Bis zu 10 Mikrometer Genauigkeit

Scans in Metrologiequalität, geeignet für die Qualitätskontrolle

Vollautomatischer Desktop-3D-Scanner

Einfache 3D-Aufnahme mit nur einem Klick

Erstellen Sie exakte digitale Kopien von kleinen Objekten, winzigen Teilen, Schmuck usw.

Dem Objekt müssen keine Ziele hinzugefügt werden

Die Schneide des Desktop-3D-Scannens

Artec Micro bringt die neueste Scantechnologie auf Ihren Desktop. Seine fortschrittlichen Doppelfarbkameras und blauen LED-Leuchten sind perfekt mit dem zweiachsigen Rotationssystem (Swing & Rotation) von Micro synchronisiert, um die ultimative digitale Kopie Ihres Objekts mit einem Minimum an aufgenommenen Frames zu erstellen.

Benutzerfreundliches 3D-Scannen

Kompakt und in Sekundenschnelle scanbereit. Montieren Sie einfach das Objekt auf der kreisförmigen Scanplattform, und schon können Sie scannen. Wählen Sie aus einer Vielzahl intelligenter Scanpfade. Dann sehen Sie in Echtzeit zu, wie sich Ihr Scan in atemberaubenden Details auf dem Bildschirm entfaltet. Nur ein Minimum an Schulung wird bei Micro benötigt. Nach einer kurzen Einführung scannen Sie kleine Objekte im Handumdrehen selbstständig.

Leistungsstarke, robuste Software

Direkt nach dem Auspacken lässt sich Micro in die integrieren branchenweit anerkanntes Artec Studio für die digitale Erfassung in Echtzeit. Sehen Sie, wie Ihre Scans auf dem Bildschirm zum Leben erwachen. Nach dem Scannen erleichtert Ihnen Artec Studio die Bearbeitung Ihres Scans. Befolgen Sie einfach die gleichen Schritte wie bei unseren Handscannern und exportieren Sie dann das endgültige 3D-Modell in Software wie SOLIDWORKS, PolyWorks Inspector, Control X oder Design X.

Intelligenter Scanmodus

Digitalisieren Sie Ihre Objekte vollautomatisch und in kürzester Zeit. Alles praktisch ohne Benutzereingaben. Montieren Sie einfach das Objekt auf der Scanplattform und los geht's. Micro kümmert sich um den Rest.

Mit dem Smart-Scan-Modus erfasst Micro jede Oberfläche Ihres Objekts in kürzester Zeit und mit einer idealen Anzahl von Bildern. Das bedeutet, dass bei der Verarbeitung jedes Scans Minuten und Megabyte eingespart werden. Jetzt haben Sie alles viel früher digitalisiert und Ihre Festplatte wird Ihnen für den zusätzlichen Speicherplatz danken.