

Jednostavnost  
Točnost  
Produktivnost



 Aadva™

GC ALS 2

Aadva Lab Scanner s Unique Intuitive Scanflows (jedinствeni intuitivni tijek skeniranja), Hybrid Scan (hibridno skeniranje) i Smart Occlusion (pametna okluzija)

**GC**

# Predstavljamo jednostavan i jedinstven tijek rada s GC Aadva Lab Scanner 2

Kombinacija jedinstvenih svojstava skeniranja s robusnim hardverom omogućuje vam lakši rad.

## Hybrid Scan (hibridno skeniranje) – bez pripremanja!

Jednim klikom, ova značajka **automatski** spaja otisak i gipsani model, ubrzava vaš tijek rada smanjujući vrijeme pripreme modela.

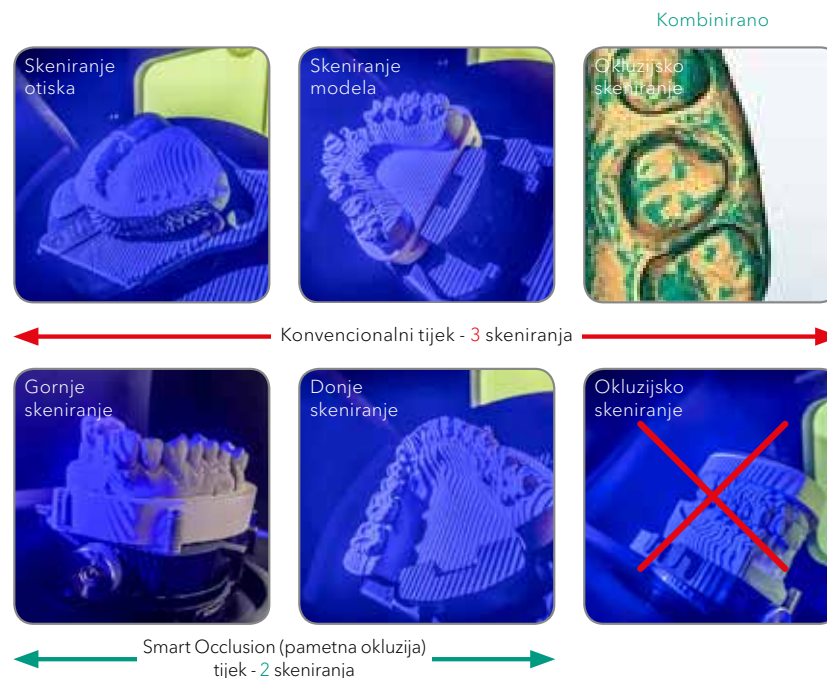
Osim toga, **poboljšava** točnost i povećava detalje vašeg glavnog digitalnog modela.

## Smart Occlusion (pametna okluzija) - bez skeniranja zagriz!

Jednim klikom ovaj jedinstveni softver **automatski vodi vaše digitalne modele u okluziju** što ubrzava vaš tijek rada.

Povrh toga, poboljšava **točnost** i povećava **predvidljivost** registracije zagrizu sprječavanjem okluzalnih presjeka.

*Hybrid Scan i Smart Occlusion su licencirane značajke GC Aadva Lab Scanner 2*



Aadva ALS 2 tijek skeniranja u usporedbi s konvencionalnim - smanjuje broj skeniranja i povećava produktivnost.

### Aadva tijek skeniranja

Skeniranje otiska → Skeniranje modela → Skeniranje antagonista

### Konvencionalni tijek skeniranja

Skeniranje modela → Skeniranje izdjeljka → ... → Skeniranje antagonista → Skeniranje zagrizu



### Puni spektar boja

Skeniranje teksture  
Visoki kontrast  
i rezolucija



### Brzina i kvaliteta

Automatizirana Z-os  
i zaslon na dodir



### Full HD 5 MP kamera

Triangulacija svjetla,  
plavo LED svjetlo



### Postojana točnost

4 μm točnost  
prema ISO 12836

### Potpuna Exocad integracija

i otvoreni STL eksport

**exocad**

# Tehničke specifikacije

## Područje skeniranja ( X × Y × Z ) mm

80 × 60 × 85

5MP kamera

4 μm točnost prema ISO 12836

Tehnologija senzora

Triangulacija svjetla

Plavo LED svjetlo

Jednobojno skeniranje teksture

Višebojno skeniranje teksture

Zaslona na dodir

Potpuno automatizirana Z-os

Skeniranje artikulatora

Skeniranje više izdjeljaka

TwinTray scan

TripleTray skeniranje

Skeniranje otiska

## Preporučene specifikacije računala za ALS 2 i Aadva Scan:

Windows 10 ili 11 64-bit

i7 4.7 GHz

32 GB RAM

USB 3.0 Port

100 - 250 GB SSD

Grafička kartica sa 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  
<https://europe.gc.dental>

### GC EUROPE N.V.

GCEEO Croatia  
Siget 19b  
HR - 10020 Zagreb  
Tel. +385.1.61.54.597  
Fax. +385.1.61.54.597  
info.croatia@gc.dental  
<https://europe.gc.dental/hr-HR>



Since 1921  
100 years of Quality in Dental