

ARGUS PRO LIFECARE 3

Robust, leicht und kompakt: einsatzbereit in jeder Notfallsituation



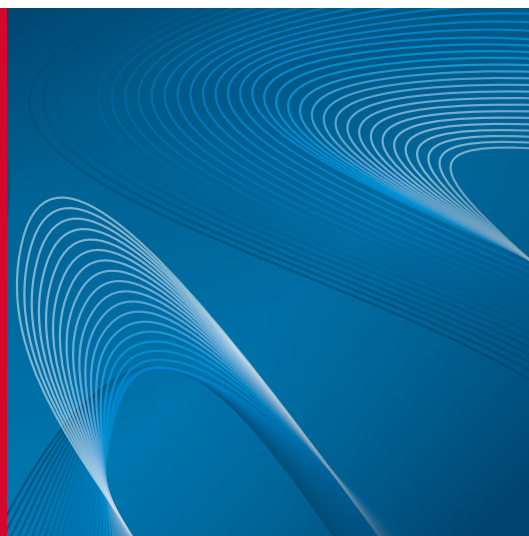
SCHILLER
The Art of Saving Lives

ARGUS PRO LifeCare 3

Robust, leicht und kompakt: einsatzbereit in jeder Notfallsituation

Der Defibrillator/Patientenmonitor ARGUS PRO LifeCare 3 von SCHILLER:

- ❖ für zeitkritische Notfallsituationen im Krankenhaus und unterwegs
- ❖ kurze Startzeit und intuitive Bedienung für schnelles Handeln
- ❖ erweiterte Vernetzung für die Datenübertragung und die Verwaltung des Gerätepools



IMMER EINSATZBEREIT

Das Gerät führt einen Selbsttest durch, um die Einsatzbereitschaft sicherzustellen. Dabei werden das Gerät und die Akkus geprüft. Wenn die grüne LED blinkt, ist das Gerät einsatzbereit. Der Defibrillator ist so immer in Betrieb und im Notfall sofort einsatzbereit.

ENTWICKELT FÜR HARTE EINSÄTZE: ZUVERLÄSSIGKEIT AUF GANZER LINIE

ARGUS PRO LifeCare 3 ist vor Wasser und Staub (IP55) und vor direkten Stößen (IK09) geschützt und bietet damit hohe mechanische Widerstandsfähigkeit und Funktionsbeständigkeit. Das Gerät erfüllt die Anforderungen für den Einsatz in einem Rettungswagen. Es ist besonders zuverlässig, robust und damit für alle Einsatzbedingungen gerüstet. ARGUS PRO LifeCare 3 kann zusammen mit bestehenden Ladehaltungen von SCHILLER verwendet werden.

KURZE EINSCHALTZEIT

Startzeit von 4 Sekunden. Dank der kurzen Ladezeit von ARGUS PRO LifeCare 3 kann ein Schock im Notfall schnell abgegeben werden.

KOMPLETTE AUSWAHL AN ÜBERWACHUNGSPARAMETERN

ARGUS PRO LifeCare 3 ist für alle Einsätze gerüstet und überwacht neben den Basisparametern alle anderen Vitalparameter.

- ❖ 12-Kanal-EKG: diagnostische Qualität
- ❖ ETM: von SCHILLER weiterentwickelte EKG-Interpretation
- ❖ SpO₂, SpMet, SpCO, SpHb, SpOc, PI, PVI, AFp (RRp)
- ❖ NIBD
- ❖ 4 x IBD
- ❖ EtCO₂: Hauptstrom- und Nebenstromverfahren
- ❖ 2 x Temperatur: kontinuierliche Messung (ösophageal, rektal, kutan)

Mit ARGUS PRO LifeCare 3 können alle diagnostischen Parameter auf einem kompakten Gerät überwacht werden. Wenn Sie bestimmte Werte besser im Fokus sehen möchten, wischen Sie einfach ein Mal über den Bildschirm, um die Kurven zu entfernen und die Werte zu vergrößern.



GROSSE DARSTELLUNG VON ZIFFERN: Zahlenwerte gut lesbar



FEEDBACK FÜR EFFIZIENTE HLW

Mit ARGUS PRO LifeCare 3 kann die Herzdruckmassage optimal und mit höchster Effizienz durchgeführt werden.

METRONOM: gibt der Rettungskraft einen gleichmässigen Rhythmus vor.

FREECPR (SOFTWARE OPTION):

misst die Kompressionsfrequenz mit Defibrillationselektroden, die die Impedanz erfassen.

ARGUS LIFEPOINT 2 (OPTIONAL):

gibt bei der Herzdruckmassage eine Rückmeldung zur Frequenz, Tiefe und Entlastung. Die Qualität der Kompressionen wird auf dem Bildschirm angezeigt: schneller drücken, langsamer drücken, tiefer drücken, flacher drücken, HLW OK. Die Daten zur HLW-Qualität

können zu Schulungszwecken exportiert werden. Der Sensor passt perfekt in Ihre Handfläche. Er ist aus beständigem Gummi, wiederverwendbar und einfach zu reinigen.



DIREKTER ZUGRIFF

ARGUS PRO LifeCare 3 verfügt über einen 8 Zoll grossen LCD-Farb-Touchscreen. Der Bildschirm überzeugt durch hohe Kontraststärke und die automatische Anpassung der Helligkeit, sodass die Anzeige selbst bei starkem Umgebungslicht immer gut lesbar ist. Die farbkodierten Felder sorgen dafür, dass Parameter und Kurven noch besser erkennbar sind.

Über die vereinfachte Tastatur mit Funktionstasten haben Sie direkten Zugriff auf den AED-Modus, den manuellen Defibrillationsmodus und den Modus zur Patientenüberwachung.

JE NACH BEDARF UND SITUATION BEQUEM DEN PASSENDEN MODUS WÄHLEN



AED-MODUS: Der Ersthelfer wird mit klaren Bildschirm- und Sprachanweisungen bei der Wiederbelebung angeleitet



MANUELLER MODUS: manuelle Defibrillation für medizinisches Fachpersonal



SCHRITTMACHER-MODUS: transkutane Stimulation über Pads im Fix- und Demand-Modus



ÜBERWACHUNGSMODUS: Anzeige aller Vitalparameter in klar erkennbaren farbkodierten Feldern

MIT PADS UND PADDLES ERHÄLTICH

ARGUS PRO LifeCare 3 ist mit Pads und Paddles erhältlich, um eine synchronisierte oder nicht synchronisierte Defibrillation durchführen zu können.

PADDLES-EIGENSCHAFTEN

- ❖ **IMPEDANZ-LED:** Prüfen Sie die Patientenimpedanz mit einem Blick auf die LED.
- ❖ **WICHTIGSTE BEDIENTASTEN:** Energieeinstellung, Aufladung, Schockabgabe und Druckvorgang können mit den Tasten an den Paddles durchgeführt werden.
- ❖ **PÄDIATRISCHER MODUS:** Entfernen Sie die Erwachsenen-Elektrodenplatten, um direkt in den pädiatrischen Modus zu wechseln. Das Gerät und die Energieeinstellung werden automatisch angepasst.

IMMER VERNETZT

Das Gerät ist bereit, Informationen zu exportieren und über verschiedene Kommunikationswege zu versenden:

- ❖ Mobilfunknetz
- ❖ Wi-Fi
- ❖ USB
- ❖ Bluetooth für ePCR, SenticWeb und Mirroring Screen App

LIVESTREAMING MIT SENTIOWEB

SenticWeb™ wurde für Rettungskräfte und medizinisches Fachpersonal entwickelt, um in kürzester Zeit fundierte Entscheidungen zu treffen und gezielte Therapiemaßnahmen einzuleiten. Echtzeitdaten von ARGUS PRO LifeCare 3 sind über einen Internetbrowser per Remote-Zugriff verfügbar, sodass erfahrenes medizinisches Fachpersonal das Einsatzteam vor Ort sofort unterstützen kann.

MIRRORING SCREEN APP

Mit dieser App erhält das Rettungsteam am Einsatzort die Vitaldaten des Patienten von ARGUS PRO LifeCare 3 per Bluetooth auf ein Tablet und das Ruhe-EKG als PDF-Bericht.

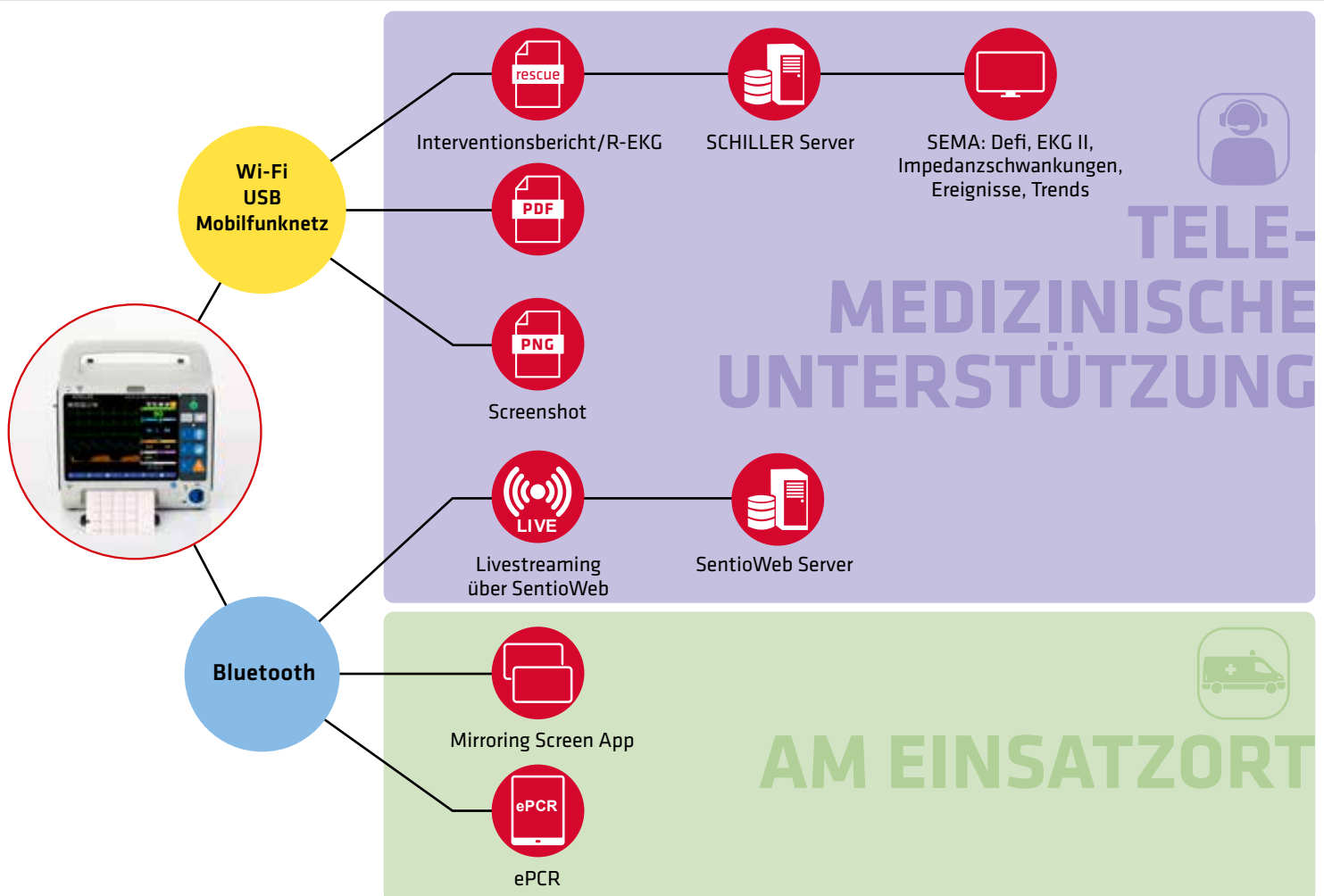
LIFEDATANET G2

Updates und Wartungsarbeiten lassen sich über das Netzwerk so einfach wie noch nie erledigen.

Verwalten Sie die gesamte Konfiguration von ARGUS PRO LifeCare 3: Geräte können in Gruppen organisiert werden. Konfigurationsvorlagen können erstellt und bequem gleichzeitig auf mehrere Geräte übertragen werden.

Die Ergebnisse der Selbsttests werden automatisch per E-Mail versendet, was die zentrale Verwaltung vereinfacht und die sofortige Behebung von Fehlern ermöglicht.

DATENEXPORT UND -ÜBERTRAGUNG



READY-TO-USE LED FÜR EINSATZBEREITSCHAFT

Wenn die grüne LED blinkt, ist das Gerät einsatzbereit. Der Selbsttest wird vom Gerät automatisch entweder täglich oder wöchentlich durchgeführt, und kann jederzeit auch manuell ausgeführt werden.

AKKULADESTAND LED

Die LED zeigt den Ladezustand des internen Akkus und der zusätzlichen Batterie an.

LED-ANZEIGE BEI STROMANSCHLUSS

Diese LED zeigt an, ob das Gerät richtig an die Stromversorgung (Netzstrom oder Fahrzeug) angeschlossen ist.

TOUCHSCREEN

8 Zoll grosser kapazitiver Touchscreen. Bei direkter Sonneneinstrahlung kann die Schwarz-Weiss-Anzeige aktiviert werden.

WI-FI

Sichere Verbindung dank speziellem Protokoll

INTEGRIERTER DRUCKER

Grosser integrierter 4-Kanal-Drucker zum Drucken verschiedener Konfigurationen, z. B. Patientendaten, Vitalparameter, EKG, SpO₂ und EtCO₂.

MONTIERBAR AUF EINEM GERÄTEWAGEN ODER AN EINER PATIENTENTRAGE

Das Gerät kann mit Haken an einer Trage oder am Patientenbett befestigt werden. Ein Gerätewagen ist ebenfalls erhältlich.





UMFASSENDE DEFIBRILLATIONSMODUS

- ❖ halbautomatischer und manueller Modus
- ❖ Schrittmacher-Funktion

EIN-/AUS-TASTE

Einfaches Ein- und Ausschalten des Geräts

ÜBERWACHUNGSMODUS

Überwachungsmodus mit präzisen Messwerten:

- ❖ 12-Kanal EKG
- ❖ SpO₂, SpMet, SpCO, SpHb, SpOc, PI, PVI, AFp (RRp)
- ❖ NIBD
- ❖ 4 x IBD
- ❖ EtCO₂, AF (RR), Apnoe
- ❖ 2 x Temperatur

AED

Jederzeit direkter Zugriff auf AED-Modus – selbst bei ausgeschaltetem Gerät.

INTUITIVE BENUTZEROBERFLÄCHE

3 einfache Schritte:

1. Manuellen Modus auswählen.
2. Zum Aufladen Laden-Taste drücken. (HLW kann ohne Unterbrechung fortgesetzt werden.)
3. Schock-Taste drücken, um einen Schock abzugeben.

GLEICHER ANSCHLUSS

ARGUS PRO LifeCare 3 hat den gleichen Anschluss für Pads und Paddles.

LAUTSPRECHER

Die Lautstärke kann je nach Situation auf niedrig/ mittel/hoch eingestellt werden.



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 4059 559
info@schiller.hr
www.schiller.hr



France
SCHILLER Médical
F-67160 Wissembourg
Phone +33 3 88 63 36 00
info@schiller.fr
www.schiller-medical.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 Schweiz AG
CH-8912 Obfelden
Phone +41 44 744 30 00
sales@schiller-schweiz.ch
www.schiller-schweiz.ch



Turkey
SCHILLER TÜRKİYE
Okmeydanı-Sisli – İstanbul
Phone +90 212 210 8681
info@schiller.com.tr
www.schiller-turkiye.com



United Kingdom
SCHILLER UK Ltd.
Bromborough, Wirral,
Merseyside, CH62 3RJ
Phone +44 1333 312150
sales@schilleruk.com
service@schilleruk.com
www.schilleruk.com

SCHILLER behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung oder weitergehende Verpflichtungen Änderungen am angezeigten Design, den Spezifikationen und Funktionen vorzunehmen oder das beschriebene Produkt abzukündigen. Die Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung. Manche Produkte sind möglicherweise nicht in allen Märkten zugelassen oder zum Verkauf freigegeben. Aktuelle Informationen zur Verfügbarkeit erhalten Sie vom SCHILLER-Partner vor Ort. Klassifizierung nach der EU-Verordnung über Medizinprodukte 2017/745: III; benannte Stelle: GMED CE0459; Hersteller: SCHILLER Medical. Dieses Dokument entspricht Artikel RS213-2 des „Code de la santé publique“ (franz. Gesundheitsgesetzbuch). Lesen Sie vor Gebrauch von ARGUS PRO LifeCare 3 genau die Gebrauchsanweisung.



SCHILLER
The Art of Saving Lives