

CARDIOLINE

your profession, our mission **PRIMA**

IB400

Holter ECG recorder

Ringan dan solid, IB400 adalah recorder holter generasi terbaru yang mampu memperoleh dari 3 hingga 12 Channel EKG. Menampilkan kapasitas penyimpanan yang unggul hingga 7 hari perekaman terus menerus

IB400 dapat dihubungkan ke pc dan dapat mengunduh data melalui port USB. Pengaturan dapat diakses di perangkat.



- Layar Grafis LCD berwarna yang cukup besar untuk menampilkan hingga enam bentuk gelombang secara bersamaan
- Perekam suara untuk menghafal pesan suara selama fungsi penanda peristiwa tes dan atau untuk memasukkan demografi pasien
- Sensor gerakan terintegrasi untuk merekam aktivitas motorik pasien
- Penyimpanan data hingga 7 hari perekaman
- User friendly. Antarmuka pengguna dasar yang menampilkan prosedur terpandu
- Koneksi PC melalui kabel USB
- Ringan dan kompak
- Dioperasikan hanya oleh satu Baterai AA

Akuisisi ketukan demi ketukan dari setiap Saluran EKG dilakukan pada frekuensi minimum 250 sampel/dtk/saluran (frekuensi pengambilan sampel yang lebih tinggi dapat dipilih). tidak ada gangguan irama demi irama akuisisi atau kompresi sinyal yang terjadi saat merekam semua Saluran EKG.

Paket IB400 mencakup sistem cubeholter untuk analisis lanjutan arrhythmias, cluster, ST Segment dan QT Interval, pada 3 atau 12 lead nyata. Ini memastikan analisis otomatis yang andal dan menyediakan laporan, bagan/charts, tren/trend, dan strip EKG. Selain itu, ini memungkinkan pencetakan laporan yang dapat ditentukan oleh pengguna berdasarkan beberapa parameter yang tersedia.



CARDIOLINE

PRIMA
your profession, our mission



IB400

Channel	Simultaneous, continuous of 3 sampai 12 konfigurasi channel
Durasi Perekaman	1-7 hari (sesuai dengan mode operasi) dengan 1gb memori.
Sampling frequency	250;500;1000 sample/s sesuai dengan mode operasi
Resolusi	14;15 Bit (sesuai dengan mode operasi)
Sensitivitas (LSB)	2.5 microV/Bit; 5.0 (MicroV sesuai dengan mode operasi)
Input signal range	AC:±40mV DC:±40mV
Frequency Response	0.05Hz-150Hz
Common mode rejection	>90Db
Time constant	3.3 detik
Saturation detection	performed on each channel
Pacemaker detection	Hardware detection on 3 channel
Defibrillator protection	tidak ada
Perekaman suara	Integrated
Event marker	Through keypad and voice recorder
Pasien kabel	5,10 Kabel
Tombol	1 multifungsi tombol dengan 5 fungsi
Layar	Layar warna dengan menampilkan gelombang ECG. Kualitas dari electrode atau kontak kulit, menampilkan pesan pada persiapan pengujian dan download
Resolusi Layar	2.2 inch 240x320 pixel ¼ VGA
LED	1 LED Hijau untuk status baterai. 1 LED Biru system status
Koneksi PC	USB kabel untuk mengunduh hasil pengujian.
Applied Parts	Tipe CF
Class	IIA
Chassis Proteksi	IP30
Kondisi pengoperasian lingkungan	Temperature +10 ÷ +45°C. Relative kelembaban 25% ÷ 95% +(non-condensed) atmospheric tekanan 700 ÷ 1060 mbar
Power Supply	1 AA alkaline baterai (ultra rechargeable NiMh atau minimal 2500 mAh
Dimensi	96x65x20 mm
Berat	105g (termasuk dengan baterai) 80g (tanpa baterai)

Diproduksi oleh :



PT MITRA PRIMA NIAGAPERKASA

Gedung B, Jl. Lanud Gorda, Blok B7, Desa Gembor,
Kec. Binuang, Kab. Serang, Banten 42196
Telp: 0254-4910090 - Email: contact@mpnp.co.id

Didistribusikan oleh :



Jl. Taman sari Raya, Komplek 56 No.56 B, Jakarta Barat 11150.
Telp : (+62-21) 649 5177, Fax : (+62-21) 649 2677
www.indoprimebionet.co.id