



VISIÓN INTEGRAL DE CUIDADO DIABÉTICO



EQUIPOS Y SOFTWARE PARA MONITOREO DE LA DIABETES

Brindamos conectividad, seguimiento en tiempo real y el registro de la información de todos los datos tomados por nuestros dispositivos con el fin de lograr que el seguimiento de la condición de salud sea precisa.

Nuestro enfoque es el desarrollo de soluciones dedicadas a mejorar la calidad de vida de quienes viven con diabetes, para lo cual desarrollamos un amplio portafolio de dispositivos de automonitoreo, aplicaciones para pacientes y soluciones médicas.

Posibilidad de conexión de nuestros dispositivos a Apps o Registros Médicos Electrónicos de terceros mediante convenio de uso.



SOLUCIONES

CONTROL GLUCÉMICO

GLUCÓMETRO DIAMAN SMART



Parámetros:

- Determinación de Glucosa en Sangre Capilar.

Especificaciones técnicas:

- Muestra requerida: 0.5 μ L
- Memorias en dispositivo: 300
- Tiempo de lectura: 5 segundos
- Método de análisis: potenciometría.
- Certificados: ISO (EN ISO15197:2015), CE y TUV
- **Conectividad: Bluetooth**
- Promedios de glucosa: 7, 15 y 30 días.
- Rango de Hematocritos 20-70%
- Rango de pruebas de 10 a 600 mg/dL
- Enzima: Glucosa Oxidasa
- Batería de litio CR 2032 de 3 voltios



SOLUCIONES

CONTROL GLUCÉMICO

GLUCÓMETRO DIAMAN MINI



Parámetros:

- Determinación de Glucosa en Sangre Capilar.

Especificaciones técnicas:

- Muestra requerida: 0.5 μ L
- Memorias en dispositivo: 300
- Tiempo de lectura: 5 segundos
- Método de análisis: potenciometría.
- Certificados: ISO (EN ISO15197:2015), CE y TUV
- Promedios de glucosa: 7, 15 y 30 días.
- Rango de Hematocritos 20-70%
- Rango de pruebas de 10 a 600 mg/dL
- Enzima: Glucosa Oxidasa
- Batería de litio CR 2032 de 3 voltios



SOLUCIONES

CONTROL DE PRESIÓN ARTERIAL

MEDIDOR DE PRESIÓN ARTERIAL DIGITAL



Especificaciones Técnicas:

- Sistema de Medición: Oscilométrica.
- Parámetros: Presión Sistólica / Presión Diastólica / Ritmo Cardíaco.
- Rangos:
Presión: 30 – 280 mmHG
Pulso: 40 – 200 latidos/minuto

Funcionalidad:

- Memorias: 10 en el equipo
- Vida de la batería: 250 pruebas
- Rangos de temperatura y humedad:
Funcionamiento:
41 – 104 °F, 15 -80 % HR
Almacenamiento:
-4 – 140 °F, 10 -95 % HR
- Dimensiones (mm): 150 (Largo)
X 96 (Ancho) X 64 (Alto)
- Peso: 495 g

Accesorios incluidos:

- Brazaletes de compresión
- Manual de instrucciones
- Bluetooth 4.0

Funcionamiento:

- 4 baterías AA.(No incluidas)



SOLUCIONES

CONTROL DE COMPOSICIÓN CORPORAL

BÁSCULA DIAMAN



Parámetros:

- Peso
- Índice de Masa Corporal (IMC)
- Porcentaje de Grasa Corporal
- Músculo Esquelético
- Masa Muscular
- Grasa Visceral
- Tasa Metabólica Basal

Especificaciones técnicas:

- Rango de medición: 5 – 180 Kg
- Encendido y Apagado: automático
- Unidades: Kg / lb
- Display: LED con backlight
- Indicador de batería baja
- Bluetooth 4.0

Funcionamiento:

- 4 baterías AAA.(No incluidas)



SOLUCIONES

MONITOREO DE ACTIVIDAD FÍSICA

PULSERA BLUETOOTH



Monitoreo de actividad diaria:

- Podómetro
- Distancia
- Tiempo de actividad
- Consumo calórico

Alertas:

- Llamadas
- SMS
- Recordatorio de inactividad con vibración

Funcionamiento:

- Batería Recargable Magnéticamente



CONSUMIBLES

TIRAS REACTIVAS



Nuestras tiras reactivas tienen 8 electrodos para una lectura precisa y confiable.

Las Tiras Reactivas DiaMan funcionan con ambos glucómetros, DiaMan Smart y DiaMan Mini

Características:

- Aplicación de muestra: Llenado por absorción
- Tipo de muestra: Sangre entera fresca capilar
- Sitio primario: Punta de los dedos
- Sitios alternativos (AST): Palma de la mano, antebrazo
- Temperatura de operación: 5°C - 45°C (41°F - 113°F)
- Humedad de operación: H.R. 10-90% grados Cent.
- Temperatura de almacenaje de las tiras reactivas: 2°C ~30°C (36°F - 86°F)
- Tiempo de vida de tiras reactivas cerradas: 24 meses
- Tiempo de vida de tiras reactivas abiertas: 6 meses
- Rango de pruebas: 10~600 mg/dL (0.6~33.3 mmol/L)
- Enzima: Glucosa oxidasa
- Tamaño de la Muestra: Aproximadamente 0.5uL
- Rango de Hematocritos: 20-70%
- Calibrado Resultante: Equivalente de Plasma



DiaMan®
we care

CONSUMIBLES

LANCETAS



Características:

- Lanceta giratoria
- Esterilización por radiación
- Calibre 28G
- Compatible con la mayoría de los dispositivos de punción
- Mejor opción para usuarios sensibles al dolor, el diámetro de la aguja es de solo 0,21 mm
- Punta de aguja tri-biselada
- Aguja recta en el interior
- Longitud estable de la aguja expuesta

Las Lancetas DiaMan se pueden utilizar tanto en el glucómetro DiaMan Smart, como en el glucómetro DiaMan Mini



CONSUMIBLES

LANCETEAADOR



Características:

- Diseño único patentado para minimizar el nivel de dolor
- Extracción sin contacto para controlar el riesgo de lesiones por accidente
- Compatible con la mayoría de lancetas del mercado
- Reducción de la vibración de la aguja
- Diseño ergonómico
- Eliminación sin contacto
- Diseño de apariencia simple y elegante
- 5 profundidades disponibles para diferentes tipos de piel
- Ventana que indica la profundidad del pinchazo



SOFTWARE

APLICACIÓN PARA PACIENTES



La App DiaManBGM permite centralizar todos los datos captados por los equipos DiaMan en un solo sitio.

Monitorea la evolución de tu peso corporal, presión arterial, niveles de glucosa, actividad física. Comparte tu evolución con quien lo desees por medio de reportes.

La App DiaMan permite utilizar su sistema de alarmas. Protege tu salud con nuestros temporizadores de sueño, ejercicio y recordatorio de toma de medicamentos.

También, permite tener un enlace con tu médico para que pueda visualizar tu progreso de manera remota.

Disponible para iPhone y Android

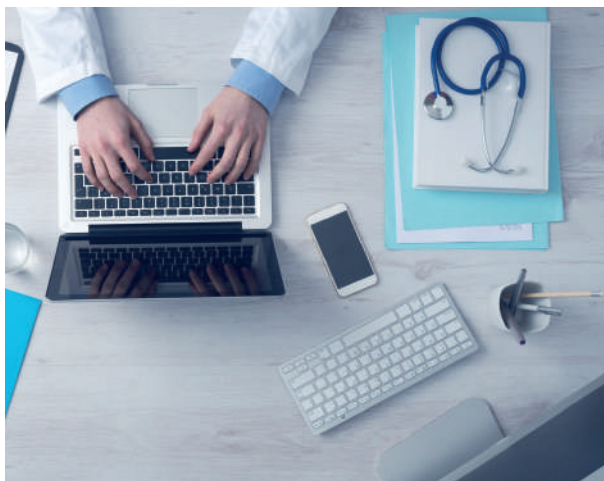


¡Conéctate con la vida, Conéctate con DiaMan!



SOFTWARE

REGISTRO MÉDICO ELECTRÓNICO



DiaMan RME es el sistema profesional para el monitoreo presencial o a distancia de las personas con diabetes que permite organizar los datos recopilados por el paciente o profesional de la salud, asegurando que se trata de registros actualizados, incluyendo resultados de laboratorio, historial médico completo, registro de medicamentos, registro de peso corporal, detalles de presión arterial y perfil glicémico.



CONTACTO

WHATSAPP



Cel. 3322255144
soporte@diaman.net
www.diaman.net