

CYTORECON——新一代细胞计数分析仪

CYTORECON 作为新一代细胞计数分析仪，能快速自动进行细胞数量计算和细胞存活率分析，有效避免人为偏差。系统相比传统的细胞技术设备有着革命性地进化，是全球首台无需任何试剂消耗和系统清洗的细胞计数仪，保证最低的运行成本和系统稳定性。

- 体积为同类仪器中最小巧，易于维护
- 只需11- μ l样品量即可完成细胞计数和浓度计算
- 无需清洗，使用成本最低为同类仪器的1/4；没有内置流路，可有效排除生物性污染
- 细胞周期存活率分析，自动判别活细胞和死细胞
- 实时显示图像，自动过滤图像背景
- 准确测定附着在一起的细胞
- 20孔样品盘自动分析，快速，通量高
- 完全PC控制
- 1步设置即可完成分析，设置和分析结果在同一界面内显示

通过特别研制的20孔便携样品盘，仪器可连续对20个样品进行拍摄和计数。对于每个样品，仪器最多支持拍摄6个视野，并自动计算细胞总数和细胞浓度。

样品盘的每个孔均为一次性使用，避免了传统细胞计数仪的进样模式需要用昂贵的试剂进行管路清洗，实际分析成本大大降低。

样品盘易于长时间保存，在样品较少时可以分多次使用，最大程度提高分析的灵活性。



传统细胞计数仪

Cytocon™ 新一代细胞计数分析仪



订购信息

名称	数量	货号
Cytocon™ 细胞技术分析仪	1	CYT-SET-CH
便携式样品盘	50	CYT-D4002
便携式笔记本电脑桌	1	CYT-THD1

NanoVue超微量分光光度计

NanoVue 是一款非常容易操作的紫外分光光度计，可以用来精确检测核酸、蛋白和细菌培养液的浓度。0.5到2 μ l的样品可以直接用枪头吸取后放到一种全新设计的样品板上来检测，之后再用枪头将样品直接回收。假若样品不需回收时，样品板可简单的擦洗清洁。

NanoVue 有以下优点：

- 不需比色皿，毛细管和其他样品装置只需简单滴下样品然后读数
- 精确测定少量体积样品(0.5-2 μ l)，节约珍贵样本
- 不用特地的稀释样品增加样品体积来满足测量光路的要求
- 对核酸定量，蛋白试验和细胞浓度的测量都有预设的方法
- 有大而易读的图像显示屏，数据结果快速可视
- 软件使用简单直接
- 仪器快速预热，全自动的自检，即插即用

- 不用额外配置电脑，节省了实验室空间
- 数据的输出形式多样，可以直接使用内置打印机或通过无线连接，也可以通过电脑连接打印机记录结果



订购信息

名称	货号
Nanovue with integrated printer	28-9232-15
Nanovue print via computer	28-9232-16
Nanovue with wireless connectivity	28-9232-17