

EINKAUFSFÜHRER

In diesem Monat können sich Spieler über günstigere SSDs und weiter sinkende Preise bei den Grafikkarten freuen. Dadurch ist es erstmals seit langer Zeit wieder möglich, AMDs Radeon RX 580 für unsere Selbstbau-PCs zu empfehlen. Sie ist ungefähr so schnell wie Nvidias GTX 1060, hat aber wegen der hohen Nachfrage durch Miner viele Monate lang deutlich mehr gekostet. Bleibt zu hoffen, dass die Preise sich weiter normalisieren.

Legende

NEU

Markiert Neuzugänge.

UPDATE

Kennzeichnet Preis- oder Positionsänderungen.

bit.ly

Über die bit.ly-Links kommt ihr direkt zum Test- oder Preisvergleich des Produkts auf GameStar.de.

Auf DVD: Browser-Plug-In GameStar-Sparberater

Mehr Kaufberatungen unter GameStar.de/hardware/praxis

Alle Hardware-Tests unter GameStar.de/hardware/tests

Die besten Selbstbau-Spielerechner



500-Euro-PC

Preise

Prozessor-Sockel 1151	
Intel Pentium G5400	65 €
Prozessorkühler	
beim Prozessor mitgeliefert	0 €
Mainboard-Sockel 1151	
Asus Prime B360M-A	75 €
Arbeitsspeicher (DDR4-2400)	
Crucial Ballistix Sport LT 8,0 GByte Kit	80 €
Grafikkarte (4,0 GByte VRAM)	
Asus Cerberus GTX 1050 Ti OC	180 €
Festplatte	
Western Digital WD Blue 1,0 TByte	40 €
SSD	
keine	0 €
Gehäuse	
Bitfenix Neos	40 €
Netzteil	
be Quiet! Pure Power 10 400 Watt	40 €

GESAMTPREIS 530 €

Schnelle SSD	+65 €
Crucial MX500 250 GByte	65 €
Schnellere Grafikkarte	+100 €
Palit GeForce GTX 1060 Dual 6G	290 €

Fazit Flotter Spiele-PC für wenig Geld, der mit allen aktuellen Titeln fertig wird. Dank etablierter Standards auch zukünftig leicht aufzurüsten.

Preis/Leistung Sehr gut


1.000-Euro-PC

Preise

Prozessor-Sockel 1151	
Intel Core i5 8400 Boxed	170 €
Prozessorkühler	
EKL Alpenföhn Sella	25 €
Mainboard-Sockel 1151	
MSI Z370-A Pro	110 €
Arbeitsspeicher (DDR4-2666)	
Crucial Ballistix Sport LT 16,0 GB Kit	175 €
Grafikkarte (8,0 GByte VRAM)	
PowerColor RX 580 Red Dragon V2	280 €
Festplatte	
Western Digital WD Blue 1,0 TByte	45 €
SSD	
Crucial MX500 250 GByte	65 €
Gehäuse	
Fractal Design Core 2500	50 €
Netzteil	
be Quiet! Pure Power 10 500 Watt	60 €

GESAMTPREIS 980 €

Schnellere Grafikkarte	+180 €
Gigabyte GTX 1070 Windforce OC	460 €
Größere SSD	+35 €
Crucial MX500 500 GByte	100 €

Fazit Schneller Spielerechner mit überlegendem Preis-Leistungs-Verhältnis, mit dem ihr bestens gewappnet seid für aktuelle und zukünftige Spiele.

Preis/Leistung Sehr gut


1.500-Euro-PC

Preise

Prozessor-Sockel 1151	
Intel Core i7 8700 Boxed	280 €
Prozessorkühler	
Noctua NH-D15	85 €
Mainboard-Sockel 1151	
ASRock Z370 Pro4	105 €
Arbeitsspeicher (DDR4-3000)	
Corsair Vengeance LPX 16,0 GB Kit	175 €
Grafikkarte (8,0 GByte VRAM)	
KFA2 GeForce GTX 1080 EX OC	500 €
Festplatte	
Western Digital WD Blue 1,0 TByte	45 €
SSD	
Crucial MX500 500 GByte	100 €
Gehäuse	
Corsair Carbide Series 300R	80 €
Netzteil	
be Quiet! Straight P. 11 550 Watt	95 €

GESAMTPREIS 1.465 €

Größere SSD	+95 €
Crucial MX500 1,0 TByte	195 €
Acht Kern-CPU	-15 €
Ryzen 7 2700 (AM4-Mainboard nötig)	265 €

Fazit Sehr schneller Rechner mit sehr gutem Preis-Leistungs-Verhältnis. Mehr Geld müssen auch anspruchsvolle Spieler nicht investieren.

Preis/Leistung Sehr gut

Grafikkarten-Prozessor-Index

Grafikkarten	Einstieger				Mittelklasse				High-End			
Radeon HD 7000	HD 7770	HD 7790	HD 7850	HD 7870	HD 7950	HD 7950 Boost	HD 7970 GHz					
GeForce 600/700	GTX 650 Ti	GTX 750 Ti	GTX 660	GTX 660 Ti	GTX 760	GTX 770	GTX 780	GTX 780 Ti				
Radeon R7 / R9 2XX	R7 265	R7 270	R7 270X	R7 280	R9 280X	R9 290	R9 290X					
R7 / R9 3XX / Fury	R7 360	R7 370		R9 380	R9 380X	R9 390	R9 390X	R9 390X	R9 Fury			
GeForce 900					GTX 950	GTX 960	GTX 970	GTX 980	GTX 980 Ti			
RX 400/500/Vega				RX 550	RX 460	RX 560	RX 470	RX 580 4GB	RX 580 8GB	Vega 56	Vega 64	
GeForce 1000					GTX 1050	GTX 1050 Ti	GTX 1060 3GB	GTX 1060 6GB	GTX 1070(Ti)	GTX 1080	GTX 1080 Ti	
Prozessoren	Einstieger				Mittelklasse				High-End			
Athlon II / Phenom II	X4 925	X4 965	X4 980	X6 1100T								
FX	4100	4170	6300	8350								
AMD Ryzen			3 2200G	3 1300X	5 2400G	5 1500	5 1600(X)	5 2600(X)	7 1700(X)	7 1800X	7 2700(X)	
Core i »Haswell-R.«							i5 4460	i5 4590	i5 4690K	i7 4790	i7 4790K	
Core i »Skylake«							i5 6400	i5 6500	i5 6600	i7 6600K	i7 6700(K)	
Core i »Kaby Lake«				Pentium G4560			i5 7400	i5 7500	i5 7600	i5 7600K	i7 7700(K)	
Core i »Coffee Lake«				Pentium G5400			i5 8400	i5 8500	i5 8600	i5 8600K	i7 8700(K)	

Leistungsindex

Der Grafikkarten-Prozessor-Index ordnet Grafikkarten und CPUs nach ihrer Spieleleistung. Ab der Mittelklasse könnt ihr moderne Titel meist problemlos spielen. Maximale Grafikdetails sind bei grafisch anspruchsvollen Titeln in der Regel erst ab der gehobenen Mittelklasse oder dem High-End-Segment möglich.

GRAFIKKARTEN

BIS 250 EURO

► Preis ► Test in ► GameStar.de

KFA² GeForce GTX 1060 OC UPDATE
 ► 240 € ► — ► bit.ly/2wU11mp
 schnell, kaum hörbar / GeForce GTX 1060 / nur 3,0 GByte

Gigabyte GTX 1050 Ti G1 Gaming UPDATE
 ► 200 € ► online ► bit.ly/2gTHORg
 schnell, sehr leise / GeForce GTX 1050 Ti / 4,0 GByte

Asus Cerberus GTX 1050 Ti OC NEU
 ► 180 € ► — ► —
 schnell, leise / GeForce GTX 1050 Ti / 4,0 GByte

Sapphire Pulse Radeon RX 560 UPDATE
 ► 150 € ► online ► bit.ly/2yHwVh
 recht schnell, leise / Radeon RX 560 / 4,0 GByte

Palit GTX 1050 StormX
 ► 140 € ► — ► bit.ly/2wVYjs3
 recht schnell, leise / GeForce GTX 1050 / nur 2,0 GByte

GRAFIKKARTEN

AB 250 EURO

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Zotac GeForce GTX 1080 AMP! UPDATE
 ► 575 € ► — ► bit.ly/2fQY2Rf
 extrem schnell, leise / GTX 1080 / 8,0 GByte

Palit GeForce GTX 1070 Game Rock UPDATE
 ► 475 € ► online ► bit.ly/1PoeCF
 extrem schnell, sehr leise / GTX 1070 / 8,0 GByte

MSI GeForce GTX 1070 Armor OC UPDATE
 ► 450 € ► — ► bit.ly/2osKD7U
 extrem schnell, leise / GTX 1070 / 8,0 GByte

PowerColor RX 580 Red Dragon V2 NEU
 ► 280 € ► — ► —
 sehr schnell, leise / Radeon RX 580 / 8,0 GByte

Gainward GeForce GTX 1060 NEU
 ► 270 € ► — ► bit.ly/2MFmWQ
 sehr schnell, leise / GTX 1060 / 6,0 GByte

PROZESSOREN

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Intel Core i7 8700K UPDATE
 ► 335 € ► 12/2017 ► —
 6 Kerne / 3,7 – 4,3 GHz / SMT 12 Threads / freier Multi / S1151

AMD Ryzen 7 2700X UPDATE
 ► 315 € ► online ► —
 8 Kerne / 3,7 – 4,3 GHz / SMT 16 Threads / freier Multi / AM4

AMD Ryzen 5 1600X UPDATE
 ► 165 € ► 06/2017 ► bit.ly/1YfP1k2
 6 Kerne / 3,6 – 4,0 GHz / SMT 12 Threads / freier Multi / AM4

Intel Core i5 8400 UPDATE
 ► 165 € ► online ► —
 6 Kerne / 2,8 – 4,0 GHz / S1151

Intel Pentium G5400
 ► 65 € ► — ► —
 2 Kerne / 3,6 GHz / SMT 4 Threads / S1151

CPU-KÜHLER

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Noctua NH-U12S SE-AM4
 ► 60 € ► — ► bit.ly/1Msl1g8
 hochwertig verarbeitet, hohe Kühlleistung, leise

Scythe Mugen Max
 ► 40 € ► — ► bit.ly/1IEZPQQ
 leistungsstark, 140-Millimeter-Lüfter, leise, groß

Be Quiet Pure Rock
 ► 30 € ► — ► bit.ly/108Fk9e
 Clip-Befestigung für AM4, leise

EKL Ben Nevis Advanced
 ► 30 € ► — ► bit.ly/2y7TYaa
 günstig, kompakt, gute Kühlleistung, leise

Arctic Cooling Freezer 13
 ► 25 € ► — ► bit.ly/13cs0vq
 günstig, deutlich besser und leiser als die Boxed-Kühler

MÄUSE

BIS 50 EURO

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Logitech G403 Prodigy UPDATE
 ► 50 € ► online ► bit.ly/2xKcBQs
 Optisch 12.000 dpi, sehr hochwertige Tasten, nur rechte Hände

Logitech G402 Hyperion Fury UPDATE
 ► 40 € ► online ► bit.ly/1yHC8Vd
 Optisch 4.000 dpi, interner Speicher, nur rechte Hände

Roccat Kone Pure SE NEU
 ► 40 € ► — ► —
 Optisch 5.000 dpi, sieben Tasten, nur rechte Hände

Sharkoon Drakonia Black
 ► 35 € ► online ► bit.ly/1DmgoRw
 Laser 8.700 dpi, Gewichte, Makros, nur rechte Hände

Microsoft Classic IntelliMouse NEU
 ► 30 € ► 03/2018 ► bit.ly/2KcWn2f
 Optisch 3.200 dpi, 5 Tasten, nur rechte Hände

MÄUSE

AB 50 EURO

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Razer Deathadder Elite UPDATE
 ► 65 € ► — ► bit.ly/1wHEKfd
 Optisch 16.000 dpi, RGB-Beleuchtung, nur rechte Hände

Zowie FK1 UPDATE
 ► 65 € ► — ► bit.ly/1W4SH6c
 Optisch 3.200 dpi, gute Verarbeitung, beide Hände

Steelseries Rival 300
 ► 60 € ► — ► bit.ly/1IHHSyp
 Optisch 6.500 dpi, gummierte Oberfläche, nur rechte Hände

Logitech G502 Proteus Spectrum UPDATE
 ► 55 € ► online ► bit.ly/1BnWll
 Optisch 12.000 dpi, Gewichte, Profile, nur rechte Hände

Logitech G603 Lightspeed UPDATE
 ► 55 € ► — ► bit.ly/2hzixSj
 Optisch 12.000 dpi, kabellos, nur rechte Hände

TASTATUREN

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Logitech G810 UPDATE
 ► 105 € ► online ► bit.ly/1uvioDE
 mechanisch (Romer-G), Multimedia-Tasten, RGB

Steelseries Apex M500
 ► 70 € ► — ► bit.ly/2GYT0Zx
 mechanisch (MX rot), Makros, Profile

Cherry MX-Board 3.0 UPDATE
 ► 55 € ► online ► bit.ly/1Bo2Hwl
 mechanisch (MX nach Wahl), halbhohler Hub, MM-Tasten

Logitech Prodigy G213 NEU
 ► 50 € ► online ► bit.ly/2IMqfvd
 Rubberdome, Makros, Multimedia-Tasten

Sharkoon Skiller Mech SGK1 UPDATE
 ► 45 € ► online ► bit.ly/2fRtzc9
 mechanisch (Kailh nach Wahl), Beleuchtung, Auflage

HEADSETS

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Sennheiser Game One UPDATE
 ► 160 € ► online ► bit.ly/2ylxg2
 Stereo, offene Bauweise, extrem komfortabel

Kingston HyperX Cloud II UPDATE
 ► 85 € ► online ► bit.ly/2cX3QT
 Stereo, geschlossen, USB (opt.), sehr komfortabel

Creative Sound BlasterX H5 TE UPDATE
 ► 70 € ► online ► bit.ly/2cDg3IH
 Stereo, halboffene Bauweise, Smartphone-Option

Lioncast LX 50
 ► 60 € ► online ► bit.ly/40pGHy
 Stereo, geschlossen, guter Klang, Mikro abnehmbar

Logitech G231
 ► 50 € ► — ► bit.ly/2wV00zq
 Surround, geschlossen, solider Klang

MONITORE

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Asus ROG Swift PG348Q UPDATE
 ► 980 € ► online ► bit.ly/85yTSSd
 34 Zoll / 3440x1440 / 100 Hz / IPS-Panel / G-Sync

Asus MG279Q UPDATE
 ► 520 € ► — ► bit.ly/1MebF5H
 27 Zoll / 2560x1440 / 144 Hz / IPS-Panel / FreeSync

Samsung U28E590D UPDATE
 ► 280 € ► — ► bit.ly/2xFG0uP
 28 Zoll / 3840x2160 / 60 Hz / TN-Panel / FreeSync

AOC g2460Fq UPDATE
 ► 215 € ► — ► bit.ly/1NzfzmB
 24 Zoll / 1920x1080 / 144 Hz / TN-Panel

Iiyama ProLite X2483HSU B3 UPDATE
 ► 135 € ► — ► bit.ly/2xFWISW
 24 Zoll / 1920x1080 / 75 Hz / MVA-Panel

SSDs

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Samsung SSD 850 Pro UPDATE
 ► 200 € ► 09/14 ► bit.ly/1vUWckM
 SATA3 / 512 GByte / Wartungs-, Klon-Tool / 10 Jahre Garantie

SanDisk Ultra II UPDATE
 ► 135 € ► — ► bit.ly/1wjKRT8
 SATA3 / 480 GByte / 3 Jahre Garantie

Samsung SSD 860 Evo UPDATE
 ► 65 € ► — ► bit.ly/1GhnNQ2
 SATA3 / 250 GByte / Wartungs-, Klon-Tool

Crucial MX500 UPDATE
 ► 65 € ► — ► bit.ly/1LAJ5gI
 SATA3 / 250 GByte / 3 Jahre Garantie

SanDisk Plus
 ► 55 € ► — ► bit.ly/2g0nJkv
 SATA 3 / 120 GByte / 3 Jahre Garantie

GAMEPADS

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Microsoft Xbox One S Wireless
 ► 45 € ► — ► bit.ly/2xL6cVI
 präzise, angenehme Oberflächen, kabellos per Bluetooth

Microsoft Xbox One Controller
 ► 45 € ► online ► bit.ly/1wjNjLt
 präzise, Force-Feedback-Trigger bislang funktionslos, Kabel

SOUNDKARTEN

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Creative Sound Blaster ZxR UPDATE
 ► 160 € ► online ► bit.ly/2gUeDTn
 hervorragender Klang, Surround-Simulation

Creative Sound Blaster Z
 ► 75 € ► online ► bit.ly/13on23b
 sehr guter Klang, Surround-Simulation auf Headsets

LENKRÄDER

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Logitech Driving Force G920 UPDATE
 ► 230 € ► — ► bit.ly/2gfdmN
 sehr präzise, umfangreiche Ausstattung, gut verarbeitet

Logitech G29 Driving Force NEU
 ► 225 € ► — ► —
 präzise, gutes Force Feedback

JOYSTICKS

► Preis ► Test in ► GameStar.de

Thrustmaster T.16000M HOTAS UPDATE
 ► 125 € ► — ► bit.ly/2g4bnle
 sehr präzise, vielseitig anpassbar, separate Schubkontrolle

Logitech Extreme 3D Pro
 ► 45 € ► — ► bit.ly/1tFxyK0
 sehr präzise und viele Funktionen, Schubkontrolle an der Basis