

## KOMPAKT UND MOBIL

Überall Blutdruck  
messen

Mit Smartphone  
**OMRON  
CONNECT APP**

**PRÄZISE  
MESSUNGEN**  
auch bei Über-  
gewicht<sup>1</sup>



# BEWUSST LEBEN

**OHNE  
KOMPROMISSE**

## RS7 Intelli IT



**Automatisches Handgelenk-Blutdruckmessgerät**  
Blutdruck messen - Sicher. Präzise. Mobil  
Umfang Manschette: 13,5-21,5 cm

GOING  
FOR **ZERO**

# Das Profi-Gerät – validiert für Adipositas

Das OMRON RS7 Intelli IT besticht mit elegantem, kompaktem Design und misst nahezu geräuschlos. Mit seinem innovativen LED Positionierungssensor werden Messfehler vermieden und präzise Ergebnisse sichergestellt. Außerdem können mit Konnektivität zur mobilen App OMRON connect Messwerte auf dem Smartphone gespeichert und im Auge behalten werden.

Als erstes OMRON Handgelenk-Blutdruckmessgerät wurde das RS7 Intelli IT für Adipositas klinisch validiert. Auch übergewichtige Menschen können damit ihren Blutdruck präzise messen und informierte Gesundheitsentscheidungen treffen.<sup>1</sup>

## Eigenschaften

- OMRON connect App für iPhone / Android™
- LED Positionierungssensor
- Nahezu geräuschlos
- Je 100 Speicherplätze für 2 Nutzer
- Mittelwertbildung
- Bluthochdruckindikator

## Inhalt der Verpackung

- Blutdruckmessgerät
- Aufbewahrungsbox
- 2 AAA Alkali Batterien
- Gebrauchsanweisung
- Installationsanweisung

### Technische Daten

#### Display / Anzeige

LCD Digital Display

#### Messbereich Manschette:

0 bis 299 mmHg

#### Blutdruck-Messbereich

SYS: 60 bis 260 mmHg

DIA: 40 bis 215 mmHg

#### Puls-Messbereich:

40 bis 180 Schläge/Min.

#### Genauigkeit

Blutdruck: + 3 mmHg

Puls: + 5 % des angezeigten Wertes

#### Aufpumpen

Automatisches Aufpumpen durch Elektropumpe

#### Luftablass

Automatisches schnelles Ablassen

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur: + 10 ° C bis + 40 ° C  
Luftfeuchtigkeit: 15 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

### Handgelenkumfang

13,5 bis 21,5 cm

### Messmethode

Oszillometrische Messung

### Übertragungsverfahren

Bluetooth® Low-Energy-Technologie

### Energiequelle und Datenübertragung

- Frequenzbereich: 2,4 GHz (2.400 – 2.483,5 MHz)
- Modulation: GFSK
- Effektive Strahlungsleistung: <20 dBm
- DC3 V 3.0 W
- 2 Alkalibatterien „AAA“ 1,5 V

<sup>1)</sup> Asmar, Roland. Validation of the OMRON RS7® (HEM-6232T-E) in Patients with arm circumference ≥ 32 cm according to the European Society of Hypertension International Protocol (ESH-IP). Foundation - Medical Research Institutes, 2018.

## Logistische Informationen

Produkt-Spezifikationen		Abmessungen (B x H x T) / Gewicht		
Art.-Nr.	HEM-6232T-D	Produkt (ohne Batterien, ohne Verpackung)	Verpackungseinheit	
EAN Code	4015672111189		Verkaufskartonage	Karton (10Stk.)
PZN	13967100	91 x 63,4 x 13,4 mm Ca. 91 g	90 x 90 x 115 mm 297 g	472 x 198 x 144mm 3,2 kg
UVP	69,95 €			