

AUTO 3-DIFF HEMATOLOGY ANALYZER



COUNT INTELEGENT 3 (Ci3) Auto 3-Diff Hematology Analyzer

Instrumen hematology analyzer 3diff dapat menghitung diferensiasi 3 jenis sel darah putih (Neutrofil, Monosit & Limfosit), sel darah merah dan trombosit.



Fitur

- Ukuran kompak cocok untuk laboratorium kecil dan menengah
- Pengoperasian menggunakan layar sentuh berukuran 26,4 cm dengan tampilan user-friendly
- Dapat menghitung hingga 21 parameter, diinterpretasikan dalam 3 grafik histogram
- Dilengkapi lemari reagen lisis internal
- Kapasitas penyimpanan 50.000 data
- Throughput hingga 60 sampel/jam
- Probe sampel fleksibel





COUNT INTELEGENT 3 (Ci3) Auto 3-Diff Hematology Analyzer



Spesifikasi Teknis

Throughput	60 sampel/jam
Prinsip kerja alat	WBC/DIFF/RBC/PLT/HCT: impedansiHGB: kolorimetri bebas sianida
Parameter	21 parameter : WBC, Lym#, Mid#, Gran#, Lym%, Mid%, Gran%, RBC, HGB, HCT, MCV, KIA, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, dan P-LCC3 histogram : WBC, RBC, PLT
Volume sampel	Minimal 9 µL
Jenis sampel	Darah nadi, darah kapiler dan pre-dilusi
Pengoperasian	Layar sentuh TFT 26,4 cm, tampilan menu user-friendly
Tampilan hasil	Hasil dapat disimpan, dicetak dan dipindahkan dengan format CSV. Tampilan 3 grafik historam
Penyimpanan data	50.000 data
Printer	Printer termal internal
Konektivitas	4 port jenis USB (eksternal interface & export data)1 port jenis LAN (Bi-direction LIS/HL7)
Ketentuan operasi	Suhu: 10 – 30° CKelembapan: ≤85 % tanpa kondensasi
Daya operasi listrik	100 – 240 VAC, <200VA, 50/60 Hz
Dimensi	36,4 cm (P) x 41,7 cm (L) x 47,7 cm (T)
Berat	≤ 25 kg

Di produksi oleh:

PT Prodia Diagnostic Line

Di Distribusikan oleh:

PT TERAS SEKAWAN BERSAMA
JL. Radin Inten II No. 7 Blok L-M, Rt.05/Rw.014
Kel. Duren Sawit , Kec. Duren Sawit
Jakarta Timur 13440

KEMENKES RI. NO.REG.AKD:.....

