

Intuitivní digitální pracovní postupy pro vaše  
každodenní výzvy



Skenování  
pomocí  
intraorálního  
skeneru Aadvá  
od GC  
založené na AI technologii

**GC**

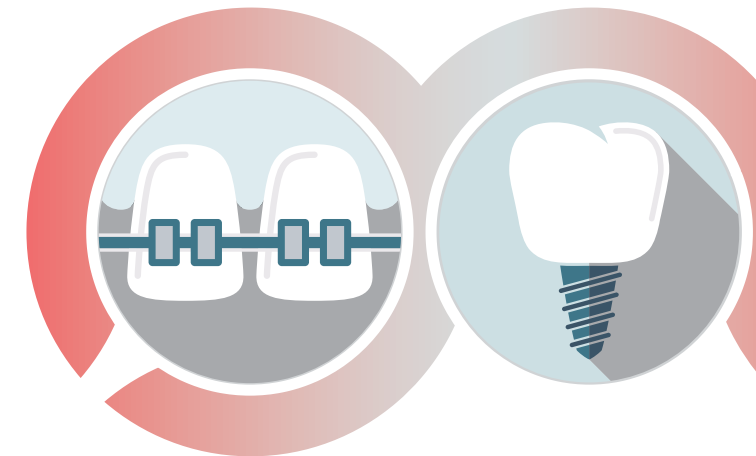
# Modulární digitální řešení **uzpůsobené na míru vaší praxi**



IOS 100 P

IOS 100

IOS 200



Modul **Ortho**

Modul **Implant**



## Zvolte si skener

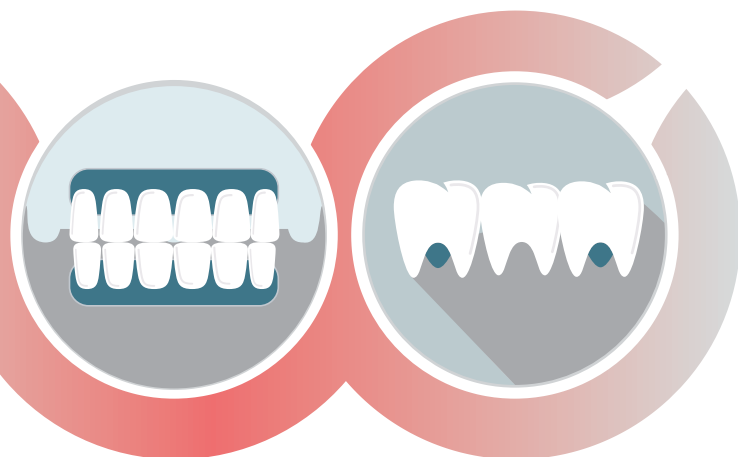
GC vám nabízí celou řadu intraorálních skenerů



## Zvolte si pracovní postup

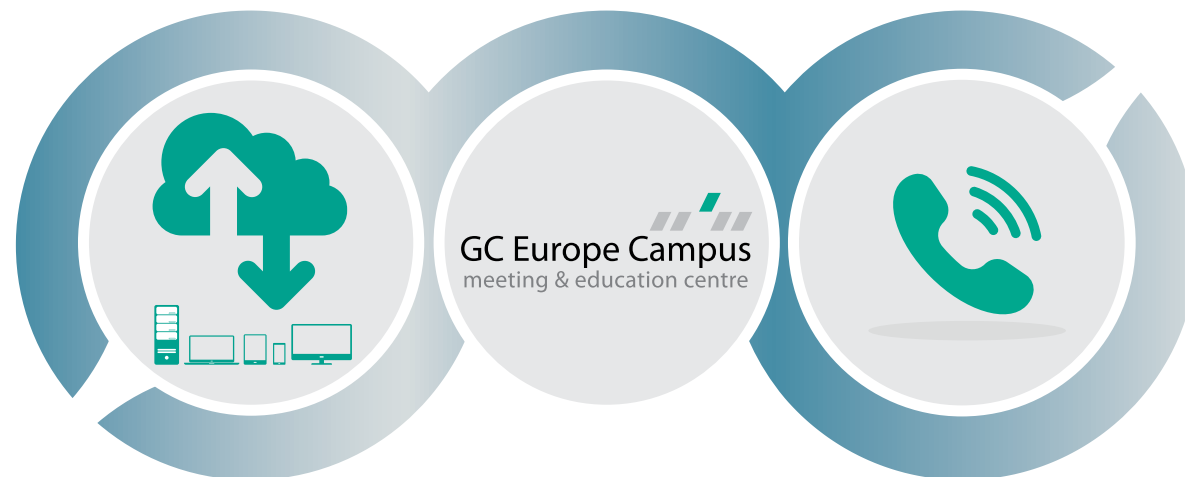
GC vám nabízí modulární, intuitivní a komplexní řešení

Volbu prověřte na



Modul **Extraoral**

Modul **Prosthodontics**



Aadva Xchange

Školení

Podpora



Zvolte si služby

GC vám nabízí komplexní řadu služeb

následujících stránkách →

# Řada intraorálních skenerů na bázi AI technologie

## IOS 100 Portable



### Přenosný

IOS 100 P je kompaktní systém, který zahrnuje pouze nástavec, držák a laptop

### Ohřev proti zamřování

Snadno udržovatelné skenery jsou vybaveny držákem s funkcí proti zamřování a technologií, která nevyžaduje použití prášku nebo spreje

### Lehký nástavec

IOS 100P má působivě malý a lehký nástavec



### 19palcová dotyková obrazovka

### Snadný přenos souborů

USB, SD karta, místní síť a Aadv Xchange

### Flexibilní umístění monitoru

Flexibilní rameno, zaoblené a hladké povrchy, snadno se přemísťuje mezi místnostmi

## IOS 200 Intraorální skener příští generace



### Nevyžaduje kalibraci

Bezproblémové a spolehlivé výsledky po každém skenování

### Magnetický držák

Pro snadné používání a manipulaci s přístrojem

### Vizuální i haptická (hmatová) zpětná vazba

Získejte plnou kontrolu nad procesem skenování

### Barevný snímek

Počítačem podporovaná technologie eliminuje měkkou tkáň, čímž napomáhá hladkému průběhu skenování. Informace o skutečné barvě pomáhají dobře rozpoznat okrajové linie

### Funkce proti zamlžování

Díky zabudované funkci ohřevu lze předejít zamlžování bez předběžného zahřívání

### Otevřený systém

Otevřené soubory skenu ve formátu STL poskytují plnou kompatibilitu s hardwarem a softwarem třetích stran

### Koncovky lze sterilizovat v autoklávu

Lze je čistit až 250krát. To pomáhá zabránit křížové kontaminaci a zvyšuje bezpečnost pacienta

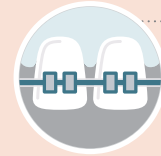
# Modulární, intuitivní a **komplexní řešení**

## Hlavní funkce skenování

- AI technologie detekuje měkké a pohyblivé tkáně, čímž zajišťuje bezproblémové skenování  
Skenujte, na chvíli přestaňte, zkontrolujte svoji práci a znovu skenujte, kdykoli budete chtít
- System vedení otisků
- Automatické zarovnání skusu
- Četné možnosti přenosu dat  
USB, Aadv Xchange, lokální síť
- Otevřené soubory STL a/nebo PLY
- Automatizovaný import souborů z Exocad
- Jednoduché a intuitivní uživatelské rozhraní



## Modul Ortho



Na míru upravený pracovní postup pro kontrolu vašeho ortodontického případu

Specializovaný nástroj na vytváření PDF souborů

Možnost registrace centrálního vztahu (CR) i centrální okluze (CO) čelistí

Integrovaný modul pro vytváření ortodontických modelů pro snadný 3D tisk

Integrované možnosti komunikace s třetími stranami (VDDS)

## Modul Implant



Na míru upravený pracovní postup pro implantáty

Četné snímky implantátů

Jednoduchá a intuitivní kontrola zhotoveného implantátu

## Modul Prostho



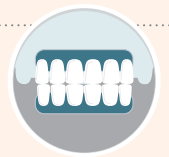
Na míru upravený pracovní postup pro korunky a můstky

Automatická okrajová linie pro preparace

Skenování konstrukce na jednom implantátu

Jednoduchý objednávkový formulář

## Modul Extraoral



Pracovní postup upravený na míru pro práci v laboratoři

Snadné a přesné skenování otisků

Zaznamenávání několika snímků skusu



## Aadva Xchange

Všeobecný přístup ke komplexnímu digitálnímu řešení  
Platforma na bázi cloudu podporuje komunikaci s výrobou  
a servisními týmy GC, jakož i s registrovanými externími  
dentálními laboratořemi.



## Školení

Vzděláváme a podporujeme stomatology i zubní techniky  
za pomoci inovativních řešení digitální stomatologie.



## Podpora

Podpora zákazníků GC Europe v oblasti digitální dentální  
technologie je na přední úrovni v celém oboru.



LinkedIn



YouTube



### GC EUROPE N.V.

Head Office  
Researchpark  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32.16.74.10.00  
Fax. +32.16.40.02.14  
info.gce@gc.dental  
[www.gceurope.com](http://www.gceurope.com)

### GC EUROPE N.V.

GCEEO Czech Republic  
V Olšínách 82  
CZ - 100 00 Prague 10  
Tel. +420.274.771.965  
Fax. +420.274.771.965  
info.czech@gc.dental  
[www.eeo.gceurope.com](http://www.eeo.gceurope.com)