



progetti
Medical Equipment Solutions

EPG 12 VIEW

12 channels electrocardiograph with high resolution graphic display
Elettrocardiografo 12 canali con display grafico ad alta risoluzione



Display TFT 8.4 Inch touch screen
Support preview before printing
12 ECG waveform recording simultaneously
Automatic measurement and interpretation
120 second 12 leads waveform recordable
Up to 120 kinds of arrhythmia analysis
Big button design, alphanumeric keyboard
Built-in lithium battery long life
10.000 ECG storage and review (with USB Optional)
Various printout format, support A4 210 mm, 216 mm roller

Display TFT touch screen da 8.4"
Sistema di anteprima prima della stampa
Visualizzazione simultanea di 12 derivazioni
Misurazione ed interpretazione automatica
120 Sec di tracciato ECG registrabile
Analisi di circa 120 tipi di aritmie
Tastiera alfanumerica
Batteria al litio di lunga durata
10.000 Tracciati ECG salvabili e rivedibili (con cavo USB opzionale)
Diversi formati di stampa: 210 o 216 mm con carta a rullo



ELECTROCARDIOGRAPHS



EPG 12 VIEW

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Configuration: 12 Channel
Standard 12 Leads
Defibrillation Protection Built in
Acquisition Mode, simultaneous 12 leads
Input impedance: $\geq 50 M\Omega$
Time Constant: $\geq 5 s$
Frequency Response: 0.05-150 Hz
Calibration Voltage: 1 mV, $\pm 1\%$
Sensitivity: 2.5/5/10/20 mm/mV
Noise Level: $< 15 \mu Vp-p$
Anti Baseline Drift: Automatic
AC Filter: 50/60 Hz - Close
EMC Filter: 25/35/45 Hz / Close
Drift Filter: 0.05/0.15/0.25/0.50 Hz
Lowerpass filter: 70/100/150 Hz
CMRR: $\geq 105 dB$
Recording Mode: Auto/Manual/Rhythm
Recording Format: 12x1, 3x4, 6x2, 3x4+1R, 3x4+3R, 6x2+1R
Automatic measurement function and automatic diagnosis
It can analyze as much as 122 types of arrhythmia
Power Supply: AC: 100V-240V, 50/60 Hz
Battery, Built in rechargeable lithium battery, voltage 14.4V
Recorder, thermal printer
Record paper roller
Record Speed: 5/10/12.5/25/50 mm/s
Input: $\geq 100\Omega$: Sensitivity 10 mm/V $\pm 5\%$
Output: $\leq 100 \Omega$ Sensitivity 1 V/V $\pm 5\%$
Display: 800x600 pixel Multicolor LCD
LCD Size: 8.4 Inch
Memory, Standard 300 ECG
Dimension: 410x316x136 mm
ECG preview
Connect to external printer (in automatic mode only)
Alphanumeric keyboard
USB Key Optional

STANDARD SET



Display touch screen
Alphanumeric Keyboard
Electrodes set
Power Cable
ECG Cable
Gel
Paper
User Manual



Touch screen



USB Output

SPECIFICHE TECNICHE



Configurazione: 12 canali
Standard 12 Fili
Protetto dalle scariche del defibrillatore
Acquisizione simultanea di 12 derivazioni
Impedenza di ingresso: $\geq 50 M\Omega$
Costante di tempo: $\geq 5 s$
Frequenza di risposta: 0.05-150 Hz
Voltaggio di calibrazione: 1 mV, $\pm 1\%$
Sensibilità: 2.5/5/10/20 mm/mV
Livello di rumore: $< 15 \mu Vp-p$
Anti sbandamento linea di base: automatico
AC Filtro: 50/60 Hz - Close
EMC Filtro: 25/35/45 Hz / Chiuso
Filtro sbandamento: 0.05/0.15/0.25/0.50 Hz
Filtro passo basso: 70/100/150 Hz
CMRR: $\geq 105 dB$
Modalità di Stampa: automatico/manuale/ritmo
Formato di stampa: 12x1, 3x4, 6x2, 3x4+1R, 3x4+3R, 6x2+1R
Misurazione e diagnosi automatica
Analisi di 122 tipi di aritmia
Alimentazione: AC: 100V-240V, 50/60 Hz
Batteria, ricaricabile al litio con voltaggio 14.4 V
Stampante termica integrata
Carta stampante, rotolo
Velocità di stampa: 5/10/12.5/25/50 mm/s
Input $\geq 100\Omega$: Sensibilità 10 mm/V $\pm 5\%$
Output: $\leq 100 \Omega$ Sensibilità 1 V/V $\pm 5\%$
Display LCD: 800x600 pixel a colori
LCD di 8.4 Pollici
Memoria Standard di 300 ECG
Dimensioni: 410x316x136 mm
Anteprima ECG
Possibilità di connessione a stampante esterna (solo in modalità automatica)
Tastiera alfanumerica
Chiavetta USB opzionale

CONFIGURAZIONE STANDARD



Display touch screen
Tastiera Alfanumerica
Set di elettrodi
Cavo alimentazione
Cavo ECG
Gel
Carta
Manuale d'uso



Invisible handle
Maniglia invisibile



Alphanumeric Keyboard
Tastiera alfanumerica



PROGETTI S.r.l.
Strada del Rondello, 5
10028 Trofarello (Torino) - Italy
Ph. +39 011 644 738
Fax +39 011 645 822
info@progettimedical.com
www.progettimedical.com



0123



Quality system ISO certified

Distributed by: