Eenvoud
Nauwkeurigheid
Productiviteit
ALS 2
Aadva Lab Scanner
met unieke
intuïtieve scanflow
van GC

Eenvoudige en unieke workflows met de Aadva Lab Scanner 2 van GC

De combinatie van unieke scanfuncties met robuuste scanhardware helpt u uw werkroutine te vereenvoudigen.

Hybride scan

Hierdoor kunt u alle modelvoorbereiding overslaan: scan simpelweg de afdruk en het gipsmodel en de software combineert ze om tot het meest gedetailleerde digitale werkmodel te komen.

Hybride scan

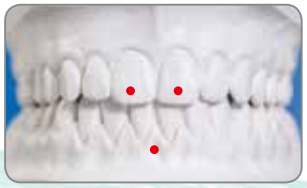
Slimme scan

Om het aantal rescans te verminderen of zelfs te elinimeren, creeert deze functie een specifieke scanstrategie.

Slimme scan

Occlusiescan

Deze functie elimineert de noodzaak voor een volledige beetscan door eenvoudigweg een aantal referentiepunten te scannen die op de gipsmodellen worden aangebracht.



3-punts occlusiescan

Aadva ALS 2 scanflow versus de conventionele scanflow -

het aantal scans verminderen en zo uw productiviteit verhogen.

Aadva scanflow

Afdrukscan → Gipsmodelscan → Antagonistscan

Conventionele scanflow

Modelscan → Stompscan → … → Antagonistscan → Beetscan

Aadva™

In kleur

Scannen van textuur;
Hoog contrast
en resolutie

Snelheid en kwaliteit

Geautomatiseerde
Z-as en aanraakscherm

Full HD 5MP camera

Triangulatie
met gestreept licht,
blauw LED-licht

Volledige exocad-integratie

en open STL-export

Constante nauwkeurigheid

4 µm nauwkeurigheid
volgens **ISO 12836**

Technische specificaties

Meetbereik (X × Y × Z) mm
80 × 60 × 85
5MP Camera
4 µm nauwkeurigheid volgens ISO 12836
Sensortechnologie
Triangulatie met gestreept licht
Blauw LED-licht
Monochrome textuurscan
Kleurtextuurscan
Aanraakscherm
Volledig geautomatiseerde Z-as
Articulatorscan
Meervoudige stompscan
TripleTray-scan
Afdrukscan

Aanbevolen computerspecificaties ALS 2 en Aadva Scan::

Windows 10 64-bit
i7 met 6× 4.7 GHz
32 GB RAM
USB 3.0-poort
100 – 250 GB SSD
Grafische kaart met 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 Europe NV
Benelux Sales Department

Researchpark
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 13
B-3001 Leuven
Tel. +32.16 74.18.60
info.benelux@gc.dental
http://benelux.gceurope.com

z L LF NL 21 07 - 12/19