

ProJet™ SD 3000

Professional 3D Printer

Hartkunststoffteile
Schnell, günstig, bedarfsgesteuert

CREATE WITH CONFIDENCE.

Der preiswerte ProJet™ SD 3000 druckt detailgenaue, robuste Kunststoffteile für Einsätze in Entwicklungsabteilungen wie Funktionstests, Passformüberprüfung, Rapid Prototyping, Kommunikationsmodelle, Rapid Tooling und weitere Anwendungen. Dieser 3D Drucker fürs Büro liefert hervorragende Teile ... genau dann, wenn Sie sie benötigen.

GÜNSTIGER PREIS • EXZELLENTER QUALITÄT • EINFACHE HANDHABUNG



Breite Auswahl an VisiJet® Materialien ermöglichen wiederholbare, höchste Detailauflösung. Einzigartiges Wachsstützenmaterial sorgt für einfache und schnelle Stützenentfernung, selbst bei komplexen, unzugänglichen internen Strukturen.

Alle Vorteile der Professional 3D Printer von 3D Systems entdecken Sie unter www.printin3d.com



3DSYSTEMS™



Netto Bauvolumen (xyz)	298 x 185 x 203 mm
Auflösung	375 x 375 x 790 DPI (xyz); 32µ Schichtstärke
Genauigkeit (typisch)	0,1 - 0,2 % des Teil-Abmaß Genauigkeit ist abhängig von Bauparametern, Bauteilgeometrie, Bauteil-Platzierung und Postprozessor Einstellungen
Baumaterialien VisiJet® EX200 Baumaterial VisiJet® SR200 Baumaterial	Fester Werkstoff mit hoher Lebensdauer Günstiges Mehrzweckmaterial. Erhältlich in den Farben natur, blau oder grau
Stützmaterial VisiJet® S100 Stützmaterial	Nicht-toxisches Wachs-Material zum berührungsfreien Abschmelzen der Stützen
Verpackungseinheiten Baumaterial in 0,5 kg Kartuschen (Maschinen-Fassungsvermögen bis zu 10 Stück mit automatischem Kartuschenwechsel) Stützmaterial in 0,405 kg Kartuschen (Maschinen-Fassungsvermögen bis zu 10 Stück mit automatischem Kartuschenwechsel)	
Spannungsversorgung	100-127 VAC, 50/60 Hz, Einzelphase, 15A ; 200-240* VAC, 50 Hz, Einzelphase, 10 A
Maße (LxBxH) Drucker inkl. Verpackung Drucker ohne Verpackung	843 x 1427 x 1717 mm 737 x 1215 x 1504 mm
Gewicht Drucker inkl. Verpackung Drucker ohne Verpackung	385 kg 254 kg
ProJet™ Accelerator Software Leichtes Einrichten des Druck-Jobs, Vorlagen und Warteschlangen Management Automatische Teileplatzierung und Bearbeitungs-Optimierungswerkzeuge Umfangreiche Werkzeuge zur Bearbeitung Automatische Support-Erzeugung Jobstatistik	
Netzwerkcompatibilität	10/100 Ethernet Schnittstelle
Hardware Voraussetzung	1,8 GHz mit 1 GB RAM (Open GL Unterstützung 64 MB Video-RAM) oder mehr
Betriebssystem	Windows XP Professional, Windows Vista, Windows 7
Unterstützte Datei-Formate	STL und SLC
Umgebungs-Temperatur	18 - 28 °C
Geräuschpegel	<65 dBa geschätzt (bei mittlerer Lüftereinstellung)
Zertifikate	CE

* Externer Transformator benötigt, der vom Händler jedoch länderspezifisch mitgeliefert wird.

