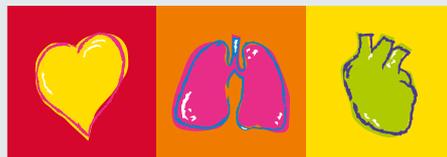




BR-102 plus

SCHILLER's Langzeit-Blutdruck-
überwachungssystem verbindet
höchste Präzision mit Komfort



SCHILLER
The Art of Diagnostics

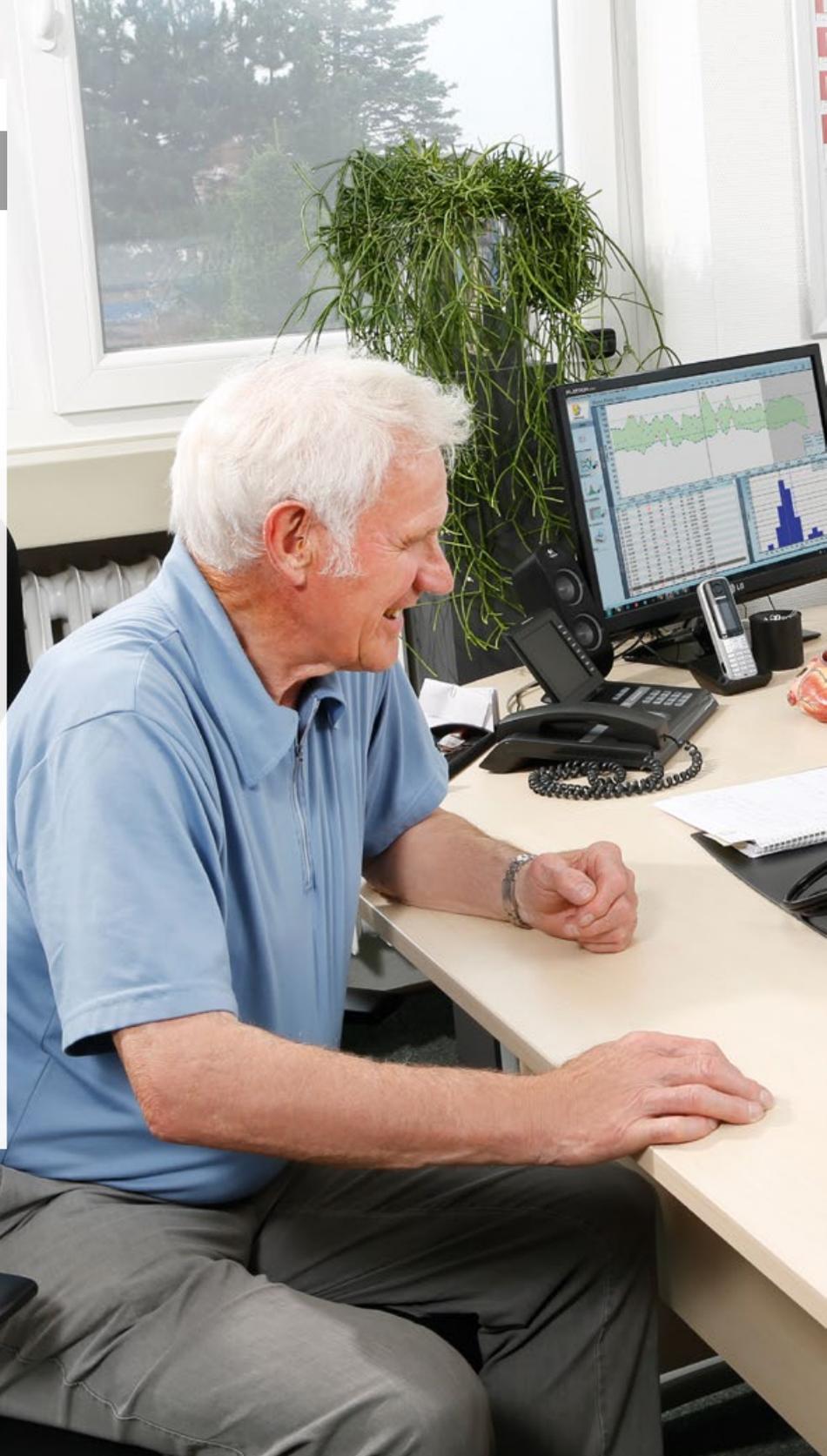
BR-102 plus

Ein Muss für die Langzeit-Blutdrucküberwachung

Dank mehr als 30 Jahren Erfahrung und durch die Zusammenarbeit mit ausgewiesenen Experten können wir Ihnen nun die neue Version des bewährten BR-102 plus präsentieren. Die Langzeitblutdruckmessung (ABDM) wird von Ärzten weltweit als Goldstandard für Blutdruckmessungen erachtet. Sie liefert wichtige diagnostische Informationen, welche Systeme, die im Spital oder zu Hause stationär verwendet werden, nicht bieten können; dazu gehören BD-Variabilität, BD während der Nacht sowie nächtliches Absinken und morgendliche Anstiege des Blutdrucks.

Das Langzeit-Blutdrucküberwachungssystem von SCHILLER vereint zwei Messmethoden in einem: Das auskultatorische und oszillometrische Verfahren findet in einem Schritt statt! Diese zuverlässige Kombination sorgt für korrekte Ergebnisse bei jeder Messung.

Die Manschette wird ausserdem nur noch soweit wie nötig aufgepumpt, der BR-102 plus ist daher kaum spür- oder hörbar. Dies führt zu äusserst genauen Messwerten, die dank der Auswertungssoftware DARWIN2 ABPM sauber verarbeitet und analysiert werden können.



Präzision, auf die Sie sich verlassen können

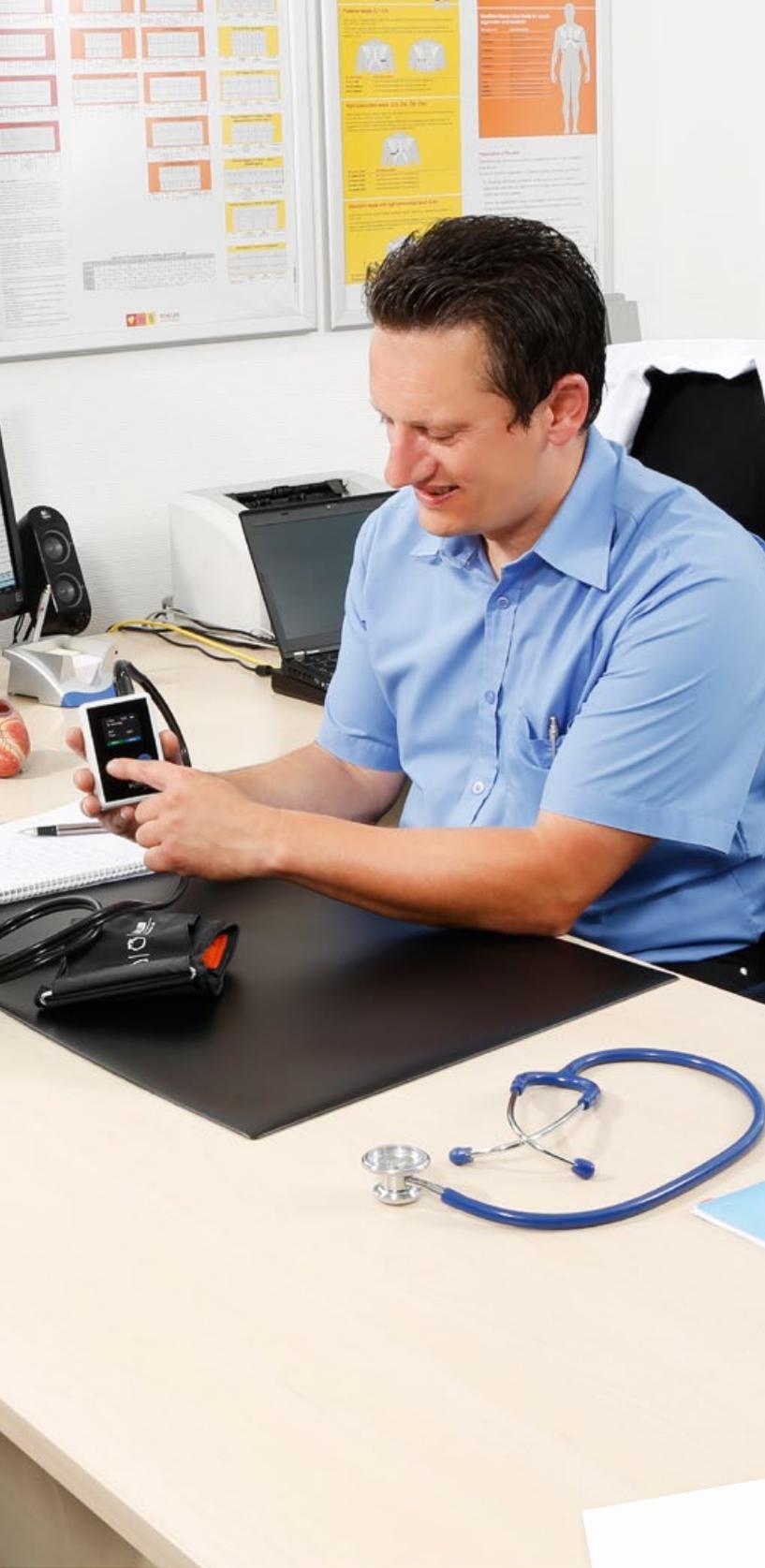
Der BR-102 plus ist klinisch validiert und entspricht allen vier international anerkannten Standards:

- British Hypertension Society (BHS)¹
- European Society of Hypertension International Protocol (ESH)¹
- Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI) SP10
- Recommended by dabl® Educational Trust

¹ Test in Bearbeitung

Optimaler Patientenkomfort für genaue Ergebnisse

- Bewegungstolerante Technologie vermeidet erneutes Aufpumpen und fehlgeschlagene Messungen
- Dynamisches Aufpumpen auf 30 mmHg über den vorangehenden systolischen Messwert verkürzt die Messdauer
- Eingebaute und daher nahezu geräuschlose Pumpe
- Fünf Manschettengrößen, von der Kindergröße bis zur XL-Größe für Erwachsene, sorgen für optimale Messgenauigkeit und maximalen Komfort



DARWIN2 ABPM

Analyse, Interpretation und Berichte

DARWIN2 ABPM ist ein Windows®-basiertes, anwenderfreundliches Programm, das maximale Flexibilität für die Konfiguration, Analyse, Interpretation und Erstellung von ABDM-Berichten ermöglicht. Vollständige, ansprechende Berichte können ohne grossen Zeitaufwand generiert werden.

Interpretative Zusammenfassung

Automatisierte Analyse der Langzeit-BD-Werte auf Normalität und nächtliches Absinken, gemäss Richtlinien der AHA¹, ESH² oder JNC 7³.

Weisskittel-Analyse

Die Daten der ersten Stunde werden mit den vollständigen Werten der 24-Stunden-Messung verglichen. Die Software zeigt an, ob beim Patienten eine Weisskittel-Hypertonie vorliegt.

Einseitiger Bericht

Der einseitige Bericht umfasst Langzeit-BD-Grafik, interpretative Zusammenfassung, Analyse von BD-Abfall während des Schlafes sowie Statistiken mit ausgewählten Patientendaten.

Übersichtliche Darstellung der statistischen Resultate

Statistik für Wach- und Schlafphasen sowie aller weiteren Phasen, inklusive mittlerer Blutdruck, Herzfrequenz, Pulsdruck, mittlerer arterieller Druck und Blutdrucklast.

- 1 Recommendations for blood pressure measurement in humans, American Heart Association, 2005.
- 2 ESH/ESC Guidelines for the management of arterial hypertension, 2013.
- 3 Seventh report of the joint national committee on prevention, detection, evaluation, and treatment of high blood pressure, 2003.

Modernstes Gerät mit vielseitiger Verwendung

- Leichtes und kompaktes Design
- Einfache Einrichtung und Bedienung
- Verwendungszweck: Weisskittel-Hypertonie, Medikamentenresistente Hypertonie, Maskierte Hypertonie, Hypotensive Symptome bei blutdrucksenkenden Medikamenten



Erstellen Sie einfach und schnell übersichtliche Berichte durch optionale Anpassungen in Detailgrad und Aussehen mit dem bewährten modularen Berichtssystem von DARWIN2.



Asia
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia
52200 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone +603 6272 3033
Fax +603 6272 2030
sales@schiller.com.my
www.schiller-asia.com



Austria
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.
A-4040 Linz
Phone +43 732 709 90
Fax +43 732 757 000
sales@schiller.at
www.schiller.at



China
Alfred Schiller Medical Equipment Co. Ltd.
100015 Beijing, China
Phone +86-10-84565453
info@schillermedical.com
www.schillermedical.cn



France
SCHILLER Médical S.A.S.
F-67162 Wissembourg/Cedex
Phone +33 3 88 63 36 00
Fax +33 3 88 94 12 82
info@schiller.fr
www.schiller-medical.com



France (distribution France)
SCHILLER France S.A.S.
F-77600 Bussy St Georges
Phone +33 1 64 66 50 00
Fax +33 1 64 66 50 10
infoschiller@schiller-france.fr
www.schiller-france.com



Germany
SCHILLER Medizintechnik GmbH
D-85622 Feldkirchen b. München
Phone +49 89 62 99 81-0
Fax +49 89 62 99 81-54
info@schillermed.de
www.schillermed.de



Hungary
SCHILLER Diamed Ltd.
H-1141 Budapest
Phone +36 (1) 383-4780 / 460-9491
Fax +36 (1) 383-4778
sales@schiller.at
www.schiller-hungary.hu



India
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.
Mumbai - 400 001, India
Phone +91 22 6152 3333/ 2920 9141
Fax +91 22 2920 9142
sales@schillerindia.com
www.schillerindia.com



Croatia
Schiller medicinski instrumenti d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 309 66 59
Fax +385 1 309 66 60
info@schillerzg.hr
www.schiller.ch



Latin America
SCHILLER Latin America, Inc.
Doral, Florida 33172
Phone +1 954 673 0358
Fax +1 786 845 06 02
info@schillerla.ch
www.schillerla.ch



Poland
SCHILLER Poland Sp. z o.o.
PL-02-729 Warszawa
Phone +48 22 8432089
Fax +48 22 8432089
schiller@schiller.pl
www.schiller.pl



Russia & C.I.S.
SCHILLER AG Rep. office
125124 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
Fax +7 (495) 970 11 33
mail@schiller-ag.com
www.schiller-cis.com



Serbia
SCHILLER d.o.o.
11010 Beograd
Phone +381 11 39 79 508
Fax +381 11 39 79 518
info@schiller.rs
www.schiller.rs



Slovenia
SCHILLER d.o.o.
2310 Slovenska Bistrica
Phone +386 2 843 00 56
Fax +386 2 843 00 57
info@schiller.si
www.schiller.si



Spain
SCHILLER ESPAÑA, S.A.
E-28230-Las Rozas/Madrid
Phone +34 91 713 01 76
Fax +34 91 355 79 33
schiller@schiller.es
www.schiller.es



Switzerland
SCHILLER-Reomed AG
CH-8953 Dietikon
Phone +41 44 744 30 00
Fax +41 44 740 37 10
sales@schiller-reomed.ch
www.schiller-reomed.ch



Turkey
SCHILLER TÜRKIYE
Okmeydanı-Sisli - İstanbul
Phone +90 212 210 8681 (pbx)
Fax +90 212 210 8684
sales@schiller-turkiye.com
www.schiller-turkiye.com



USA
SCHILLER America Inc.
Doral, Florida 33172
Phone +1 786 845 0620
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramerica.com
www.schilleramerica.com

