

轻巧智能牙科扫描仪

开启口腔数字化诊疗新时代

PANDA

口腔数字印模仪

口腔数字化时代的最佳选择!

Panda Scanner

触屏显示

便携悬挂

强劲性能

稳定支撑

总质量:17.4kg
体积:475x475x1360mm

口腔数字化时代的最佳选择

最新第三代口内扫描技术，惊喜始于启动的一瞬

一款专为牙科行业研制的高端口腔数字印模仪

动态凝视三维扫描技术，高速成像，色彩逼真，扫描精度更高

全自主研发，采用智能技术，操作更简洁，扫描更流畅

快速准确获取牙列数据，开启口腔数字化远程诊疗新时代

PANDA SCANNER 全球最新第三代口内扫描技术



治疗周期短

口内直接获得数据，取模仅需3分钟
最快只需1小时即可完成义齿修复



数据精度高

最新第三代结构光扫描测量技术
数据可直接上传到云端，存储方便，可追溯



信息丰富

可视化的数字模型能够及时分析和
模拟口内变化，如牙齿磨损、牙龈退缩等



便于医-技-患沟通

色彩逼真的数据，数字复现牙齿结构和
牙龈纹理信息，有利于义齿修复和分析



患者体验舒适

患者张口时间短，舒适感好
口内无异物感，可随时暂停



PANDA P2	参数
扫描技术	动态凝视三维扫描
产品尺寸（长x宽x高）	216x40x36mm
产品重量	246g
扫描头规格	三种规格，支持高压蒸汽灭菌
扫描头尺寸（长x宽x高）	83x19x14/82x20x16（D）/88x20x16（M）（单位：mm）
单次扫描范围	18x16mm
扫描深度	0-20mm
三维数据格式	STL, PLY, PTY
接口	USB 3.0
全口扫描时间	<3分钟



防雾功能

扫描头内置自动加热功能
防止镜面起雾



数据精准

边缘清晰 精度高



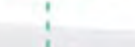
扫描速度快

单颌扫描
小于一分钟



智能技术

AI技术，使用更加简洁
畅享智能体验



可拆卸扫描头

多种扫描头
满足各种复杂病例



色彩逼真

无需喷粉
炫彩扫描



轻便小巧

246g小而美
精致艺术 易于操作



探头支架

稳定放置
满足移动所需

多规格扫描头 多数据格式 开启无限选择



► **修复**
精确清晰的肩台边缘，设计更加高效；
炫彩扫描有效区分牙龈和牙齿结构；
立等可取，即刻修复



► **种植**
扫描速度快，精准扫描金属定位杆；
扫描景深大，获取袖口下3mm数据；
提升患者舒适度，无需重复取模



► **正畸**
全牙列扫描速度快、精度高，还原
牙弓真实形态；快速展示矫治效果，
节约时间成本

产品优势

PRODUCT
ADVANTAGES

小身材 大智慧 开启口腔数字化诊疗新时代

► 更舒适

最低：扫描头入口高度仅14mm
独家专利设计多规格扫描头，内置加热
可高温高压消毒

探头超低的开口度要求，减轻异物感；
D、M型扫描头，轻松扫描口内死角；
内置加热，无雾干扰；可耐高温高压，
感控无忧

► 更智能

大视野大景深：0~20mm；自动标定器
便捷操作，简单易学；多学科应用

独特光路设计，扫描范围扩大至1.5颗牙；
全自动三维标定器，适应各种使用环境；
软件界面直观友好，简单易学；高清成
像，临床沟通无碍

► 更小巧

最轻：重量仅246g
最小：机身216x40x36mm

科学设计，重量最轻，小巧灵动，减
轻医生扫描负担；“小蛮腰”流线型
设计，更符合医生操作习惯，方便握
持

► 更精准

“凝视”扫描技术；自主研发投影芯片模组

自主研发光学测量模组，一帧一计算，
“凝视”般口内扫描，确保高精度，瞬
时三维成像

微型机身 全面视野 舒适体验

便携持笔式设计

体积小、重量轻、易于携带，流线型外形设计，符合人体工学要求，微型机身方便在狭小的口腔内扫描任意位置，针对口腔内部特点进行设计，让医生和患者都能获得舒适体验

246g 小而美精致艺术

14mm 超低入口高度

20mm 大景深极佳视野

