

Gebühr
bezahlt
OMRON
für Sie

Antwortkarte

OMRON
Medizintechnik Handelsgesellschaft mbH
John-Deere-Str. 81a
68163 Mannheim

OMRON - Professionelle Medizintechnik für zu Hause.



Bitte senden Sie mir kostenlos und unverbindlich weitere Informationen über:

- Blutdruck-Messgeräte Tens-Geräte
 Körperfett-Messgeräte Fieberthermometer
 Schrittzähler Inhalationsgeräte

Vorname _____

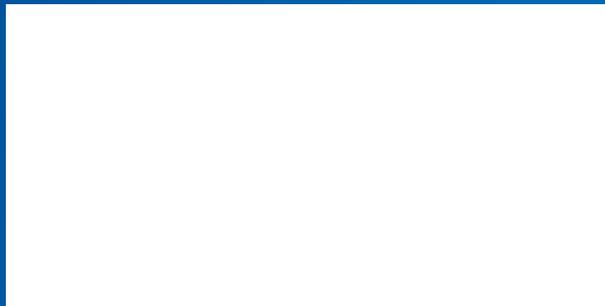
Name _____

Straße _____

PLZ - Ort _____



OMRON Medizintechnik Handelsgesellschaft mbH
John-Deere-Str. 81a, 68163 Mannheim, Deutschland
Tel. +49 (0) 621 83348-0, Fax +49 (0) 621 83348-20
www.omron-medizintechnik.de



WM135/03/2010/20

OMRON



Blutdruck-Messgeräte Für jeden Anspruch das beste Gerät.



Professionelle
Medizintechnik
für zu Hause



weltweit über
100.000.000
verkaufte OMRON
Blutdruckmessgeräte

A Good Sense of Health

Bluthochdruck ist die meistunterschätzte Volkskrankheit. Schützen Sie sich durch Selbstkontrolle.

Was ist Blutdruck?

Der Blutdruck ist der Druck, mit dem das Blut durch die Arterien fließt. Ausschlaggebend ist der Herzmuskel, der wie eine Pumpe arbeitet. Immer wenn er sich zusammenzieht, pumpt er Blut in das Arteriensystem des Körpers. Die Arterien setzen dem Pumpdruck einen Gefäßwiderstand entgegen, der wichtig ist, damit das Blut weiter fließt und nicht „versackt“. Bei der Blutdruckmessung werden systolischer Druck (Herz-Anspannung) und diastolischer Druck (Herz-Entspannung) in der Messeinheit mmHg angegeben.

Warum ist der Blutdruckwert wichtig?

Ein normaler Blutdruck versorgt alle Organe optimal mit Sauerstoff und Nährstoffen. Ein zu hoher Blutdruck hingegen überanstrengt das Herz, das ständig auf Hochdruck arbeiten muss, leiert die Gefäße aus und schädigt die Organe.

Wann ist der Blutdruckwert zu hoch?

Schwankungen im Tagesverlauf sind völlig normal. Grundsätzlich gilt: Werden bei einem Erwachsenen in Ruhe wiederholt Werte von 140 mmHg systolisch und/oder 90 mmHg diastolisch (140 zu 90) und höher gemessen, liegt ein erhöhter Blutdruck (arterielle Hypertonie) vor.

Vergleichen Sie Ihre Blutdruckwerte mit den vorgegebenen WHO-Messwerten:

Klassifikation	systolisch	diastolisch
optimal	< 120	< 80
normal	< 130	< 85
hoch normal	130 - 139	85 - 89
Bluthochdruck Stufe 1	140 - 159	90 - 99
Bluthochdruck Stufe 2	160 - 179	100 - 109
Bluthochdruck Stufe 3	> 180	> 110

Welche Auswirkung hat Bluthochdruck?

Bluthochdruck hat meist etwas mit Veranlagung oder mit einem ungesunden Lebensstil zu tun. Die Folgen sind Herz-Kreislauf-Erkrankungen - schlimmstenfalls Herzinfarkt oder Schlaganfall - und Nierenversagen. Eine Vorwarnung bzw. spürbare Symptome gibt es nur selten. Daher ist die regelmäßige Blutdruckkontrolle so wichtig für die Gesundheit.

Wie kontrolliert man den Blutdruck?

Gesunden Menschen wird ab dem 30. Lebensjahr zu regelmäßigen Blutdruck-Selbstkontrollen geraten. Ein hochwertiges Blutdruckmessgerät misst präzise und liefert arztgenaue Ergebnisse – und das gibt Sicherheit.

Welches Gerät ist für wen geeignet?

Grundsätzlich gilt: Blutdruckmessgeräte für das Handgelenk sind nicht für alle Menschen geeignet. Somit sollten beispielsweise Handgelenk-Blutdruckmessgeräte nicht angewendet werden, wenn Erkrankungen vorliegen, die sich auf die Beschaffenheit der Arterien auswirken. In solchen Fällen ist ein Oberarm-Blutdruckmessgerät die bessere Wahl. In beiden Kategorien bietet OMRON Medizintechnik optimale Kontrollvarianten für den individuellen Bedarf.

Informieren Sie sich im weiteren, welches Gerät von OMRON für Sie die beste Wahl ist.



Bestens beraten mit einem OMRON Gerät aus dem Fachgeschäft

OMRON Qualität

Mit über 100 Millionen verkauften Blutdruckmessgeräten ist OMRON



Medizintechnik der weltgrößte Hersteller von Blutdruckmessgeräten. Seit Jahrzehnten werden in der konzerneigenen Forschung innovative und erfolgreiche Technologieplattformen für Handgelenk- und Oberarm-Blutdruckmessgeräte entwickelt und nach höchsten Qualitätskriterien produziert. Die gesundheitsunterstützenden OMRON-Geräte erhalten aufgrund ihrer bedarfsorientierter Technologien viele renommierte Auszeichnungen. Das bedeutet mehr Qualität und Sicherheit für alle OMRON-Kunden.

Geschultes Verkaufspersonal vor Ort

Unsere qualifizierten Außendienstmitarbeitern führen regelmäßig Produktschulungen in Apotheken und Sanitätsfachgeschäften durch und legen damit die Basis für eine fachkundige Kundenberatung vor Ort.

Telefonischer Kundendienst

Bei speziellen Fragestellungen zu Anwendung oder Funktion der Geräte erteilt der Kundendienst von OMRON Medizintechnik gerne Auskunft. Sie erreichen unser Service-Telefon unter 0621 83348-0

48-Stunden Geräteservice

Unser technischer Service bietet die Prüfung und Instandsetzung von Geräten, die Garantieabwicklung und das Liefern von Ersatz- oder Zubehörteilen an – fast immer innerhalb von 48 Stunden.

Prüftage für Blutdruckmessgeräte

Apotheken und Sanitätsfachgeschäften, die unsere Geräte führen, bieten Aktionstage mit OMRON Prüfindgenieuren an, bei denen messtechnische Kontrollen an den Geräten vorgenommen werden. Geräte können am Vortag oder morgens abgegeben werden und stehen am nächsten Tag wieder zur Abholung bereit. Gerne informieren wir Sie über einen Prüftagstermin in Ihrer Nähe.

Auf den ersten Blick erkennen

So individuell wie Sie selbst ist auch das Sortiment unserer Blutdruck-Messgeräte. Deshalb beschreiben wir jedes Gerät mit seinen besonderen Eigenschaften und Auszeichnungen. Darüber hinaus sehen Sie oben rechts neben jedem Gerät ein oder mehrere Symbole, die für eine besondere Empfehlung stehen.

Aktive Sportler

Wer sehr aktiv und fitnessorientiert ist wird sehr oft ein leichtes, kleines und unkompliziertes Gerät bevorzugen, dass in jede Tasche passt. Geräte mit diesem Symbol haben diese Attribute.



Menschen mit ausgeprägtem IT-Interesse

Sie möchten Ihre Wert auf einem externen Rechner speichern, Verlaufsprotokolle, Blutdruck- und Pulskurven archivieren oder online an Ihren Arzt leiten. Geräte mit diesem Symbol bringen die Technik mit.



Ältere Menschen

Gerade für ältere Menschen darf es nicht kompliziert sein. Dieses Symbol steht für eine besonders leichte Handhabung, eine sehr simple Menüführung und ein großes, gut ablesbares Display.



Übergewichtige Menschen

Zu viel Gewicht belastet das Herz-Kreislauf-System und daher sind Kontrollen besonders wichtig. Geräte mit diesem Symbol sind auf zuverlässige Messung auch bei großen Armumfänge eingerichtet.



Herz-Kreislauf-Patienten

Wer an Herz/Kreislauf-Problemen leidet, benötigt sehr konkrete Informationen. Geräte mit diesem Symbol haben eine besondere Ausstattung wie z. B. eine Herzrhythmus- oder Morgenhochdruck-Anzeige.



Bei neurodegenerativen Erkrankungen

Die meist altersbedingten Veränderungen wie Parkinson oder Alzheimer machen den Umgang mit einem herkömmlichen Blutdruckmessgerät schwierig. OMRON bietet hierfür die perfekte Lösung.



OMRON setzt Qualitätsmaßstäbe in der Medizintechnik

Intellisense Technologie. Die patentierte OMRON-Entwicklung für schnelles und komfortables Blutdruckmessen:

Schonende Messung bereits während des Aufpumpens und eine puls- und geschwindigkeits-optimierte Messung in der Ablassphase ermöglichen eine kurze Messdauer.



Arrhythmie-sensitiv Technologie.

OMRON Blutdruckmessgeräte erkennen unregelmäßige Pulsschläge (Arrhythmien) die das Ergebnis verfälschen. Ergebnisse werden nur angezeigt, wenn die Blutdruckmessung nicht beeinflusst wurde.



Morgenhochdruck-Erkennung.

Die meisten Herzinfarkte und Schlaganfälle treten in den Morgenstunden auf. Blutdruckmessgeräte mit dieser Kennzeichnung helfen Ihnen bei der Auswertung des Morgenhochdrucks und geben Ihnen Mittelwerte für diesen Zeitraum an.



Automatischer Positionierungssensor.

Der automatische Positionierungssensor in Handgelenk-Blutdruckmessgeräten von OMRON Medizintechnik dirigiert die Armhaltung des Anwenders in die richtige Position. Das sichert einen optimalen Messvorgang.



OMRON-Garantie – eine Klasse für sich.

Aufgrund des hohen Qualitätsniveaus gibt OMRON Medizintechnik eine Drei-Jahres-Garantieleistung auf alle Medizintechnikgeräte.



Klinisch validiert.

OMRON Medizintechnik lässt freiwillig zusätzliche Validierungsstudien bei unabhängigen internationalen Organisationen für Blutdruckmessgeräte durchführen und garantiert damit professionelle Messgenauigkeit.



Vergleichstest. Bei Vergleichs- und Verbrauchertests belegen medizintechnische Geräte von OMRON Medizintechnik immer wieder Spitzenplätze.



Internationale

Medical Wellness-Zertifizierung.

Als erstes Medizintechnik-Unternehmen erhielt OMRON Medizintechnik die vom TÜV Rheinland abgenommene Medical Wellness-Zertifizierung für besonders gesundheitsfördernde Medizintechnik.



Prüfsiegel.

Die Deutsche Hochdruckliga verleiht eine Qualitätsauszeichnung für Geräte, die anspruchsvollsten Prüfungsbedingungen für präzise Selbstmessung erfüllen.



design awards.

OMRON Medizintechnik-Geräte sind nicht nur funktionell, sie sehen auch noch gut aus: So wurde die hohe Design-Qualität modernster OMRON-Technologie bereits mehrfach mit product design awards ausgezeichnet.



Partnerschaften. OMRON fördert aktiv die Beziehungen zu Kunden, Verbänden und Fachinstitutionen.



OMRON

Zertifiziert nach EN ISO 9001:2008,
EN ISO 13485:2003+AC:2007



Oberarm-Blutdruckmessgerät
OMRON M10-IT
Der Morgenhochdruckspezialist mit
2-Personen-Speicher und
USB-Schnittstelle

- Komfort-Manschette™ für normalgroße und kräftige Oberarme (22 - 42 cm)
- Unregelmäßige Herzschläge, Bluthochdruck und Körperbewegungen werden erkannt und angezeigt
- 84 Speicherplätze pro Benutzer (A und B) mit Datum/Uhrzeit und Mittelwertbildung
- USB Schnittstelle zur Auswertung der Blutdruckdaten mit der OMRON Health Management Software
- Lieferumfang: Manschette (22-42 cm), Netzteil, USB-Kabel und Software CD ROM

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.2068
 Art.-Nr.: 014 940 001 PZN 6889279



Oberarm-Blutdruckmessgerät
OMRON MIT Elite Plus
Der technisch optimal ausgestattete
Design-Star mit PC-Schnittstelle

- USB Schnittstelle zur Auswertung der Blutdruckdaten mit der OMRON Health Management Software
- 90 Speicherplätze mit Datum/Uhrzeit und Mittelwertbildung
- Beleuchtetes Display
- Unregelmäßige Herzschläge, Bluthochdruck und Körperbewegungen werden erkannt und angezeigt
- Lieferumfang: Manschette (22-32 cm), USB-Kabel und Software CD ROM
- Optional: Manschette (32-42 cm), Netzteil

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.2077
 Art.-Nr.: 014 900 020 PZN 7291911





Oberarm-Blutdruckmessgerät **OMRON M8 Comfort**

**Die Spitzenklasse mit vorgeformter
extra langer Schalenmanschette
und Netzteil**

- Komfort-Manschette™ für normalgroße und kräftige Oberarme (22 - 42 cm)
- Besonders genaue Messung auch bei starken Oberarmen (im klinischen Test nachgewiesen)*
- 90 Speicherplätze mit Datum/Uhrzeit und Mittelwertbildung
- Lieferumfang: Manschette (22-42 cm), Netzteil

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.2069

Art.-Nr.: 014 910 000 PZN 3815062



„sehr gut“

* Prof. R. Asmar, Paris: Validierung des OMRON M8 Comfort nach den Richtlinien der Europäischen Hypertoniegesellschaft (ESH) (International Protocol)



„sehr gut“



Oberarm-Blutdruckmessgerät **OMRON M5 Professional**

**Der zuverlässige Profi für zu Hause
mit 90 Speicherplätzen**

- Unregelmäßige Herzschläge, und Körperbewegungen werden erkannt und angezeigt
- 90 Speicherplätze mit Datum/Uhrzeit und Mittelwertbildung
- Lieferumfang: Manschette (22-32 cm)
- Optional: Kleine Manschette (17-22 cm), große Manschette (32-42 cm), Netzteil

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.2036

Art.-Nr.: 014 890 000 PZN 3159451



neu

Oberarm-Blutdruckmessgerät **OMRON M4 Plus II**

Das Fortschrittliche mit Symbol
für (in)korrektes Anlegen der Man-
schette

- 60 Speicherplätze mit Datum/Uhrzeit
- Unregelmäßige Herzschläge, Bluthochdruck und Körperbewegungen werden erkannt und angezeigt
- Grafische Klassifizierung des Blutdruck
- Symbol für (in)korrektes Anlegen der Manschette
- Lieferumfang: Manschette (22-32 cm)
- Optional: Große Manschette (32-42 cm), Netzteil

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.2073

Art.-Nr. 014 920 100

PZN 3278569



neu

Oberarm-Blutdruckmessgerät **OMRON M3 Basic II**

Das ideale und solide Einsteigerge-
rät für die gelegentliche Blutdruck-
kontrolle

- Bluthochdruck wird erkannt und angezeigt
- Einfache Ein-Knopf-Bedienung
- Leicht ablesbares LCD-Display
- 21 Speicherplätze
- Lieferumfang: Manschette (22-32 cm)
- Optional: Große Manschette (32-42 cm), Netzteil

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.2075

Art.-Nr.: 011 440 000

PZN 5360246





Handgelenk-Blutdruckmessgerät **OMRON RX Genius (637-IT)**

Hochleistungsgerät und Testsieger mit USB-Schnittstelle

- Kontrolliertes Messen auf Herzhöhe durch patentiertes Positionierungssystem
- Numerische und grafische Darstellung der Messergebnisse in Morgen-, Abend- und Tagesprofil
- Speicher für 90 Messwerte mit Datum/Uhrzeit
- Optional: Drucker im Taschenformat, *spezielles* USB-Kabel und Software CD ROM
- Für Handgelenksumfang von 13,5 - 21 cm

Art.-Nr. 014 980 000
PZN 2462294



Handgelenk-Blutdruckmessgerät **OMRON R5 Professional**

Das perfekt ausgestattete Profi-Gerät für zuhause mit Positionierungssens- sor und großem Display

- Kontrolliertes Messen auf Herzhöhe durch patentiertes Positionierungssystem
- 45 Speicherplätze mit Datum/Uhrzeit und Mittelwertbildung
- Für Handgelenksumfang von 13,5 - 21 cm

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.3013
Art.-Nr. 014 961 000
PZN 2800851





Handgelenk-Blutdruckmessgerät **OMRON R3-1 Plus**

Das Gerät mit dem besonderen
Sicherheitsfaktor durch Bluthoch-
druck-Warnfunktion

- Moderne Ein-Knopf-Bedienung
- Unregelmäßige Herzschläge und Bluthochdruck werden erkannt und angezeigt
- Mittelwertanzeige der letzten 3 Werte
- 60 Speicherplätze mit Datum/Uhrzeit
- Für Handgelenksumfang von 13,5 - 21,5 cm

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.3026
Art.-Nr. 014 972 000
PZN 6705552



Test GUT
für das
Vorgängermodell
OMRON R4 Plus



neu



Handgelenk-Blutdruckmessgerät **OMRON R4 Plus II**

Das Fortschrittliche mit grafischer
Klassifizierung des Blutdrucks

- Grafische Klassifizierung des Blutdrucks
- 60 Speicherplätze mit Datum/Uhrzeit
- Unregelmäßige Herzschläge und Körperbewegungen werden erkannt und angezeigt
- Für Handgelenkumfang von 13,5 - 21,5 cm

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.3028
Art.-Nr. 014 963 100
PZN 3278575





neu

Handgelenk-Blutdruckmessgerät **OMRON RX Classic II**

**Zuverlässiges Basisgerät mit
mittelgroßem Datenspeicher**

- Einfache Ein-Knopf-Bedienung
- 30 Speicherplätze
- Bluthochdruckanzeige
- Großes, leicht ablesbares LCD-Display
- Für Handgelenksumfang von 13,5 - 21,5 cm

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.3030

Art.-Nr. 014 991 000

PZN 5360269



neu

Handgelenk-Blutdruckmessgerät **OMRON R1 Smart**

**Schnörkelloses und preisgünstiges
Einsteigermodell für die gelegent-
liche Kontrolle**

- Einfache Ein-Knopf-Bedienung
- Großes, leicht ablesbares LCD-Display
- Speicherung des letzten Messwertes
- Für Handgelenksumfang von 13,5 - 21,5 cm

Heil- und Hilfsmittelnummer 21.28.01.3031

Art.-Nr.: 014 990 000

PZN 5360275



Vollautomatische SpotArm™ Blutdruckmessgeräte mit selbstanlegender Manschette

SpotArm™



Ein ganz besonderes Blutdruckmessgerät mit vollautomatischem SpotArm: Eine fest montierte Manschettenschale in zwei Größen führt zur automatisch richtigen Armpositionierung. Das ideale Gerät für sichere Blutdruckmessung ohne selbständiges Anlegen der Manschette und für Menschen mit Erkrankungen, die ein Ruhighalten des Armes erschweren

- Einfache Blutdruckmessung dank selbstanlegender Manschette
- Sichere Armpositionierung
- Gute Ablesbarkeit und einfache Bedienung
- Ermittlung des Risikofaktors Morgenhochdruck
- 84 Speicherplätze pro Benutzer (A und B) mit Datum/Uhrzeit
- Unregelmäßige Herzschläge, Bluthochdruck und Körperbewegungen werden erkannt und angezeigt

Blutdruckmessen – so einfach wie noch nie!



OMRON i-Q132

- Für Armumfang von 17 - 32 cm
- Lieferumfang: Netzteil

Art.-Nr.: 015 000 001
PZN 2481593



OMRON i-Q142

- Für Armumfang von 22 - 42 cm
- PC Schnittstelle und Druckeranschluss
- Lieferumfang: Netzteil, USB-Kabel und Software CD ROM

Art.-Nr.: 015 000 002
PZN 1173843



**Optional für i-Q142:
Drucker im Taschenformat**



**Für jeden Anspruch
das beste OMRON
Blutdruckmessgerät:**



	M10-IT	MIT Elite Plus	M8 Comfort	M5 Professional	M4 Plus II	M3 Basic II	RX Genius	R5 Professional	R3-I Plus	R4 Plus II	RX Classic II	R1 Smart	iQ-132	iQ-142
TECHNOLOGIE														
Intellisense Technologie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Arrhythmie-sensitiv	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Positionierungssensor							✓	✓						
PC Schnittstelle	✓	✓					✓							✓
ANZEIGEN / AUSWERTUNG														
Anzeige von unregelmäßigen Herzschlägen	✓	✓		✓	✓				✓	✓			✓	✓
Anzeige von Bewegungsfehlern	✓	✓		✓	✓					✓			✓	✓
Anzeige der Manschettensitzkontrolle					✓									
Anzeige von Bluthochdruck	✓	✓				✓			✓		✓		✓	✓
Grafische Klassifizierung des Blutdrucks					✓					✓				
Erkennung von Morgenhochdruck	✓												✓	✓
Anzeige des Mittelwertes	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓			✓	✓
Gästemodus	✓	✓											✓	✓
Beleuchtetes Display		✓												
Akustik der Pulsschläge					✓									
TECHNISCHE DATEN														
Speicherplätze (Datum und Uhrzeit)	2x 84 (Ja)	90 (Ja)	90 (Ja)	90 (Ja)	60 (Ja)	21 (Nein)	90 (Ja)	45 (Ja)	60 (Ja)	60 (Ja)	30 (Nein)	letzter Messwert	2x 84 (Ja)	2x 84 (Ja)
Manschettengröße (in cm)	22-42	22-32	22-42	22-32	22-32	22-32	13,5-21,5	13,5-21,5	13,5-21,5	13,5-21,5	13,5-21,5	13,5-21,5	17-32	22-42
Optionale Manschettengröße (in cm)		32-42		17-22 32-42	32-42	32-42								
Netzteil	✓	opt.	✓	opt	opt.	opt.							✓	✓
VALIDIERUNG / AUSZEICHNUNGEN														
Klinische Validierung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Prüfsiegel der Hochdruckliga		✓		✓	✓	✓		✓						
Auszeichnung der Seniorenliga			✓	✓										