

Einfach
Präzise
Produktiv



ALS 2

Aadva Laborscanner
mit einzigartigem
intuitivem
Scanflow
von GC

GC

Einführung einfacher und einzigartiger Workflows mit dem Aadvu Lab Scan 2 von GC

Die Kombination aus einzigartigen Scan-Funktionen und robuster Scan-Hardware erleichtert Ihre Arbeitsabläufe.

Hybrid-Scan

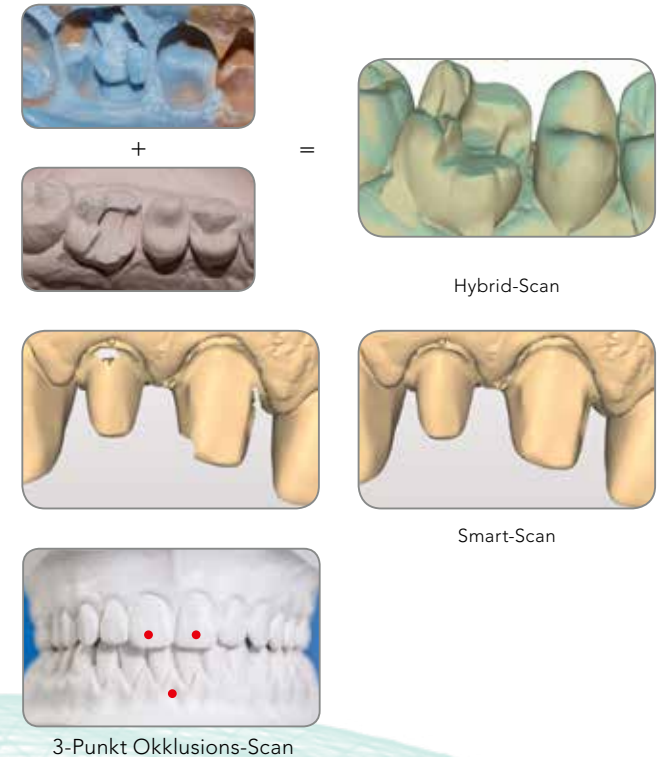
Dieser ermöglicht, die gesamte Modellvorbereitung zu überspringen. Scannen Sie einfach den Abdruck sowie das Gipsmodell ohne Sägeschnitt und Stumpfpräparation und die Software kombiniert beides miteinander, um Ihnen ein detailliertes, digitales Arbeitsmodell zu liefern.

Smart-Scan

Diese Funktion erstellt eine genaue Scanstrategie, um die Notwendigkeit von Neuscans zu reduzieren oder sogar auszuschließen.

Okklusions-Scan

Dank dieser Funktion erübrigt sich die Notwendigkeit eines kompletten Biss-Scans, indem einfach eine Reihe von Referenzpunkten auf den Gipsmodellen gescannt werden.



ALS 2 Scanflow vs. konventioneller Scanflow

Durch die Reduzierung der Anzahl der Scans erhöht sich Ihre Produktivität.

Aadvu Scanflow

Abdruck-Scan

Modell-Scan

Antagonisten-Scan

Konventioneller Scanflow

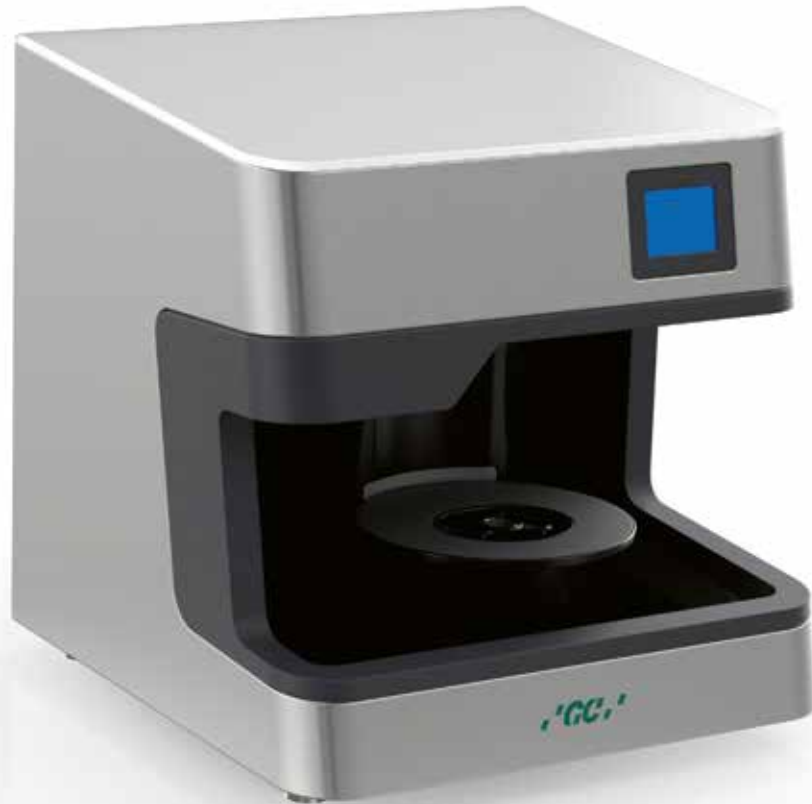
Modell-Scan

Stumpf-Scan

...

Antagonisten-Scan

Biss-Scan



Vollfarbe

Texturscannen
Hoher Kontrast
und hohe Auflösung



Geschwindigkeit und Qualität

Automatisierte Z-Achse
und Touchscreen



Full HD 5 MP Kamera

Streifenlicht-
Triangulation,
Blaulicht-LED



Konstante Genauigkeit

4- μ m-Genauigkeit nach
ISO 12836

Volle Exocad-Integration

und offener STL-Export

exocad

Technische Daten

Messfeld (X × Y × Z) mm

80 × 60 × 85

5-MP-Kamera

4-µm-Genauigkeit nach ISO 12836

Sensortechnologie

Streifenlicht-Triangulation

Blaulicht-LED

Monochromer Textur-Scan

Farbtextur-Scan

Touchscreen

Vollautomatische Z-Achse

Artikulator-Scan

Multi-die-Scan

TripleTray-Scan

Abdruck-Scan

Empfohlene Computerspezifikationen ALS 2 und Aadva Scan:

Windows 10 64-Bit

i7 mit 6 × 4,7 GHz

32 GB RAM

USB-3.0-Anschluss

100–250 GB SSD

Grafikkarte mit 6 GB RAM



GC EUROPE N.V.

Head Office

Researchpark

Haasrode-Leuven 1240

Interleuvenlaan 33

B-3001 Leuven

Tel. +32.16.74.10.00

Fax. +32.16.40.48.32

info.gce@gc.dental

www.gceurope.com

GC Germany GmbH

Seifgrundstraße 2

D-61348 Bad Homburg

Tel. +49.61.72.99.59.60

Fax. +49.61.72.99.59.66.6

info.germany@gc.dental

<http://germany.gceurope.com>

GC AUSTRIA GmbH

Tallak 124

A-8103 Gratwein-Strassengel

Tel. +43.3124.54020

Fax. +43.3124.54020.40

info.austria@gc.dental

<http://austria.gceurope.com>

GC AUSTRIA GmbH

Swiss Office

Zürichstrasse 31

CH-6004 Luzern

Tel. +41.41.520.01.78

Fax. +41.41.520.01.77

info.switzerland@gc.dental

<http://switzerland.gceurope.com>