

# MAGLIFE RT-1

06/04/22  
10:42:33  
Monitoring  
Child  
ECG  
SPO2  
Prof. Fact



HR 109 1/min RR (CO2) 40 1/min

69

17

SPO2 OFF % Pulse 109 1/min

98

69

NIBP OFF mmHg mmHg mmHg

145/64

25.4

IBP mmHg IBP2 mmHg MAC

197/78

0.0

CO2 mmHg

20.2

14.7

638.8

612.9

VT (ml) VM (l/min)

638.8

612.9

8.70

9.18

Trends Start Menu

## MAGLIFE RT-1

Revolucionaria monitorización del paciente en entornos de RM

# SCHILLER

CO2 / O2 / Agents



**SCHILLER**

The Art of Diagnostics

# MAGLIFE RT-1

Revolucionaria monitorización del paciente en entornos de RM

SCHILLER, fabricante de monitores RM compatibles desde 1993, presenta MAGLIFE RT-1:

- ❖ Sensores de ECG y SpO<sub>2</sub> inalámbricos
- ❖ Espirometría
- ❖ Medición de temperatura óptica
- ❖ Interfaz de pantalla táctil



Los sensores inalámbricos se recargan con facilidad en sus correspondientes cargadores.

El MAGLIFE RT-1 monitoriza al paciente en entornos de RM e incluye todos los parámetros vitales necesarios durante la anestesia. El sistema está diseñado para todo tipo de pacientes: adultos, niños y neonatos. Permite una estrecha monitorización durante el examen y se puede controlar totalmente desde fuera de la jaula de Faraday.

## ÁREA DE USO AMPLIADA

El MAGLIFE RT-1 es compatible con sistemas RM de cualquier fabricante con intensidades de campo entre 0,2 y 3 Teslas. Pensado para uso diario pero también para satisfacer los requisitos más exigentes en anestesia y cardiología en entornos de RM.

## ECG SIN ARTEFACTOS

El MAGLIFE RT-1 utiliza un procesamiento de ECG patentado libre de artefactos de gradiente.

## MEDICIÓN ÓPTICA DE LA TEMPERATURA

El uso del principio de medición óptica de la temperatura garantiza un funcionamiento seguro y libre de interferencias electromagnéticas.

## 10 PARÁMETROS VITALES A SIMPLE VISTA

La interfaz rápida y fácil de usar permite monitorizar simultáneamente 10 parámetros vitales a simple vista:

- ❖ ECG, SpO<sub>2</sub>, PANI (estándar)
- ❖ Presión arterial invasiva (IBP, opcional)
- ❖ etCO<sub>2</sub>, gases anestésicos, O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O (opcionales)

- ❖ Espirometría (opcional)

- ❖ Temperatura (opcional)

Los parámetros monitorizados pueden combinarse en la pantalla de siete formas distintas según las necesidades del cliente.

## SENSORES INALÁMBRICOS

SCHILLER ofrece sensores de ECG y SpO<sub>2</sub> inalámbricos:

- ❖ Inalámbricos: Innovación tecnológica para facilitar su uso.
- ❖ Compactos: Gracias a su reducido tamaño, los sensores son aptos para todo tipo de pacientes, incluso bebés prematuros.
- ❖ Conexión segura: una vez emparejados, los sensores se reconectan automáticamente al MAGLIFE RT-1.

## INTERFAZ INTUITIVA

Con su gran pantalla táctil TFT en color de 15,6", el MAGLIFE RT-1 ofrece una potente interfaz Touch'n'Save.

## MEDICIÓN DE ESPIROMETRÍA

La espirometría monitoriza la mecánica respiratoria del paciente además de la vigilancia del agente anestésico.

## MOVILIDAD

El carro permite manejar el monitor del paciente incluso a 50 cm del dispositivo de RM.

Además, el funcionamiento con red o batería permite una mayor movilidad y flexibilidad entre la preparación del paciente y la exploración de RM.



## CONTROL REMOTO

El MAGLIFE RT-1 se puede controlar a distancia desde la MAGSCREEN RT-1 fuera de la jaula de Faraday:

- Visualización de los parámetros vitales del paciente desde la sala de control.
- Control total del monitor MAGLIFE RT-1 y ajuste de todos los parámetros y funciones.

## TRANSMISIÓN INALÁMBRICA DE DATOS

El MAGLIFE RT-1 se comunica con la pantalla remota MAGSCREEN RT-1 a través de fibra óptica, Ethernet y WLAN, ofreciendo un canal de comunicación seguro entre la jaula de Faraday y la sala de control.



**Americas**  
SCHILLER Americas Inc.  
Doral, Florida 33172

**North America:**  
Phone +1 786 845 06 20  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schilleramericas.com  
www.schilleramericas.com

**Latin America & Caribbean**  
Phone +1 305 591 11 21  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schilleramericas.com  
www.schilleramericas.com



**Asia**  
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia  
52200 Kuala Lumpur, Malaysia  
Phone +603 6272 3033  
sales@schiller.com.my  
www.schiller-asia.com



**Austria**  
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.  
A-4040 Linz  
Phone +43 732 70 99 0  
sales@schiller.at  
www.schiller.at



**China**  
Alfred Schiller (Beijing) Medical Equipment  
Co., Ltd.  
100015 Beijing, China  
Phone +86 010 52007020  
info@schillerchina.com  
www.schillermedical.cn



**Croatia**  
SCHILLER d.o.o.  
10000 Zagreb  
Phone +385 1 309 66 59  
info@schillerzg.hr  
www.schiller.hr



**France**  
SCHILLER Médical  
F-67160 Wissembourg  
Phone +33 3 88 63 36 00  
info@schiller.fr  
www.schiller.fr



**France (distribution France)**  
SCHILLER France S.A.S.  
F-77608 Bussy St Georges  
Phone +33 1 64 66 50 00  
contact@schillerfrance.fr  
www.schiller-france.com



**Germany**  
SCHILLER Medizintechnik GmbH  
D-85622 Feldkirchen b. München  
Phone +49 89 62 99 81 0  
info@schillermed.de  
www.schillermed.de



**India**  
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.  
Mumbai – 400 059, India  
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141  
sales@schillerindia.com  
www.schillerindia.com



**Poland**  
SCHILLER Poland Sp. z o.o.  
PL-02-729 Warszawa  
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90  
schiller@schiller.pl  
www.schiller.pl



**Russia & C.I.S.**  
AO SCHILLER.RU  
119049 Moscow, Russia  
Phone +7 (495) 970 11 33  
mail@schiller.ru  
www.schiller.ru



**Serbia**  
SCHILLER d.o.o.  
11010 Beograd  
Phone +381 11 39 79 508  
info@schiller.rs  
www.schiller.rs



**Slovenia**  
SCHILLER d.o.o.  
2310 Slovenska Bistrica  
Phone +386 2 843 00 56  
info@schiller.si  
www.schiller.si



**Spain**  
SCHILLER ESPAÑA, S.A.  
ES-28232 Las Rozas/Madrid  
Phone +34 91 713 01 76  
schiller@schiller.es  
www.schiller.es



**Switzerland**  
SCHILLER-Reomed AG  
CH-8912 Obfelden  
Phone +41 44 744 30 00  
sales@schiller-reomed.ch  
www.schiller-reomed.ch



**Turkey**  
SCHILLER TÜRKIYE  
Okmeydani-Sisli – Istanbul  
Phone +90 212 210 8681  
Fax +90 212 210 8684  
info@schiller.com.tr  
www.schiller-turkiye.com



**United Kingdom**  
SCHILLER UK Ltd.  
Anstruther, Fife KY10 3H  
Phone +44 16 190 72 565  
sales@schilleruk.com  
www.schilleruk.com

SCHILLER se reserva el derecho a realizar cambios en el diseño, las especificaciones y las características mostradas, o a suspender la fabricación del producto descrito en cualquier momento y sin previo aviso ni obligación. Las imágenes pueden ser representativas. Algunos productos pueden no estar autorizados por la normativa o no estar a la venta en todos los mercados. Póngase en contacto con su representante de SCHILLER para obtener la información y la disponibilidad más actuales.

