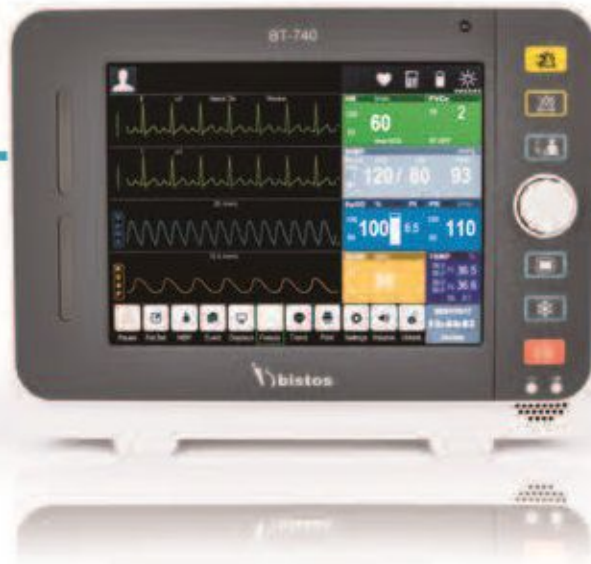




# ***Sistema Monitoraggio Paziente***

*Monitor Paziente*

***bistos***



## BT-740

- 8.4" A colori TFT touch screen
- ECG,Resp,SpO<sub>2</sub>, NIBP, Temp, CO<sub>2</sub>, Massimo SpO<sub>2</sub>
- Consumi energetici ultra bassi
- Design senza ventole. super silenzioso
- Performance Accurate della SpO<sub>2</sub> durante il movimento e bassa perfusione
- Visualizza indice di perfusione, picco del tono variabile con l'impulso del polso
- Supporto USB per aggiornamenti futuri e trasferimento dati
- Più di 6 ore di lavoro continuo con la batteria



Trend Graphic



Trend Tabular

# BISTOS Monitor Paziente Specifiche Tecniche

Modello		BT-740		
Categoria		Monitor Paziente		
Display		8.4" Color Touch LCD		
ECG	Tipo derivazione	5 Derivazioni		
	Selezione Guadagno	x0.25, x0.5, x1, x2, x4 auto		
	Velocità Scorrimento (mm/s)	12.5, 25, 50		
	Larghezza banda: Modalità diagnostica	0.05-130Hz		
	Modalità monitoraggio	0.5-40Hz		
	Modalità chirurgia	1-25Hz		
	Modalità forte	5-20Hz		
Hert Rate Range (bpm)		Adult : 15-300 Pediatric/Neonate: 15-350		
Respirazione	Metodo	Impedenza trans-toracica		
	Range misurazione	0-120 rpm		
	Velocità Scorrimento (mm/s)	6.25, 12.5, 25		
SpO <sub>2</sub>	Range Misurazione	0-100 %		
	Accuratezza (70-100%)	Adult/Pediatric	±2%	
		Neonate	±3%	
	Accuratezza (0-69%)	non specificato		
	Indice di perfusione	0.05-20%		
Range Frequenza di polso (bpm)	25-250			
NIBP**	Metodo	Automatico Oscillometrico		
	Modalità operazione	Manuale, Auto, STAT		
	Parametri	Sistolica, Diastolica, Media		
	Range Sistolico (mmHg)	Adult	40-270	
		Pediatric	40-200	
		Neonate	40-130	
	Range Diastolico (mmHg)	Adult	10-210	
		Pediatric	10-160	
Neonate		10-90		
Range Medio (mmHg)	Adult	20-230		
	Pediatric	20-175		
	Neonate	20-100		
Temperatura	Range	0-50°C (41 to 122 °F )		
	Parametri	T1, T2 and TD		
IBP *	Canali	2 Canali, 4 Canali		
	Range (mmHg)	-50 to 400		
Stampa *	Tipo	Termica		
	Velocità stampa (mm/s)	12.5, 25, 50		
	Dimensione carta (mm)	50		
CO <sub>2</sub> *	Affluente	Masimo ISA / Bistos		
	Principale	Masimo IRMA/ Bistos		
Multi-gas/O <sub>2</sub> *	Masimo ISA			
SpO <sub>2</sub> -Masimo *	Masimo SpO <sub>2</sub>			
C.O. *	Metodo	Termodiluzione		
	Range	0.2 - 20 L/min		
Batteria	Tipo ( Capacità)	Li-ion (4400mAh)		
	Durata	6 ore		
	Tempo di ricarica	4ore		
Interfaccia Software Pc		RJ45, USB, Chiamata Infermiere		
Garanzia		2 Anni		



## BIO SIGNAL TOTAL SOLUTION

### **Bistos Co., Ltd. (Headquarter)**

7th Fl., A Bldg., Woolim Lions Valley 5-cha, 302,  
Galmachi-ro, Jungwon-gu, Seongnam-si,  
Gyeonggi-do, Korea

**Tel.** +82 (31) 750 0340

**Fax.** +82 (31) 750 0344

[bistos@bistos.co.kr](mailto:bistos@bistos.co.kr)

[www.bistos.co.kr](http://www.bistos.co.kr)

### **Bistos America Inc. (US Branch)**

11417 W Bernardo Ct Ste D, San Diego, CA 92117, USA

**Tel.** +1-868-433-6689

**Fax.** +1-888-391-5153