

CITOTEST® 世泰®

病理信息标记解决方案
组织样本存储管理解决方案



CITOTEST®

江苏世泰新创科学仪器有限公司 CITOTEST SCIENTIFIC CO.,LTD

地址:江苏省南京市江宁区胜利路紫金研发创业中心3号楼1002

电话: 0086 25 86216803 传真: 0086 25 86214463

邮箱: info@citotest.com Http://www.citotest.com

REV.2301

CITOTEST

LASER SLIDE PRINTER

激光载玻片打号机

US-100



装载槽

● 高容量装载

弹夹式加载，一次性装载量达百片，配备双装载槽，同台机器可打印常规/免疫组化载玻片，根据所需自由切换；适应于所有载玻片。

● 智能按序排列

智能按打印顺序排列，智能判断收集槽满载状态，配备满载停止保护机制。

● 产品性能

高通量收集；内置扫码枪；无需预热，一键启动，结构独特，杜绝卡料；无易损配件，整机稳定。

● 兼容性强

智能软件，自主设计，单机联网亦可打印；适配现有医院主流系统。

采用最新的紫外激光打印标识技术，可清晰在玻片油漆面打印出超高分辨率的图案及信息；将用户所需的信息清晰的呈现在载玻片上，激光打号机采用非接触式打印技术，具有打印速度快、成本低、清晰度高、可靠性高、无打印噪音、可胜任大容量打印、确保所打印的二维码能被轻松扫描的优点。

纯激光标识技术在载玻片上打印出文字、符号、二维码等信息，无需额外耗材，极大节省打印成本。



● 高速打印

按序打印，可批量或单个打印，2-4秒/个。

● 操作便捷

11.6寸LED触摸显示屏，操作便捷。

● 技术参数

电源:	通用110-240VAC
功率:	300W
打印方式:	非接触式冷激光打印
打印识别率:	最高0.01mm，可打印1X1mm汉字
打印耗材:	无额外耗材
打印内容:	可打印中英文、符号、字符、二维码、条码等
其他功能:	打印错误自动报警收集满载自动停止保护机制
相关软件:	打印机驱动、单机版打印软件、样本库数据接口、HIS/LIS系统接口软件
机身尺寸:	L460xW230xH430mm

LASER CASSETTE PRINTER

激光包埋盒打号机

激光打号的工作原理是将激光以极高的能量密度聚集在被标刻的物体表面，对光敏材料进行照射，通过控制激光束的有效位移，精确的灼刻出图案或文字；激光打码技术，已广泛的应用于食品、医疗、手机家电等标记领域。

兼容性

智能软件，自主设计，可实时反应打印情况，便于随时调整打印状态，单机联网亦可打印，适配现有医院主流系统。

快速且高效

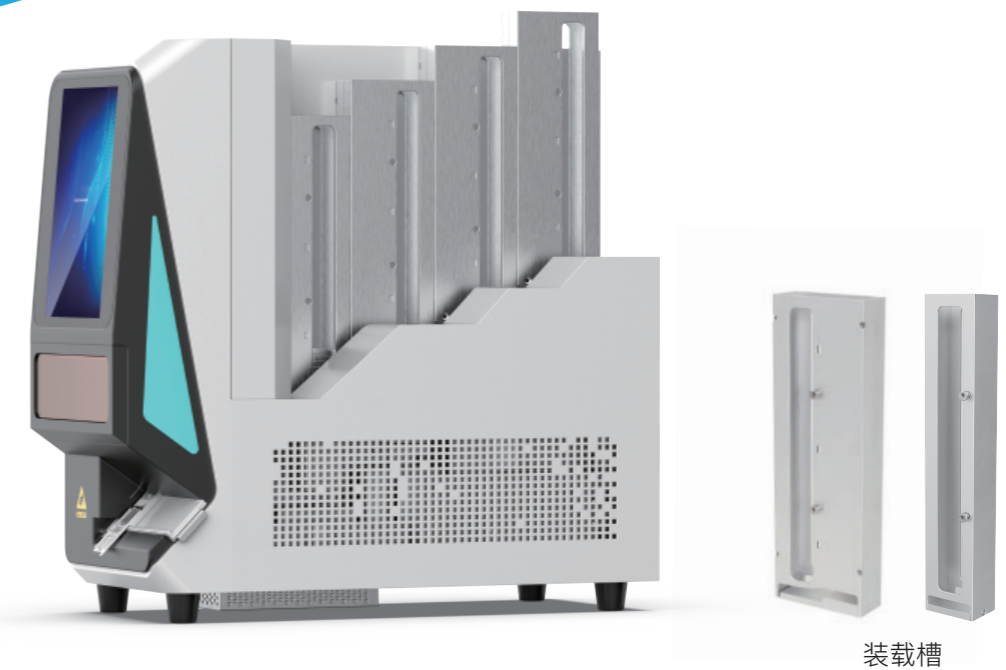
按序打印，可批量或单个打印，2-4秒/个。

UC-160



操作便捷

10.1寸LED触摸显示屏，操作便捷。



产品性能

内置扫码枪；4槽多色打印，配备连体和分体包埋盒两套装载槽，按照所需自由切换。

技术参数

电源:	通用110-240VAC
功率:	300W
打印方式:	非接触式冷激光打印
打印识别率:	100% (二维码完整清晰)
打印耗材:	无打印耗材
打印内容:	中文、英文、数字、计算机内字符及二维码、条码等
其他功能:	打印错误时自动报警/包埋盒智能提示灯/包埋盒加料槽位置正确状态灯
相关软件:	打印机驱动，单机版打印软件，样本库数据库接口，HIS/LIS系统接口软件
机身尺寸:	L575xW228xH554mm



UC-600



• 产品性能

6槽多色打印；内置扫码枪；高通量装载，最高可达600只包埋盒。

• 兼容性强

智能软件，自主设计，可实时反应打印情况，便于随时调整打印状态，单机联网亦可打印，适配现有医院主流系统。

• 智能操作更直观

10.1寸LED触摸显示屏，操作便捷。

• 快速且高效

按序打印，可批量或单个打印，2-4秒/个。

• 智能输出

智能化自动排序抽屉输出，双收集槽，最大收集240个包埋盒。

收集槽



• 多通道使用

六槽旋转式设计，可同时装载六条包埋盒，可手动或自动选择不同颜色包埋盒进行打印。

• 技术参数

电源:	通用110-240VAC
功率:	300W
打印方式:	非接触式冷激光打印
打印识别率:	100% (二维码完整清晰)
打印耗材:	无打印耗材
打印内容:	中文、英文、数字、计算机内字符及二维码、条码等
其他功能:	打印错误时自动报警/包埋盒智能提示灯/包埋盒加料槽位置正确状态灯
相关软件:	打印机驱动，单机版打印软件，样本库数据库接口，HIS/LIS系统接口软件
机身尺寸:	L486xW313xH497mm

TISSUE BLOCK MANAGEMENT SYSTEM

组织蜡块存储管理系统



一键式扫描

呼吸灯智能提醒

确保信息准确性

消除手工输入出错的可能性，每年为实验室节约上千小时的人工录入时间

蜡块数据保存与查询

扫描录入蜡块二维码信息，可直接用于查询数据库中病历信息，数据自动保存到指定位置，控制个人用户访问和修改的权限

彩色标记特异蜡块

扫描枪二次补充录入

TISSUE BLOCK MANAGEMENT SYSTEM

组织蜡块存储管理系统

T125

蜡块智能扫描设备/蜡块存储管理系统/蜡块智能存储柜



组织蜡块智能扫描存储管理系统
一键式的操作模式，变革组织蜡块存储查找流程
让扫描存储更加高效便捷

医院病理科的组织蜡块包埋盒，是病理学的基础，通常需在医院保存超过30年，并广泛的应用于制药研发、诊断参考以及致病基因分析等领域。目前医院病理科和第三方样本库都是采用手工登记存放方式，造成工作量繁琐、查找困难、借出样本容易丢失等问题。

此管理系统，可实现快速定位蜡块位置，准确保存蜡块数据，灵活查询蜡块信息，轻松完成蜡块的出入库管理等。

• 高通量扫描

3分钟内完成125个蜡块扫描、定位、录入、数据存储，提高工作效率，让实验人员专注于病人样本的处理与诊断。

• 快速归档

托盘放置切片器旁边，工作结束后，对托盘进行扫描存储，自动更新数据信息。

- 智能一键式扫描
- 高通量扫描与定位
- 数据保存与查询

- 样本库蜡块快速筛选查找
- 蜡块出入库数字化跟踪管理
- 蜡块智能定位存储



• 技术参数

扫描数量:	125个蜡块
扫描时间:	<3分钟
扫描类型:	二维码、二维条码、数据矩阵
扫描识别率:	>99%
适配电脑系统:	XP、Win7/8/10
电源:	110-240VAC, 50/60HZ, 60W
相对湿度:	30%-85%
接口类型:	USB 2.0
尺寸:	L490xW340xH230mm
托盘:	可放125个蜡块, 尺寸: L310xW230xH47mm, 白色

• 蜡块样本管理

扫描托盘直接存储，可加强蜡块管理，登记借出和入库记录，蜡块再次扫描归档，数据自动更新。

• 快速存储蜡块位置信息

可快速扫描蜡块并且定位，直接导入数据库，减少人工失误，提高工作效率，解决录入困难等问题。

• 蜡块数据备份存储及快速查找

可根据病人姓名，疾病类型，日期，组织部位等查找蜡块存储位置；直接在样本库内扫描包埋盒上的二维码查找蜡块，系统可提示所在托盘及托盘内的明确位置。