

Webseiten zum Download von 3D-Modellen

Gängige Webseiten mit Vorlagen zum Drucken sind z.B. thingiverse.com. Zum Erstellen eigener 3D-Modelle kann z.B. die Webseite tinkercad.com genutzt werden. Darüber können auch bereits fertige 3D-Modelle importiert und nachbearbeitet werden. Das Angebot ist kostenlos, lediglich eine Anmeldung ist nötig.

Es gibt auch **STL Suchmaschinen**, wie Yeggi.com und STL Finder. Dabei handelt es sich um Suchmaschinen speziell für 3D-Druck Modelle. Diese Suchmaschinen durchsuchen mehrere Seiten auf einmal nach 3D-Modellen zum Drucken und eignen sich zum Vergleichen von Modellen und Angeboten.

Zusammenfassung diverser Webseiten

(<https://www.roboter-bausatz.de/c/projekte/guides/die-besten-seiten-fuer-3d-druck-modelle-2025/>)

Thingiverse

<https://www.thingiverse.com> besitzt die meisten Modelle online und ist die allererste Anlaufstelle für 3D-Druck Dateien. Alle Dateien sind kostenlos verfügbar und manche Designer lassen sich durch Spenden finanzieren.

Makerworld von Bambu Lab

<https://makerworld.com/> ist die neue 3D-Modelldatenbank von Bambu Lab. Die Seite lockt mit fertigen **.3mf Dateien für die Bambu Lab Drucker** inkl. Integration des hauseigenen [Bambu Studios](#). Interessant für jeden sind aber die tollen, **oft mehrfarbigen Modelle**, die Creators hochladen.

Die besten Alternativen zu Thingiverse

[Thangs.com](#) und [Printables.com](#) sind zurzeit die besten Alternativen zu Thingiverse.

Printables (ehemals Prusaprinters.org)

<https://www.printables.com/de> ist die Community Seite und 3D-Modell Datenbank von [Prusa](#), dem original Hersteller vom Prusa i3 3D-Drucker. Hier tummelt sich eine aktive Community rund um das Thema 3D-Druck. Erwähnenswert sind die regelmäßigen Design Wettbewerbe, bei denen tolle Modelle entstehen, die von einer Jury bewertet werden. Die Sieger erhalten Goodies und Gutscheine für den Prusa Shop und alle Nutzer können die Modelldateien kostenlos herunterladen.

Thangs3D

<https://thangs.com/> ist die am schnellsten wachsende Seite rund um das Thema 3D-Druck Dateien. Hier finden Sie kostenlose Modelle aller Kategorien. Ein großer Pluspunkt ist die sehr gut funktionierende **3D-Ansicht von Modellen**, so kann man vor dem Herunterladen schauen, ob das Modell den Erwartungen entspricht.

MyMiniFactory

<https://www.myminifactory.com/> bietet kostenlose und bezahlte Modelle an. Es ist die **Anlaufstelle für Brettspiele und Miniaturen** für z.B. DnD, Warhammer (40K) und andere Tabletops. Ein großer Vorteil an dieser Seite ist die aktive Community und Design Wettbewerbe.

YouMagine

<https://www.youmagine.com/> ist eine offene Community-Plattform zum Teilen, Herunterladen und Weiterentwickeln von druckbaren Designs (wie STL-Dateien). Inzwischen hat sich der Fokus stärker auf den Bereich RC-Modellbau und 3D-Druck verlagert, wo Designer und Bastler Pläne für ferngesteuerte Fahrzeuge austauschen.

Webseiten zum Download von 3D-Modellen

Cult3D

<https://cults3d.com> wird immer bekannter für die großartige Qualität und künstlerische Vielfalt von 3D-Modellen. Auf dieser Plattform werden vor allem Freunde der Kunst, Dekoration und Cosplay fündig. Neben vielen kostenlosen Modellen, gibt es auch extrem detaillierte, hochwertige Modelle zum Kaufen. Die Preise variieren hier stark und hängen oft vom Detailgrad der Modelle ab.

GRABCAD

<https://grabcad.com> ist eine Community für Ingenieure, die CAD-Dateien benötigen. Gegen eine kostenlose Registrierung können Sie hier alle möglichen technischen Teile als CAD-Datei herunterladen und für Ihre 3D-Modelle verwenden. [Die CAD-Dateien lassen sich nicht direkt 3D-drucken und sind zum Modellieren gedacht!]

Smithsonian

<https://3d.si.edu/> ist auf Kunst und Bildung spezialisiert. Die Seite hat sich zur Aufgabe gemacht, Artefakte und andere historische Gegenstände aus Museen aus aller Welt zu 3D-scannen und als druckbares 3D-Modell anzubieten.

NIH 3D Print Exchange

<https://3dprint.nih.gov/> ist eine Seite von Bildungsinstituten für medizinische und wissenschaftliche 3D-Modelle. Sehr speziell, aber interessant.

Traceparts

<https://www.traceparts.com/de> ist eine riesige Ansammlung an mechanischen Komponenten zum Herunterladen als CAD-, STEP- oder STL-Datei. Die STL-Dateien auf dieser Seite können Sie direkt ausdrucken, die zahlreiche andere Formate sind zum Designen von eigenen Modellen.

Shapeways

<https://www.shapeways.com> Eigentlich ein Marktplatz zum Kaufen gedruckter Modelle (als Druckaufträge), jedoch lassen sich viele Modelle nach einer kostenlosen Registrierung ebenfalls kostenlos herunterladen.

Lizensierte und kostenpflichtige Modelle

Des Weiteren gibt es noch viele kostenpflichtige Anlaufstellen hochwertiger 3D-Modell für Figuren aus Spielen, Filmen, Comics und Animes.

Kurz und knapp unsere Favoriten: <https://www.malix3design.com/> und <https://www.gambody.com/>