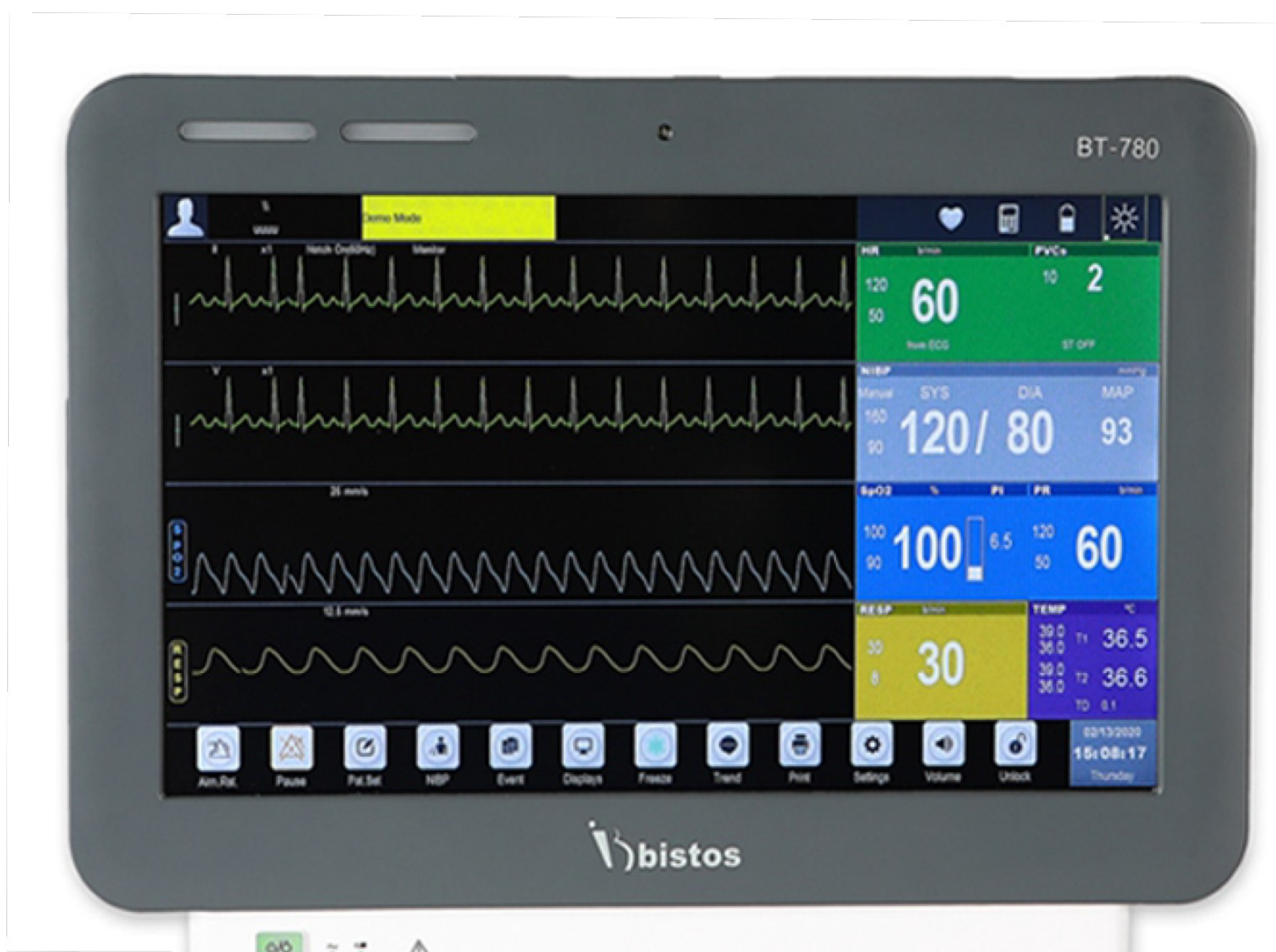




**BT-780** MONITOR DE PACIENTE



# BT-780 MONITOR DE PACIENTE



MONITOR MULTIPARAMÉTRICO 15,6" TOUCH

**PARÂMETROS INCLUSOS:**

ECG, RESP., SpO2, PRESSÃO NÃO-INVASIVA, TEMPERATURA.

**PARÂMETROS OPCIONAIS:**

CAPNOGRAFIA( MAINSTREAM OU SIDESTREAM),  
AGENTES ANESTÉSICOS, DÉBITO CARDÍACO, PRESSÃO INVASIVA.

## Especificações Técnicas

<b>Modelo</b>	<b>BT-780</b>	
<b>Categoria</b>	<b>Monitor de Pacientes</b>	
<b>visor</b>	<b>LCD Colorido de 15.6"</b>	
<b>ECG</b>		
Derivações	5 Cabos-I,II,III,aVR,aVL,aVF,V	
Tipo de chumbo	3/5 chumbo	
Seleção de ganhos	x0,125, x0,25, x0,5, x1, x2, automático	
Velocidade de Varredura (mm/s)	12,5 25, 50	
Largura de banda: modo de diagnóstico	0,05-120 Hz	
Modo de Monitoramento	0,5-40 Hz	
Modo de cirurgia	1-25 Hz	
Modo forte	5-20 Hz	
Faixa de taxa Heet(bpm)	Adulto: 15-300 Pediátrico/Neonatal: 15-350	
<b>RESPIRAÇÃO</b>		
Método	Impedância Transtorácica	
Faixa de medição	0-120 rpm	
Velocidade de Varredura (mm/s)	6,25, 12,5, 25	
<b>OXIMETRIA</b>		
Faixa de Medição	0-100%	
Precisão(70-100%)	Pacientes Adulto/ Pediátricos	±2%
	Pacientes Neonatais	±3%
Precisão(0-69%)	Não especificada	
Índice de Perfusão	0,05-20%	
Faixa de Frequência Cardíaca(pulso)(bpm)	25-250	
<b>PRESSÃO NÃO-IVASIVA</b>		
Método	Oscilométrico Automático	
Modo de Operação	Manual / Auto / STAT	
Parâmetro	Sistólico, Diastólico, Médio	
Faixa Sistólica (mmHg)	Pacientes Adultos	30-230
	Pacientes Pediátricos	30-200
	Pacientes Neonatais	30-145
Faixa Diastólica (mmHg)	Pacientes Adultos	10-220
	Pacientes Pediátricos	10-165
	Pacientes Neonatais	10-105
Faixa Média (mmHg)	Pacientes Adultos	20-240
	Pacientes Pediátricos	10-175
	Pacientes Neonatais	10-115
<b>TEMPERATURA</b>		
Faixa	0-50°C (41 a 122°F)	
Parâmetro	T1, T2 e TD	
<b>PRESSÃO INVASIVA</b>		
Canal	2 Canais/4 Canais	
Faixa(mmHg)	-50 a 400mmHg	
<b>IMPRESSORA</b>		
Tipo	Matriz de pontos térmicos	
Velocidade de Impressão (mm/s)	12,5, 25, 50	
Tamanho do papel(mm)	50mm x 2m	
<b>CAPNOGRAFIA</b>		
Sidestream	Masimo ISA/Bistos	
Convencional	Masimo IRMA/Bistos	
<b>AGENTES ANESTÉSICOS</b>		
Muitigás/O <sub>2</sub> *	Masimo ISA/masimo BMA	
SpO <sub>2</sub> -Masimo*	Masimo SpO <sub>2</sub>	
<b>DÉBITO CARDÍACO</b>		
Método	Termodiluição	
Faixa	0,2-20 L/min	
<b>BATERIA</b>		
Tipo(capacidade)	Li-ion(4400 mAh)	
Tempo de Funcionamento	6 horas	
Tempo de Carga	4 horas	
Interface do Software para PC	RJ 45, USB, Chamada de enfermagem	
Garantia	12 meses	



- Precisa Medição de ECG com detecção de marcapasso
- Segmento ST e análise de 16 tipos de análises de arritmia
- Proteção dupla para a pressão na leitura da Pressão Não-Invasiva
- Ajuste inteligente da pressão de inflar do cuff.
- Módulos Plug & Play: Pressão Invasiva, Débito Cardíaco, Etc, Impressora
- Possibilidade de braço inteligente para fixação em paredes
- Bateria com mais de 05 horas de duração
- Conexão apropriada para uso em ambulâncias
- Possibilidade de conexão com central de monitorização
- Possibilidade de comunicação HL7 para prontuário (Opcional)

## Garantimos atendimento e manutenção rápida!



Com nossa rede de Assistência Técnica credenciada por todo o Brasil e um estoque permanente de peças e acessórios, garantimos um pós-venda diferenciado para que nossos clientes estejam sempre satisfeitos.



(19) 3778-1400 | [tecnoclin@tecnoclin.com.br](mailto:tecnoclin@tecnoclin.com.br)  
(19) 3278-2744 | [www.tecnoclin.com.br](http://www.tecnoclin.com.br)

R. Perú, 64 - Jardim do Trevo  
Campinas-SP - CEP 13040-039