

EZYPRO[®]

**Clínicamente probado para aumentar
Tasa de detección de arritmia
Hasta 60%**



SIGKNOW

EZYPRO[®]

Alta tasa de detección de arritmia



ECG continuo de hasta 14 días

Parche hipoalergénico impermeable patentado Captura integral de arritmias paroxísticas

Software potenciado por IA

Algoritmo de aprendizaje automático con integración de sistema experto
Clasificación rápida de tiras de ECG anormales

Plataforma en la nube segura

Certificación ISO27001 para proteger la confidencialidad de los datos
Admite ciberseguridad y gestión de datos hospitalarios

Equipo profesional de análisis de ECG

Curación completa de señales de ECG y hallazgos clínicos
Validación por analistas cardiográficos certificados



	UG02
Modelo	UG02
Dirige	Derivación única (Derivación II)
Grabación	3 / 7 / 14 días
Duración	Continuo
Grabadora	Impermeable
Parche	Hipoalergénico
Dimensión	47 (largo) x 32 (ancho) x 12 (alto) mm
Peso	19g
Señal	
Transmisión	USB y Bluetooth
Vista en vivo de ECG	Aplicación EZY iSee
Tasa de muestreo	256Hz
Informes de ECG	Evaluación completa por analistas cardiográficos certificados en Taiwán.

EZYPRO®

Herramientas: ECG en tiempo real y plataforma en la nube

EZY iSee

Aplicación de visor de ECG en vivo

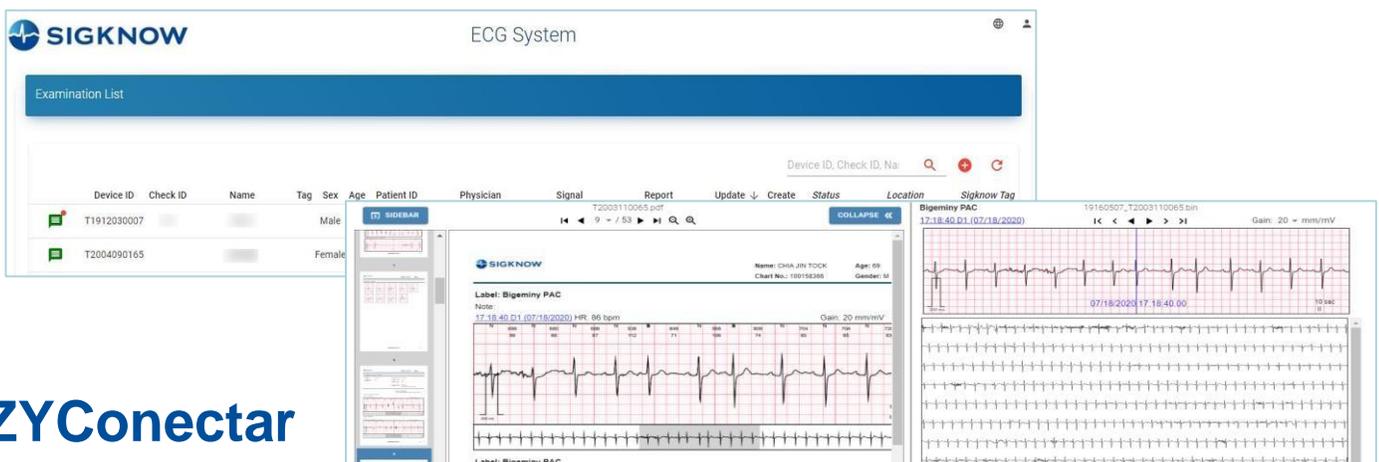
- Bluetooth en el interior
- Conexión rápida
- Vista de ECG en tiempo real



EZYConectar

Plataforma de informes en la nube

- Fácil carga de la señal de ECG
- Configuración rápida de la información del paciente
- Acceso completo a EZYPRO® Report y detalles de tiras de ECG de arritmia
- Comunicación en línea entre Doctor y Analista habilitada



Características técnicas.

1. Canales: 1, cable único.
2. Frecuencia de muestreo: 256Hz.
3. Resolución: 18bit.
4. Impedancia de entrada: >10M.
5. Relación de rechazo de modo común: >60dB.
6. Latido del corazón: 30-250bpm (latidos por minuto).
7. Respuesta de frecuencia: 0.67Hz a 40Hz.
8. Rango de entrada dinámica: $\pm 5\text{mV}$.
9. Duración de la grabación: ajustable a 14 días.
10. Fuente de alimentación: batería de polímero de litio de 360 mAh (típica).
11. Almacenamiento: tarjeta MicroSD 8GB.
12. Acelerador: $\pm 2\text{G}$.
13. Consumo de energía: máx. 400mW.
14. Dimensiones:
 - Grabadora: 47(Largo) x32(Ancho) x12(Alto)mm (+/- 1mm).
 - Parche de ECG: 133(Largo) x56(Ancho) x2(Alto)mm (+/- 1mm).
 - Grabadora con parche: 133(Largo)x56 (Ancho)x15(Alto)mm (+/- 1mm).
15. Peso:
 - Grabadora: 20g (+/- 1g).
 - Parche: 5g (+/- 0.5g).
 - Grabadora con parche: 25g (+/- 1g).
16. Protección de ingreso: IP24.
17. Temperatura de funcionamiento: 50C - 450C (410F - 113°F) (temperatura superficial máxima del parche: 460C mientras que la temperatura ambiente es 450C).
18. Humedad de funcionamiento: 15% - 93% RH (sin condensación) 19, presión atmosférica de funcionamiento: 700 N1013hPa.
19. Temperatura de transporte/almacenamiento a corto plazo: -200C.
20. Temperatura de almacenamiento a largo plazo: 50C - 300C (41°F - 860F).
21. Humedad de transporte/almacenamiento: 10% - 95% HR (sin condensación).
22. Servicio esperado: carga repetida unas 500 veces.
23. Vida útil: En espera durante 9 meses, 24 meses para el parche de ECG.

SIGKNOW

Representante en España: MRR ServiProd.
Locación: Santander, Cantabria.
Correo Electrónico:
Contacto:



Taipéi, Taiwán