisa DF) Lifestyle w/monitor, keyboar

Bilder – Anmerkungen (1)



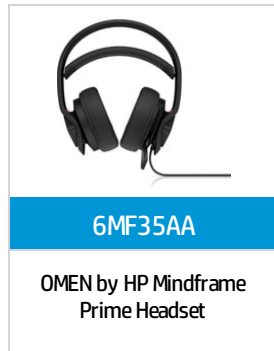
20C1 RDX Toolkit ?
OMEN Gaming Desktop
Sub-Brand Banner

1600x600 (jpg)

Zubehör

Meistempfohlenes HP-Zubehör

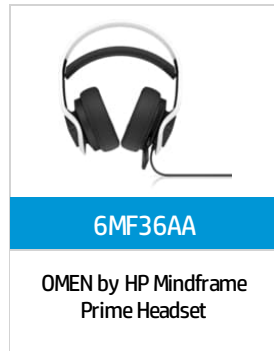
Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte



6MF35AA

OMEN by HP Mindframe Prime Headset

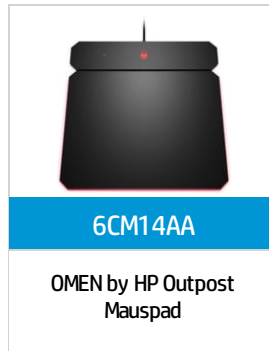
Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte



6MF36AA

OMEN by HP Mindframe Prime Headset

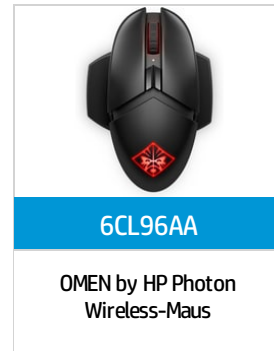
Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



6CM14AA

OMEN by HP Outpost Mauspad

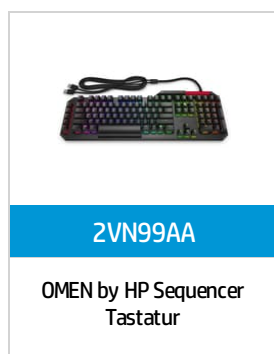
Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



6CL96AA

OMEN by HP Photon Wireless-Maus

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



2VN99AA

OMEN by HP Sequencer Tastatur

Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF35AA
Aktiv	Bester	OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF36AA
Aktiv	Besserer	OMEN Blast Headset	1A858AA

Kopfhörer

Aktiv	HP Wireless-Ohrhörer G2	169H9AA
Aktiv	OMEN Dyad Headset	8JE67AA

Headsets

Aktiv	HP Bluetooth-Headset 500	2J875AA
Aktiv	HP In-Ear-Headset 150 (Marine Blue)	2AP91AA
Bevorstehende Einstellung	HP In-Ohr-Kopfhörer 150 Schwarz	X7B04AA

Aktiv	HP Pavilion Gaming Headset 600	4BX33AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming-Headset 400	4BX31AA
Aktiv	HP Stereo-Headset H2800 (Schwarz mit Silk Gold)	2AP94AA
Aktiv	HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC42AA
Aktiv	HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA
Aktiv	OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF35AA
Aktiv	OMEN by HP Mindframe Prime Headset	6MF36AA
Aktiv	OMEN Blast Headset	1A858AA

Lautsprecher

Aktiv	HP Bluetooth-Lautsprecher 350 (blau)	2D803AA
Aktiv	HP Bluetooth-Lautsprecher 350 (schwarz)	2D802AA
Aktiv	HP Bluetooth-Lautsprecher 350 (Silber)	2D804AA
Aktiv	HP Bluetooth-Lautsprecher 360 (schwarz)	2D799AA
Aktiv	HP Gaming-Lautsprecher X1000	8PB07AA

Kabel/Kabelsätze/Kabeladapter

Kabeladapter

Aktiv	HP USB Type-C zu-RJ45-Adapter	V8Y76AA
Aktiv	HP USB-C-zu-RJ45-Adapter	V7W66AA
Aktiv	HP USB-C-zu-USB-A-Hub	Z6A00AA

Dockingstationen und Anschlussreplikatoren

Dockingstationen

Aktiv	HP USB-C-Dockingstation G5	26D32AA
Aktiv	HP USB-C-Dockingstation G5	5TW10AA

Grafikkarten

Grafikanschlüsse/-adapter

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

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	OMEN by HP Outpost Mauspad	6CM14AA
Aktiv	Bester	OMEN by HP Photon Wireless-Maus	6CL96AA
Aktiv	Bester	OMEN by HP Sequencer Tastatur	2VN99AA
Aktiv	Besserer	OMEN by HP Mauspad 300	1MY15AA
Aktiv	Besserer	OMEN by HP Reactor Maus	2VP02AA
Aktiv	Besserer	OMEN Encoder Tastatur	6YW75AA
Aktiv	Besserer	OMEN Encoder Tastatur	6YW76AA
Aktiv	Guter	OMEN by HP formstabiles Mauspad 200	2VP01AA
Aktiv	Guter	OMEN by HP Mauspad 100	1MY14AA

Tastatur und Mauskits

Aktiv	HP 230 Wireless-Maus und -Tastatur (kombiniert)	18H24AA
Aktiv	HP Pavillon kabelgebundene Tastatur und Maus 400	4CE97AA
Aktiv	HP Pavillon Kabellose Tastatur und Maus 800	4CF00AA
Aktiv	HP Pavillon Tastatur und Maus 200	9DF28AA
Aktiv	HP Pavillon Wireless-Tastatur und -Maus 800 (Schwarz)	4CE99AA
Aktiv	HP Tastatur und Maus 160, kabelgebunden	6HD76AA
Aktiv	HP Wireless-Tastatur und -Maus 300	3ML04AA

Tastaturen

Aktiv	HP 100 Tastatur	2UN30AA
Aktiv	HP K2500 Wireless-Tastatur	E5E78AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Tastatur 800	5JS06AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming-Tastatur 550	9LY71AA
Aktiv	HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Schwarz	4CE98AA
Aktiv	HP Pavilion Wireless-Tastatur 600, Weiß	4CF02AA
Aktiv	HP Pavillon kabelgebundene Tastatur 300	4CE96AA
Aktiv	OMEN Spacer Wireless-Tastatur ohne Ziffernblock	9BU31AA
Aktiv	OMEN by HP Sequencer Tastatur	2VN99AA
Aktiv	OMEN Encoder Tastatur	6YW75AA
Aktiv	OMEN Encoder Tastatur	6YW76AA

Mäuse

Aktiv	HP 150 Kabelgebundene Maus	240J6AA
Aktiv	HP Bluetooth Reisemaus	6SP25AA
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 100	6VY96AA
Aktiv	HP Kabelgebundene Maus 1000	4QM14AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Maus 300	4PH30AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Mauspad 300	4PZ84AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming Mauspad 400	5JH72AA
Aktiv	HP Pavilion Gaming-Maus 200	5JS07AA
Aktiv	HP Silver 930 Creator Wireless Mouse	1D0K9AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700	4YH34AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Luxe Cooper)	3NZ70AA
Aktiv	HP Spectre wiederaufladbare Maus 700 (Turbo Silver)	3NZ71AA
Aktiv	HP Wireless Silent 280M Maus	19U64AA
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	258A1AA
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 X200	6VY95AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700	7UH88AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z3700 – weiß/pink	4VY82AA
Aktiv	HP Wireless-Maus Z4000	H5N61AA
Aktiv	HP X220 Gaming-Maus mit Beleuchtung	8DX48AA
Aktiv	HP Z3700 Ceramic White Wireless Mouse	171D8AA
Aktiv	HP Z3700 Forest Teal Wireless Mouse	171D9AA
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	26V63AA
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 Vector Essential Maus	8BC52AA
Aktiv	OMEN Vector Maus	8BC53AA
Aktiv	OMEN Vector Wireless-Maus	2B349AA
Aktiv	OMEN by HP Outpost Mauspad	6CM14AA
Aktiv	OMEN by HP Photon Wireless-Maus	6CL96AA
Aktiv	OMEN by HP Mauspad 300	1MY15AA
Aktiv	OMEN by HP Reactor Maus	2VP02AA
Aktiv	OMEN by HP formstables Mauspad 200	2VP01AA
Aktiv	OMEN by HP Mauspad 100	1MY14AA

PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD+RW-Laufwerke

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

HP Care Pack Services

Personal Systems Consumer Care Pack Services

Aktiv	HP 1 Jahr Hardware-Support Erneuerung mit Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf	UC5Z1PE
Aktiv	HP Abhol- und Lieferservice für Desktops, 3 Jahre – 2 Jahre Garantie	UM918E
Aktiv	HP Abhol- und Rückgabeservice nach Garantieablauf, Desktops, 1 Jahr	UN062PE

84715000000

2. Festplattenlaufwerk

SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min

Abdeckung und Ausnahmen bei begrenzter Garantie

Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

Anschlüsse

1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signallrate; 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon; 1 RJ-45

Anschlüsse

2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signallrate; 1 Mikrofon; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Anzahl der Speichersteckplätze

2

Anzeigegerät

Monitore separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eur/home-monitors

Audio-Merkmale

5.1 Surround Sound; Unterstützung für DTS Headphone:X™

Basisfrequenz des Prozessors

3.6

Basisfrequenz des Prozessors UOM

GHz

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Bluetooth Version

Bluetooth® 5

Chipsatz

AMD B450

Cloud-Service

Dropbox

Cloud-Service, Fußnotenziffer

[1]

Codename

Orisa25LA (Base AMD)_20C1

Copyright-Hinweis

© Copyright 2021 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.

Datenblatt – Foto 5

Publication logos/pc-carepack-logo.jpg

ECC-Speicher

Nein

Erweiterungssteckplätze

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

Festplatte – Beschreibung

Intel® PCIe® NVMe™ M.2 SSD-Laufwerk, 256 GB

Formfaktor

microATX

Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Rückgabeservice.

Gewicht

11,36 kg

Grafik

Dediziert

Grafikkarte (diskret)

NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™ (8 GB GDDR6 dediziert)

Grafikkartenfamilie

GeForce

Grafikkartenmarke

NVIDIA®

Grafikkarten-Speichertyp

GDDR6

Größe Grafikkartenspeicher

8

Größe Grafikkartenspeicher (ME)

GB

Hinweis zum Hauptspeicher

Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Hinweis zum Wireless-Betrieb

Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt

Hinweis zur Grafikkarte

Powered by NVIDIA Turing™ GPU-Architektur

HP Apps

HP Audio Switch; HP Support Assistant; OMEN Command Center

I/O-Anschluss

Hinten

I/O-Anschluss

Oben

Interne Laufwerkeinschübe

Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar

Kabellose Antenne

2x2

Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)

2 x 8 GB

Marke des Speichers

HyperX®

Maximale Prozessorfrequenz

4.2

Maximale Prozessorfrequenz UOM

GHz

MDA – Hauptverkaufsargument

Windows 10 Home oder andere Betriebssysteme erhältlich

Mindestabmessungen (B x T x H)

16,5 x 36,9 x 43,3 cm

Mitgelieferte Software

McAfee LiveSafe™

Modellnummer

RTX 2060 SUPER™

Modultyp des Speichers

UDIMM

Netzteiltyp

Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Paketabmessungen (B x T x H)

48 x 29,9 x 54,2 cm

Paketgewicht

14,62 kg

Produktfarbe

Shadow Black, Logo in dunklem Chrom

Produktmarkenname

HP

Produktsprachoptionen

#ABD

Prozessor

AMD Ryzen™ 5 3600 (3,6 GHz Basistaktung, bis zu 4,2 GHz maximale Boost-Taktung, 32 MB L3 Cache, 6 Kerne)

Prozessor-Cache

32 MB L3

Prozessorkern

6

Prozessormarke

AMD

Prozessormodell

3600

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

AMD Ryzen™ 5 Prozessor

Prozessorproduktfamilie

Ryzen™ 5

Prozessor-Threads

12

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>.

Servicebeschreibung

3 Jahre Abhol- und Lieferservice

Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss

Software – Produktivität & Finanzen, Fußnotenziffer

[24]

Software – Produktivität und Finanzen

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat

Software, Fußnotenziffer

[2]

Speicher

16 GB Arbeitsspeicher; 1 TB HDD-Speicher 256 GB SSD-Speicher

Speicherformfaktor 01

M.2

Speichergeschwindigkeit

3200

Speichergeschwindigkeit – Maßeinheit 01

U/min

Speichergeschwindigkeit – Maßeinheit 02

U/min

Speichergeschwindigkeit 01

7200

Speichergeschwindigkeit 02

7200

Speichergeschwindigkeit UOM

MHz

Speichergröße

16

Speichergröße UOM

GB

Speicherkapazität – Maßeinheit 01

GB

Speicherkapazität – Maßeinheit 02

TB

Speicherkapazität 01

256

Speicherkapazität 02

1

Speicherkapazität, Standard

HyperX® 16 GB DDR4-3200 XMP SDRAM (2 x 8 GB)

Speicherschnittstelle 01

PCIe®

Speicherschnittstelle 02

SATA

Speicherschnittstellenprotokoll 01

NVMe™

Speichersteckplätze

2 DIMM

Speichertyp

DDR4

Speichertyp

SSD; HDD

Speichertyp 01

SSD

Speichertyp 02

HDD

Spezielle Merkmale

Luftkühlung für Prozessor

Tastatur

USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, schwarz

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[1] Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitraum von 12 Monaten ab dem Datum der Registrierung Anspruch auf 25 GB kostenlosen Dropbox-Speicherplatz. Sämtliche Informationen sowie die

Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[10] WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

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

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[2] Kostenloses 1-Jahres-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

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

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[6] 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.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

Technologiologo, Druck 1

Publication logos/Artboard_3.jpg

Technologiologo, Druck 2

Publication logos/AMD RYZEN LOGO.jpg

Technologiologo, Druck 6

Publication logos/mcafee_logo_with_tag_new.jpg

Technologiologo, Druck 7

Publication logos/Nvidia_Geforce_RTX_icon.jpg

UPC-Nummer

194850784354

Videoanschlüsse

1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™; 1 DVI-D

Vorinstallierte Software

Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)

Vorinstallierte Software, Fußnotenziffer

[17]

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 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert

Wireless-Lieferant

Realtek

Wireless-Standard
802.11a/b/g/n/ac

Wireless-Technologien, Fußnotenziffer
[10]

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