

Produzieren Sie haltbare Plastikmodelle mit einem günstigen, bürokompatiblen 3-D Desktopmodeler.



EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Modelle für:
 - Konzeptstudien
 - Visualisierung des Entwurfs
 - Präsentationen, Marketing und Verkauf
 - Ausschreibungen
- Prototypen für Passform- und Funktionsprüfung



InVision[®] LD 3-D Modeler

FUNKTIONEN

- Feste, langlebige thermoplastische Modelle
- Ausgezeichnete Auflösung und Oberflächenqualität
- Attraktives, bürokompatibles Gerätedesign
- Einfache Nachbearbeitung durch Peelen
- Netzwerkfähig

BENEFITS

- Preiswerter 3-D Modeler
- Kleine Stellfläche, bürogeeignet
- Einfache Handhabung
- Veranschaulichung komplexer Designs
- Kürzere Entwicklungszeit für beschleunigte Markteinführung

www.3dsystems.com

INVISION[®] LD 3-D Modeler

TECHNISCHE DATEN

Technologie

Produkt	InVision LD 3-D Modeler (InVision [®] LD 3-D Modeler, Software, VisiJet [®] LD 100 Material-Starterpaket, Garantie)
Modeler	InVision LD 3-D Modeler
Material	VisiJet [®] LD 100 Materialrolle; Kartusche mit Klebstoff und Abdeckflüssigkeit "Masking Fluid"
Software	Benutzer-Software (English)
Garantie	1 Jahr

Modelermerkmale

Technologie	Schichtlaminiierung
Standby Temperatur	25 °C ±1
Betriebstemperatur	35 °C ±1
Stromverbrauch	620W (~) maximale Leistungsaufnahme im Betrieb
Bereitschaftsmodus	300W (~)
Sleep Modus	CPU und LCD eingeschaltet - 35W (~)
Zertifizierungen	Genehmigt - VCCI; Beantragt - CE, UL, TUV, AS, FCC
Spannungsversorgung	100-120 V Wechselstrom, 50/60 Hz; 200-240 V Wechselstrom, 50/60Hz
Betriebstemperatur	18-30 °C

Materialien

VisiJet LD 100 Materialrolle:

Medientyp	Folie
Materialfarben/Optionen	Transparent Amber, Rot und Blau
Medienbreite	215mm
Mediendicke	0,15mm
Durchmesser Werkstoffrolle	205mm
Rollengewicht	Brutto- 7,9 kg ; netto - 7,5 kg

VisiJet LD 100 Kartuschen:

Klebstoff VisiJet LD 100	780 ml
Abdeckflüssigkeit VisiJet LD 100	135 ml

Modellmerkmale

Maximale Modellgröße	160 x 210 x 135 mm (H x B x T)
Nachbearbeitung	Färben, kleben

Schnittstellen

Netzwerk Kompatibilität	USB (A to B type)
Betriebssysteme	Windows 2000, Windows XP
Dateiformat Eingabedaten	.stl; .3ds
Benutzeroberfläche	Ein/Aus-Taste (On/Off), Betriebsanzeige, Fehleranzeige, Anzeigenfenster, Bedienfeld

Gewicht und Abmessungen*

Modeler (ohne Starterpaket)	36 kg	465 x 770 x 420 mm (H x B x T)
-----------------------------	-------	--------------------------------

* Gewichts- und Größenangaben sind Orientierungswerte. Änderungen vorbehalten.



Weitere Informationen zu 3D Systems finden Sie im Internet unter: www.3dsystems.com oder schicken Sie uns ein E-mail an info@3dsystems-europe.com

Garantie/Haftungsausschluss: Die Leistungsmerkmale der in diesem Dokument beschriebenen Produkte hängen von Produkthanwendung, Herstellungsbedingung, Werkstoffkombinationen und Einsatzbedingungen ab. 3D Systems übernimmt keine Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Dies betrifft insbesondere auch die Markeignung und die Eignung für einen bestimmten Zweck.

© 2007 3D Systems, Alle Rechte vorbehalten. Änderungen der technischen Daten vorbehalten. InVision und VisiJet sind Marken von 3D Systems inc. Alle anderen genannten Produktnamen und Dienstleistungen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber.