Spezial | 3D-Drucker-Übersicht

Geräteversion	Hersteller	Webadresse	Preis	Geräteart/Bauweise	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	max. Werkstückgröße (mm)	Anzahl Druckköpfe	Besonderheit(en)
Stepcraft 300	Stepcraft Systems	www.stepcraft-systems.com	Ab 1228 €	Bausatz+Fertiggerät/offen	345 x 440 x 280	9,5	210 x 300 x 80	1	optional andere Düsendurchm., als Fräse nutzbar, vielseitig auf- und umrüstbar, Extruder komplett aus Metall, größere Varianten lieferbar
Makerbot Replicator 2	Makerbot	www.makerbot.com	Ab 2249 €	Fertiggerät/geschlossen	490 x 420 x 380	11,5	285 x 153 x 155	1	Stahlblechgehäuse
Ultimaker 2	Ultimaker	www.ultimaker.com	Ab 1895 €	Fertiggerät/geschlossen	357 x 342 x 388	k.A.	210 x 210 x 205	1	Sehr schnelle Druckausgabe
Buildabot Revolution	Buildabot	www.york3dprinters.com	Ab 999 GBP	Bausatz+Fertiggerät/offen	390 x 440 x 530	10	210 x 210 x 160	1	stabiles Alugehäuse
Solidoodle Press	Solidoodle	www.solidoodle.com	Ab 449 USD	Fertiggerät/offen	343 x 356 x 381	k.A.	203 x 203 x 203	1	
Solidoodle 4	Solidoodle	www.solidoodle.com	Ab 699 USD	Fertiggerät/geschlossen	343 x 356 x 381	k.A.	203 x 203 x 203	1	
Black	Irapid	http://irapid.de	Ab 999 €	Fertiggerät/geschlossen	500 x 350 x 400	9	250 x 150 x 120	1	
Felix 3.0	FELIXrobotics BV	www.felixprinters.com/	Ab 1307 €	Bausatz+Fertiggerät/offen	584 x 508 x 555	11	255 x 205 x 235	1-2	optional auch über SD Karte
Cube	Cubify	http://cubify.com	Ab 989 €	Fertiggerät/offen	335 x 338 x 280	7,7	153 x 153 x 153	1-2	Steuersoftware für Android erhält- lich, nutzt spezielle PLA Cardridges
Cube Pro	Cubify	http://cubify.com	Ab 2399 €	Fertiggerät/geschlossen	578 x 578 x 591	36-38,5	285/243/200 x 270 x 230	1-3	
Mono Extruder	Builder	http://3dprinter4u.nl/en/	Ab 1375 €	Fertiggerät/geschlossen	385 x 370 x 400	15	220x210x170	1-2	höhere Version erhältlich für große Objekte
Cube 2	Cubify	www.bitsfrombytes.com	Ab 1199 €	Fertiggerät/offen	260 x 260 x 340	4,3	140 x 140 x 140	1-2	
UP! Mini	PP3DP	www.pp3dp.com	Ab 899 USD	Fertiggerät/geschlossen	240 x 355 x 340	6	120 x 120 x 120	1-2	
UP! Plus	PP3DP	www.pp3dp.com	Ab 1649 USD	Fertiggerät/offen	245 x 260 x 350	5	140 x 140 x 135	1-2	
Replicator Mini	Makerbot	http://store.makerbot.com	Ab 1375 USD	Fertiggerät/geschlossen	k.A.	k.A.	100 x 100 x 125	1	integrierte Kamera für Bilder vom Herstellungsprozess
Replicator	Makerbot	http://store.makerbot.com	Ab 2899 USD	Fertiggerät/geschlossen	k.A.	k.A.	252 x 199 x 150	1	integrierte Kamera für Bilder vom Herstellungsprozess
EX1-Basic	Pearl	www.freesculpt.de	Ab 699 €	Fertiggerät/geschlossen	590 x 530 x 480	13	225 x 145 x 150	1	gegen Aufpreis auch inkl. 3D Scanner, weitere Varianten lieferba
PRotos V2.0	Reprap	https://shop.germanreprap.com	Ab 799 €	Bausatz/offen	500 x 460 x 460	k.A.	230 x 230 x 125	1	
NEO 3D	Reprap	https://shop.germanreprap.com	Ab 699 €	Fertiggerät/geschlossen	330 x 330 x 330	6	150 x 150 x 150	1	
M200 Pro	Multec	www.multec.de	Ab 799 €	Bausatz+Fertiggerät/offen	480 x 380 x 500	8	210 x 210 x 160	1-2	Standalone Betrieb über SD Karte nachrüstbar, Android Betrieb mög lich, Fräsfunktion
M400 Duo Pro	Multec	www.multec.de	Ab 1399 €	Bausatz+Fertiggerät/offen	480 x 520 x 500	10	210 x 400 x 160	1-2	Standalone Betrieb über SD Karte nachrüstbar, Android Betrieb mög lich, Fräsfunktion
TAZ 4	Lulzbot	www.lulzbot.com	Ab 2195 USD	Fertiggerät/offen	680 x 520 x 515	11	298 x 275 x 250	1	Standalone Betrieb über SD Karte nachrüstbar
Orca V0.44	Mendel-Parts	http://mendel-parts.com	Ab 1099 €	Bausatz/offen	280 x 380 x 270	9,3	250 x 220 x 190	1	
Simple Maker	Printerbot	http://printrbot.com	Ab 349 USD	Bausatz+Fertiggerät/offen	381 x 292 x 254	k.A.	102 x 102 x 102	1	



Spezial | 3D-Drucker-Übersicht

Geräteversion	Hersteller	Webadresse	Preis	Geräteart/Bauweise	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	max. Werkstückgröße (mm)	Anzahl Druckköpfe	Besonderheit(en)
Revolution	3D Printer Webstore	http://store.quintessentialuniversal- buildingdevice.com	Ab 1299 USD	Fertiggerät/offen	343 x 343 x 324	k.A.	229 x 216 x 229	1	auch in einer Version als Fräse erhältlich
One Up	3D Printer Webstore	http://store.quintessentialuniversal- buildingdevice.com	Ab 199 USD	Bausatz/offen	k.A.	k.A.	100x100x125	1	
M.O.B.	Orange Knob	http://romscraj.com/carttoo/index. php?route=product/ product&path=69&product_id=144	Ab 960 USD	Fertiggerät/offen	385 x 519 x 381	10	202 x 162 x 180	1	fast vollständig aus Alu gefertigt
RigidBot	Inventapart	http://www.inventapart.com	Ab 499 USD	Bausatz+Fertiggerät/offen	480 x 420 x 430	k.A.	254 x 254 x 254	1	
Asterid 1100	Plastic Scribbler	http://www.plasticscribbler.com	Ab 689 USD	Fertiggerät/offen	473 x 473 x 473	k.A.	204 x 204 x 204	1	
MH3000	ORD Solutions	http://www.ordsolutions.com	Ab 1800 USD	Fertiggerät/offen	k.A.	28	284 x 302 x 192	1-6	Ermöglicht in maximaler Ausbau- stufe den Druck mit 6 Farben oder dieselbe Farbe, aber mit einer grö- ßeren Düse für schnelles füllen
M-Series	Maker Gear	http://www.makergear.com	Ab 1475 USD	Bausatz+Fertiggerät/offen	k.A.	12,7	203 x 254 x 203	1	stabiler Rahmen aus Alu und Stahl
R1	Robo 3D	http://www.robo3dprinter.com	Ab 799 USD	Fertiggerät/offen	381 x 558 x 463	11,7	254 x 228 x 203	1	
Kiwi-3D	Sharebot	http://www.sharebot.eu	Ab 570 €	Bausatz+Fertiggerät/ geschlossen	310 x 330 x 350	10,2	140 x 100 x 100	1-2	Gehäuse aus rostfreiem Stahl
Huxley	Reprap	https://reprappro.com	Ab 238 GBP	Bausatz/offen	260 x 280 x 280	k.A.	140 x 140 x 110	1	weitere Modelle mit besserer Ausstattung verfügbar
Rapidbot 3.0	MakeMendel	http://makemendel.com	Ab 649 USD	Bausatz/offen	450 x 350 x 370	12	220 x 220 x 165	1	
Creator Pro	Flashforge	http://www.ff3dp.com	Ab 1349 USD	Fertiggerät/geschlossen	480 x 338 x 385	14	225 x 145 x150	2	
Dreamer	Flashforge	http://www.ff3dp.com	Ab 1299 USD	Fertiggerät/geschlossen	485 x 400 x 335	19	230 x 150 x 140	2	Ansteuerung auch über Wifi und Android App möglich, inkl. 3,5 Zoll Touchscreen
Litto	Tinkerine	http://www.tinkerine.com	Ab 999 USD	Bausatz/offen	275 x 315 x 415	6	135 x 120 x 175	1	Optional auch via SD Karte, Rahmen besteht aus laserge- schnittenem Holz
Mbot Printer	Mbot	http://www.mbot3d.com	Ab 999 USD	Fertiggerät/geschlossen	410 x 400 x 415	15	200x 200 x 200	1-2	Rahmen besteht aus laserge- schnittenem Holz
Mbot Grid 2	Mbot	http://www.mbot3d.com	Ab 1599 USD	Fertiggerät/geschlossen	405 x 405 x 410	18	220 x 220 x 190	2	
Bucaneer	Pirate 3D	http://www.pirate3d.com	Ab 681 USD	Fertiggerät/geschlossen	258 x 258 x 440	8	145 x 125 x 150	1	Android App erhältlich
Ecksbot	Ecker Tech	http://www.eckertech.com	Ab 650 USD	Bausatz+Fertiggerät/offen	k.A.	9,1	200 x 200 x 140	1	
Rappy32	Stellamove	http://www.stellamove.com/	Ab 699 USD	Fertiggerät/offen	355 x 370 x 420	8,3	180 x 190 x 180	1	gleicht Unebenheiten beim Druckbereich aus, alternativ auch für 2D Druck nutzbar
Ideawerk	Weistek	http://ideawerk3dprinter.com	Ab 699 USD	Fertiggerät/offen	403 x 298 x 221	7,5	150 x 150 x 140	1	3,5 Zoll Touchscreen integriert
fabbster G Kit	Fabbster	http://redesign.fabbster.com/	Ab 1699 €	Bausatz/offen	590 x 470 x 540	k.A.	230 x 230 x 210	1-2	spezielles Cardridge System, optionale Transportbox für besse- re Mobilität erhältlich



Spezial | 3D-Drucker-Übersicht

Geräteversion	Hersteller	Webadresse	Preis	Geräteart/Bauweise	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)	max. Werkstückgröße (mm)	Anzahl Druckköpfe	Besonderheit(en)
X-Master	Weistek	http://ideawerk3dprinter.com	k.A.	Fertiggerät/geschlossen	525 x 420 x 430	30	280 x 240 x 200	1	3,5 Zoll Touchscreen integriert
Makibox	Makible	http://www.makible.com/	Ab 300 USD	Bausatz/geschlossen	k.A.	5,5	150 x 120 x 110	1	
Prusa i3	k.A.	www.reprapsource.com	Ab 800 €	Bausatz/offen	k.A.	k.A.	200 x 200 x 200	1	
Portabee	Portabee	http://portabee3dprinter.com/	Ab 495 USD	Bausatz/offen	k.A.	2,8	120 x 120 x 120	1	extrem kompaktes Gerät für unter- wegs, einige Teile des Bausatzes bestehen aus 3D-Druckteilen
K8200	Velleman	http://www.k8200.eu/specs/	Ab 699 €	Bausatz/offen	500 x 420 x 600	9	200 x 200 x 200	1	
Mark 34	Jelwek	http://jelwek.pl/en/glowna/43 mark34-zestaw-diy.html	Ab 360 €	Bausatz/offen	250 x 250 x 265	k.A.	140 x 155 x 105	1	
Spider Bot Eco Kit	Spiderbot	http://www.spiderbot.eu	Ab 1275 €	Bausatz/offen	405 x 405 x 800	15	180 x 180 x 180	1-2	Extruder aus Metall, rundes Alugehäuse, optional 0,35mm Düse
Volta/Galileo	Kentstrapper	http://www.kentstrapper.com	Ab 1200 €	Bausatz/offen	580 x 460 x 460	9,9	260 x 280 x 190	1	Gehäuse aus Holz, kleines DOT- Matrix LC-Display zur Ansteuerung, Homepage nur auf Italienisch
Mendel Max 1.5	k.A.	http://gadgets3d.com	Ab 599 USD	Bausatz/offen	450 x 460 x 420	k.A.	200 x 200 x 200	1	
Delta	Sumpod	http://www.sumpod.com	Ab 249 GBP	Bausatz/offen	k.A.	4,9	180 x 180 x 200	1	
Muve 1	Muve 3D	http://www.muve3d.net	Ab 999 USD	Bausatz+Fertiggerät/ geschlossen	330 x 330 x 450	11,3	145 x 145 x 185	1	je nach Version mit Holzgehäuse, extrem geringer Stromverbrauch von unter 25 Watt
Prism X	Terawatt Industries	http://store.terawattindustries.com	Ab 760 USD	Bausatz/offen	k.A.	k.A.	216 x 210 x 200	1	
Megabot	MakeMendel	http://makemendel.com	Ab 1299 USD	Bausatz/geschlossen	900 x 350 x 500	35	700 x 220 x 185	1	extra großer Fertigungsraum
Kossel	Blue Eagle Labs	http://www.blueeaglelabs.com	Ab 650 USD	Bausatz/offen	430 x 430 x 750	k.A.	260 x 260 x 275	1	PLA oder ABS (nicht beides zusammen), SD Kartenleser und LC-Display optional
Active X1	Active 3D	http://shop.active3d.co.uk	Ab 899 GBP	Bausatz/offen	k.A.	k.A.	270 x 220 x 220	1	
Bukito Portable	Deezmaker	http://deezmaker.com	Ab 899 USD	Bausatz/offen	k.A.	3,2	140 x 150 x 125	1-2	auf Akkubetrieb umbaubar, sehr leichte Konstruktion
Mega Prusa	3D Stuffmaker	http://www.3dstuffmaker.com	Ab 495 USD	Bausatz+Fertiggerät/ offen+geschlossen	580 x 560 x 510	8,4	290 x 270 x 220	1	viele andere Varianten lieferbar, kein Netzteil beiliegend
RF 1000	Conrad	www.conrad.de	Ab 1499 €	Bausatz+Fertiggerät/offen	375 x 500 x 410	16,5	245 x 200 x 230	1	mit Zubehör auch als Fräse nutzbar, zum Filamentwechsel pausierbar
Creatr	Leapfrog	http://www.lpfrg.com/	Ab 1250 €	Fertiggerät/geschlossen	690 x 700 x 490	31	200 x 200 x 200	1-2	
Easy 3D Maker	3D Factories	http://www.3dfactories.de/	Ab 2150 €	Fertiggerät/geschlossen	400 x 400 x 500	16	200 x 200 x 230	1	stabiles Metallgehäuse, optional 0,5 und 0,2mm Düsen
Visions 3D Printer	3D Factories	http://www.3dfactories.de/	Ab 1450 €	Fertiggerät/geschlossen	440 x 300 x 340	15	150 x 150 x 150	1	stabiles Metallgehäuse
3D Simo	3D Factories	http://www.3dfactories.de/	Ab 150 €	Handgerät	210 x 40 x 75	0,3	Handgeführt	1	

