

5 Diff



DATA AKURAT

Menggunakan teknologi Sweeping canggih untuk memastikan keakuratan PLT



LAYAR SENTUH LED

Tampilan layar sentuh yang sensitif dengan definisi warna tinggi, mendukung pengoperasian dengan sarung tangan



TEKNOLOGI PATEN

Penemuan Teknologi paten SMART-FLOW liquid circuit



KONSUMSI DARAH SEDIKIT

CBC+DIFF mode: $\leq 20 \mu\text{l}$



TEKNOLOGI PENGUKURAN

- Teknologi Semiconductor laser scattering
- Teknologi Three-dimensional scatter plot analysis
- Teknologi Cyanide-free HGB measurement technology
- Teknik Flow cytometric
- Teknologi pengukuran impedansi listrik

KECEPATAN PENGUKURAN/ VOLUME DARAH YANG DIGUNAKAN

- 60 sampel/jam
- CVC+DIFF mode: $\leq 20 \mu\text{l}$

KAPASITAS PENYIMPANAN

- Penyimpanan 100.000+ salinan (termasuk histogram, scatter plot, informasi pasien)

LAYAR SENTUH LCD

- 14 inci, Resolusi 1366*768

LINGKUNGAN PENGGUNAAN

- Input jangkauan daya: ac 100-240V, 50/60Hz
- Suhu: 10-30°C, Kelembaban: 20-85%
- Tekanan atmosfer: 70-106KPa
- Ketinggian: $\leq 2000\text{m}$

UKURAN/BERAT

- L315*T416*P411(mm)
- $\pm 26\text{kg}$

ITEM PENGUKURAN

- Parameter yang dilaporkan (25 item): WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC.RDW-SD, ROW-CV, PL T, MPV, PCT, PDWP-LCR, P-LCC, NEU%, LYM%, MON%, EOS%, BAS %, NEU#, LYM#, MON#, EOS#, BAS#
- Parameter studi (4 item): ALY%, ALY#, LIC%, LIC#
- Dua scatter plot, satu scatter plot 3D (sesuai kebutuhan) memanggil 2 plot 2d), satu scatter plot WBC/BASO, 2 histogram (histogram RBC, histogram PLT)

ANTARMUKA YANG DIPERLUAS

- 1 port jaringan, 4 U
- Sistem LIS dua arah mendukung protokol HL7
- Printer USB eksternal atau koneksi WIFI (opsional)
- Pemindaian pembaca RFID bawaan (opsional)
- Pembaca RFID scanning bawaan (opsional)

MODE

- Mode Intravenous whole blood (Intravena)
- Mode Pre-diluted peripheral blood (Pengenceran)
- Mode Anticoagulated peripheral whole blood (Antikoagulan)