

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- ✓ Establecida en 2003, con el objetivo de mejorar la vida de las personas con diabetes a través de un mejor autocontrol, BIONIME diseña y fabrica monitores de glucosa en sangre y esto incluye nuestras exclusivas tiras reactivas con tecnología Validus que incorporan tecnología de punta, como resultado los pacientes reciben una alta precisión y estabilidad de la prueba de glucosa. Hoy, BIONIME opera en la mayoría de los principales mercados, incluidos América, Europa, Asia, Medio Oriente y África.
- ✓ Un modelo sencillo que satisface todas tus necesidades. Fácil de sostener con una mano, junto con la precisión de la codificación automática, hace que las cosas no sean complicadas y lo mantiene enfocado en el objetivo real: un buen control de la glucosa. Su característica principal es el diseño de inserción lateral, sus tiras patentadas, Compatibilidad con varios sitios de prueba y Codificación automática.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

| Especificaciones Técnicas | |
|--|---|
| Tira de prueba | GS280 |
| Codificación | Codificación automática |
| Tecnología de medición / enzimas | GOD / sensor electroquímico |
| Fuente de muestra de sangre | Sangre entera capilar |
| Volumen mínimo de muestra | 0.75 µL |
| Gama HCT | 30 - 57% |
| Rango de medición | 0.6 - 33.3 mmol/L (10 - 600 mg/dL) |
| Dimensiones del medidor (L x W x H) | 82.0 x 45.0 x 15.5 mm (3.23 x 1.77 x 0.61 inch) |
| Área de visualización (L x W) | 34.0 x 27.5 mm (1.09 x 1.34 inch) |
| Peso (con batería) | 43.0 ± 5 g |
| Fuente de alimentación | 1 × batería CR2032 |
| Capacidad de memoria | 500 resultados de pruebas con fecha y hora |
| Temperatura de funcionamiento | 10 - 40°C (50 - 104°F) |
| Humedad relativa de funcionamiento | 10 - 90% |
| Condiciones de almacenamiento del medidor | -10 - 60°C (14 - 140°F) |
| Condiciones de almacenamiento de las tiras reactivas | A 4 - 30 ° C (39 - 86 ° F) y por debajo del 90% de humedad relativa |
| Precisión | Para concentraciones de glucosa <5,5 mmol / L (100 mg / dL), 95% de los valores de glucosa medidos dentro de ± 0,83 mmol / L (15 mg / dL) de las mediciones de referencia. Para concentraciones de glucosa ≥ 5,5 mmol / L (100 mg / dL), 95% de los valores de glucosa medidos dentro de ± 15% de las mediciones de referencia. |
| Precisión | Para concentraciones de glucosa <5,5 mmol / L (100 mg / dL), SD <0,28 mmol / L (5 mg / dL) Para concentraciones de glucosa ≥ 5,5 mmol / L (100 mg / dL), CV <5% |
| Totalmente compatible con ISO 15197: 2013. | |



GM280

Sistema de Control de Glucosa en Sangre



Resultado rápido

Medidas precisas en 5 segundos.



Requiere una pequeña muestra de sangre

Solo se requieren 0.75 microlitros (0.00075c.c.) de muestra de sangre.



Tira patentada Rightest

Diseño de tira con tecnología Validus, Las tiras Rightest garantizan una mayor precisión y exactitud.



Ligero

Diseño pequeño y liviano para mayor comodidad y fácil de llevar.



Codificación automática

Elimina la necesidad de codificación manual y ofrece una mayor precisión que sin codificación.



Marcadores de comida

Los marcadores de antes y después de las comidas le ayudarán a saber cómo influyen los alimentos en su glucosa en sangre.

