

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 Dentsply
Sirona

Primescan
Nová éra
skenování.



„Co mě motivuje?
Nejlepší výsledek.
A tím je pro mě
Primescan.“

„Primescan pro mě znamená nový standard v technologii skenování zubů. Pro celý můj tým je nyní intraorální skenování přesnější, rychlejší a snazší než kdykoli předtím. Snadno se obsluhuje a je okamžitě připravený k použití. Bez problémů zapadá do našich pracovních postupů. Z dokonalého výsledku mají radost i moji pacienti, protože celý proces je rychlý a pohodlný.“

Nejmodernější technologie umožňuje snímání velkého objemu dat ve vysokém rozlišení. Zpracování potom zaručí perfektní ostrot a vynikající přesnost od skenu jednoho zubu až po celý zubní oblouk. S novým konceptem možnosti propojení je také moje ordinace v lepším spojení s laboratoří a dalšími partnery. Co mohu říci je – vyzkoušejte a přesvědčte se sami!“

Dr. Verena Freier,
zubní lékařka



Martin Wohanka
hardwarový inženýr



Přesnost

Nový Primescan neposkytuje jen jeden nový úhel pohledu, ale jeden milion:

Inovativní Smart Pixel Sensor zpracovává více než 1000 000 3D bodů za sekundu, čímž vytváří foto-realistická a vysoce přesná data. Primescan je nejpřesnějším skenerem na trhu*. Jeho technologie dynamické hloubky skenování umožňuje dokonalou ostrost a vynikající přesnost i při skenování o hloubce až 20 mm.

To, co vidíte je to, co získáte: Primescan skenuje v obrovské hustotě, což nám poskytuje realistickou reprezentaci dat již od prvního skenu.

Dokonalá ostrost
v hloubce skenování
až do
20 mm

Zpracování
více než
1 million
3D bodů
za sekundu

* Zdroj: Mehl a kol., Studie přesnosti na Curyšské univerzitě,
Int J Comput Dent. (datum vydání: březen 2019)

Florian Sobirey
softwarový inženýr

**Snadné
skenování**
zakřivených
povrchů

**Všechny
způsoby
dezinfekce**
jsou možné

Skenování

Užijte si jednoduchost skenování:

Primescan Vám umožní začít skenovat ihned a bez přípravy. Nahřívání kamery zaručí skenování bez zamlžování a tím je okamžitě připravena k použití. Ostré úhly? Špatně přístupné oblasti? Lesklé materiály? Pro Primescan snadná práce. Díky většímu zornému poli budete schopni zobrazit větší oblasti s menší námahou a okamžitou přesností. Vynikající výsledky skenování se ihned zobrazují na dotykové obrazovce nové akviziční jednotky.

Zabraňte přenosu infekce: Nabídka tří různých tipů zaručuje, že budete splňovat všechny hygienické požadavky. Vyberte si z nerezových návleků s modrým sklem nebo sterilizujte v autoklávu. K dispozici jsou také návleky pro jedno použití.



Rychlost

Unikátní technologie Primescan zaznamenává větší množství dat ve vyšším rozlišení. Inteligentní zpracování snímků v Primescan zajišťuje optimální interakci se softwarem. Výsledek: Kompletní modely 3D skenů jsou k dispozici ihned nehledě na to, jak rychle skenujete.

Možnosti konektivity: Díky bezproblémovému, validovanému a otevřenému přenosu dat obdrží laboratoře a další partneři okamžitě modely ve vysokém rozlišení. S Primescan se můžete těšit ze svobody volby těch nejlepších pracovních postupů pro Vás i Vaše pacienty.

Dr. Teena Steger
softwarová vývojářka



Konsolidace
více než
50 000
snímků
za sekundu

**Okamžitý
přenos dat**
externím
partnerům

Pozoruhodný v každém detailu: Nová akviziční jednotka

Nová akviziční jednotka (AC) je stanice navržena pro moderní stomatologii a s ohledem na zubního lékaře. Dodává se s dotykovou klávesnicí a pohyblivou širokoúhlovou dotykovou obrazovkou 16:9 poskytující Vám intuitivní a ergonomickou pracovní platformu.

Vaše výhody na první pohled:

- Dotyková obrazovka & dotyková klávesnice pro pohodlné, intuitivní použití
- Pohyblivost pro perfektní ergonomické umístění
- Koncepce „Smart Hygiene“ pro rychlou a snadnou dezinfekci
- Výdrž baterie až 60 minut bez připojení do el. sítě



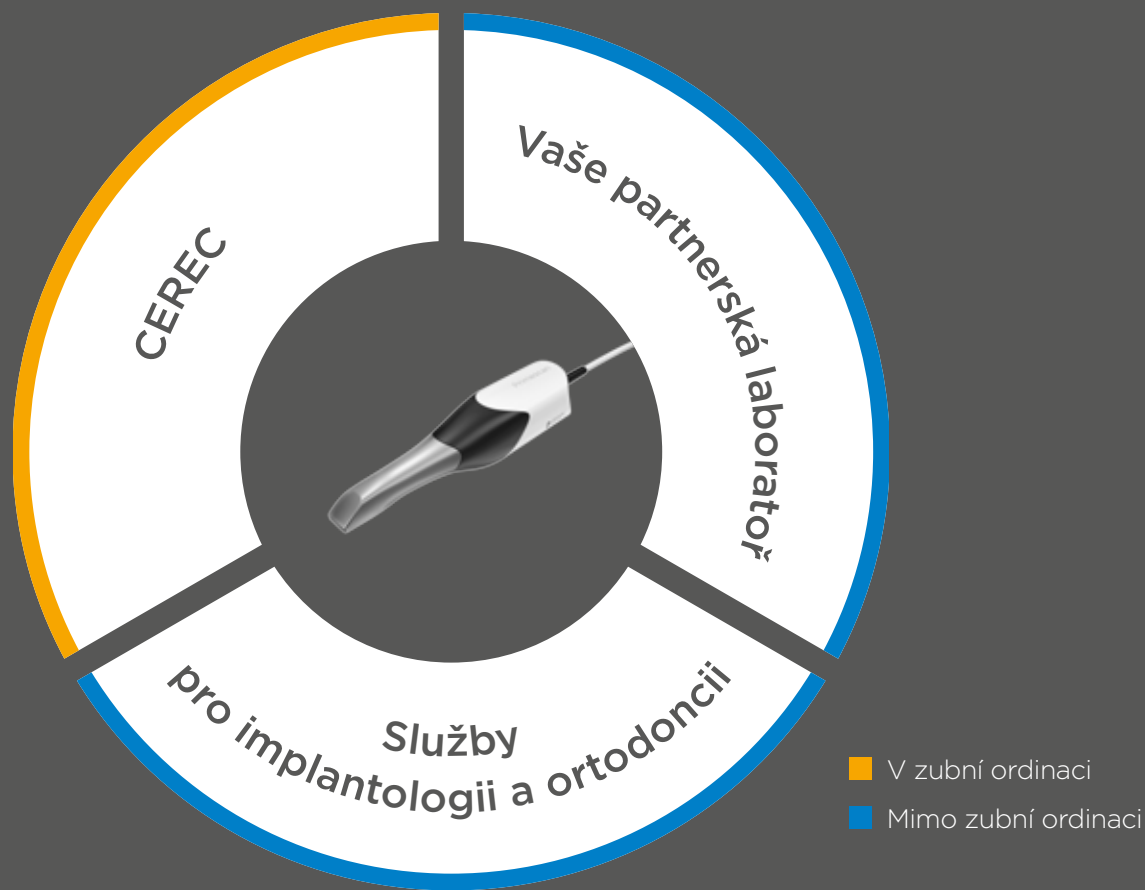
Nejlepší volba pro Vaši ordinaci: Zhotovujte digitální otisky a dále spolupracujte s Vašimi partnery nebo si užívejte výhod kompletních ordinačních pracovních postupů.

Primescan AC se softwarem Connect:

- Umožňuje přenos dat Vaším preferovaným laboratořím a partnerům
- Zabezpečuje a šifruje přenos dat prostřednictvím Connect Case Center Inbox
- Snadný upgrade na plně ordinační pracovní postup
- Dotykové a intuitivní uživatelské rozhraní

CEREC Primescan AC se softwarem CEREC:

- Plně ordinační pracovní postup při jednodenní stomatologii
- Flexibilní možnosti exportu dat v různých formátech nebo využití platformy Connect
- Automatizace pracovního postupu díky umělé inteligenci
- Dotykové a intuitivní uživatelské rozhraní



Nová éra v digitální stomatologii začíná!

Zažijte nový standard vynikající přesnosti a rychlosti: všechny druhy ošetření, od jednotlivých zubů po celý zubní oblouk, to je Primescan. Skenování je nyní přesnější, rychlejší a snazší než kdykoliv předtím.

Dentsply Sirona Office

Na Maninách 20, 170 00 Praha 7,
Česká Republika
dentsplysirona.com

Řešení

Preventivní
Záchovná
Ortodontická
Endodontická
Implantologická
Protetická

Technologie

Technologie
CAD/CAM
RTG
Stomatologické soupravy
Instrumenty

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 **Dentsply
Sirona**