

DAS NEUE

BLUTDRUCKMESSGERÄT



Spengler, die führende Marke in der Blutdruckmessung, präsentiert seine neueste Innovation :

NEOTENS®

Das **NEOTENS®** ist ein elektronisches Oberarm-Blutdruckmessgerät, das Design und Präzision vereint. Sein großes LCD Display, ergonomisches Design und seine Benutzerfreundlichkeit machen es zu einem sehr intuitiven Messgerät. Die Messung während des Aufpumpens sorgt bei jeder Anwendung für optimalen Komfort. Spengler bietet zusätzlich seine mobile App zur Überwachung der Blutdruckmessungen an : **SPENGLER HTA.**



DESIGNED BY :
ATELIER PATRICK JOUFFRET

CE
0123

NEOTENS® ist kompatibel mit der mobilen Anwendung zur Verfolgung von Messungen der Blutdruck **suivi^{HTA}** von SFRHTA (Société Française de Recherche sur l'HTA)



ELEKTRONISCHES OBERARM-BLUTDRUCKMESSGERÄT NEOTENS®



MESSUNG WÄHREND DES AUFPUMPENS
KOMFORTABEL UND SCHNELL



2 BENUTZER MIT JEWEILS EIGENEM
SPEICHER



KLARES DISPLAY : GROSSES LCD-DISPLAY,
SEHR GUT LESBAR (50 X 50 MM)



SPEICHER MIT DATUM UND UHRZEIT FÜR
EINE BESSERE NACHVERFOLGUNG DER
MESSUNGEN



MANSCHETTE M/L (22/42 CM) IM
LIEFERUMFANG ENTHALTEN



FLEXIBLE NUTZUNG : VERSCHIEDENE
ENERGIEQUELLEN - BATTERIEN ODER
USB-C (OPTIONAL)



ANZEIGE FÜR UNREGELMÄSSIGEN
HERZSCHLAG



KOMPATIBEL MIT UND SUIVI HTA
VON SFRHTA

TECHNISCHE DATEN

Display	Digitales LCD 50 x 50 mm
Messmethode	Oszillometrisch, mit Messung während des Aufpumpens
Messtelle	Oberarm
Messbereich	Systolischer Druck : 60mmhg~260mmhg Diastolischer Druck : 40mmhg~200mmhg Manschettendruck : 0mmhg~299mmhg
	Puls : 30 ~ 199 Schläge/Minute
Genauigkeit	Blutdruck : ± 3 mmHg Puls : ± 5 %
Funktionen	Messung während des Aufpumpens: schnell & komfortabel
Speicher	50 Werte x 2 Benutzer
Erkennung unregelmäßiger Herzschläge	ja
Automatische Abschaltung nach	1 Minute ohne Nutzung
Anzeige bei schwacher Batterie	ja
Stromversorgung	4 x AA-Alkaline-Batterien oder USB-C (optional)
Batterielebensdauer	Ca. 300 Messzyklen
Betriebsumgebung	Temperatur : 5°C ~ 40°C (41°F~104°F) Luftfeuchtigkeit : 5%~93%RH Luftdruck : 700 hPa~1060 hPa
Lagerbedingungen	Temperatur : -25°C ~70°C (-13°F~158°F) Luftfeuchtigkeit : ≤93% RH
Gerätgewicht (ohne Batterien)	Ca. 230 g
Abmessungen	Ca. 108,6 x 103,5 x 73,5 mm
Schutzklasse	IP21
Manschetten	Größe M/L im Lieferumfang enthalten, Kinder- und XL-Manschetten separat erhältlich
Medizinische Klassifizierung	Medizinprodukt der Klasse IIa (CE-Kennzeichnung)
Garantie	3 Jahre
Lieferumfang	Messgerät, Erwachsenen-Manschette (M/L), Aufbewahrungstasche, 4 AA-Batterien, Benutzerhandbuch

BEZEICHNUNG	REFERENZEN
● Elektronisches Oberarm-Blutdruckmessgerät NEOTENS® Spengler	NEO300
● Elektronisches Oberarm-Blutdruckmessgerät NEOTENS® Spengler mit Adapter	NEO300A

ZUBEHÖR

BEZEICHNUNG	REFERENZEN
Kinder-Manschette (S) 16–24 cm NEOTENS® Spengler	527050
Erwachsenen-Manschette (M/L) 22–42 cm NEOTENS® Spengler	527051
Große Erwachsenen-Manschette (XL) 40–56 cm NEOTENS® Spengler	527052



SPENGLER QUALITY

CE-Kennzeichnung

Die Spengler-Blutdruckmessgeräte NEOTENS® 300 und 300 A sind Medizinprodukte der Klasse IIa. Sie entsprechen den geltenden europäischen Vorschriften.

Technischer Support & Wartung

SPENGLER MEDICAL bietet Wartung und Reparatur der Geräte an. Kontakt: +33 4 42 90 31 31 oder über den Reiter SAV auf www.spengler.fr

Spengler garantie

Das NEOTENS® hat eine Garantie von 3 Jahren (bei normalem Gebrauch). Batterien sind nicht in der Garantie enthalten. Ebenso wenig sind unsachgemäße Wartung oder Schäden durch den Benutzer abgedeckt.