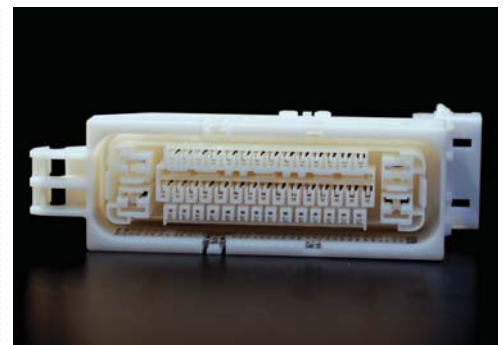
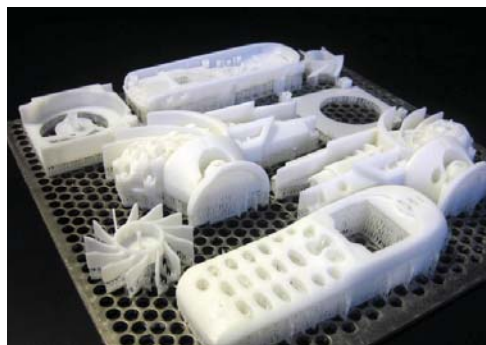


Hochauflösender  
Professional 3D Drucker

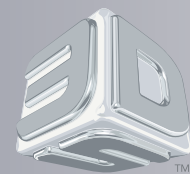
#### CREATE WITH CONFIDENCE.

Der ProJet™ 6000 verbindet als erster crossover Drucker die Bedienerfreundlichkeit der 3D Drucker mit der Teilequalität und Genauigkeit der Stereolithografie. Den ProJet™ 6000 gibt es in 3 Auflösungsmodi. Eine breite Palette an VisiJet® Materialien werden in dem Drucker eingesetzt: vom robusten, über flexibles und transparentes Material bis hin zu Hochtemperaturmaterialien und einem Spezialmaterial für den Dentalsektor.

HÖCHSTE · EXZELLENTER QUALITÄT · INTUITIVE BEDIENUNG



- Drucken Sie Teile höchster Qualität
- Direkt für Produktionsanwendungen
- Breite Auswahl an Funktionswerkstoffen
- Einfache Bedienung durch intuitiven Touch-Screen
- Wirtschaftlich in Anschaffung und Betrieb



3DSYSTEMS™



ProJet™ SD 6000



ProJet™ HD 6000



ProJet™ MP 6000

**Netto Bauvolumen (xyz)**

Groß	250 x 250 x 250 mm
Mittel	250 x 250 x 125 mm
Klein	250 x 250 x 50 mm

●
●
●

●
●
●

●
●
●

**Verfügbare Auflösung**

HD	0,125 mm, 0,125 mm Schichten
UHD	0,125 mm, 0,100 mm Schichten
XHD	0,075 mm, 0,050 mm Schichten

●
●
●

●
●
●

●
●
●

**Genauigkeit\***

0,1 - 0,2 % des Teil-Abmaß
----------------------------

●
---

●
---

●
---

**Materialien**

VisiJet® Flex
VisiJet® Tough
VisiJet® Clear
VisiJet® HiTemp
VisiJet® e-Stone™

●
●
●
●
●

●
●
●
●
●

●
●
●
●
●

**Materialverpackung**

Material wird in tropffreien 2,0 kg Kartuschen geliefert.  
Zwischen zwei Bauvorgängen füllt der Drucker automatisch Material nach.

**Spannungsversorgung**

100-240 VAC, 50/60 Hz, Einzelphase, 750 W

**Maße (LxBxH)**

Drucker inkl. Verpackung	1676 x 889 x 2006 mm
Drucker ohne Verpackung	787 x 737 x 1829 mm

**Gewicht**

Drucker inkl. Verpackung	272 kg
Drucker ohne Verpackung	181 kg

**3D Manage Software**

Leichtes Einrichten des Druck-Jobs, Vorlagen- und Warteschlangen Management; Automatische Teileplatzierung und Bearbeitungs-Optimierungswerkzeuge; Teile-Stapel- und Verschachtelungsfunktion; Umfangreiche Teiledateien-Bearbeitungswerkzeuge; Automatische Support-Erzeugung; Jobstatistik. Bestandteil aller ProJet 6000 Drucker.

**MP Auto Software**

Automatisierungsfunktionen für den Rapid Manufacturing Einsatz. Nur Bestandteil des ProJet MP 6000.

**Netzwerkcompatibilität**

Netzwerkfähig mit 10/100 Ethernet Schnittstelle 4MB

**3D Manage Hardware Voraussetzung**

Core 2 Duo 1.8 GHz mit 4 GB RAM (OpenGL support 128 Mb video RAM)

**3D Manage Betriebssystem**

Windows XP Professional, Windows Vista, Windows 7

**Unterstützte Datei-Formate**

STL und SLC

**Umgebungs-Temperatur**

18-28 °C

**Geräuschpegel**

< 65 dBa geschätzt

**Zertifikate**

CE

\* Genauigkeit ist abhängig von Bauparametern, Bauteilgeometrie, Bauteil-Platzierung und Postprozessor Einstellungen

