

OMRON HBP-1300-E

## OMRON *HBP-1300*

Professionelles Oberarm-Blutdruckmessgerät

---



- Hohe Strapazierfähigkeit durch stoßfeste und robuste Bauweise
- Kompaktes Design - Mit praktischem Tragegriff
- Einfache Benutzeroberfläche – 4 Tasten Bedienung und Großes, beleuchtetes Display
- Kompatibel mit 5 Manschettengrößen (von 12 bis 50 cm); Manschetten sind desinfizierbar;
- Zur auskultatorischen oder osszillometrischen Messung mit Nullstellung
- Erkennt unregelmäßige Herzschläge (hilft bei der Identifizierung von Veränderungen der Herzfrequenz, -rhythmus oder Puls, die durch Herzerkrankungen oder andere schwerwiegende gesundheitliche Probleme verursacht werden können
- Letzter Messwert wird im Display angezeigt, Auto-Off Funktion
- Bei Körperbewegungen wird die Deflation für 5 Sekunden unterbrochen
- 4 Inflations-Druckeinstellungen: Auto, 220mmHg, 250 mmHg, 280 mmHg
- Inklusive M-Manschette (22 – 32 cm), L-Manschette (32 – 42 cm), wiederaufladbarem Akku und Netzteil

UVP 249 €

PZN 04745731

# OMRON *HBP-1300*

## Produkt Spezifikationen:

Modell Bezeichnung	Vollautomatisches Blutdruckmessgerät
Name	OMRON HBP-1300 (HBP-1300-E)
EAN	4015672107205
Display / Anzeige	7-Segment-LCD
Messmethode	Oszillometrische Messung Dynamische, lineare Deflationsmethode
Messbereich	Blutdruck: SYS 60 bis 250 mmHg DIA 40 bis 200 mmHg Puls: 40 bis 200 Schläge/min.
Speicher	Letzter Messwert
Genauigkeit (Anzeige)	Blutdruck: $\pm 3$ mmHg Puls: $\pm 5$ % des angezeigten Wertes
Genauigkeit *	Maximale mittlere Messabweichung von $\pm 5$ mmHg Maximale Standardabweichung von 8 mmHg
Schutzklasse	Klasse II (AC Adapter) Intern angetriebenes Gerät (nur bei Betrieb mit Akku)
Schutzgrad	TYP BF
Medizinprodukt Klassifizierung	Klasse II a
Stromversorgung	2 x 1.5V Alkalibatterien Typ AAA
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	+ 10°C bis + 40°C 30 % bis max. 85 % relative Luftfeuchtigkeit 500 bis 1060 hPa Luftdruck
Temperatur /Luftfeuchtigkeit / Luftdruck bei Aufbewahrung	- 20°C bis + 60 °C 10 % bis. 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensiert) 500 bis 1050 hPa Luftdruck
Gewicht	Gerät ohne Manschette ca. 0,52 kg AC Adapter ca. 0,2 kg Batterien ca. 0,1 kg Verkaufsverpackung: 1,63 kg
Äußere Abmessungen	Gerät ohne Manschette ca. 123 (B) x 201 (T) x 99 mm (H) AC Adapter 46 x 66 x 3 mm Batterien 54 x 43,5 x 15,4 mm Verkaufsverpackung: 239 (B) x 154 (T) x 170 (H)
Material Manschette	Nylon und Polyester
Lieferumfang / Zubehör	Messgerät, große Manschette, mittlere Manschette, AC Adapter, aufladbarer Akkumulator, Gebrauchsanweisung, Garantiekarte
Hersteller	OMRON Healthcare Co. Ltd. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, Kyoto 617-0002 Japan
EU-Vertretung	OMRON Healthcare Europe B.V. Scorpius 33 2132 LR Hoofddorp / Niederlande

\* Vergleich mit auskultatorischer Methode durch eine Fachkraft. DIA wird bestimmt durch die auskultatorische Methode „K5“

Hinweis: Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT MBH  
Gottlieb-Daimler-Str. 10  
68165 Mannheim  
Tel.: 0621/83348-0 / Fax: 0621/83348-20  
kontakt@eu.omron.com  
[www.omron-healthcare.de](http://www.omron-healthcare.de)