

MAKERBOT® DIGITIZER™

DESKTOP 3D SCANNER

Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf. Nun können Sie Ihre eigenen
3D-Modelle designen, scannen und anschließend teilen.



MAKERBOT® DIGITIZER™

DESKTOP 3D SCANNER

FREUEN SIE SICH, DIE VON IHNEN ERSTELLTEN KREATIONEN NUN SCANNEN UND TEILEN ZU KÖNNEN

- Spielen Sie mit der Dreidimensionalität und scannen Sie Objekte jeglicher Art
- Halten Sie Ihre 3D-Erinnerungsstücke, Kreationen und wertvollen Objekte dreidimensional fest
- Erforschen Sie die Grenzen des 3D-Scans und teilen Sie Ihre Erlebnisse mit anderen Enthusiasten verschiedener Altersgruppen
- Nehmen Sie teil an Wettbewerben und Projekten aus den Bereichen Bildung und Unterhaltung
- Mit unserer einfach zu bedienenden Software ist es Ihnen möglich, in nur zwei Klicks ein vollständiges 3D-Modell zu entwerfen
- Es sind keine 3D-Design- oder Anwendungserfahrungen nötig, um durchzustarten

OPTIMIERT FÜR MAKERBOT REPLICATOR DESKTOP 3D-PRINTERS UND MAKERBOT THINGIVERSE®

- Erhalten Sie zu jeder Zeit ein druckbares 3D-Modell
- Verändern und personalisieren Sie Ihre Designs und schaffen einzigartige Geschenke für Familie und Freunde
- Vervielfachen Sie Ihre Kreationen einfach und schnell
- Der MakerBot Digitizer funktioniert reibungslos mit Ihrem MakerBot Replicator
- Bearbeiten, verbessern und verändern Sie Ihre Scans mit Hilfe Ihres 3D-Bearbeitungsprogramms
- Laden Sie Ihre Scans einfach in Thingiverse, die 3D-Design Community, um 3D-Modelle zu drucken, teilen oder neue zu entdecken
- Teilen Sie Fotos Ihrer Kreationen in Sozialen Netzwerken jeglicher Art

SCANNEN

SCAN VOLUMEN
Bis zu 20,3 cm Durchmesser x
20,3 cm Höhe

MASSGENAUIGKEIT
+- 2,0 mm

DETAILAUFLÖSUNG
0,5 mm

DREIECKE PRO 3D MODELL
ca. 200.000

SCANGESCHWINDIGKEIT
ca. 12 Minuten

SCAN PRO ROTATION
800 pro Rotation

MAXIMALES GEWICHT AUF
DER DREHSCHLEIBE
3 kg

OPTIMALE LICHTVERHÄLTNISSE
Künstliches Innenlicht

ABMESSUNGEN & GEWICHT

ABMESSUNG
47,5 L x 41,1 B x 20,3 H cm

GEWICHT
~2,1 kg

ELEKTRIK

SPANNUNGSVERSORGUNG
100–240 V; ~2 A,
50–60 HZ

SOFTWARE

DATEITYPEN
STL, THING

BETRIEBSSYSTEME
Windows (7+)
Mac OS X (10.7+)
Linux (Ubuntu)

BEINHALTETE SOFTWARE
MakerWare für Digitizer

KOMPONENTEN

LASER
Laser Klasse 1

ANSCHLÜSSE
USB Verbindung

