

Tipo de paciente

Pantalla de gran formato (5,7") nítida y de alto contraste

El índice de perfusión (IP) proporciona al personal sanitario una indicación de la fiabilidad de la medición de SpO<sub>2</sub>

Batería de Ion-litio de gran capacidad para un monitorización continua de hasta 22 horas

Sistema encendido o apagado

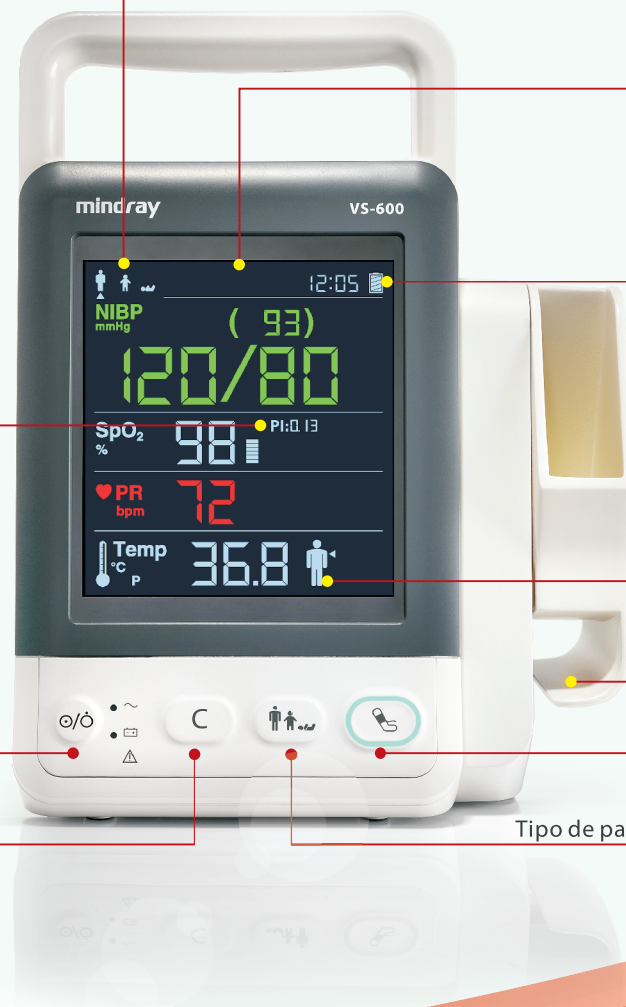
La segura medición de la TEMP le proporciona unos resultados rápidos

Borrar última medición

Módulo Smart Temp™

Inicio/parada de PNI

Tipo de paciente



## VS-600

Monitor de constantes vitales

# VS-600

## Especificaciones técnicas del monitor de constantes vitales

Seguridad Cumple los requisitos de la serie IEC60601.  
Peso < 1.7kg (batería incluida)

### Entorno operativo

Temperatura 0°C~+40°C(sin módulo TEMP),  
5°C~+40°C(con módulo de TEMP)  
Humedad 15~95 %, sin condensación  
Presión barométrica 427,5~805,5mmHg(57,0~107,4kPa)  
Tipo de paciente Adulto/Pediátrico/Neonato

### Especificaciones de rendimiento

Pantalla Dimensiones:90mm×99mm  
Tipo Visualización digital numérica del segmento  
Indicadores Indicador de alimentación  
Indicador de carga de la batería  
Zumbador, que representa el tono de prueba automática de encendido, de pulso y de fallo técnico  
Interfaz Puerto de serie para actualización del software y protocolo DIAP  
Batería de litio-ion Recargable  
Tiempo de funcionamiento 22 horas (batería de alta capacidad)/  
11 horas (batería de baja capacidad)

### NIBP

Modos de funcionamiento Manual  
Unidad de medición mmHg/kPa seleccionable  
Tipos de medición Sistólica, diastólica, media, frecuencia de pulso  
Precisión de medición Error de media máx.: ±5 mmHg  
Desviación estándar máx.: 8 mmHg  
Intervalo de medición Adulto: 10~270 mmHg  
Pediátrico: 10~200 mmHg  
Neonato: 10~135 mmHg  
Protección frente a excesos de presión Sí, doble protección de hardware y software  
Resolución 1 mmHg  
Alarma Sistólica, diastólica, media, frecuencia de pulso  
Intervalo de frecuencia de pulso 40~240 ppm  
Precisión ±3ppm or ±3%, el que sea superior

### Mindray SpO<sub>2</sub>

Intervalo de medición 0~100%  
Resolución 1%  
Precisión Adulto/pediátrico:±2% (70~100%);  
Neonatal: ±3% (70~100%);  
0~69% sin especificar  
Intervalo de IP 0.05~20%  
Frecuencia del pulso Intervalo: 20~254ppm  
Resolución 1 ppm  
Precisión ±3ppm (sin movimiento),  
±5ppm (con movimiento)

### Nellcor SpO<sub>2</sub>

Intervalo de medición 0~100%  
Resolución 1%  
Precisión 70~100%: adulto/pediátrico±2%,  
Neonatal: ±3%  
0~69%, precisión no especificada  
Frecuencia del pulso Intervalo: 20~300ppm  
Precisión 20~250 ppm: ±3 ppm  
251~300 ppm:sin especificar

### Termómetro SmarTemp™

Modo de monitorización  
Intervalo de medición 25~44 °C (77~111.2 °F)  
Precisión ±0.2 °C (±0.4 °F), 25~32 °C (77~89.6 °F),  
excluido 32 °C (89.6 °F);  
±0.1 °C (±0.2 °F), 32~44 °C (89.6~111.2 °F),  
incluido 32 °C (89.6 °F).  
Modo Previsible  
Intervalo de medición 35~43 °C (95~109.4 °F)  
Tiempo de medición habitual <12s a temperatura ambiente de 25-28 °C  
sin movimiento

# TECNOIMAGEN

www.tecnoimagen.com.ar | 0810 333 8273

Mindray cotiza en la bolsa de Nueva York NYSE con el símbolo "MR"

mindray es una marca comercial de Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

©2013 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Reservados todos los derechos. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

P/N:ES-VS600-210285x2P-20130716



mindray