

DESIGNMATE CX

Qualitativ hochwertige 3D-Modelle spielen beim Erreichen Ihrer Kommunikations- und Geschäftsziele eine Schlüsselrolle.

Mit hochauflösenden 3D-Modellen können Sie effizient 3D-Daten visualisieren und Designkonzepte während des gesamten Entwicklungsablaufs übermitteln und bewerten.

Verbesserte Designverständigung ermöglicht es Ihnen, komplexe Analysen zu visualisieren, Designzyklen zu komprimieren, die Herstellungsplanung zu verbessern, die Vorlaufzeit zu verkürzen und sogar neue Aufträge zu erhalten.



Das DESIGNmate Cx Vollfarbsystem erstellt hochauflösende Vollfarbmodelle schnell und wirtschaftlich. Die überlegene Tintenstrahl Drucktechnologie erzeugt Teile mit scharf definierten Eigenschaften, verbesserter Genauigkeit und Farbtreue, so dass Sie physikalische Modelle von Designkonzepten beinahe im Endzustand drucken und beurteilen können. Das schnelle 3Ddrucken von hoch aufgelösten Modellen bedeutet, dass Sie nicht mehr auf Prototypen warten müssen.

Diese einzigartige Fähigkeit, in 3D mit 24-Bit Farben zu drucken, erzeugt farbige Modelle, die Ihre 3D-Daten genau widerspiegeln. Farbmodelle übermitteln mehr Informationen als irgendeine andere Form von schnellen Prototypen, so dass Sie einen strategischen Vorteil bei der Produktentwicklung erlangen. Verbesserte Softwarefunktionen maximieren die Vorteile der Farbausgabe mit flexibler Etikettierung, Einfärbung von Teilen, Texturmapping und Anmerkungen.

Baugeschwindigkeit:	2-3 Schichten pro Minute
Baugröße:	254 x 356 x 203 mm
Schichtdicke:	0,089 bis 0,203 mm
Materialoptionen:	Hochleistungskomposit
Auflösung:	600 x 540 dpi
Systemsoftware:	STL, VRML und PLY. Die DESIGNprint Software erlaubt 3DViewing, Textanmerkungen und Skalierung.
Geräteabmessungen:	74 x 86 x 109 cm
Gerätegewicht:	204 kg
Anzahl der Druckköpfe:	4
Systemvoraussetzungen:	Windows 2000 Professional, Windows XP Professional
Prüfzeichen:	CE, CSA
Stromversorgung:	90-110 Volt ~ 50-60Hz, 5,3 Ampere; oder 100-110 Volt ~ 50-60Hz, 4,3 Ampere; oder 200-240 Volt ~ 50-60Hz, 2,4 Ampere
Netzwerkverbindung:	TCP/IP 100/10 base T

KONTAKT

Falls Sie weitere Fragen haben sollten, kontaktieren Sie einen unserer Verkaufsberater und vereinbaren Sie einen persönlichen Termin: