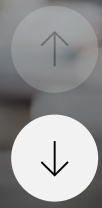




Seeing beyond

GOM Scan 1

The next small thing





Ein leistungsstarker 3D-Scanner

Von außen zeigt sich der GOM Scan 1 kompakt und robust – innen steckt Spitzentechnologie. Von GOMs Blue Light Technology bis zum Stereokameraprinzip, liefert dieser Sensor 3D-Daten mit höchster Präzision.

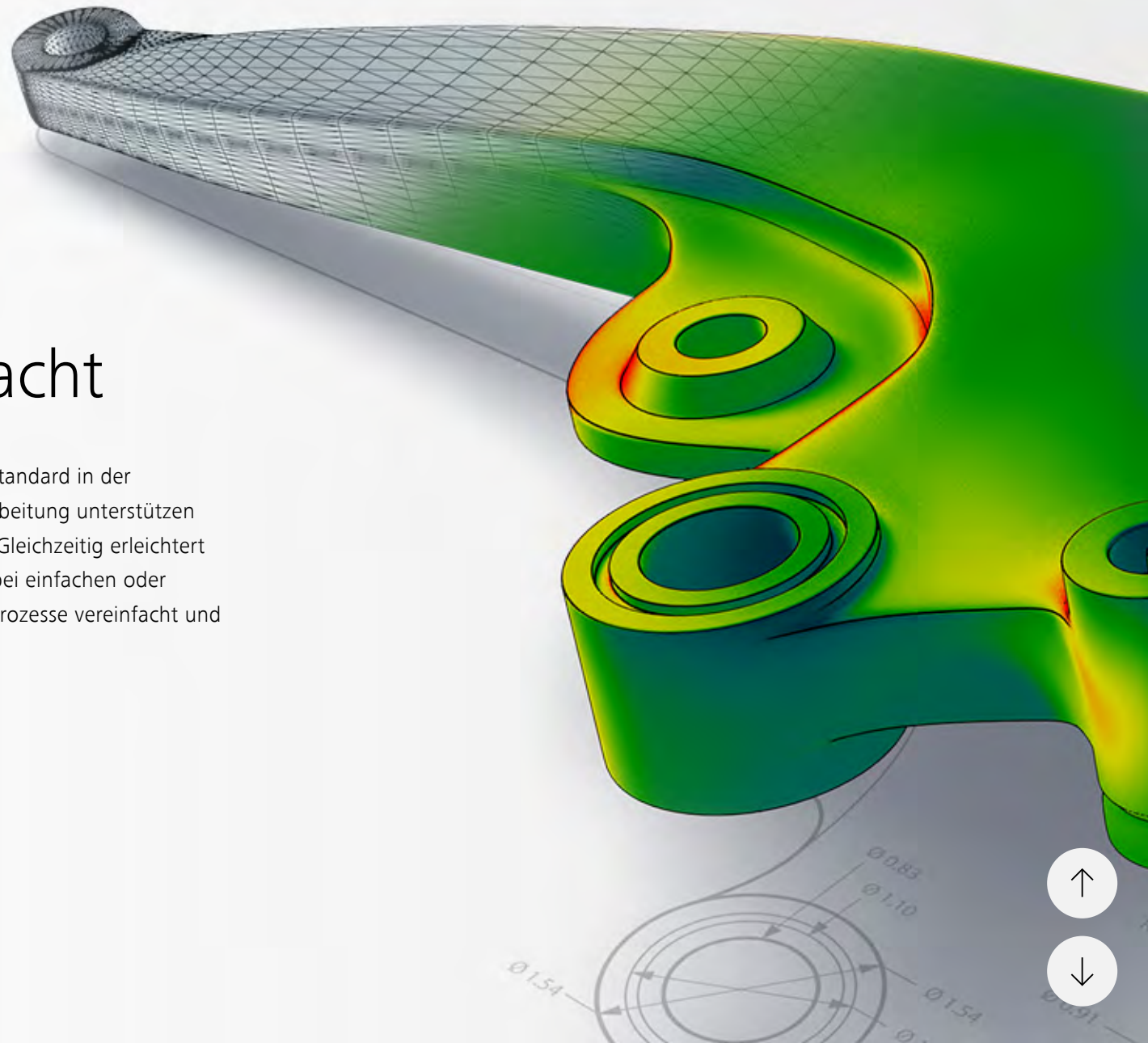


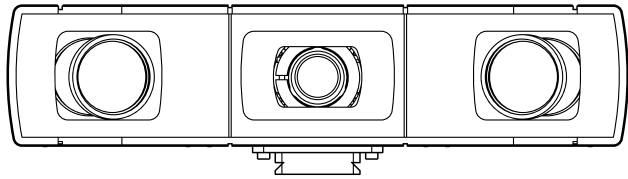
Eine Software, die es Ihnen einfach macht

GOM Scan 1 arbeitet mit GOM Inspect, dem etablierten Standard in der 3D-Messtechnik. Leistungsstarke Funktionen zur Netzbearbeitung unterstützen Sie bei Projekten wie 3D-Druck und Reverse Engineering. Gleichzeitig erleichtert GOM Inspect Ihren gesamten Inspektionsablauf, egal ob bei einfachen oder komplexen Prüfaufgaben. Eine Software, die Ihre Arbeitsprozesse vereinfacht und beschleunigt.

[KOSTENFREIER DOWNLOAD](#)[MEHR ERFAHREN](#)

Hier geht's zu HandsOnMetrology





Streifenprojektionsscanner

In drei Ausführungen erhältlich:

MV 100, MV 200, MV 400

Mobil, kompakt und wiegt nur 2,5 kg

Blue Light Technology

Stereokameraprinzip



Technische Daten



Typ	GOM Scan 1 (100)	GOM Scan 1 (200)	GOM Scan 1 (400)
Lichtquelle	LED	LED	LED
Messpunkte pro Scan	6 Mio.	6 Mio.	6 Mio.
Messbereich (mm ²)	100 x 65 mm ²	200 x 125 mm ²	400 x 250 mm ²
Punktabstand [mm]	0,037 mm	0,060 mm	0,129 mm
Arbeitsabstand [mm]	400 mm	450 mm	500 mm
Gewicht	ca. 2,5 kg	ca. 2,5 kg	ca. 2,5 kg
Abmessungen [mm ³]	290 x 215 x 80 mm ³	290 x 215 x 80 mm ³	290 x 215 x 80 mm ³
Kabellänge	5 m	5 m	5 m
Anschluss	USB 3	USB 3	USB 3
Betriebssystem	Windows 10	Windows 10	Windows 10
Software	GOM Inspect	GOM Inspect	GOM Inspect

