



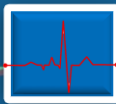
Prima view

privo

Patient Monitor



Layar besar  
15 "



Pemakaian  
Simple



Tampilan  
menarik



Wifi module



Touch screen



Printer



Type Prima view 1 : Parameter ECG, SPO2, NIBP,RESP,TEMP

Type Prima view 2 : Parameter ECG, SPO2, NIBP,RESP,TEMP,IBP,etCO2



Fasilitas :

- 5 parameter type prima view1
- 7 parameter type prima view2
- Touch screen
- Thermal pinter
- Accessories lengkap
- Alarm signal
- Graphik jelas
- Full color

pilihan tampilan sesuai kebutuhan

- Normal screen
- Bigfont screen
- Dinamic trend screen
- OxyCRG Screen
- View others screen
- ECGmulty Lead half screen
- ECG Multy lead full screen

Patient Manage MENU

- mengelola dan menyimpan informasi pemantauan pasien secara lebih baik ,
- Menghindari data monitoring pasien tertukar satu sama lain,
- Identifikasi untuk pasien yang menggunakan Pacemaker



# Patient Monitor

*Prima view series*



Display yang lebar 15" dengan warna yang cerah dan kontras dapat dengan mudah dalam monitoring dari berbagai sudut pandang .

Baik Touchscreen maupun tombol memberikan akses yang simple dalam mengolah menu dan setting parameter.



Full color display memudahkan pembacaan graphic dan nilai

Penandaan Alarm signal secara visual memudahkan dalam mengidentifikasi malfunction



Dilengkapi dengan printer



Pulse Oxymetry



HR ECG



Respirasi



NIBP pressure



Temperature



IBP pressure



etCO<sub>2</sub>

\* IBP dan etCO<sub>2</sub> hanya ada di prima view2

# SPESIFIKASI

## SPO2

Rentang	0 - 100%
Resolusi	1%
Akurasi	70 - 99% rentang $\pm 2\%$ 0 - 69%
Methode	LED dual panjang gelombang

## ECG

Jumlah lead	3 atau 5 lead
Pilihan	I,II,III,aVR,aVF,V ( 5 lead ) I,II,III,( 3 lead )
Ukuran pasien	Dewasa, anak, bayi
CMRR	DIG>90dB,MON>100dB,SUR> 100dB
Arrhythmia Analysis	13
analisa ST Segment	-2,0mV - +2,0mV
akurasi ST Segment	-0,8mV - +0,8mV
Pemilihan pembesaran	250 ,500,1000,2000
Respon frekuensi	Diagnostik 0,05 - 130 Hz Monitoring 0,5 - 40 Hz Surgery 1 - 20 Hz
Signal kalibrasi	1 (mVp-p) akurasi $\pm 5\%$
Rentang sinyal ECG	$\pm 8$ mV (Vp-p)

## NIBP

Teknik	Oscillometric during inflation
Rentang	Dewasa 40 - 240 mmHg Anak 40 - 240 mmHg Bayi 40 - 150 mmHg
Siklus pengukuran	< 40 detik , typical
Siklus( yang dapat dipilih )	1,2,3,4,5,10,15,30,60,90,120,180,240,480
Model STAT	5 menit untuk pembacaan kontinyus
Rentang	Dewasa SYS 40 -270 mmHG DIA 10 -215 mmHG Mean 20 -165 mmHG Anak SYS 40 -135 mmHG DIA 10 -100 mmHG Mean 20 -110 mmHG Bayi SYS 40 -200 mmHG DIA 10 -150 mmHG Mean 20 -165 mmHG
Tekanan maximal manset	Dewasa 300 mmHG Anak 240 mmHG Bayi 150 mmHG
Resolusi	1 mmHg
NIBP Akurasi	$\pm 5$ mmHG
Memory	720 jam , pulsa 48 jam

## RESPIRASI

Mode	RA-LL metode impedance
Resp Rate	Dewasa 7 -120 bpm Anak&Bayi 7 - 150 bpm
Resolusi	1 bpm
Akurasi	2 bpm

## PULSERATE

Rentang pengukuran	40 -240 bpm
Resolusi	1 bpm
Akurasi	2 bpm

## TEMPERATURE

Channel	2
Rentang	0° - 50° C
Resolusi tampilan	$\pm 0,1^{\circ}$ C
Probe	YSI 400 atau YSI 700 Series

## CO2 ( \*hanya ada di type Prima View2)

Rentang	0 - 15%
Resolusi	1 mmHg
Akurasi	$\leq 50$ ml/min
Respirasi rate	2 - 120 bpm

## IBP ( \* hanya ada di type Prima View2)

Akurasi	$\pm 2\%$ atau $\pm 1$ mmHg
Channel	2
Pressure	ART,PA,CVP,RAP,LAP,ICP,P1,P2
Rentang	PA=60 - 120mmHg CVP,RAP,LAP,ICP =10 - 40 mmHG P1,P2 = 10 -30 mmHg

## PRINTER

Thermal printer	50mm
Speed	25mm/s , 50mm/s

## DISPLAY

Ukuran	TFT LCD 15"
Tampilan	Graphik dan Angka

## KELISTRIKAN

Tegangan	AC 110 -240 V, 50 Hz
Konsumsi daya	8 Watt , typical
Battery	Lithium
pengoperasian	2 jam
Pengisian	4,5 jam , typical



MANUFACTURE BY :  
**PT. Enesers Mitra Berkah**  
 Taman tekno blok K2 no 12  
 BSD city Tangerang selatan  
 Telp : 021-7566361  
 Email : info@enesers.com  
 www.enesers.com

DISTRIBUTED BY:

**PT. Prima Citra Inovindo**  
 Cibubur Times Square Blok B1 No 17  
 Jl Alternatif Cibubur KM3  
 Bekasi Kota  
 Telp : 021 - 50207596  
 Email : info@pci-tech.co.id  
 www.pci-tech.co.id