

MASIMO RAD-G

ACERCA DE

El **Rad-G** con temperatura es un dispositivo portátil que puede medir varios parámetros fisiológicos, como la saturación de oxígeno (SpO2), la frecuencia del pulso (PR), el índice de perfusión (Pi), el índice de variabilidad plet (PVi), la frecuencia respiratoria de la plet (RRp) y temperatura. Este dispositivo portátil todo en uno está diseñado para ayudar en la gestión clínica.

CARACTERÍSTICAS

Integración de sensores de temperatura por infrarrojos.

Funciona con un sensor universal de conexión directa o un sensor adhesivo junto con un cable de paciente

El termómetro infrarrojo clínico ofrece lecturas de temperatura sin contacto.

Carcasa exterior robusta diseñada para resistir impactos de caídas de 6 pies sobre superficies duras.

La batería interna recargable garantiza un día completo de uso operativo ininterrumpido.



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

Longitud: 7,8 cm (19,8 pulgadas)

Ancho: 2,9 cm (7,4 pulgadas)

Profundidad: 2,5 cm (2,5 pulgadas)

Peso: 0,27 kg (0,59 libras)

RESOLUTION

SpO2 (saturación de oxígeno funcional): 1%

PR (frecuencia de pulso): 1 bpm

Pi (índice de perfusión): 0,01

RRp (frecuencia respiratoria): 1 rpm

AMBIENTAL

Mientras la batería se está cargando: 0°C a 40°C
(32°F a 104°F)

Mientras la batería NO se está cargando: 0°C a 50°C
[8] (32°F a 122°F)

Humedad de funcionamiento: 10% a 95%, sin condensación

Humedad de almacenamiento/transporte: 10% a 95%, sin condensación

Presión atmosférica de funcionamiento: 540 mbar a 1060 mbar (540 hPa a 1060 hPa)

BATERÍA

Tipo: Iones de litio

Capacidad: 24 horas [6]

Tiempo de carga: 8 horas [7]

ELÉCTRICO

Requisitos de alimentación de CA (fuente de alimentación): 100-240 V CA, 50/60 Hz, 0,6 A

Consumo de energía: <6W

INDICADORES DE VISUALIZACIÓN

Velocidad de actualización de la pantalla: 1 segundo

Tipo: LCD TFT

Píxeles: 320 puntos x 240 puntos