

# FRED easy G2

Flexibler AED, robust und intuitiv

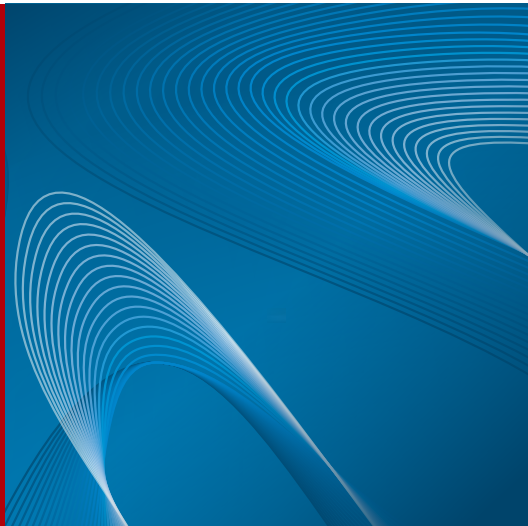


# FRED easy G2

Der ideale Begleiter für jeden Einsatz

Der Defibrillator FRED easy G2:

- für lebensrettende und erweiterte Sofortmassnahmen
- mit Anleitungen durch den gesamten Prozess
- ideale Ergänzung zu jedem Notfallkit



Der Defibrillator FRED easy G2 liefert Feedback für eine effektive HLW und sorgt bei Bedarf für eine rasche Schockabgabe.

## FÜR JEDEN BENUTZER ANGEPASST

Das Gerät ist in voll- und halbautomatischer Ausführung erhältlich, um den Laienhelfer durch den gesamten Prozess zu führen und den Einsatzprofis Flexibilität zu ermöglichen.

## IDEALE ERGÄNZUNG ZUM NOTFALLKIT

Dank seines kompakten und leichten Designs bietet das Gerät die nötige Mobilität und Flexibilität, wenn jede Minute zählt. Damit ist es bestens für Notfalldienste, medizinische Einrichtungen und Krankenhäuser geeignet.

## SMART UND IMMER PARAT

Eine grüne LED blinkt, wenn das Gerät einsatzbereit ist. Je nach Konfiguration führt das Gerät tägliche, wöchentliche oder monatliche Selbsttests durch, um die Einsatzbereitschaft zu gewährleisten.

## HIGH-END-BILDSCHIRM

Der grosse kapazitive 5-Zoll-Touchscreen in Farbe überzeugt durch hervorragende Benutzerfreundlichkeit. Die hohe Auflösung und Helligkeit des Bildschirms sorgen stets für optimale Lesbarkeit der Anweisungen.

## SEHR KURZE HANDS-OFF-ZEIT

Internationale Richtlinien betonen, wie wichtig es ist, die Zeit bis zur Schockabgabe so kurz wie möglich zu halten. Der FRED easy G2 verfügt über ein optimiertes Analysesystem. Der Defibrillator wird systematisch aufgeladen, um bei Empfehlung des Geräts sofort einen Schock abzugeben.

## VERBESSERTE HLW-UNTERSTÜTZUNG

Erzielen Sie bei der Herzdruckmassage maximale Effizienz:

- **Metronom:** Gibt bei der HLW den richtigen Rhythmus vor. Bei Bedarf lässt sich diese Funktion auch deaktivieren, um dem Helfer mehr Flexibilität zu ermöglichen.



Sie haben die Wahl: Der FRED easy G2 ist in halbautomatischer (links) und vollautomatischer (rechts) Version erhältlich.

- ❖ **FreeCPR (optional):** verbesserte HLW-Qualität dank des HLW-Feedbacks des Geräts. Die Defibrillationselektroden messen dazu die Kompressionsfrequenz.
- ❖ **ARGUS LifePoint 2 (optional):** Legen Sie den Sensor auf das Brustbein, um Feedback zu Kompressionstiefe, -frequenz und -entlastung\* während der Herzdruckmassage zu erhalten. Die Qualität der Kompression wird farbkodiert dargestellt. Der

Ersthelfer erhält dabei klare Anweisungen: schneller drücken, langsamer drücken, tiefer drücken, flacher drücken, HLW OK. Zusätzlich wird der Ersthelfer durch hörbare Sprachanweisungen unterstützt. Der Sensor ARGUS LifePoint 2 passt perfekt in Ihre Handfläche. Er ist aus beständigem Gummi, wiederverwendbar und einfach zu reinigen.

\* Entlastung nicht in Frankreich, Deutschland, Grossbritannien und den USA verfügbar.

## INTEGRIERTER PÄDIATRISCHER MODUS

Der FRED easy G2 erkennt die angeschlossenen Elektroden automatisch und wählt die passende Defibrillationsenergie.

Die Erwachsenenelektroden können auch bei Kindern eingesetzt werden. Dann muss die entsprechende Taste vorne auf dem Gerät gedrückt werden, um in den Patientenmodus (Erwachsener/Kind) zu wechseln. Der Ersthelfer wird über Sprach- und Textanweisungen und eine LED-Anzeige informiert, dass der pädiatrische Modus ausgewählt ist.



## MEHRSPRACHIG (OPTIONAL)

Je nach Konfiguration stehen vier vorinstallierte Spracheinstellungen zur Auswahl. Dank der mehrsprachigen Option kann das Gerät problemlos an öffentlichen Plätzen in Städten platziert werden.



## DATENÜBERTRAGUNG

Das Gerät ist optimal vernetzt: Die Einsatzinformationen werden schnell und einfach erfasst und an medizinische Einrichtungen gesendet. Die Daten können automatisch oder manuell über verschiedene Kommunikationswege versendet werden:

- USB
- Bluetooth
- Mobilfunknetz (optional)
- Wi-Fi



Der USB-Anschluss bietet auch die Möglichkeit für Software- und Konfigurationsupdates und für die Verbindung mit dem Sensor ARGUS LifePoint 2.

Das Gerät erfüllt alle rechtlichen Datenschutzrichtlinien.

## SMARTE DEFIBRILLATIONS-ELEKTRODEN

Der FRED easy G2 zeigt an, wenn die Defibrillationselektroden abgelaufen sind, und sorgt so für wenig Aufwand.

## LIFEDATANET G2 (OPTIONAL)

Der FRED easy G2 lässt sich bequem über LifeDataNet G2 verwalten. Sie können die AEDs auf einer interaktiven Karte anzeigen lassen und prüfen, ob die Geräte betriebsbereit sind oder gewartet werden müssen.

Softwareupdates können von überall geplant und durchgeführt werden.

Wenn beim Selbsttest eine Unregelmässigkeit, ein niedriger Batterieladestand oder abgelaufene Elektroden auffallen, werden Sie per E-Mail benachrichtigt.

# Halbautomatisch und flexibel

Für jeden Profi geeignet

Das halbautomatische Modell für jeden Profi:

- Bietet HLW-Feedback.
- Fordert den Helfer zur Schockabgabe auf.



## IDEAL FÜR PROFIS

Professionellen Einsatzkräften bietet der FRED easy G2 andere Möglichkeiten. Das Gerät unterstützt in Verbindung mit der FreeCPR-Option oder dem ARGUS LifePoint 2-Sensor (optional) den Ersthelfer bei der Durchführung einer effizienten Herz-Lungen-Wiederbelebung. Der Defibrillator ist optimal auf die verschiedenen Bereiche in medizinischen Einrichtungen und Krankenhäusern ausgerichtet.

## HALBAUTOMATIK FÜR JEDEN HELFER

Dieses Modell eignet sich ideal für Laienhelfer und medizinische Einsatzkräfte. Der FRED easy G2 kann leicht so konfiguriert werden, dass bei Bedarf kürzere Sprachanweisungen ausgegeben werden. Wenn bei der automatischen Analyse ein defibrillierbarer Rhythmus erkannt wird, erhält der Benutzer die Aufforderung, mit der orangenen Taste einen Schock auszulösen.



# Vollautomatisch und einfach

Ein Gerät für alle

Das vollautomatische Modell für eine einfache Handhabung:

- Ersthelfer kann souverän mit der Wiederbelebung beginnen.
- FreeCPR und Metronom unterstützen bei Herzdruckmassage.



## BEREIT FÜR JEDEN HELFER

Das vollautomatische Modell überzeugt durch eine benutzerfreundliche Oberfläche in Farbe mit grafischer Darstellung und Sprach- und Textanweisungen, um den Ersthelfer anzuleiten. Bei dieser Version wird der Ersthelfer Schritt für Schritt durch den gesamten Prozess geführt.

## AUTONOMES GERÄT

Der Ersthelfer muss nur das Gerät einschalten und die Anweisungen befolgen. Sonstige Handgriffe am Gerät sind nicht erforderlich. Die Analyse wird automatisch gestartet, ohne dass der Benutzer eingreifen muss. Die Schockabgabe erfolgt automatisch, sobald diese angezeigt ist. Andernfalls wird der Ersthelfer angewiesen, mit der Herzdruckmassage fortzufahren.

## FREECPR (OPTIONAL) UND METRONOM

Beim vollautomatischen Modell hilft ein Metronom dem Ersthelfer dabei, einen konstanten Rhythmus bei der Herzdruckmassage einzuhalten. Mit der FreeCPR-Option erhält der Ersthelfer genaue Anweisungen für eine effiziente Herzdruckmassage: schneller oder langsamer drücken; ein zusätzlicher Sensor ist nicht notwendig. Der Ersthelfer muss nur die Sprachanweisungen beachten und die Schritte auf dem Bildschirm befolgen.

# Die wichtigsten Funktionen auf einen Blick

## EIN-/AUS-TASTE

Drücken Sie die grüne Taste, um das Gerät ein- und auszuschalten.

## LED «EINSATZBEREIT»

Das Gerät ist einsatzbereit, wenn die grüne LED blinkt.

## TASTE ZUR DATEN-ÜBERTRAGUNG

Datenübertragung in Echtzeit

## ORANGE LED-ANZEIGE

Die LED-Anzeige leuchtet, solange keine Elektroden angeschlossen sind.

## ELEKTRODENANSCHLUSS

Elektroden für Kinder und Erwachsene

## TASTE FÜR ERWACHSENEN-/KINDERMODUS

Drücken Sie die Taste, um mit den Erwachsenenelektroden in den pädiatrischen Modus zu wechseln.

## LAUTSPRECHER

Sie können die Lautstärke nach Bedarf einstellen, damit die Sprachanweisungen in jeder Umgebung zu hören sind.

## WIDERSTANDSFÄHIG

Das Gerät ist nach Schutzart IP55 gegen Strahlwasser und dank IK07-Zertifizierung vor Stößen geschützt.

## SCHOCKTASTE

Drücken Sie die Taste, um einen Schock im halbautomatischen Modus abzugeben.

## BATTERIE

Akku oder Batterie

## LCD-TOUCHSCREEN

Kapazitiver LCD-Farbbildschirm aus gehärtetem Glas; hoher Kontrast für leicht lesbare Anzeige bei starkem Licht.





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

**North America:**  
 Phone +1 786 845 06 20  
 Fax +1 786 845 06 02  
[sales@schilleramericas.com](mailto:sales@schilleramericas.com)  
[www.schilleramericas.com](http://www.schilleramericas.com)

**Latin America & Caribbean**  
 Phone +1 305 591 11 21  
 Fax +1 786 845 06 02  
[sales@schilleramericas.com](mailto:sales@schilleramericas.com)  
[www.schilleramericas.com](http://www.schilleramericas.com)



**France**  
**SCHILLER Médical**  
 F-67160 Wissembourg  
 Phone +33 3 88 63 36 00  
[info@schiller.fr](mailto:info@schiller.fr)  
[www.schiller.fr](http://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](mailto:contact@schillerfrance.fr)  
[www.schiller-france.com](http://www.schiller-france.com)



**Serbia**  
**SCHILLER d.o.o.**  
 11010 Beograd  
 Phone +381 11 39 79 508  
[info@schiller.rs](mailto:info@schiller.rs)  
[www.schiller.rs](http://www.schiller.rs)



**Slovenia**  
**SCHILLER d.o.o.**  
 2310 Slovenska Bistrica  
 Phone +386 2 843 00 56  
[info@schiller.si](mailto:info@schiller.si)  
[www.schiller.si](http://www.schiller.si)



**Asia**  
**SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia**  
 52200 Kuala Lumpur, Malaysia  
 Phone +603 6272 3033  
[sales@schiller.com.my](mailto:sales@schiller.com.my)  
[www.schiller-asia.com](http://www.schiller-asia.com)



**Germany**  
**SCHILLER Medizintechnik GmbH**  
 D-85622 Feldkirchen b. München  
 Phone +49 89 62 99 81 0  
[info@schillermed.de](mailto:info@schillermed.de)  
[www.schillermed.de](http://www.schillermed.de)



**Spain**  
**SCHILLER ESPAÑA, S.A.**  
 ES-28232 Las Rozas/Madrid  
 Phone +34 91 713 01 76  
[schiller@schiller.es](mailto:schiller@schiller.es)  
[www.schiller.es](http://www.schiller.es)



**Austria**  
**SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.**  
 A-4040 Linz  
 Phone +43 732 70 99 0  
[sales@schiller.at](mailto:sales@schiller.at)  
[www.schiller.at](http://www.schiller.at)



**India**  
**SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.**  
 Mumbai – 400 059, India  
 Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141  
[sales@schillerindia.com](mailto:sales@schillerindia.com)  
[www.schillerindia.com](http://www.schillerindia.com)



**Switzerland**  
**SCHILLER Schweiz AG**  
 CH-8912 Obfelden  
 Phone +41 44 744 30 00  
[sales@schiller-schweiz.ch](mailto:sales@schiller-schweiz.ch)  
[www.schiller-schweiz.ch](http://www.schiller-schweiz.ch)



**China**  
**Alfred Schiller (Beijing) Medical Technology Co., Ltd.**  
 100102 Beijing, China  
 Phone +86 10 84565453  
[info@schillerchina.com](mailto:info@schillerchina.com)  
[www.schillermedical.cn](http://www.schillermedical.cn)



**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](mailto:schiller@schiller.pl)  
[www.schiller.pl](http://www.schiller.pl)



**Turkey**  
**SCHILLER TÜRKİYE**  
 Okmeydanı-Sisli – Istanbul  
 Phone +90 212 210 8681 (pbx)  
 Fax +90 212 210 8684  
[info@schiller.com.tr](mailto:info@schiller.com.tr)  
[www.schiller-turkiye.com](http://www.schiller-turkiye.com)



**Croatia**  
**SCHILLER d.o.o.**  
 10000 Zagreb  
 Phone +385 1 309 66 59  
[info@schiller.hr](mailto:info@schiller.hr)  
[www.schiller.hr](http://www.schiller.hr)



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



**United Kingdom**  
**SCHILLER UK Ltd.**  
 Anstruther, Fife KY10 3H  
 Phone +44 16 190 72 565  
[sales@schilleruk.com](mailto:sales@schilleruk.com)  
[www.schilleruk.com](http://www.schilleruk.com)

SCHILLER behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung oder weitergehende Verpflichtungen Änderungen beim angezeigten Design, den Spezifikationen und Funktionen vorzunehmen oder das beschriebene Produkt abzukündigen. Bilder sind möglicherweise nicht repräsentativ. Gewisse Produkte sind nicht für den Verkauf in allen Märkten zugelassen. Kontaktieren Sie Ihren SCHILLER-Vertreter für aktuellste Informationen zur Verfügbarkeit.

Klassifizierung gemäss EU-Verordnung 2017/745: III; benannte Stelle: GMED CE0459; Hersteller: SCHILLER Medical; Bitte lesen Sie zuerst sorgfältig die Gebrauchsanweisung durch, bevor Sie den FRED easy G2 Defibrillator verwenden.

