

คุณลักษณะ
เครื่องกดนับแยกชนิดเม็ดเลือดขาว

(Cells Differential Counter)

Genius Count รุ่น G-12

1. ควบคุมการทำงานด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ ทำให้การประมวลผลมีประสิทธิภาพมากที่สุด
2. จอแสดงผลเป็นแบบ Alpha-Numeric LCD ขนาด 20 ตัวอักษร 2 บรรทัด แบบมุมมองกว้าง พร้อมมีแสงสว่างในตัว (Backlight) โดยผู้ใช้งานสามารถปรับระดับความสว่างได้เองตามความเหมาะสม
3. ปุ่มกดนับเป็นแบบเดียวกับแป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์ ให้ความรู้สึกการกดปุ่มจริง ลดความผิดพลาดและมีอายุการใช้งานยาวนาน
4. ปุ่มสำหรับกดนับมีทั้งหมด 12 ปุ่ม โดยใช้นับแบบนับรวม (Total) จำนวน 10 ปุ่ม และอีก 2 ปุ่มจะไม่นับรวมกับจำนวนรวม Total เพื่อใช้นับเซลล์ NRBC และเซลล์อื่นที่ต้องการนับแยกแบบ NRBC
5. ผู้ใช้งานสามารถเลือกโหมดการแสดงผลเป็นแบบจำนวนนับ หรือแบบเปอร์เซ็นต์ได้ โดยในโหมดเปอร์เซ็นต์เครื่องจะคำนวณเปอร์เซ็นต์ให้ตลอดทุกครั้งทีกดนับ
6. มีปุ่มฟังก์ชันสำหรับกดลบจำนวนได้ในกรณีที่กดนับผิด โดยสามารถกดลบจำนวนแยกเป็นอิสระได้ทุกปุ่ม
7. มีเสียงตอบสนองทุกครั้งทีกดปุ่ม โดยมีฟังก์ชันให้ผู้ใช้งานตั้งปิด-เปิดเสียงปุ่มขณะกดนับได้
8. มีเสียงเตือนยาวพิเศษเมื่อนับครบ 100 เซลล์และทุกๆ 100 เซลล์ที่เพิ่มขึ้น
9. มีระบบตรวจสอบการกดปุ่มนับค้างไว้เพื่อป้องกันการนับซ้ำโดยไม่ตั้งใจ
10. ในระหว่างนับสามารถสั่งให้เครื่องคำนวณผลเป็นเปอร์เซ็นต์ได้ตลอดเวลา และสามารถนับต่อได้
11. มีปุ่มเฉพาะสำหรับกดเพื่อเริ่มการนับรายใหม่ (Clear)
12. แต่ละปุ่มสามารถนับได้ 999 เซลล์ โดยที่จำนวนนับได้สูงสุด 9,990 เซลล์
13. สามารถตั้งหมายเลขของแต่ละราย(ID) ได้ โดยผู้ใช้งานสามารถใส่หมายเลขหรือแก้ไขได้ตลอดเวลาที่นับอยู่ และสามารถใส่หมายเลขได้สูงสุด 9 หลัก หรือ 8 หลักถ้าใส่เครื่องหมาย “-” (Hyphen) คั่นระหว่างตัวเลข
14. เมื่อผู้ใช้งานกดปุ่ม Clear เพื่อเริ่มนับรายใหม่เครื่องจะนับหมายเลข(ID)เพิ่มให้ทีละหนึ่งโดยอัตโนมัติ โดยในกรณีมีเครื่องหมาย “-” คั่นอยู่จะนับเพิ่มให้เฉพาะตัวเลขด้านหลัง
15. มีฟังก์ชันสำหรับคำนวณ WBC correction ได้อัตโนมัติ โดยใส่ค่า WBC Count ได้ 7 หลัก
16. ในกรณีที่ไฟดับขณะกำลังนับอยู่ จะมีระบบกู้ข้อมูลของรายที่กำลังนับอยู่คืนมาให้นับต่อได้เมื่อเปิดเครื่องใหม่อีกครั้ง
17. ระบบการใช้งานง่ายโดยติดต่อกับผู้ใช้เป็นเมนูแบบตัวอักษรทำให้อ่านเข้าใจง่าย
18. มีโปรแกรมตรวจสอบการทำงานของระบบต่างๆในตัว (QC)
19. ใช้ไฟจาก Adapter 9-15 VDC ที่ให้มาพร้อมกับเครื่อง เสียบเข้ากับไฟฟ้า 220V 50Hz
20. คู่มือการใช้งานภาษาไทย 1 ชุด
21. รับประกันสินค้า 1 ปี