

HP DESIGNJET DRUCKERSERIE **3D** FÜR ARCHITEKTEN

TECHNISCHE DATEN

	HP Designjet 3D Printer	HP Designjet Color 3D Printer
DRUCK		
Baugröße (B x T x H)	203 x 152 x 152 mm	203 x 203 x 152 mm (8 x 8 x 6 in)
Schichtstärke	0,254 mm	0.01 in (0.254 mm) or 0.013 in (0.33 mm)
Automatische Trägerentfernung	Ja, mit dem HP Designjet 3D Support Removal System	
DRUCKMATERIAL		
Modellmaterial	ABS-Kunststoff	
Farben des Modellmaterials	1 (elfenbein)	9 (weiß, elfenbein, rot, olivgrün, nektarine, fluoreszierendes gelb, blau, grau, schwarz,)
Trägermaterial	Wasserlösliches Material, welches automatisch durch das HP Designjet Support Removal System entfernt wird	
Rollengröße	655 cm ³	

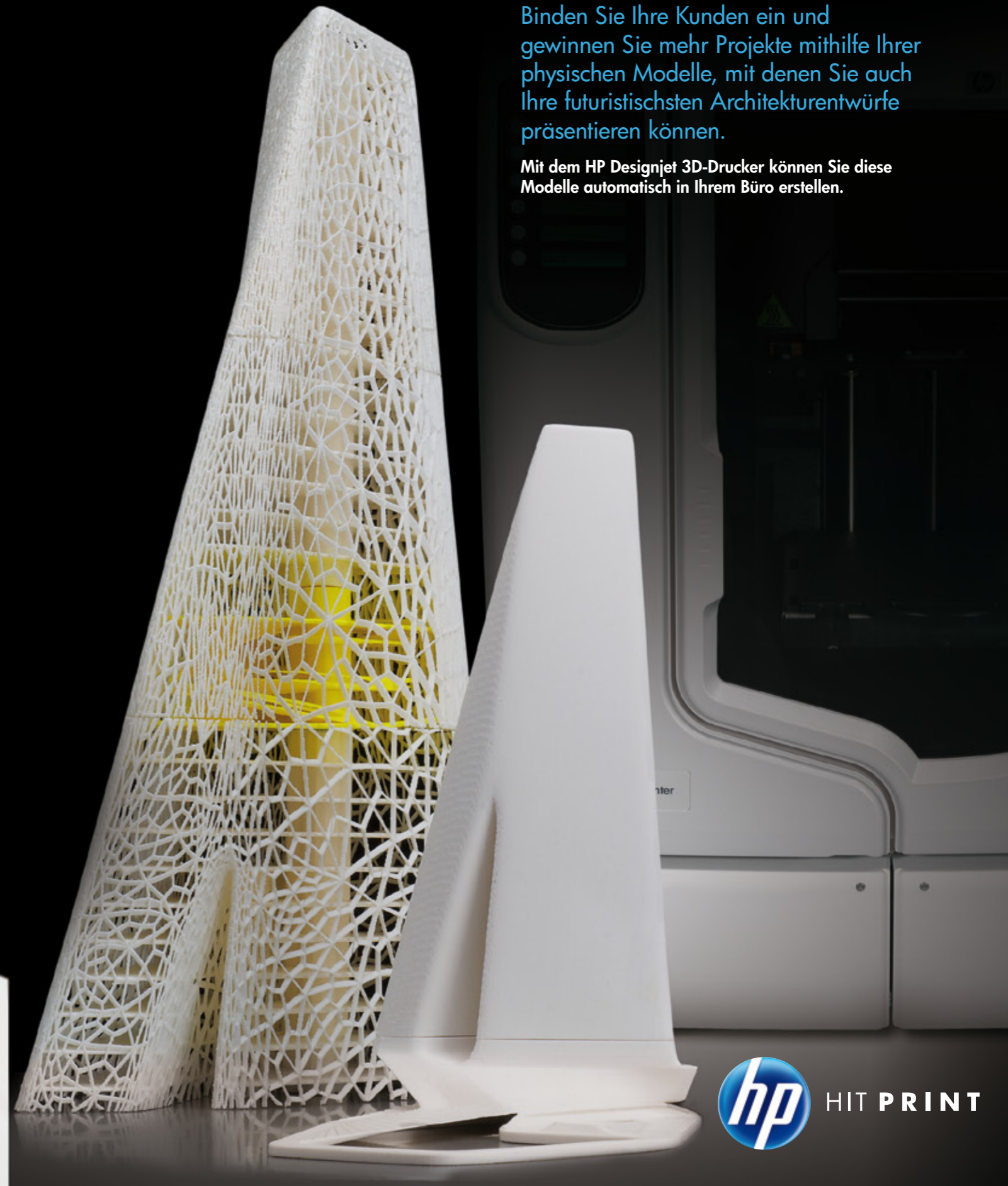
Um ein 3D-Modell anzufordern, das von einem HP Designjet 3D-Drucker erstellt wurde, melden Sie sich bitte an unter:
www.hp.com/go/3DPrinter/register/de

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter:
www.hp.com/de/go/designjet3d/aec,
 oder kontaktieren Sie uns via email:
3dprinter@hp.com oder rufen Sie folgende kostenfreie Telefonnummer an: **0800 6647926**

HP DESIGNJET DRUCKERSERIE **3D** FÜR ARCHITEKTEN

Binden Sie Ihre Kunden ein und gewinnen Sie mehr Projekte mithilfe Ihrer physischen Modelle, mit denen Sie auch Ihre futuristischsten Architektorentwürfe präsentieren können.

Mit dem HP Designjet 3D-Drucker können Sie diese Modelle automatisch in Ihrem Büro erstellen.



Erstellen Sie maßstabgetreue physische Modelle von hochkomplexen Architekturdarstellungen.

Inspirieren und begeistern Sie Ihre Kunden mit maßstabgetreuen, physischen Modellen, die Ihre Architekturdarstellungen perfekt umsetzen, auch wenn es sich um komplexe Geometrien mit vielen Kurvenlinien und komplizierten Details handelt.

Sparen Sie Zeit mit HP Designjet 3D-Druckern, indem Sie Ihre Modelle innerhalb weniger Stunden automatisch anfertigen. Mit HP 3D-Drucklösungen in Ihrem Büro dauert es nicht mehr Tage oder sogar Wochen bis zur Erstellung eines Modells.

Nutzen Sie die größeren kreativen Freiräume, indem Sie realistische und dynamische architektonische Räume gestalten. Dank des ABS-Kunststoffs, der in den HP 3D-Printern zum Einsatz kommt, kacheln und arrangieren Sie mühelos ineinander greifende Teile, kombinieren sie mit anderen Materialien und wenden sogar eine Vielfalt von Oberflächengestaltungen an.



Vermitteln Sie Entwürfe in Form von robusten, leichten Modellen

HP Designjet 3D-Drucker erstellen Modelle mit ABS, einem häufig verwendeten Kunststoff mit hoher Schlagbiegefestigkeit – ideal für die Umsetzung Ihrer Designentwürfe. ABS vergilbt oder verformt sich auch nach längerer Zeit nicht und wird auch nicht spröde, sodass Sie Ihre Modelle jahrelang präsentieren und aufbewahren können.

Modelle, die mit einem HP Designjet 3D-Drucker gedruckt wurden, sind so leicht, dass sie bequem und sicher zur Kundenpräsentation transportiert werden können.

Reduzieren Sie die Auswirkung des Druckens auf die Umwelt. Die mit den HP Designjet 3D-Druckern erzeugten physischen Modelle können zu 100 % recycelt werden, und das Reinigungsmittel, das für das Entfernen der beim Erstellungsprozess erzeugten Modellträger verwendet wird, ist nicht toxisch und kann bedenkenlos über den Abfluss entsorgt werden.



Verlassen Sie sich auf intuitive und bedienungsfreundliche 3D-Tischdrucker von HP.

Die Bedienung eines HP Designjet 3D-Druckers erfordert keine spezielle Schulung. Die intuitiv nutzbare Software und die voreingestellten Konfigurationen ermöglichen ein problemloses Drucken der meisten 3D-Dateien, die mit BIM-/CAD- und Entwurfs-Visualisierungssoftware erstellt wurden, sodass Sie sich vollständig auf Ihre Entwürfe konzentrieren können.

Die 3D-Drucklösungen von HP sind sauber und einfach zu bedienen: Nach dem Drucken wird der Vorgang automatisch beendet und Bedienereingriffe sind kaum nötig.

HP Designjet 3D-Drucker sind dafür konzipiert, über hunderte von Stunden physische Modelle in höchster Qualität ohne Wartung zu drucken. Dieser selbstreinigende Drucker wurde für Büroumgebungen entwickelt und erstellt Modelle, die Ihre Kunden immer wieder beeindrucken werden.

Überlassen Sie das Erstellen Ihrer physischen Modelle einfach HP, und verwenden Sie Ihre Ressourcen auf produktivere Aufgaben. Gönnen Sie sich einen reibungslosen 3D-Druck in Ihrem Büro ... und die legendäre HP Qualität und Zuverlässigkeit.

“ Unser architektonisches Design zeigt typischerweise kurvenlineare Formen, inspiriert von organischer Baukunst. Die Modelle, welche wir mit dem HP Designjet 3D Printer vollautomatisch erstellen, vermitteln unseren potentiellen Kunden einen hervorragenden Eindruck von unseren Design Konzepten und Sie können die architektonischen Ideen sofort erfassen. ”

Matias del Campo,
Principal, SPAN Architecture
and Design

