

MAGLIFE RT-1

MAGLIFE RT-1

La rivoluzione nel monitoraggio del paziente in ambienti MRI

SCHILLER



SCHILLER
The Art of Diagnostics

MAGLIFE RT-1

La rivoluzione nel monitoraggio del paziente in ambienti MRI

SCHILLER, produttore di monitor compatibili con MRI dal 1993, presenta MAGLIFE RT-1:

- ✧ Sensori ECG e SpO₂ wireless
- ✧ Spirometria
- ✧ Misurazione ottica della temperatura
- ✧ Interfaccia touch screen



I sensori wireless si ricaricano facilmente negli appositi supporti.

MAGLIFE RT-1 esegue il monitoraggio del paziente in un ambiente MRI, compresi tutti i parametri vitali necessari durante l'anestesia. Il sistema è concepito per tutti i pazienti: adulti, bambini e neonati. Permette un attento monitoraggio durante l'esame e può essere interamente controllato anche dall'esterno della gabbia di Faraday.

AMPIO CAMPO DI UTILIZZO

MAGLIFE RT-1 è compatibile con sistemi MRI di qualsiasi produttore che presentano un'intensità di campo tra 0,2 e 3 tesla. Il campo di utilizzo è versatile: per l'uso quotidiano, per il monitoraggio sotto anestesia o per l'imaging cardiaco.

ECG PRIVO DI ARTEFATTI

MAGLIFE RT-1 utilizza una elaborazione ECG brevettata che garantisce un'immunità agli artefatti da gradienti molto elevati.

MISURAZIONE OTTICA DELLA TEMPERATURA

L'utilizzo del principio di misurazione ottica della temperatura garantisce un funzionamento sicuro e l'immunità alle interferenze elettromagnetiche.

10 PARAMETRI VITALI A COLPO D'OCCHIO

L'interfaccia rapida e facile da usare fornisce il monitoraggio simultaneo di 10 parametri vitali a colpo d'occhio:

- ✧ ECG, SpO₂, NIBP (standard)
- ✧ IBP (opzionale)

- ✧ etCO₂, agenti anestetici, O₂, N₂O (opzionale)

- ✧ Spirometria (opzionale)
- ✧ Temperatura (opzionale)

I parametri monitorati possono essere combinati sul display in sette modi diversi, a seconda delle esigenze dell'utilizzatore.

SENSORI WIRELESS

SCHILLER offre sensori ECG e SpO₂ wireless:

- ✧ Wireless: un'innovazione tecnologica per facilitare l'uso.
- ✧ Compatto: grazie alle piccole dimensioni dei sensori, essi sono adatti a tutti i tipi di pazienti, anche ai neonati prematuri.
- ✧ Connessione sicura: una volta accoppiati, i sensori si riconnettono automaticamente a MAGLIFE RT-1.

INTERFACCIA INTUITIVA

Dotato di un ampio display TFT touch screen a colori da 15,6", MAGLIFE RT-1 dispone dell'innovativa interfaccia Touch'n'Save.

MISURAZIONE SPIROMETRICA

La spirometria monitora la meccanica respiratoria del paziente in aggiunta al controllo degli agenti anestetici.

MOBILITÀ

Il carrello permette di utilizzare il monitor paziente fino a 50 cm dal dispositivo MR.

Inoltre, l'opzione tra funzionamento a rete o a batteria permette una maggiore mobilità e flessibilità tra la preparazione del paziente e la scansione MR.



CONTROLLO REMOTO

MAGLIFE RT-1 può essere controllato a distanza da MAGSCREEN RT-1 dall'esterno della gabbia di Faraday:

- ❖ Visualizzazione dei parametri vitali del paziente dalla sala di controllo.
- ❖ Controllo completo del monitor MAGLIFE RT-1 e regolazione dei parametri e delle funzioni.

TRASMISSIONE WIRELESS DEI DATI

MAGLIFE RT-1 comunica con l'unità di visualizzazione remota MAGSCREEN RT-1 tramite fibra ottica, Ethernet e WLAN, offrendo una sicura penetrazione della gabbia di Faraday.



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 Technology Co., Ltd.
100102 Beijing, China
Phone +86 10 84565453
info@schillerchina.com
www.schillermedical.cn



Croatia
SCHILLER d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 309 66 59
info@schiller.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.
E5-28232 Las Rozas/Madrid
Phone +34 91 713 01 76
schiller@schiller.es
www.schiller.es



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



Turkey
SCHILLER TÜRKİYE
Okmeydanı-Sisli - Istanbul
Phone +90 212 210 8681 (pbx)
Fax +90 212 210 8684
info@schiller.com.tr
www.schiller-turkiye.com



United Kingdom
SCHILLER UK Ltd.
Anstruther, Fife KY10 3H
Phone +44 1333 312150
sales@schilleruk.com
www.schilleruk.com

SCHILLER si riserva il diritto di apportare modifiche al design, alle specifiche e alle caratteristiche mostrate, o di interrompere il prodotto descritto in qualsiasi momento senza preavviso o obbligo. Le immagini potrebbero essere inserite a scopo illustrativo. Alcuni prodotti potrebbero non essere autorizzati per la vendita in tutti i mercati. Contattare il proprio rappresentante SCHILLER per le ultime informazioni sulla disponibilità.
Classificazione in conformità al regolamento (UE) 2017/745; IIb; organismo notificato: GMED CE0459; produttore: SCHILLER Medical. Leggere attentamente la guida utente prima di utilizzare MAGLIFE RT-1.



SCHILLER
The Art of Diagnostics

