

频泰科技正在持续研发并应用先进的数字技术，以数据驱动决策，通过大数据分析不断完善产品性能、优化服务流程、提高用户体验。

从2015年全自主研发PANDA系列口腔数字印模仪至今，频泰科技已与全球超12000家诊所和技工厂达成深度合作，产品遍销160+国内外城市。

我们将继续坚定自主研发的创新道路、坚持服务至上的合作理念、坚守中国智造的科研本心，助力全球口腔数字化事业的蓬勃发展。



产品名称:口腔数字印模仪
注册证号:川械注准20232170226
电话:400-999-6806
地址:成都市武侯区武兴路86号兆信国际6栋5楼
型号规格:PANDA free
网址:<http://www.freqty.com>
邮箱:market@freqty.com
生产企业:资阳频泰医疗设备有限公司



PANDA free

Free Your Scanning



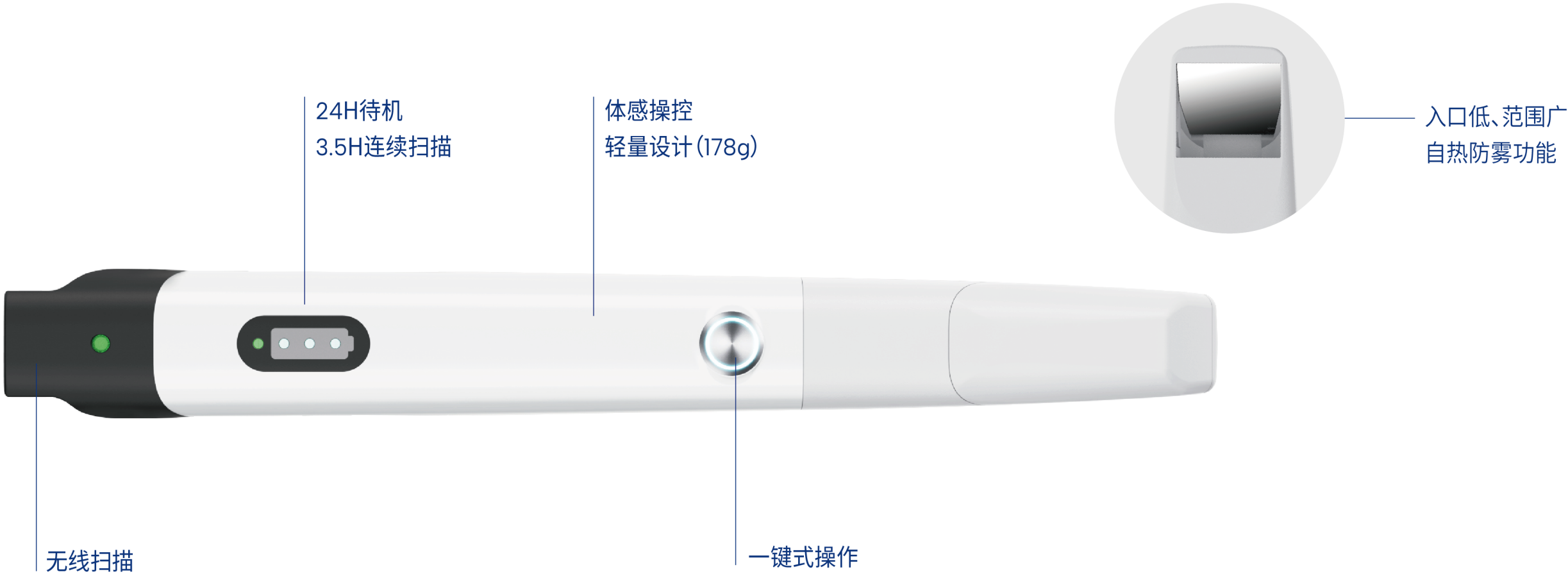
效能翻倍 始于PANDA free

PANDA free无线口内扫描仪采用人体工学设计, 注重产品的易用性和便捷性, 确保扫描数据的高精度和准确性。

无线连接、随时随地, 以轻巧便捷的产品设计, 带来高效精准的扫描体验, 让口腔扫描更轻松。

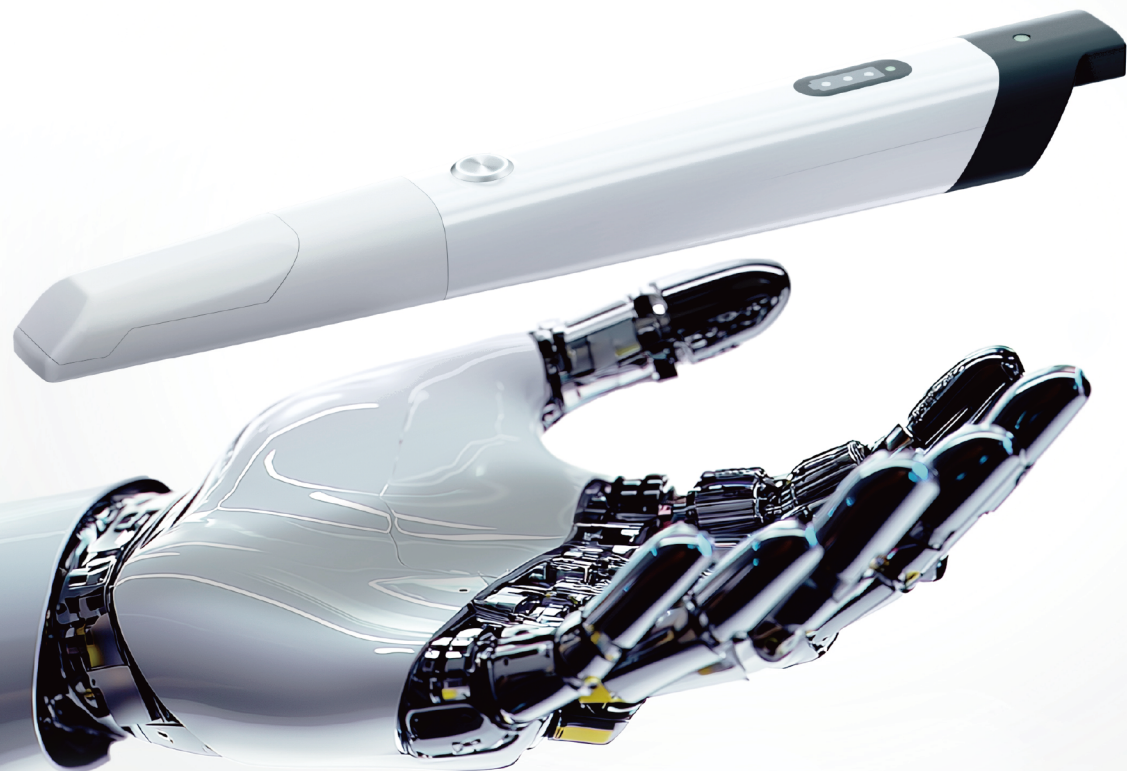
打破有线,释放无限

PANDA free作为PANDA家族新成员,性能得到再一次的提升,无线缆束缚,临床操作得心应手,能够满足诊所的数智化诊疗需求。



一扫即得,精准呈现

一键扫描,即时成像,
频泰自研凝视型结构光扫描测量技术,
有效实现扫描速度和成像精度的平衡。



Fast

18×16mm超大视野,1-2min极速全口体验,口内扫描速度最高可达24帧/秒



Reliable

重复精度 $\leq 5\ \mu\text{m}$,扫描精度 $\leq 7\ \mu\text{m}$,数据精准,真实可靠



Effective

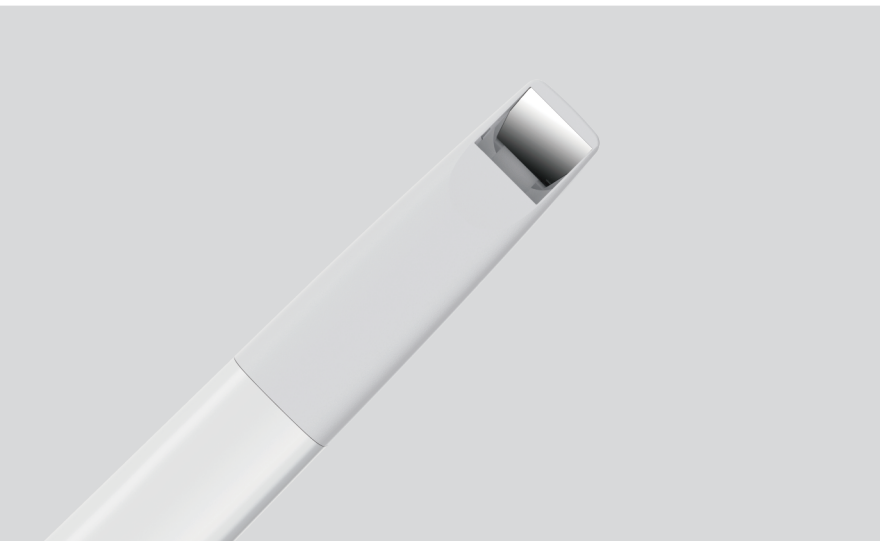
无损透明传输技术,高效保真,一键式操作,全天候提升诊疗效能



Easy

扫描仪整体仅178g,握持体验更舒适,24h待机无需更换电池,轻松驾驭多种临床诊疗场景

一专多能,尽享free



临床应用多元化

PANDA free扫描头高度仅14mm, 最大景深可达20mm, 单次扫描的范围更广、口内操作的空间更大, 搭配功能升级的新版扫描软件PANDA Scanner, 能够满足更多的临床应用需求。



医患沟通可视化

PANDA free口腔数字印模仪的3D数字成像模式, 细节清晰、数据完整, 能够直观展示患者的口腔情况, 帮助患者了解自己的牙病问题, 提高医患沟通的效率和质量。



医技协作便捷化

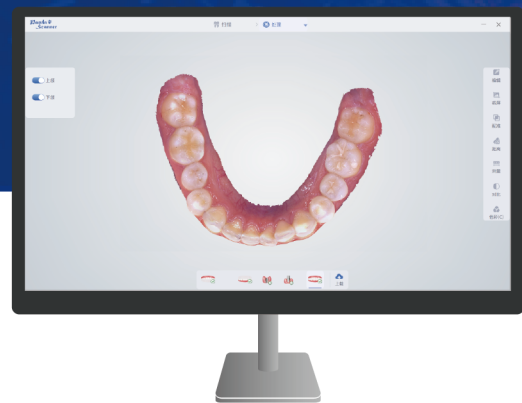
支持全流程一体化、全面信息集成, 随时查看病例、全面分析问题, 打破传统口腔诊疗的医技沟通屏障, 能够让医技协作更加便捷高效。



品牌营销数字化

从前期诊断到后期治疗, 可以为诊所客户提供全链条数字化产品及软件设备支持, 扫描数据云储存、患者信息云同步, 不断优化诊所服务流程, 提高品牌影响力。

智能引擎,非凡体验



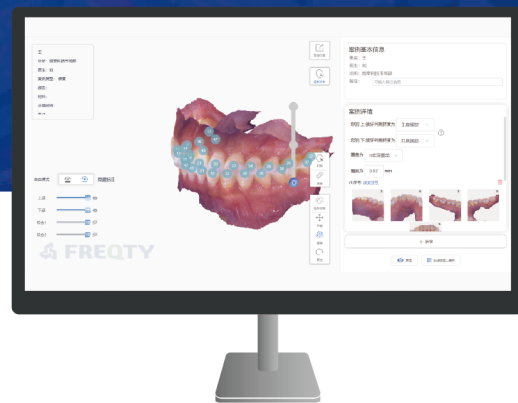
Panda Center

为医生带来更便捷的操作体验和更完备的功能支持,助力口腔诊疗的可视化、个性化、数智化发展。



正畸模拟软件

先进技术和智能算法结合定制正畸方案,提高正畸治疗的准确性,为口腔美学带来全新体验。



AI诊疗

频泰云平台支持AI一键获取患者口腔3D诊断报告,提高医患沟通的效率和质量。





Dr. Luciano Ferreira

全科医生

作为Panda Scanner的忠实用户, PANDA free从各个角度看都是频泰科技卓越技术的展现。如此小巧的外观和强劲的扫描性能, 它一定会在无线口扫这个领域遥遥领先。

和前代产品一样, 扫描速度和扫描质量维持在业内前沿水准。摒弃有线的束缚让诊疗环境更简洁, 超长的续航时间让我从不担心电量, 时刻专注于工作中。

探索全新生活

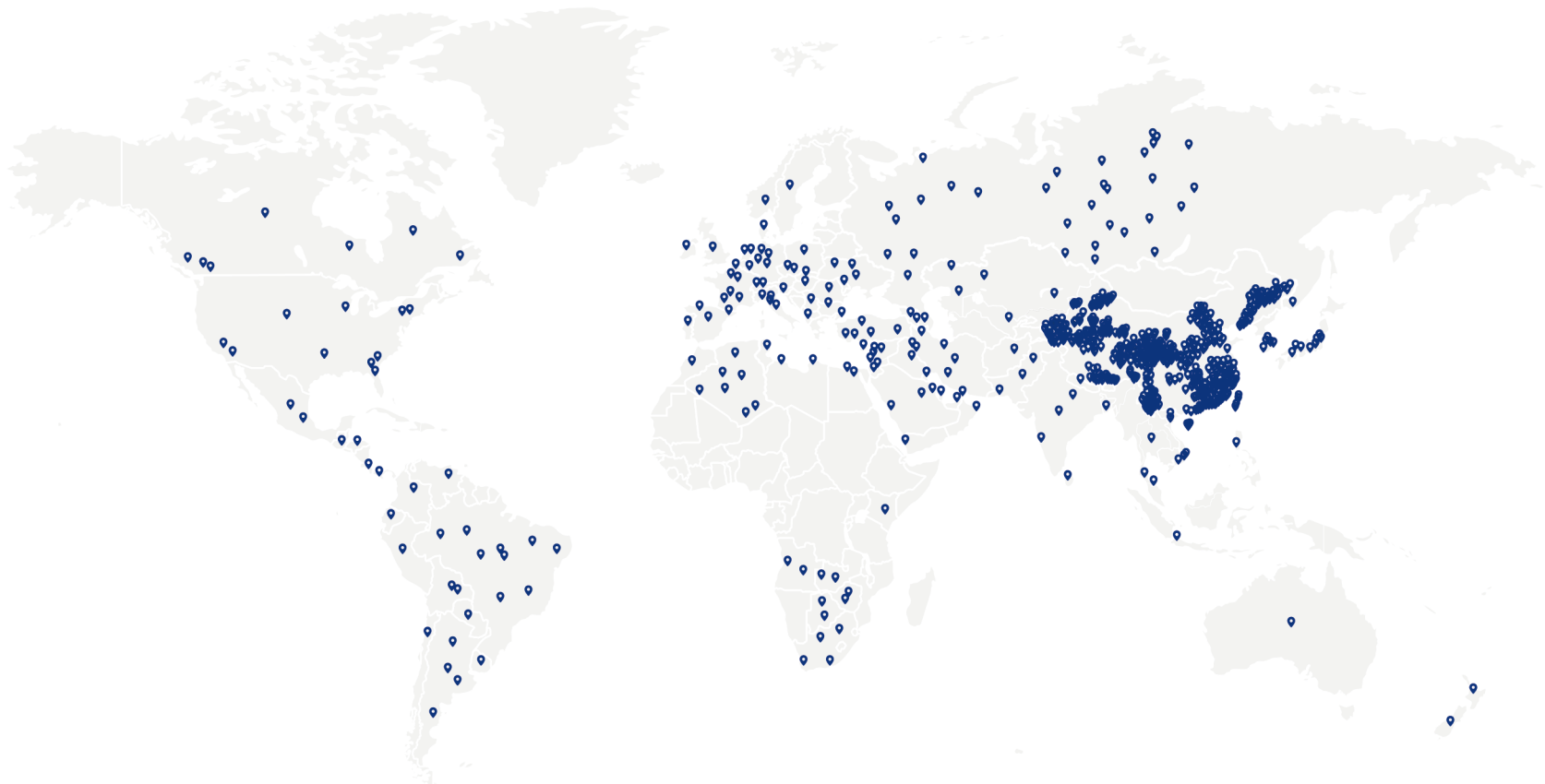
PANDA free



PANDA Care

我们致力于为全球客户提供优质的售后服务，确保客户群体在使用我们的产品时无后顾之忧。

-  多语言服务
-  24小时响应
-  全球售后培训
-  全天候云端服务



PANDA free	技术参数
扫描技术	动态凝视三维扫描
产品尺寸(长×宽×高)	241 ×30×28mm
产品重量	178g
扫描头个数	6个, 支持多次高压蒸汽灭菌
扫描头尺寸(长×宽×高)	83 × 19 × 14mm
单次扫描范围	18 × 16mm
扫描深度	0~20 mm
三维数据格式	STL, PLY, 支持定制加密 pty格式
接口	无线连接, 产品底座与工作站为USB 3.0数据线连接
全口扫描时间	<2分钟
扫描精度(绝对值)	≤7 μm
重复精度(绝对值)	≤5 μm
光源	白光LED+激光
语言	支持中英界面切换
连续工作时间	3.5h
多功能按钮	支持
体感操控	支持

*参数可能发生变化, 最终解释权归频泰科技所有