



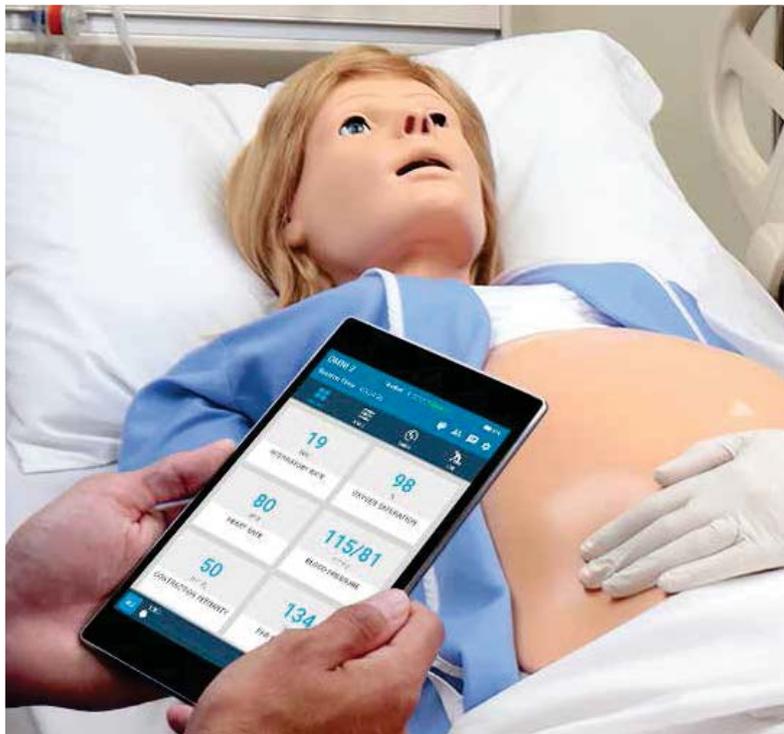
# OMNI<sup>®</sup>2

Simulación Hecha Fácil

- Movilidad inalámbrica
- Liger, interfaz de pantalla táctil
- Controles paramétricos al vuelo
- Reporte y retroalimentación eCPR™ en tiempo real
- Soporte de monitor virtual de pacientes
- Compatible con más de 40 simuladores de pacientes y formadores de habilidades de Gaumard

LLÁMENOS AL NÚMERO DE TELÉFONO GRATUITO DESDE LOS EE. UU. 800.882.6655

## MÓDULOS DE APRENDIZAJE | PAQUETE OMNI®2



### OMNI®2 Simulación hecha Fácil™

El nuevo OMNI 2 es una interfaz inalámbrica fácil de usar diseñada para ubicar las mejores herramientas para conducir ejercicios basados en la simulación en la palma de su mano.

#### SIMPLE, INTUITIVO Y SIN CABLES

Con sólo unos pocos grifos, el nuevo OMNI 2 hace que sea más fácil que nunca gestionar los aspectos vitales, supervisar el rendimiento y capturar los datos de los eventos para la sesión informativa. Y con la comunicación inalámbrica, significa que usted es libre de moverse dentro y alrededor del ejercicio para obtener la mejor vista de la acción

#### CONTROL INALÁMBRICO



- Los controles táctiles facilitan cambios en la marcha o terminan con el tiempo
- Más de 35 signos vitales programables: FC, ECG, FR, TA, SpO2, EtCO2 y más

#### RETROALIMENTACIÓN EN TIEMPO REAL



- Monitorear las métricas de calidad de RCP en tiempo real
- Las listas de verificación interactivas le permiten seguir fácilmente las acciones de los proveedores durante el ejercicio

#### RESUMEN INTELIGENTE



- Registra eventos y cambios en los signos vitales, y guarda notas resumen de los mismos
- Guarda y archiva el registro de cada sesión para para compartir.

#### COMPATIBILIDAD CON VERSIONES ANTERIORES

Actualice su simulador de OMNI 1 o entrenador de habilidades al nuevo OMNI 2 y el beneficio de un huésped De nuevas características incluyendo conectividad inalámbrica, interfaz de pantalla táctil y soporte de monitor de paciente virtual.



#### SOPORTE VIRTUAL DE MONITOR DEL PACIENTE

El nuevo monitor de paciente virtual de Gaumard para OMNI 2 se ve y funciona como un dispositivo real. Ofrece datos continuos y en tiempo real de los pacientes para ayudar a aprender el pensamiento crítico y las habilidades de toma de decisiones



# MÓDULOS DE APRENDIZAJE | PAQUETE OMNI®2



## LISTO PARA EL ENTRENAMIENTO CON APENAS TOQUE.

OMNI 2 es compatible con más de 40 simuladores de pacientes y entrenadores de habilidades de Gaumard. Iniciar una sesión es rápido y fácil. Una vez emparejado, OMNI 2 detecta automáticamente las características de su simulador para mostrarle sólo las herramientas que necesita. Saluda a la versatilidad.

### HABILIDADES DE ENFERMERÍA

### RESUCITACIÓN NEONATAL



#### Controles sobre la marcha

Actualizar cualquiera de los mas de 35 signos vitales con sólo unos pocos toques

#### Entrenador de habilidades TA

Monitor readings and correct technique in real-time

#### Manejo del distress Respiratorio

Supervisar la calidad de la ventilación y sus efectos sobre la cianosis

#### Listas de comprobación de algoritmos

Seguimiento fácil de las acciones de los proveedores y los objetivos de ejercicio



#### Control Automático del Parto

Controlar el descenso fetal, la distocia, la velocidad de seguimiento del TOCO

#### Compatibilidad del monitor fetal

Simular patrones de sufrimiento materno y fetal

#### Retroalimentación en tiempo real de la RCP

Detectar y corregir errores en el procedimiento de la técnica

#### Informes de Actuación

Identificar y mejorar las áreas débiles; Guardar, enviar por correo electrónico e imprimir

## GENERAL

- Conectividad inalámbrica de hasta 30 pies
- Tableta liviana
- Monitor inalámbrico de alta definición con pantalla táctil que
- Funciona como monitor virtual de pacientes
- Monitor virtual que se comunica inalámbricamente con el simulador
- Compatible con los dispositivos OMNI® 1\*
- Estuche de protección incluido
- Configuración inalámbrica de conexión simple OMNI
- Hasta 4 horas de duración de la batería
- Introducción a tutorial integrado

## CONTROLES FISIOLÓGICOS

- Control 35+ parámetros de signos vitales incluyendo: HR, ECG, RR, BP, O2SAT, ETCO2 y más \*
- Actualizar los valores de signos vitales sobre la marcha
- La tendencia del valor del signo vital aumenta o disminuye con el tiempo
- Actualizar grupo de valores de signo vital con un solo toque
- Biblioteca completa de ECG con más de 25 ritmos preprogramados
- Modo de entrenador en habilidades TA
- Visualizador de presión virtual
- Intervalo auscultatorio programable
- Fuerza del pulso dependiente
- En la presión arterial

## TRABAJO DE PARTO

- Controles de entrega automática de un solo toque: reproducir, pausar, reanudar, restablecer
- Velocidad de descenso fetal personalizable
- Distocia del hombro: retracción automática de la cabeza fetal
- Ilustrar las señales de tortuga sobre la marcha
- Vista en pantalla del feto descendente y retraído durante la distocia del hombro
- La distocia hace que el sufrimiento fetal sea visible en el monitor fetal virtual
- Línea basal, variabilidad, aceleración/ desaceleración programables, frecuencia de contracción, duración, intensidad y tono de reposo \*
- Otros: Acoplamiento, variabilidad, cargas espontáneas

## ENTRENADOR DE REANIMACIÓN NEONATAL

- Realimentación en tiempo real de la ventilación
- Modelado de socorro respiratorio
- Controles de anulación de la eficacia de la ventilación
- Cianosis periférica y central programable

## ENTRENADOR DE RCP

- ECPR™ Monitorización de la calidad y efectividad de la RCP en tiempo real
- Profundidad y velocidad de compresión
- Ventilación excesiva
- No hay tiempo
- Ciclos de RCP
- Metrónomo de frecuencia de RCP audible
- Controles de desfibrilación virtual y de estimulación
- Los informes de desempeño de la RCP de los participantes incluyen métricas para las habilidades individuales de RCP
- Administrador de informes de RCP: Guarde, comparta e imprima informes de RCP
- Algoritmos de RCP preprogramados incluidos
- Cumple con las pautas de resucitación para adultos

## REGISTRO DE EVENTOS

- Proveedor de tiempo marcado
- Acciones, signos vitales, RCP e instructor comentarios
- Seguimiento de eventos para acciones individuales y de equipo
- Perfil de acción del proveedor
- Indicador de evento personalizable
- Filtrar registro de sesión por eventos preestablecidos
- Guardar, enviar por correo electrónico e imprimir
- Registros de eventos de sesión
- Las características OMNI 2 disponibles dependen de la configuración de hardware de los simuladores.

## OPCIONES

### OMNI 2

#### OMNI 2

"Listo OMNI® 2" Sistema OMNI 2 independiente para simuladores de pacientes y entrenadores de habilidades.

- Tableta de pantalla táctil
- OMNI 2 Licencia del Software
- Cable USB
- Estuche protector
- Guía de inicio rápido

### OMNI 2

#### OMNI 2.U

El paquete de actualización OMNI 2 incluye todo lo necesario para actualizar sus simuladores compatibles con OMNI 1 y con el nuevo OMNI 2 inalámbrico.

#### CONTENIDO DEL PAQUETE

- Tableta de pantalla táctil
- OMNI 2 Licencia del software
- OMNI Wireless
- Adaptador de enlace
- Estuche protector
- Guía de inicio rápido

#### ACCESORIOS

### OMNI ADAPTADOR INALÁMBRICO

OMNI 2 Adaptador inalámbrico OMNI 1 para Simuladores

#### OMNI2.LNK

### MONITOR VIRTUAL DEL PACIENTE

Monitor PC 22 "AIO con pantalla táctil precargada con software de paciente Gaumard VM

#### 250.001.R2

### MONITOR MÓVIL DEL PACIENTE

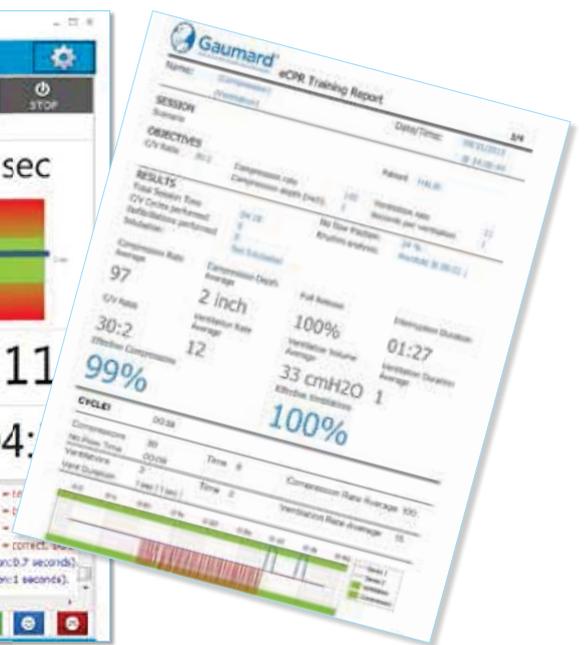
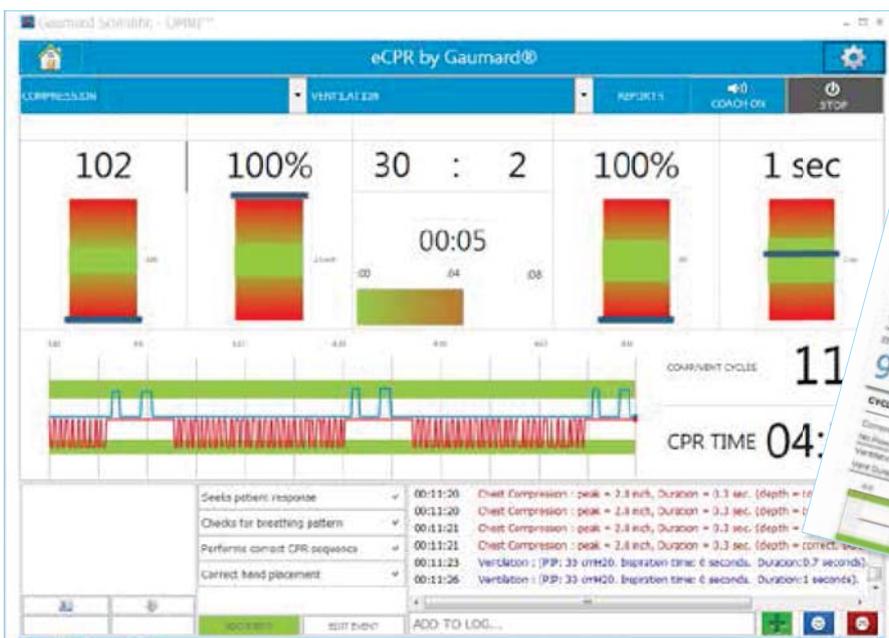
Tablet PC de pantalla táctil precargada con software de paciente Gaumard VM.

#### 250.002



## PAQUETE OMNI CÓDIGO AZUL

El OMNI Code Blue Pack es un controlador de mano fácil de usar diseñado para mejorar la efectividad del entrenamiento de RCP proporcionándole a usted y al alumno información en tiempo real sobre CPR, señales auditivas de coaching y reportes de sesión.



# MÓDULOS DE APRENDIZAJE | PAQUETE OMNI®2



## CPR COMPLETO SOLUCIÓN DE ENTRENAMIENTO

Conecte OMNI directamente a cualquier PC con Windows® y utilice eCPR™ para ver métricas de calidad de CPR en profundidad en tiempo real, registrar varios participantes en una sesión y generar informes de rendimiento para la sesión informativa

### EL PAQUETE INCLUYE

- 1 Controlador OMNI®
- Módulo CPR preinstalado dentro de su simulador
- 1 cable y software de enlace RCP; Para monitorizar la RCP en cualquier computadora con Windows®

\* PC vendido por separado



## EL MÓDULO CABE EN LA MANO

Evalúe los datos de compresión y ventilación en tiempo real directamente en la pantalla de mano y la cadencia y la relación de los trenes usando señales de coaching audibles.

## MANEJO

## ENTRENAMIENTO

## EVALUAR

## INTERROGAR



### MANEJO DE SESIONES

- Gestionar sesiones de capacitación para Varios sitios
- Seguimiento y gestión de los participantes de la sesión
- Exportación de informes de rendimiento de los participantes
- Personalizar los parámetros de CPR incluyendo la velocidad, la relación, la profundidad y la duración



### MODO PROVEEDOR

- Visualización de retroalimentación a pantalla completa para el participante
- Marcadores objetivos de efectividad de la habilidad de CPR
- Tonos de guía audibles; Velocidad de compresión y ventilación y relación
- Sugerencias vocales: Vaya más rápido, suelte, empuje con más fuerza.



### MODO DE INSTRUCTOR

- Métricas de calidad en tiempo real de la RCP
- Entradas de coaching automatizadas
- Rastreo de RCP de una o dos personas
- Tiempo de sesión RCP
- Registro de eventos interactivos



### INFORME eRCP™

- Puntuaciones de efectividad general
- Retroalimentación de rendimiento para cada ciclo de RCP
- Almacenar informes en eRCP Administrador de sesiones, para su posterior visualización