



# SILENIO®

PC TODO EN UNO CON DISEÑO HIGIÉNICO  
TRES BATERÍAS INTERCAMBIABLES PARA TRABAJO MÓVIL  
24" FHD, INTEL® 13 GEN

# SILENIO

SILENIO



## Sistema de carga inteligente

SILENIO se ha desarrollado pensando en la vida cotidiana en hospitales y consultas médicas: Los PC todo en uno alimentados por batería no requieren una conexión permanente a la red eléctrica y, por tanto, pueden transportarse fácilmente de una sala a otra. Esto resulta especialmente práctico para médicos y personal de enfermería que necesitan llevar consigo datos médicos de forma rápida y sencilla sin necesidad de espacio adicional para una torre o una fuente de alimentación independiente. El SILENIO dispone de 3 baterías intercambiables en caliente con una autonomía total de hasta 8 horas, que pueden sustituirse individualmente durante el funcionamiento gracias al sistema inteligente de carga y descarga.

## Detección de presencia

SILENIO se centra en la protección de datos y la experiencia del usuario: la detección de presencia ajusta automáticamente el brillo de la pantalla o la apaga en función de si el usuario está mirando a la pantalla. Esto reduce la fatiga ocular y disminuye el consumo de energía. Además, el PC All-In-One (AIO) SILENIO presta especial atención a la seguridad de los datos de los pacientes. Si una persona no autenticada intenta acceder al contenido de la pantalla, aparece automáticamente un mensaje de advertencia. De este modo se protegen los datos de los pacientes y se minimiza la filtración de datos. Así, el monitor ofrece siempre una visualización óptima, independientemente de las condiciones ambientales y de cada usuario.

## SILENIO AIO PC

- PC Móvil todo en uno para puntos de atención sanitaria
- 24 Full HD con 350 cd/m<sup>2</sup>
- Frontal con protección IP65 y carcasa antibacteriana
- Sin ventilador
- PCAP Touch permite la multitáctil
- Puede utilizarse con guantes multicapa
- Tres baterías intercambiables en caliente con una autonomía total de hasta 8 horas
- Sistema inteligente de carga y descarga SILENIO
- Estación de carga opcional para 6 baterías
- 13. Gen Intel®, Procesador Core i5, 16GB RAM, 512GB SSD
- Aplicación de control de la batería
- Lector RFID [opcional - Se aplican condiciones de pedido mínimo a esta característica]
- Certificado según EN 60601-1 (Ed. 3.1) & EN 60601-1-2 (Ed. 4.0), FCC Clase B Parte 18
- Control de retroiluminación opcional con alarma de visión furtiva
- Detección de presencia



Figura: PC Todo en Uno SILENIO 24

## Diseño higiénico

Al introducir iones metálicos antimicrobianos en la estructura de la superficie de la carcasa SILENIO, ésta puede liberar cantidades estables de los iones en un entorno húmedo. Esta tecnología crea una capa superficial antimicrobiana semipermanente en el material que no se evapora. Esto protege la carcasa de un PC Todo en Uno contra las bacterias a largo plazo y garantiza una experiencia de usuario más higiénica.

Gracias a VESA 75/100, los dispositivos SILENIO pueden montarse en su solución móvil, en el brazo del monitor o colocarse sobre la mesa con un soporte opcional. SILENIO también dispone de una cubierta higiénica en la parte posterior de las interfaces con entrada de cables y cuenta con protección IP65 en la parte frontal.

## ¿Quiénes somos?

En Rein Medical impulsamos la innovación. Nuestra empresa alemana, con un equipo de 100 empleados, lleva más de tres décadas dedicada a la informática médica. Hoy en día, somos un proveedor de servicios de sistemas que implementa soluciones de TI personalizadas desde la planificación hasta la entrega desde una única fuente. También aceleramos la transformación digital en consultas, clínicas y otros centros médicos. Desarrollamos y producimos soluciones informáticas individuales todo en uno, pantallas de alta resolución, módulos murales de TI personalizados para quirófanos, así como sistemas de vídeo/audio y gestión de imágenes. Rein Medical forma parte de JVC Kenwood Corporation desde marzo de 2018 y es una empresa activa a nivel mundial.

## Calidad mediante la norma internacional ISO 13485

Rein Medical se enorgullece de poseer la certificación ISO 13485, que demuestra nuestros estándares de alta calidad y nuestro compromiso con la mejora continua de los sistemas de gestión de la calidad. El éxito de la certificación confirma nuestro compromiso de ofrecer a nuestros clientes productos y servicios de la máxima calidad. Estamos orgullosos de poder respaldarlo con un sistema de gestión de calidad certificado.

## Futuro „Made in Germany“

Somos sinónimo de calidad y establecemos un punto de referencia higiénico con nuestras TI certificadas. Desde el diseño, el desarrollo y la producción de nuestro hardware hasta la programación de nuestro software, realizamos nuestras soluciones informáticas en la sede de Mönchengladbach. Gracias a nuestras colaboraciones en todo el mundo, ofrecemos soluciones integrales innovadoras para optimizar el flujo de trabajo y garantizar procesos fluidos y fiables en el quirófano.

### Sede central en Alemania

**Rein Medical GmbH**  
Monforts Quartier 23  
41238 Mönchengladbach  
Alemania  
Tel.: +49 2161 6984-0  
Fax: +49 2161 6984-259  
E-mail: [info@reinmedical.com](mailto:info@reinmedical.com)

### Suiza

**Rein Medical AG**  
Büfelderstrasse 1  
8370 Sirnach TG  
Suiza  
Tel.: +41 71 929-55-99  
Fax: +41 71 929-55-90  
E-mail: [info.ch@reinmedical.com](mailto:info.ch@reinmedical.com)

### España

**Rein Medical Systems S.A.**  
C/ Téllez, 30  
1ª Planta, Oficina 1 Puerta 2  
28007 Madrid, España  
Tel.: +34 91 530-88-24  
Fax: +34 91 574-32-93  
E-mail: [info.es@reinmedical.com](mailto:info.es@reinmedical.com)

