

中文



Smile Creator

你笑起来
真好看



exocad



Smile Creator
缩短了治疗时间，
方便与患者沟通。

罗志强医师
口腔种植外科/
口腔修复专科

Smile Creator 在很短的时间内
为患者提供全面的治疗计划和
可预测的修复效果。

罗志强医师解释了 *Smile Creator* 如何简化
他在北京著名诊所的日常医患沟通工作。

您为什么会使用 *Smile Creator*?

Dr. Luo: 在过去，患者需要等待一周或更长时间才能看到技师制作的实物蜡型的模型。现在，病人可以立即看到我基于口内扫描数据的设计结果。这节省了时间并改善了与患者有效的沟通。我可以根据我的想法在 *Smile Creator* 上完成初步设计，技师只需要在我的设计基础上优化蜡型设计。

您如何将该软件与您的日常工作相结合?

Dr. Luo: 我会用软件向患者展示最初的设计方案，并解释建议的治疗想法。在患者对该规划感到满意后，我会将这些数据发送给技师。技师根据我的初步设计建议完成二次精细设计，并调整以优化牙齿形状和咬合。然后，mockup设计被合并3D打印成一个实体模型，并制作硅胶充填印模，并寄给我的诊所。

***Smile Creator* 如何影响您对患者就诊工作?**

Dr. Luo: *Smile Creator* 为患者提供全面的治疗计划，并在很短的时间内获得可预测的修复效果。*Smile Creator* 可视化3D设计效果可以帮助患者了解治疗规划。这增加了他们对牙医的信任，并为后续积极的修复结果铺平道路。*

罗志强医师
口腔种植外科/口腔修复专科(中国)

exoBLOG

*了解完整采访内容：

[exocad.com/exoblog/story/
build-patient-trust-with-smile-design](https://exocad.com/exoblog/story/build-patient-trust-with-smile-design)





面向未来, 功能齐全, 物超所值

您的无缝集成的微笑设计 InCAD Smile Creator

使用 *Smile Creator* 创造附加值 - exocad 创新的 CAD设计中内置微笑设计解决方案, 用于可预测的美学微笑设计解决方案。已无缝整合到大家所熟知的 exocad DentalCAD平台, *Smile Creator* 赋予牙科技工所可靠地评估修复效果的可行性。甚至可以在美学规划期间即可提前预测 - 由于我们的创新的2D/3D 同步设计技术。

我们广泛的牙齿数据库中的模板可以很容易地使用2D-轮廓线编辑工具进行个性化设计。同时, 所生成的形状可以从不同的角度同时显示在3D视图中。通过结合患者的照片、轮廓线和三维图像, 可以实现对修复结果更好的控制, 并改善牙科技工所、牙医和患者之间的沟通。患者的牙齿、微笑和面部之间的美学关系可以很好的被评估。为牙科技师和牙医提供一个修复治疗计划的现实视角。由于其引导性的工作流程和广泛的功能, *Smile Creator* 是一个直观而强大的数字化规划解决方案。

InCAD Smile Creator - 我们新一代微笑设计软件, 可作为独立模块单独使用或作为exocad DentalCAD软件的附加模块。

简单步骤, 全新笑容



Step 1

2D 图像与3D 扫描数据对齐



Step 2

扩口图像自动对齐微笑图像



Step 3

人工智能自动检测面部特征



Step 4

添加比例线和微笑曲线



Step 5

轻松进行2D设计并从不同角度实时查看3D效果。



Step 6

规划结果进行真实预览。

手机扫描预览此案例

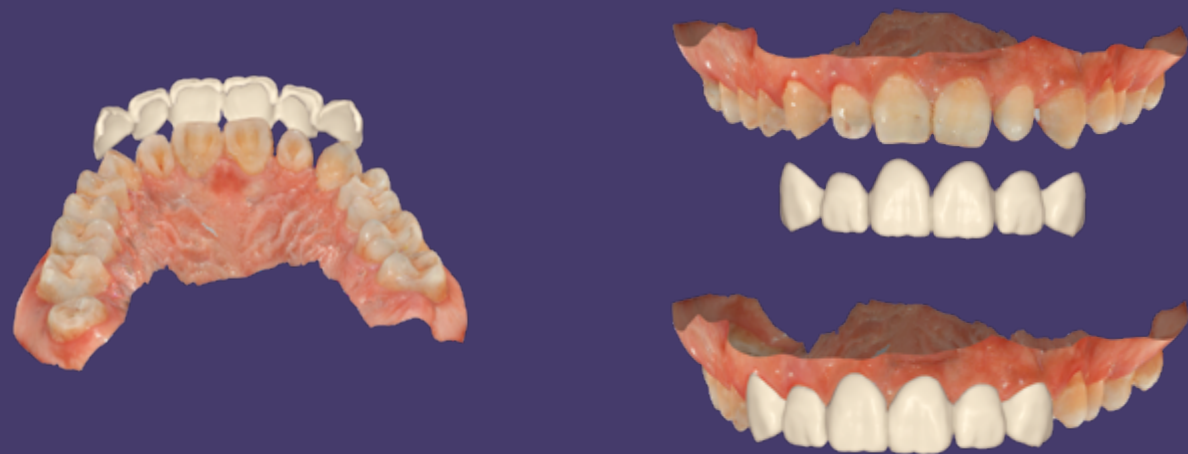
探索 exocad 免费的3D浏览器, 只要扫描下面的二维码就可以尝试该预览工具。



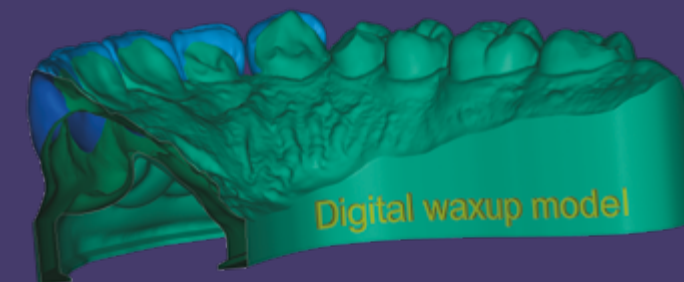
exocad
webview

免费下载
APP!

exocad.com/cn/our-products/exocad-webview



患者可以通过打印出来的临时贴面体验新的笑容。使用 Smile Creator 获得真实的、3D 牙齿排列, 然后用exocad的 Model Creator 制作数字蜡型模型。



流畅的设计工作流程

受益于向导式的工作流程、与患者的无缝沟通以及在整个设计过程中与技工所的精简协作。简单的提示引导你完成微笑设计过程的每一步 从图像加载和脸部比例分析到牙齿位置排列。与其他微笑设计方案不同是, Smile Creator 通过与exocad DentalCAD 的整合, 可以直接制作数字化蜡型、临时修复体和最终修复体。

可预测的结果

在开始治疗之前, 患者可以清晰看到他们新的笑容, 而牙医可以评估设计的可行性。这增加了患者的参与感, 并创造了可预测的最终修复结果, 以满足患者的期望。



保存设计文件并使用 dentalshare webview 链接或以HTML文件导出。



要远程查看微笑设计预览, 只需在任何移动设备上打开dentalshare 链接或HTML文件。



使用dentalshare与技工所分享设计方案或使用exoprint 将您的mockup设计数据从CAD 无缝传输到 3D打印平台, 用于内部生产。



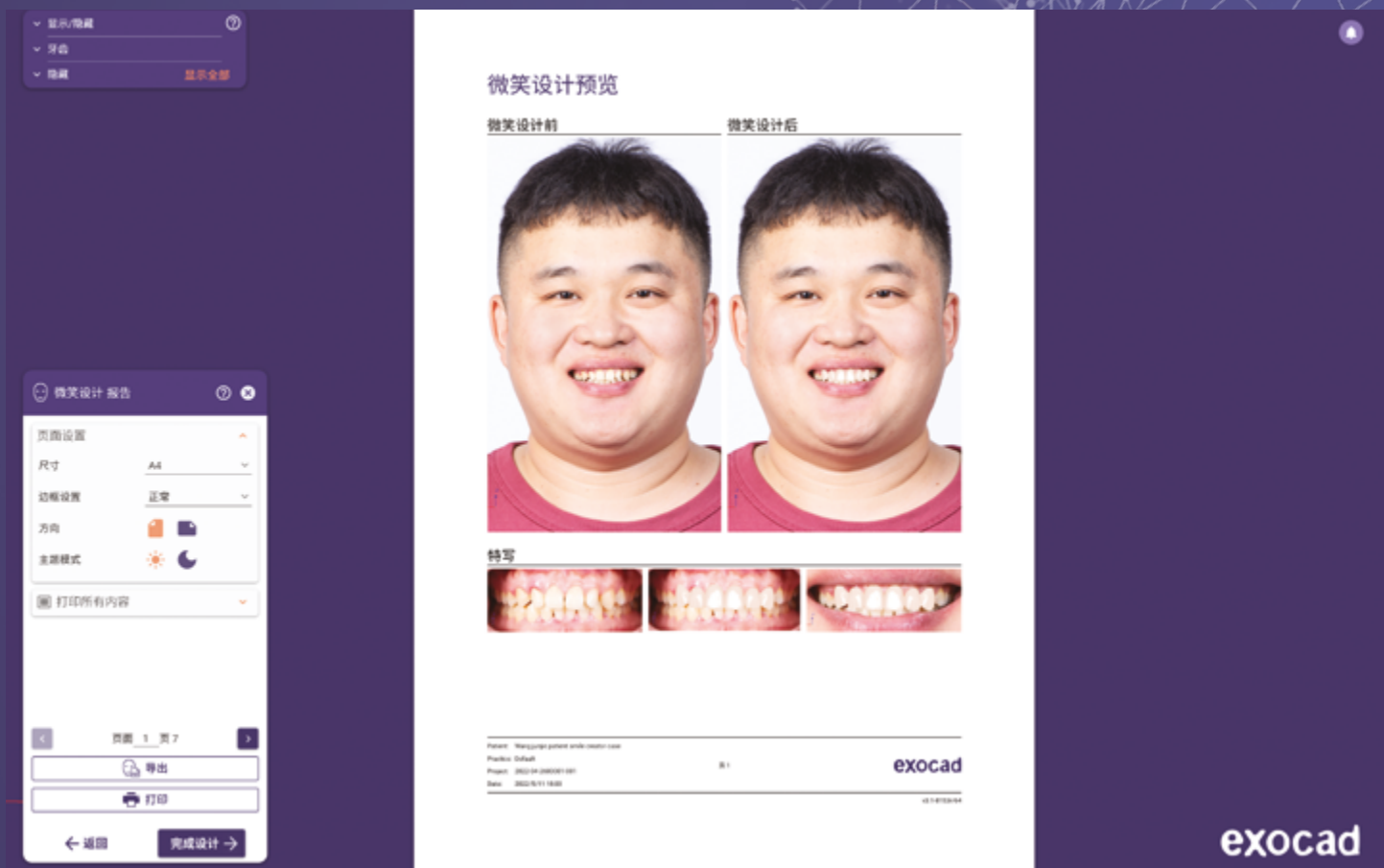
通过试戴内部制作的临时贴面, 建立患者的热情, 提供可见的最终修复效果预览。

记录和重现

微笑设计报告

创建微笑设计报告, 以方便协作和记录。

微笑设计报告在 Smile Creator 完成设计后自动生成, 使工作流程可重复并易于查找。用户还可以自定义设计过程的哪些部分包括在报告中。

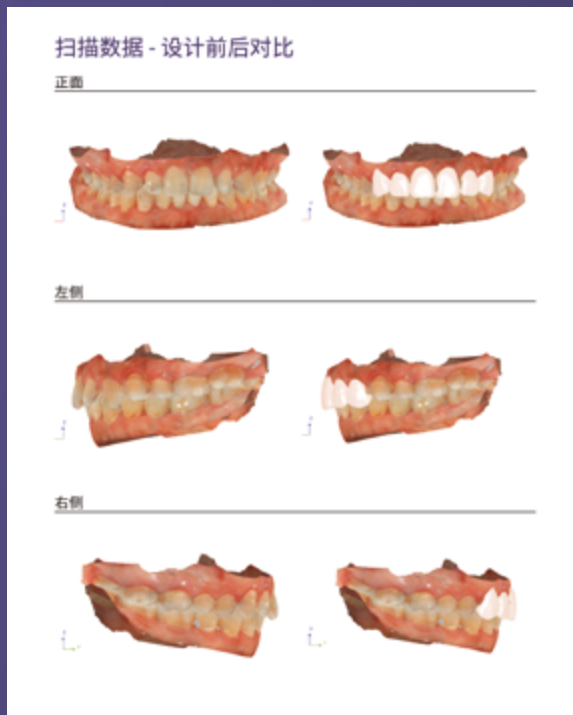


牙形设计

解剖牙齿轮廓线

牙位编号	宽度	高度	比例
13	8.07	10.42	1:1.29
12	8.45	9.60	1:1.14
11	9.19	11.15	1:1.21
21	9.15	11.15	1:1.22
22	7.75	9.58	1:1.24
23	8.22	10.01	1:1.22

特写



选择整个工作流程或挑选设计过程的不同阶段, 以包括在你的最终微笑设计报告中。



成功问世
14+
年

用户遍及
150
国家

超过
60000
安装

exocad 和 Smile Creator

您的受益,一目了然

- 1**

更好的医患沟通
使用患者照片创建逼真的微笑设计预览。
- 2**

更加可预测的结果
更好的预览选项意味着更多的患者参与, 更少的返工, 对最终结果的满意度更高。
- 3**

实时评估
Smile Creator 可以在早期阶段从多个角度可视化真实的、3D 的牙齿位置排列。
- 4**

无缝的工作流程
CAD内置的微笑设计模块让你无缝地创建真实的、三维的牙齿排列, 为修复体设计和数字蜡型的创建打好基础。
- 5**

广泛的牙形数据库
Smile Creator 包括多款自然美观的牙形数据, 并且可以根据需要购买附加数据库模块, 以获得更广泛的选择。打好基础。
- 6**

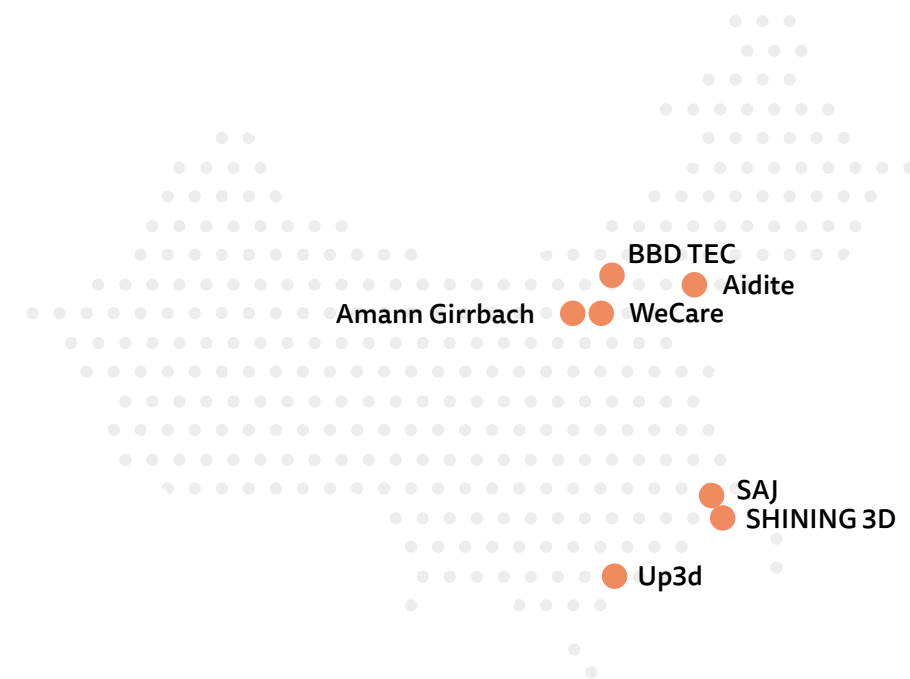
无隐藏费用
使用 Smile Creator 可创建限数量的微笑设计案例。

查找经销商

我们可信赖的经销商网络

轻松获得 Smile Creator 报价, 并从我们值得信赖的经销商网络获得软件安装支持或任何技术或培训需求。

exocad.com/partners



保持联系!

感谢您感兴趣 exocad 的产品。您还有其他问题吗?
您可以随时访问 exocad.com/cn/宣传册, 找到更多宣传册
和资料的下载, 或者关注我们的社交平台: 微信, Facebook,
Instagram, LinkedIn 和 Twitter。



您的 exocad 经销商

此页面无经销商图标?请访问 exocad.com/partners

某些产品可能尚未在所有市场获得监管许可/发布销售。
请联系您当地的 exocad 经销商了解当前的产品种类和供应情况。

