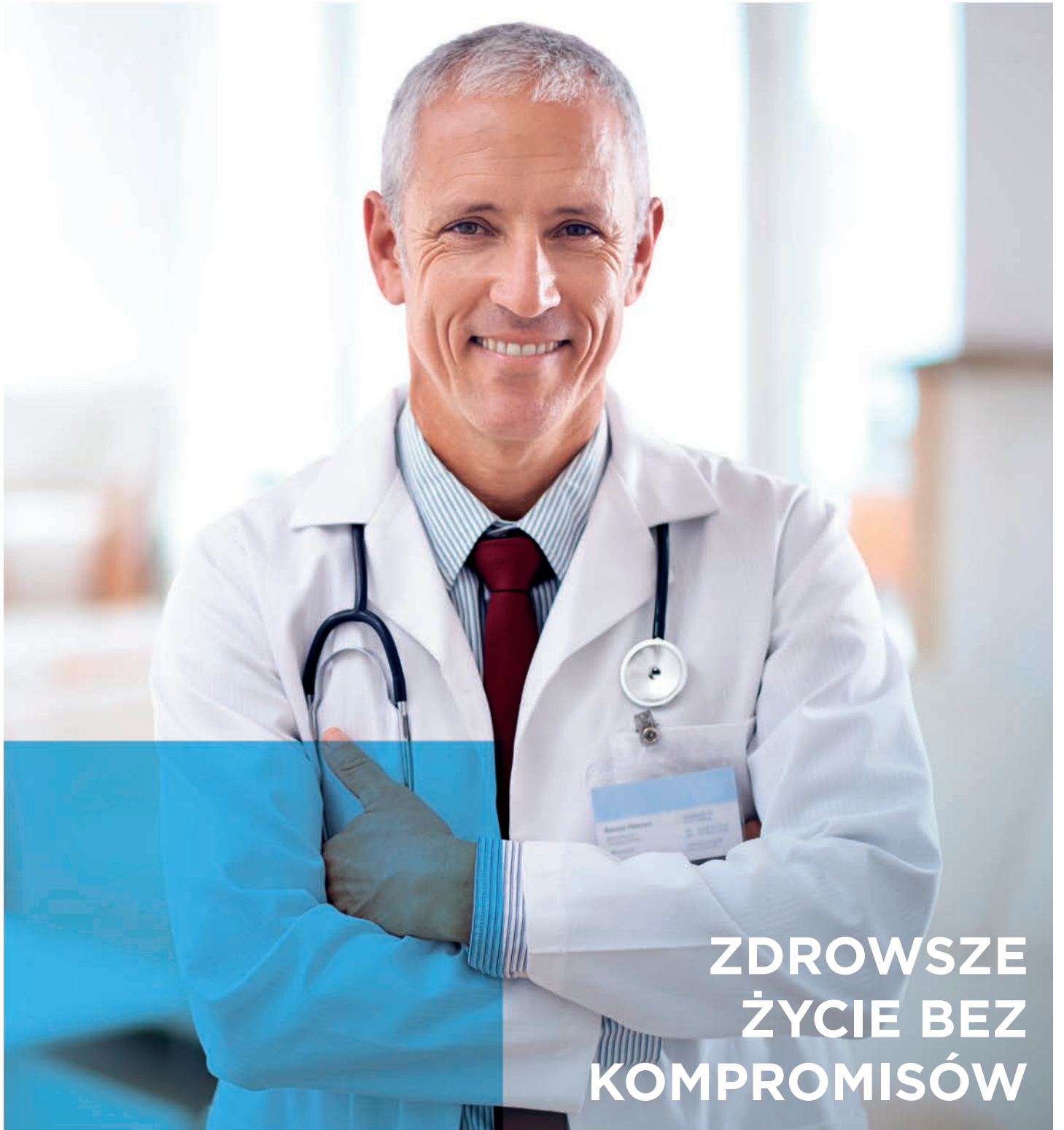


OMRON



**ZDROWSZE
ŻYCIE BEZ
KOMPROMISÓW**

**KATALOG
PRODUKTÓW
2023**

Nr 1 MARKA
REKOMENDOWANA
PRZEZ KARDIOLOGÓW*

OMRON – Kim jesteśmy

OMRON Healthcare to światowy lider w kategorii innowacyjnego sprzętu medycznego do monitorowania stanu zdrowia i terapii pacjentów.

Firma OMRON, założona w Japonii w 1933 roku, jest obecna w ponad 110 krajach na świecie. Od wielu dziesięcioleci urządzenia firmy OMRON pomagają ludziom zapobiegać, leczyć i kontrolować swoje schorzenia zarówno w domu, jak i w warunkach klinicznych.

W ofercie marki znajdują się ciśnieniomierze, nebulizatory, termometry elektroniczne oraz wagi i analizatory składu ciała.



Marka nr 1 na świecie w kategorii ciśnieniomierzy i nebulizatorów¹



Marka nr 1 rekomendowana przez kardiologów²

NASZA MISJA

Pomóc ludziom na całym świecie wieść zdrowe i komfortowe życie.

Misją OMRON Healthcare jest pomóc ludziom na całym świecie tak, aby mogli wieść zdrowe i komfortowe życie.

Co to oznacza w praktyce?

Chcemy stworzyć środowisko, w którym problemy zdrowotne pacjentów będą zminimalizowane, tak by mogli cieszyć się pełnią życia bez kompromisów.

Każde z naszych działań i produktów realizuje tę misję i jest krokiem w kierunku poprawy jakości życia ludzi na całym świecie.

OMRON. ZDROWSZE ŻYCIE BEZ KOMPROMISÓW

GOING FOR **ZERO**

CIŚNIENIOMIERZE

ZERO KOMPROMISÓW DLA EPIZODÓW SERCOWO-NACZYNIOWYCH



Ciśnieniomierze OMRON pomagają kontrolować nadciśnienie – główny czynnik ryzyka udaru.³

Wysoka jakość i dokładność pomiaru są podstawowym kryterium wyboru ciśnieniomierza.

Dlatego OMRON regularnie wprowadza innowacyjne rozwiązania aby zapewnić najwyższą precyzję pomiaru ciśnienia w warunkach domowych.

Ciśnieniomierze i mankiety OMRON zostały zaprojektowane w taki sposób aby zminimalizować ryzyko nieprawidłowego pomiaru ciśnienia krwi.

Nr 1 MARKA REKOMENDOWANA PRZEZ KARDIOLOGÓW*



Mankiet Intelli Wrap

Unikalny mankiet o szerokiej strefie pomiaru obejmującej cały obwód ramienia (360°). Pozwala on uzyskać dokładne wyniki pomiaru ciśnienia krwi w dowolnej pozycji mankieta dookoła ramienia.⁴



Technologia Intellisense pozwala na napełnienie mankieta ciśnieniomierza do właściwego poziomu za każdym razem, zapewniając szybki i wygodny pomiar ciśnienia.

**CLINICALLY
VALIDATED**

Walidacja kliniczna: gwarancja precyzji pomiaru

Wszystkie ciśnieniomierze OMRON są walidowane klinicznie zgodnie z niezależnym międzynarodowym protokołem ESH-IP. Wybrane modele zostały dodatkowo zwalidowane na grupie diabetyków, kobiet w ciąży i osób otyłych.



for iPhone / Android™

Funkcja Bluetooth - wybrane ciśnieniomierze wyposażone są w moduł Bluetooth 4.0, który umożliwia korzystanie z aplikacji **OMRON connect**.

Dzięki łatwemu przesyłowi wyników pomiarów do komputera lub smartfonu, pacjent może archiwizować swoje dane oraz przesyłać je do analizy lekarzowi.



Funkcja AFib - wybrane ciśnieniomierze posiadają funkcję wykrywania migotania przedsionków, które nawet 5-krotnie zwiększa ryzyko udaru.

POMIAR CIŚNIENIA BEZ BŁĘDÓW

INTELLI WRAP – mankiet zapewniający precyzyjne wyniki pomiaru niezależnie od jego pozycji dookoła ramienia.⁴



Badania wykazały, że 1 na 3 osoby mierzy ciśnienie nieprawidłowo ze względu na błędne założenie mankieta.⁵

Zwykle mankiety mogą dawać niedokładne lub zmienne wyniki jeśli są źle założone. Jest to spowodowane małym rozmiarem strefy pomiaru. Jeśli znacznik na mankiecie nie znajduje się bezpośrednio nad tętnicą wynik pomiaru będzie błędny, co może niepokoić pacjentów, a także utrudniać postawienie prawidłowej diagnozy lub zaordynowanie właściwego sposobu leczenia.

OMRON stworzył unikalny preformowany mankiet Intelli Wrap, który nie sposób założyć nieprawidłowo.⁴

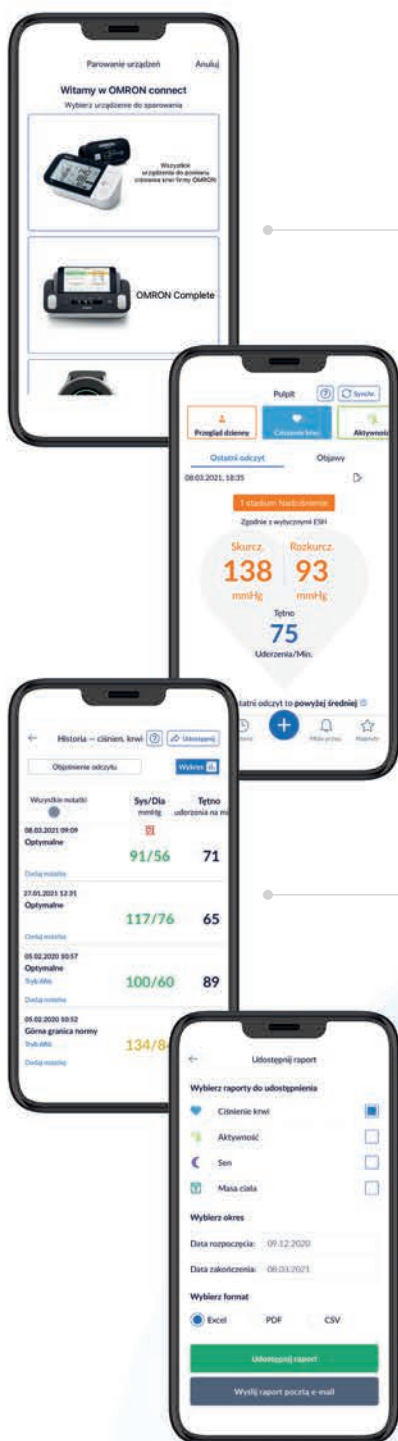
- Strefa pomiaru 360° dookoła ramienia**
Szeroka strefa pomiaru obejmuje cały obwód ramienia (360°) co zapewnia dokładne wyniki w dowolnej pozycji dookoła ramienia.⁴
- Dokładność potwierdzona klinicznie**
Badanie kliniczne mankieta Intelli Wrap wykazało dokładność pomiarów ciśnienia w dowolnej pozycji mankieta OMRON Intelli Wrap dookoła ramienia.⁴
- Uniwersalny rozmiar mankieta**
Mankiet w rozmiarze 22-42cm pasuje na niemal wszystkie obwody ramienia.

Aplikacja OMRON connect



OMRON

Aplikacja mobilna OMRON connect ułatwia przeglądanie, zapisywanie oraz zarządzanie danymi zdrowotnymi pacjenta, w tym wysyłanie raportów lekarzowi i bliskim.



Synchronizacja urządzenia z telefonem

Sparuj urządzenie ze swoim telefonem i przesyłaj dane do smartfona za pomocą Bluetooth.



Dostęp do danych w dowolnym momencie

Dzięki intuicyjnemu panelowi najnowsze pomiary, aktywności i historia zdrowia są zawsze w zasięgu ręki.



Śledzenie postępów

Dane są wyświetlane w formie czytelnych wykresów dla łatwej obserwacji trendów zdrowotnych.



Przesyłanie danych

Dane zdrowotne można z łatwością przesyłać na adres mailowy lekarzowi lub bliskim.

Z aplikacją OMRON connect kompatybilne są:

- ciśnieniomierz i monitor EKG Complete
- ciśnieniomierze naramienne EVOLV, M7 Intelli IT, M4 Intelli IT i M2 Intelli IT
- ciśnieniomierze nadgarstkowe RS7 Intelli IT i NightView
- analizator składu ciała VIVA
- termometr elektroniczny Eco Temp Intelli IT

Ciśnieniomierz i monitor EKG 2w1 Complete

HEM-7530T-E3

OMRON

WKRÓTCE
W SPRZEDAŻY



Walidowane klinicznie inteligentne urządzenie 2w1: ciśnieniomierz i jednodowodzeniowy monitor EKG. Łatwy, natychmiastowy i dokładny pomiar dwóch kluczowych parametrów. Szybki monitoring w kierunku szeregu chorób serca, takich jak: zaburzenia rytmu serca, migotanie przedsionków, tachykardia, bradykardia oraz nadciśnienie. Natychmiastowy i wyraźny wynik EKG widoczny na ekranie smartfona informuje, czy wykryto migotanie przedsionków, tachykardię lub bradykardię. Wyświetlanie odczytów ciśnienia krwi, tętna i wskaźników, takich jak prawidłowe założenie mankietu. Synchronizacja wyników z aplikacją OMRON connect.

Dla kogo?

Dla pacjentów ze zdiagnozowanym migotaniem przedsionków, nadciśnieniem, po interwencjach chirurgicznych, ablacjach, wymagających monitorowania zaburzeń rytmu serca.



1-odprowadzeniowe EKG wykrywa Afib, bradykardię, tachykardię, inne zaburzenia rytmu w 30 sekund



Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Pomiar ciśnienia i pulsu



Wykrywanie migotania przedsionków (Afib)



Rejestracja pomiaru, śledzenie i przechowywanie danych



Mankiet Easy M-L 22-42cm



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami

Ciśnieniomierz nadgarstkowy NightView

HEM-9601T-E3

OMRON

**WKRÓTCE
W SPRZEDAŻY**



Ciśnieniomierz na nadgarstek do pomiarów ciśnienia w ciągu dnia i nocy. Walidacja kliniczna w dowolnej pozycji ręki w trakcie nocy. Wygodny i całkowicie cichy pomiar znacznie ogranicza zaburzenia snu. Przeznaczony do pomiarów ciśnienia w trakcie dnia oraz automatycznych pomiarów w trakcie nocy (pomiar 2:00, 4:00 i 4h od ustawienia trybu noc). Czujnik pozycjonowania mankietu: pomiar we właściwej pozycji ramienia (na wysokości serca). Synchronizacja wyników z aplikacją OMRON connect.

Dla kogo?

Dla pacjentów z nadciśnieniem, zdiagnozowanym nocnym nadciśnieniem, dipperów i non-dipperów do regularnej diagnozy, jako alternatywa holtera (2 pomiary rano, 2 pomiary wieczorem, 3 pomiary w trakcie nocy) do rejestracji ciśnienia pacjenta w ciągu doby.



Automatyczny pomiar ciśnienia w nocy (2:00, 4:00, 4h od ustawienia trybu noc)



Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Czujnik pozycjonowania mankietu



Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami



Bezgłośnie pompowanie mankietu i pomiar

Ciśnieniomierz naramienny z Bluetooth EVOLV

HEM-7600T-E

OMRON



Najbardziej zaawansowany ciśnieniomierz naramienny OMRON EVOLV o nowoczesnym designie All-in-one („wszystko w jednym”) – bez przewodów – zapewnia wyjątkową wygodę i łatwość pomiaru ciśnienia w domu i podróży. Innowacyjny mankiet Intelli Wrap Cuff zapewnia dokładność pomiaru w dowolnej pozycji dookoła ramienia,⁴ a moduł Bluetooth natychmiastowy dostęp do wyników pomiarów poprzez aplikację mobilną OMRON connect.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla osób aktywnych, korzystających z nowoczesnych technologii, ceniących wyjątkowy design oraz kobiet w ciąży i ze zdiagnozowanym stanem przedzucawkowym.



Mankiet Intelli Wrap Cuff
Dokładność 360°



Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Pamięć 100 pomiarów w pamięci urządzenia* i nieograniczona pamięć w aplikacji



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Wskaźnik błędu z powodu ruchu podczas pomiaru



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami



Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem

*Urządzenie zachowuje w pamięci 100 pomiarów. Aby odczytać wyniki pomiarów z pamięci urządzenia należy zsynchronizować je ze smartfonem za pomocą aplikacji OMRON connect.

Ciśnieniomierz naramienny z Bluetooth M7 Intelli IT

HEM-7361T-EBK

OMRON



iPhone & Android™

Bluetooth®

Zaawansowany ciśnieniomierz naramienny OMRON M7 Intelli IT wykorzystujący najnowsze technologie: mankiety Intelli Wrap i moduł Bluetooth zapewniający dostęp do aplikacji mobilnej OMRON connect oraz nową funkcję wykrywania migotania przedsionków (Afib).

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla osób ze zdiagnozowanym nieregularnym biciem serca i migotaniem przedsionków, osób korzystających z nowoczesnych technologii (dostęp do pomiarów w aplikacji), diabetyków oraz kobiet w ciąży i ze zdiagnozowanym stanem przedzucawkowym.



Mankiety Intelli Wrap Cuff
Dokładność 360°



for iPhone / Android™

Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Wykrywanie migotania przedsionków (Afib)



Pomiar w trybie porównawczym



Funkcja 3 kolejnych pomiarów (+ średni wynik)



Wskaźnik wysokiego ciśnienia



Pamięć 2 użytkowników x100 pomiarów oraz tryb gościa – pomiar nie zapisuje się w pamięci



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Wskaźnik błędu z powodu ruchu podczas pomiaru



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami



Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem

Ciśnieniomierz naramienny z Bluetooth M4 Intelli IT

HEM-7155T-EBK

OMRON



Ciśnieniomierz naramienny OMRON M4 Intelli IT wyposażony w najnowsze technologie: innowacyjny mankiet Intelli Wrap i moduł Bluetooth zapewniający dostęp do aplikacji mobilnej OMRON connect.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla osób ze zdiagnozowanym nadciśnieniem, diabetyków, kobiet w ciąży i ze zdiagnozowanym stanem przedzucawkowym oraz osób korzystających z nowoczesnych technologii (dostęp do pomiarów w aplikacji).



iPhone & Android™

Bluetooth®



Mankiet Intelli Wrap Cuff
Dokładność 360°



for iPhone / Android™

Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu



Pamięć 2 użytkowników x60 pomiarów oraz tryb gościa – pomiar nie zapisuje się w pamięci



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Wskaźnik błędu z powodu ruchu podczas pomiaru



Wskaźnik wysokiego ciśnienia



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami



Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem

Ciśnieniomierz naramienny z Bluetooth M2 Intelli IT

HEM-7143T1-EBK



Ciśnieniomierz naramienny OMRON M2 Intelli IT wyposażony we wskaźnik nadciśnienia oraz wykrywanie nieregularnego bicia serca, posiada moduł Bluetooth zapewniający dostęp do aplikacji mobilnej OMRON connect.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla pacjentów z nadciśnieniem, zdiagnozowanym nieregularnym biciem serca oraz osób korzystających z nowoczesnych technologii (dostęp do pomiarów w aplikacji).



iPhone & Android™

Bluetooth®



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



for iPhone / Android™

Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Pamięć 30 pomiarów



Wskaźnik wysokiego ciśnienia



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami

Ciśnieniomierz naramienny M6 COMFORT

HEM-7360-E

OMRON



Zaawansowany ciśnieniomierz naramienny OMRON M6 Comfort posiadający innowacyjny mankiet Intelli Wrap, nową funkcję wykrywania migotania przedsionków (Afib) oraz funkcję pomiaru w trybie porównawczym.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla osób ze zdiagnozowanym nieregularnym biciem serca i migotaniem przedsionków, diabetyków oraz kobiet w ciąży i ze zdiagnozowanym stanem przedzrzucawkowym.



Mankiet Intelli Wrap Cuff
Dokładność 360°



Pomiar w trybie porównawczym



Funkcja 3 kolejnych pomiarów
(+średni wynik)



Wskaźnik prawidłowego
założenia mankieta



Walidacja kliniczna zgodna
z międzynarodowymi,
niezależnymi protokołami



**Wykrywanie migotania
przedsionków (Afib)**



Wskaźnik wysokiego ciśnienia



Pamięć 2 użytkowników
x100 pomiarów oraz tryb gościa
– pomiar nie zapisuje się w pamięci



Wskaźnik nieregularnego
bicia serca



Wskaźnik błędu z powodu ruchu
podczas pomiaru



Napełnianie mankieta do idealnego
poziomu za każdym razem

Ciśnieniomierz naramienny M3 COMFORT

HEM-7155-E(C)

OMRON



Ciśnieniomierz naramienny OMRON M3 Comfort posiadający innowacyjny mankiety Intelli Wrap, pamięć 2 użytkowników x 60 pomiarów oraz funkcję uśredniania wyników 3 pomiarów.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla osób ze zdiagnozowanym nadciśnieniem, diabetyków, kobiet w ciąży i ze zdiagnozowanym stanem przedzucawkowym oraz dla pacjentów, którzy potrzebują urządzenia dla więcej niż jednego użytkownika.



Mankiet Intelli Wrap Cuff
Dokładność 360°



Wskaźnik wysokiego ciśnienia



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami



Pamięć 2 użytkowników
x60 pomiarów oraz tryb gościa
- pomiar nie zapisuje się w pamięci



Wskaźnik prawidłowego założenia mankiety



Wskaźnik błędu z powodu ruchu podczas pomiaru



Napełnianie mankiety do idealnego poziomu za każdym razem

Ciśnieniomierz naramienny M2

HEM-7143-E



W pełni automatyczny ciśnieniomierz OMRON M2 z dużym, cyfrowym wyświetlaczem LCD, wykrywający nieregularne bicie serca oraz posiadający pamięć 30 pomiarów.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla pacjentów z nadciśnieniem, także tych ze zdiagnozowanym nieregularnym biciem serca.



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Pamięć 30 pomiarów



Walidacja kliniczna



Wskaźnik uderzeń serca (miga podczas pomiaru)



Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu

Ciśnieniomierz naramienny M2 BASIC

HEM-7121J-E(C)



W pełni automatyczny ciśnieniomierz OMRON M2 Basic z cyfrowym wyświetlaczem LCD i prostą obsługą jednym przyciskiem.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla pacjentów z nadciśnieniem, także tych ze zdiagnozowanym nieregularnym biciem serca, ceniących wysoką jakość produktów za rozsądną cenę.



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem



Pamięć ostatniego pomiaru



Wskaźnik uderzeń serca (miga podczas pomiaru)

Ciśnieniomierz nadgarstkowy z Bluetooth RS7 Intelli IT

HEM-6232T-E

OMRON



iPhone & Android™

Bluetooth®

W pełni automatyczny ciśnieniomierz nadgarstkowy OMRON RS7 Intelli IT z dużym wyświetlaczem, wyposażony we wskaźnik porannego nadciśnienia, czujnik prawidłowego położenia mankietu dla uniknięcia błędów podczas pomiaru oraz moduł Bluetooth zapewniający dostęp do aplikacji mobilnej OMRON connect (bezpośrednia rejestracja wyników pomiaru).

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla pacjentów ze zdiagnozowanym porannym nadciśnieniem, osób otyłych mających kłopot z założeniem mankietu, aktywnych i sportowców korzystających z nowoczesnych technologii.



for iPhone / Android™

Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Wskaźnik położenia mankietu



Pamięć 2 x 100 pomiarów



Wskaźnik porannego nadciśnienia



Walidacja kliniczna zgodna z międzynarodowymi, niezależnymi protokołami



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu



Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem

Ciśnieniomierz nadgarstkowy RS4

HEM-6181-E



W pełni automatyczny ciśnieniomierz nadgarstkowy OMRON RS4, wyposażony we wskaźnik porannego nadciśnienia, czujnik prawidłowego położenia mankietu LED dla uniknięcia błędów podczas pomiaru.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla pacjentów ze zdiagnozowanym porannym nadciśnieniem, osób otyłych mających kłopot z założeniem mankietu, aktywnych i sportowców.



Wskaźnik położenia mankietu



Wskaźnik porannego nadciśnienia



Walidacja kliniczna



Pamięć 60 pomiarów



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu



Wskaźnik nieregularnego bicia serca

Ciśnieniomierz nadgarstkowy RS2

HEM-6161-E



W pełni automatyczny ciśnieniomierz nadgarstkowy OMRON RS2 z dużym wyświetlaczem, lekki z prostą obsługą jednym przyciskiem.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla pacjentów z okresowym nadciśnieniem, osób otyłych mających problem z założeniem mankietu, ceniących wysoką jakość za rozsądną cenę.



Pamięć 30 pomiarów



Wskaźnik nieregularnego bicia serca



Walidacja kliniczna



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu

Ciśnieniomierz nadgarstkowy RS1

HEM-6120-E



W pełni automatyczny ciśnieniomierz nadgarstkowy OMRON RS1 z dużym wyświetlaczem, lekki, z prostą obsługą jednym przyciskiem.

Dla kogo?

Szczególnie polecany dla pacjentów z okresowym nadciśnieniem oraz osób otyłych mających kłopot z założeniem mankietu, ceniących wysoką jakość produktów za rozsądną cenę.



Pamięć ostatniego pomiaru



IntelliSense™

Napełnianie mankietu do idealnego poziomu za każdym razem



CLINICALLY VALIDATED

Walidacja kliniczna



Wskaźnik prawidłowego założenia mankietu

KONTROLA BÓLU

Elektrostymulator mięśni E3 Intense

HV-F021-EW



1 na 3 osoby dorosłe odczuwa ból, który wpływa na ich codzienne życie²⁰. 20% dorosłych cierpi na bóle przewlekłe²¹. Pacjenci stosują środki przeciwbólowe, jednak coraz częściej sięgają także po naturalne metody uśmierzania bólu. OMRON oferuje elektrostymulatory mięśni, które wykorzystują nielekową technologię TENS, polegającą na dostarczeniu impulsów elektrycznych o niskiej intensywności za pomocą elektrod umieszczonych na skórze.

Elektrostymulator mięśni E3 Intense oparty o potrójne działanie technologii TENS pomaga blokować ból wspierając wydzielanie endorfin i poprawiając cyrkulację krwi.

- Wybór opcji terapeutycznych: 3 tryby terapii, 6 trybów lokalizacji bólu, 15 trybów intensywności
- Terapia przeciwbólowa pleców, barków, ramion, nóg, stawów, podszew
- Elektrody wielokrotnego użytku (do 150 razy)
- Kompaktowy design – wygodny w transporcie

DOBÓR CIŚNIENIOMIERZA DO TYPU PACJENTA

OMRON

Pacjenci ze względu na kondycję medyczną, wiek, styl życia mają specyficzne potrzeby jeśli chodzi o pomiar ciśnienia. Poniżej znajdują się wskazówki na temat doboru urządzenia do typu pacjenta.



	Pacjenci mierzący ciśnienie w domu	Pacjenci ze zdiagnozowanym nadciśnieniem	Pacjenci z migotaniem przedsionków (AFIB)	Pacjenci z cukrzycą
Specyfika pacjentów	<ul style="list-style-type: none"> Pacjenci chcą kontrolować ciśnienie krwi profilaktycznie lub na zlecenie lekarza Nie mają wystarczającej wiedzy jak mierzyć ciśnienie prawidłowo 	<ul style="list-style-type: none"> Pacjenci z nadciśnieniem powinni regularnie mierzyć ciśnienie krwi Nadciśnienie zwiększa ryzyko wystąpienia udaru⁶ 	<ul style="list-style-type: none"> Co piąta osoba powyżej 65. roku życia cierpi na migotanie przedsionków⁷ U połowy pacjentów migotanie przedsionków przebiega bezobjawowo⁸ Ryzyko udaru u pacjentów z migotaniem wzrasta 5-krotnie⁹ 	<ul style="list-style-type: none"> 60% pacjentów z cukrzycą ma nadciśnienie¹⁰ Nadciśnienie zwiększa ryzyko udaru, choroby sercowo-naczyniowej oraz przyspiesza rozwój cukrzycy Pacjenci powinni regularnie kontrolować ciśnienie krwi¹¹
Problem przy pomiarze ciśnienia	<ul style="list-style-type: none"> 1 na 3 osoby mierzy ciśnienie nieprawidłowo ze względu na złe założenie mankietu⁵ Standardowy mankiet posiada ograniczoną strefę pomiaru Źle założony mankiet to nieprawidłowe wyniki pomiaru ciśnienia 	<ul style="list-style-type: none"> Nieprecyzyjne wyniki pomiaru (zwłaszcza zaniżone wartości) to ryzyko dla zdrowia i życia pacjentów Gwarancją precyzji pomiaru jest walidacja kliniczna ciśnieniomierza 	<ul style="list-style-type: none"> Pacjenci z bezobjawowym migotaniem przedsionków powinni stosować urządzenie wykrywające arytmie oraz migotanie przedsionków (Afib) 	<ul style="list-style-type: none"> Wysoki poziom glukozy we krwi powoduje sztywnienie tętnic (arterioskleroza)¹² Może to utrudniać precyzyjny pomiar ciśnienia krwi¹³ Pacjenci powinni stosować ciśnieniomierze walidowane klinicznie na diabetkach
Rozwiązanie/rekomendacja	<ul style="list-style-type: none"> Innowacyjny mankiet OMRON Intelli Wrap Cuff posiada szeroką strefę pomiaru 360° Strefa pomiaru obejmująca całe ramię ułatwia dokonanie pomiaru Pacjent ma pewność dokładności pomiaru bez względu na założenie mankietu⁴ 	<ul style="list-style-type: none"> Wszystkie ciśnieniomierze OMRON dokonują precyzyjnych pomiarów, co potwierdza walidacja kliniczna wg Międzynarodowego Protokołu ESH. 	<ul style="list-style-type: none"> Wybrane ciśnieniomierze OMRON posiadają funkcję wykrywania migotania przedsionków (Afib). Ciśnieniomierz automatycznie dokonuje 3 kolejnych odczytów co 30 sek. Po pomiarze wyświetla wynik uśredniony oraz symbol Afib w przypadku wykrycia migotania przedsionków 	<ul style="list-style-type: none"> Ciśnieniomierze OMRON z mankietem Intelli Wrap Cuff posiadają walidację kliniczną dla diabetyków zgodnie z Międzynarodowym Protokołem ESH.
Polecany model ciśnieniomierza	<ul style="list-style-type: none"> EVOLV M7 Intelli IT M6 Comfort M4 Intelli IT M3 Comfort 	<ul style="list-style-type: none"> EVOLV M7 Intelli IT M6 Comfort M4 Intelli IT M3 Comfort M2 M2 Basic M2 Intelli IT 	<ul style="list-style-type: none"> M7 Intelli IT M6 Comfort 	<ul style="list-style-type: none"> M7 Intelli IT M6 Comfort M4 Intelli IT M3 Comfort

Pacjenci ze względu na kondycję medyczną, wiek, styl życia mają specyficzne potrzeby jeśli chodzi o pomiar ciśnienia. Poniżej znajdują się wskazówki na temat doboru urządzenia do typu pacjenta.



	Kobiety w ciąży i ze stanem przedzucawkowym	Pacjenci otyli i dobrze zbudowani	Pacjenci korzystający ze smartfonów i osoby aktywne
Specyfika pacjentów	<ul style="list-style-type: none"> 10% kobiet w ciąży choruje na nadciśnienie¹⁴ Nadciśnienie w ciąży może prowadzić do stanu przedzucawkowego Nieleczone nadciśnienie może powodować uszkodzenie nerek i mózgu matki i dziecka Kobiety w ciąży powinny regularnie mierzyć ciśnienie krwi 	<ul style="list-style-type: none"> Ponad 70% osób otyłych cierpi na nadciśnienie¹⁷ Zwiększa się ryzyko wystąpienia chorób serca, udaru czy cukrzycy 	<ul style="list-style-type: none"> Coraz więcej osób korzysta ze smartfonów Osoby aktywne często śledzą postępy treningów i stan zdrowia (w tym puls i ciśnienie krwi) na aplikacjach mobilnych
Problem przy pomiarze ciśnienia	<ul style="list-style-type: none"> Kobiety w ciąży posiadają o 45% więcej krwi¹⁵ Standardowe ciśnieniomierze mogą zaniżyć wartości ciśnienia ze względu na zmiany hemodynamiczne w organizmie kobiety¹⁶ Pacjentki powinny używać ciśnieniomierzy walidowanych klinicznie na kobietach w ciąży 	<ul style="list-style-type: none"> Wrzecionowaty kształt ramienia osób otyłych utrudnia ścisłe założenie mankietu Nacisk podskórnej tkanki tłuszczowej na naczynia krwionośne może zaburzać precyzyjny pomiar ciśnienia Pacjentom zaleca się stosowanie walidowanych klinicznie ciśnieniomierzy nadgarstkowych 	<ul style="list-style-type: none"> Pacjenci chcą mieć stały dostęp do wyników pomiarów Pacjenci cenią możliwość przesyłania wyników pomiarów lekarzowi czy najbliższemu Pacjentom zaleca się stosowanie ciśnieniomierzy z dostępem do aplikacji mobilnych
Rozwiązanie/rekomendacja	<ul style="list-style-type: none"> Ciśnieniomierze OMRON z mankietem Intelli Wrap Cuff posiadają walidację kliniczną dla kobiet w ciąży oraz ze stanem przedzucawkowym zgodnie z Międzynarodowym Protokołem ESH. 	<ul style="list-style-type: none"> Ciśnieniomierz OMRON RS7 Intelli IT posiada walidację kliniczną dla osób otyłych zgodnie z Międzynarodowym Protokołem ESH. 	<ul style="list-style-type: none"> Wybrane modele ciśnieniomierzy OMRON posiadają moduł Bluetooth i dostęp do aplikacji OMRON connect Aplikacja umożliwia przesyłanie wyników pomiarów na adres mailowy
Polecany model ciśnieniomierza	<ul style="list-style-type: none"> EVOLV M7 Intelli IT M6 Comfort M4 Intelli IT M3 Comfort 	<ul style="list-style-type: none"> RS7 Intelli IT 	<ul style="list-style-type: none"> EVOLV M7 Intelli IT M4 Intelli IT RS7 Intelli IT M2 Intelli IT

TERMOMETRY

SZYBKI I SKUTECZNY POMIAR TEMPERATURY

OMRON

OMRON to marka znana i ceniona na całym świecie za technologię z zakresu monitorowania i kontroli. To doświadczenie zostało wykorzystane podczas opracowywania termometrów OMRON tak, aby zapewnić najwyższą jakość i dokładność.

Nasze termometry do ucha i na podczerwień spełniają najwyższe międzynarodowe standardy.

Termometry OMRON są stosowane w domach i szpitalach. Urządzenia te są wybierane ze względu na ich trwałość, niezawodność oraz łatwość i komfort pomiarów.

Termometr do ucha Gentle Temp 520

MC-520-E



Termometr do ucha przeznaczony do pomiaru temperatury u dorosłych i dzieci w ciągu 1 sekundy.

Posiada pamięć do 9 pomiarów (możliwość monitorowania zmian temperatury w czasie), wyposażony w 21 osłonek czujnika. Wyświetla temperaturę na dużym wyświetlaczu LCD zarówno w stopniach Celsjusza jak i Fahrenheita.

Termometr cyfrowy Eco Temp Basic

MC-246-E4



Termometr cyfrowy do pomiaru temperatury w jamie ustnej, pod pachą i doodbytniczo w ciągu min. 10 sekund.

Dzięki zaokrąglonej końcówce, zapewnia komfort użytkowania. Czytelny ekran wyświetlający temperaturę w stopniach Celsjusza i Fahrenheita. Wodoodporny, z pamięcią ostatniego pomiaru. Z wymienną baterią.

NEBULIZATORY

POMAGAMY LUDZIOM ODDYCHAĆ SWOBODNIE BEZ KOMPROMISÓW.

Setki milionów ludzi na świecie cierpi na przewlekłe choroby dróg oddechowych, w tym 235 milionów ludzi choruje na astmę, 64 miliony cierpi na przewlekłą obturacyjną chorobę płuc (POChP), podczas gdy inni chorują na często niezdiagnozowane przewlekłe choroby dróg oddechowych czy infekcje, takie jak przeziębienie czy alergie.¹⁸

Stosowanie nebulizatora podczas terapii lekiem pomaga kontrolować chorobę, przynosi ulgę, a w rezultacie zapewnia komfort życia pacjentom.

Od ponad 40 lat OMRON inwestuje w badania i rozwój, co umożliwia ciągłe wprowadzanie na rynek innowacyjnych urządzeń, które odpowiadają potrzebom pacjentów cierpiących na choroby układu oddechowego. Ponieważ na pierwszym miejscu stawiamy jakość naszych urządzeń, **nebulizatory OMRON zostały zaprojektowane w taki sposób, aby skutecznie dostarczyć lek do dróg oddechowych, jednocześnie zapewniając łatwość użycia i trwałość.**

Dlaczego warto stosować nebulizację?

Jedną z głównych zalet nebulizacji jest fakt, że lek jest wprowadzany bezpośrednio do dróg oddechowych, co zapewnia wysokie stężenie leku w miejscu docelowym. Lek podawany w nebulizacji może być skuteczniejszy niż podobna lub większa dawka podawana doustnie lub w zastrzyku podskórnym. Ponadto wykazano, że taki rodzaj terapii może być bardziej skuteczny niż stosowanie samych nebulizatorów.

Dlaczego warto wybrać nebulizator OMRON?

Nebulizatory OMRON wykorzystują **innowacyjne technologie**, takie jak:

- **AVT (Advanced Valve Technology)** – zaawansowana technologia zaworów ogranicza straty leku podczas nebulizacji
- **S.S.K. (Smart Structure Kit)**: tylko 2 elementy tworzą zestaw nebulizacji

Nebulizatory OMRON są tworzone według **ścisłych kryteriów jakościowych** potwierdzonych przez różnorodne **badania kliniczne**.¹⁹

Zastosowanie nebulizatora w terapii dróg oddechowych

OMRON

Co wpływa na skuteczność nebulizatora?



Wielkość cząstki:

Wielkość cząstki (MMAD) decyduje o tym, do której części układu oddechowego trafi lek. Parametr MMAD określa że co najmniej 50% cząstek aerozolu jest określonej wielkości.

Szybkość nebulizacji: ilość leku podawanego przez nebulizator na minutę. Wartość ta pokazuje jak szybko przebiegnie nebulizacja.

Jaką chorobę będziemy leczyć?

Nebulizatory wytwarzają aerozol zawierający cząstki o różnym rozmiarze. Wielkość cząstki aerozolu decyduje o tym, do której części dróg oddechowych dotrze lek.

1

Górne drogi oddechowe +7.5µm

Zapalenie błony śluzowej nosa, zapalenie zatok, zapalenie gardła, zapalenie migdałków, zapalenie krtani, przeziębienie

2

Środkowe drogi oddechowe +4,5-7.5µm

Zapalenie tchawicy i oskrzeli

3

Dolne drogi oddechowe 2 -4.5µm

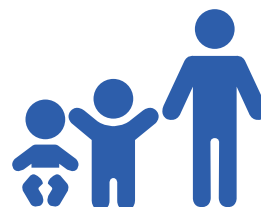
Astma, POChP, zapalenie oskrzeli, zapalenie oskrzelików, rozstrzenie oskrzeli, odoskrzelowe zapalenie płuc



Kto będzie używać nebulizatora?

Rekomendując nebulizator pacjentowi lub klientowi warto dostosować go do użytkownika.

- Niemowlęta i dzieci potrzebują niższej szybkości nebulizacji niż dorośli.
- Niemowlętom często cierpiącym na zatkany nos warto polecić nebulizator z aspiratorem.
- Należy dostosować wielkość maski aby zapewnić maksymalną wygodę.
- Pacjentom, którzy często będą korzystali z nebulizatora poza domem warto polecić urządzenie przenośne.



Nebulizator MicroAIR U100 siateczkowy, przenośny, bardzo cichy

NEB-U100-E

OMRON



Mały, przenośny nebulizator siateczkowy OMRON MicroAIR U100, który pomaga skutecznie leczyć schorzenia dolnych dróg oddechowych, takie jak astma, zapalenie oskrzeli i POChP.

- Unikalna technologia siatki zapewnia większą wydajność i wygodę stosowania niż tradycyjne nebulizatory.
- Unikalna konstrukcja 360° pozwala na stosowanie nebulizatora w dowolnej pozycji, nawet podczas leżenia.
- Bardzo cichy, co pozwala na stosowanie go nawet podczas snu dziecka czy w podróży.
- Zasilanie bateryjne (2XAA) i kompaktowy rozmiar zapewnia wygodę stosowania w podróży i wszędzie, gdzie jest potrzebny.

Dla kogo?

Dla dzieci i dorosłych do terapii dolnych dróg oddechowych i dla tych, którym zależy na bezgłośnej pracy i przenośności nebulizatora.



Przenośny.

Kompaktowy rozmiar, zasilany na baterie



Skuteczna depozycja płucna
wykazana w badaniu klinicznym



Bardzo cicha praca.

Wygodne i dyskretne użytkowanie nawet podczas snu czy podróży



Działanie 360°
Do stosowania w dowolnej pozycji

Wielkość cząstki: 4,5µm

Tempo nebulizacji: 0,25-0,9 ml/min

Wytwarzanie aerozolu: 0,5 ml

Szybkość wytwarzania aerozolu: 0,1 ml/min

Pojemność zbiornika na lek: 10 ml

Głośność pracy urządzenia: 20dB

W skład zestawu wchodzi: urządzenie główne, pokrywa urządzenia głównego, zbiornik na lek, nasadka siatkowa, adapter maski, ustnik, 2 baterie (AA/LR6), maska dla dorosłych (PCW), maska dla dzieci (PCW), miękkie etui, instrukcja obsługi, skrócona instrukcja montażu.

Nebulizator C28P

NE-C105-E

OMRON

Wszechstronny nebulizator, który zapewnia lepszą skuteczność leczenia schorzeń dolnych dróg oddechowych dzięki Zaawansowanej Technologii Zaworów (AVT). AVT optymalizuje przepływ leku podczas wdechu i zmniejsza utratę leku podczas wydechu, co daje pewność skutecznego leczenia szeregu schorzeń i objawów. Przeznaczony do użytku przez całą rodzinę i pacjentów w każdym wieku.

Dla kogo?

Dla całej rodziny do terapii dolnych dróg oddechowych, w szczególności dla pacjentów o przewlekłych chorobach dróg oddechowych, takich jak astma, mukowiscydoza, POChP czy rozedma płuc, wymagających intensywnej nebulizacji.



Wyposażony w technologię AVT ograniczającą straty leku



Do intensywnego stosowania przez pacjentów cierpiących na choroby przewlekłe



Wyposażony w szereg akcesoriów umożliwiających stosowanie przez pacjentów w każdym wieku (niemowlęta, dzieci, dorosłych), w tym adapter ułatwiający stosowanie w pozycji leżącej



Łatwy w użyciu, czyszczeniu i przechowywaniu

Wielkość cząstki: MMAD = 2,65 μ m

Wytwarzanie aerozolu: 0,7 ml

Szybkość wytwarzania aerozolu: 0,12 ml/min

Pojemność zbiornika na lek: 10 ml

Głośność pracy urządzenia: 55 dB

W skład zestawu wchodzi: kompresor, przewód zasilający z wtyczką UE, zestaw nebulizatora, przewód powietrza (150 cm), zestaw ustnika, łącznik, maska dla dorosłych, maska dla dzieci, torba do przenoszenia, 5 sztuk zapasowych filtrów powietrza, instrukcja obsługi.

Nebulizator A3 Complete 3w1 do wszystkich rodzajów dróg oddechowych

NE-C300-E

OMRON



Unikalny nebulizator OMRON A3 Complete to urządzenie 3w1, przeznaczone do terapii chorób górnych, środkowych i dolnych dróg oddechowych.

Dzięki regulowanej głowicy do nebulizacji, może być stosowany w:

- chorobach górnych dróg oddechowych (przeziębienie czy katar)
- chorobach środkowych dróg oddechowych (zapalenie tchawicy, zapalenie oskrzeli)
- przy infekcjach dolnych dróg oddechowych (zapalenie oskrzeli i oskrzelików, astma czy POChP).

Szybko i skutecznie dostarcza lek do wybranych dróg oddechowych w ciągu mniej niż 5 minut. Może być stosowany z lekami na receptę i OTC, w tym izotonicznymi i hipertonicznymi roztworami soli fizjologicznej.

Dla kogo?

Dla dzieci i dorosłych do terapii górnych, środkowych i dolnych dróg oddechowych, dla tych wszystkich którzy cierpią na infekcje nawet do 5 razy w roku.



Wysoka skuteczność nebulizacji



**3 szybkości nebulizacji w zależności od ustawienia:
0.7, 0.5 i 0.3 ml/min**



Odpowiedni dla dorosłych i dzieci

Wielkość cząstki:

MMAD = Pierścień w ustawieniu 1: 10,0 μ m
MMAD = Pierścień w ustawieniu 2: 5,0 μ m
MMAD = Pierścień w ustawieniu 3: 3,0 μ m

Tempo nebulizacji:

Pierścień w ustawieniu 1: 0,7 ml/min
Pierścień w ustawieniu 2: 0,5 ml/min
Pierścień w ustawieniu 3: 0,3 ml/min

Pojemność zbiornika na lek:

maks. 12 ml

Właściwe ilości leku:

2-12 ml

Głośność pracy urządzenia:

65 dB

Masa:

około 1,3kg (sam kompresor)

W skład zestawu wchodzi: kompresor, zestaw nebulizatora, przewód powietrza (PCV, 100 cm), ustnik, maska dla dorosłych (PCV), maska dla dzieci (PCV), końcówka do nosa, zasilacz sieciowy.

Nebulizator NamiCat

NE-C303-E

OMRON

Nebulizator kompresorowy o atrakcyjnym designie przyjaznym dzieciom. Nebulizator wyposażony jest w ustnik, maskę dla dzieci i dorosłych, więc może być stosowany przez całą rodzinę. Przeznaczony do terapii dolnych dróg oddechowych, pomocny w leczeniu kaszlu i przeziębienia, astmy, zapalenia oskrzeli, ostrego zapalenia oskrzelików, POChP, itd.

Dla kogo?

Dla całej rodziny, w szczególności dzieci, do terapii dolnych dróg oddechowych.



Przyjazny wygląd

Uroczy design pomaga dziecku w korzystaniu z nebulizatora ograniczając strach i opór przed leczeniem.



Skuteczne dostarczenie leku do płuc

Wydajny kompresor pomaga skrócić czas leczenia i zapewnia efektywne wykorzystanie leków



Skuteczne leczenie wielu chorób

Do leczenia kaszlu i przeziębienia, zapalenia oskrzeli, astmy i innych

Wielkość cząstki: MMAD = 3,4 μ m

Tempo nebulizacji: 0,35 ml/min

Wytwarzanie aerozolu: 0,21 ml

Szybkość wytwarzania aerozolu: 0,06 ml/min

Pojemność zbiornika na lek: 12ml

Głośność pracy urządzenia: 58 dB

W skład zestawu wchodzi: Nebulizator, zestaw nebulizatora, przewód powietrza (PVC 100 cm), ustnik, łącznik, maska dla dorosłych (PVC), maska dla dzieci (PVC), Instrukcja obsługi

Nebulizator DuoBaby 2w1 z aspiratorem do nosa

NE-C301-E



OMRON

Unikalny nebulizator kompresorowy OMRON DuoBaby 2w1 z aspiratorem do nosa, który może być używany do łagodzenia zatorów nosowych i leczenia najczęstszych chorób dróg oddechowych u dzieci:

- Aspirator do nosa delikatnie czyści nos dziecka, zmniejszając zatory i pozwalając mu swobodnie oddychać
- Nebulizator umożliwia skuteczne dostarczanie leków do górnych i dolnych dróg oddechowych

Nebulizator posiada dwie wymienne nakładki do nebulizacji:

- **zielona** - zastosowanie w leczeniu chorób górnych dróg oddechowych, w tym objawy przeziębienia, katar lub alergię
- **niebieska** - zastosowanie w leczeniu chorób dolnych dróg oddechowych, w tym astmy, zapalenia oskrzeli lub zapalenia oskrzelików

Dla kogo?

Dla niemowląt i małych dzieci, które nie potrafią właściwie czyścić nosa.



Dwa w jednym

Nebulizator kompresorowy z aspiratorem do nosa



Zmniejsza ryzyko infekcji dróg oddechowych

Poprzez czyszczenie nosa aspiratorem



Przynosi ulgę w zatorach nosowych

Delikatnie czyści nos dziecka



Skuteczna depozycja płucna
wykazana w badaniu klinicznym



Technologia Venturi
(ogranicza straty leku
podczas wydechu)



Leczenie górnych i dolnych dróg oddechowych

Dostarcza lek do górnych i dolnych dróg oddechowych



Higieniczny

Nie ma potrzeby stosowania filtrów przeciwbakteryjnych



Nadający się do mycia

Bez części jednorazowego użytku



2 końcówki do nebulizacji
(górne i dolne drogi oddechowe)

Wielkość cząstki:	Górne drogi oddechowe: ok. 9 µm Dolne drogi oddechowe: ok. 4 µm
Tempo nebulizacji:	Górne drogi oddechowe: ok. 0,4 ml/min Dolne drogi oddechowe: ok. 0,2 ml/min
Wytwarzanie aerozolu:	Górne drogi oddechowe: ok. 0,54 ml Dolne drogi oddechowe: ok. 0,50 ml
Szybkość wytwarzania aerozolu:	Górne drogi oddechowe: ok. 0,16 ml/min Dolne drogi oddechowe: ok. 0,12 ml/min
Pojemność zbiornika na lek:	12ml
Głośność pracy urządzenia:	63dB
W skład zestawu wchodzi: kompresor, zestaw nebulizatora, przewód powietrza, ustnik, maska dla dzieci, aspirator do nosa, zasilacz sieciowy.	

Nebulizator C101 Essential dla całej rodziny

NE-C101-E

OMRON

Cichy i łatwy w użyciu nebulizator OMRON C101 Essential dla całej rodziny przeznaczony do terapii chorób dolnych dróg oddechowych (astma, zapalenie oskrzeli, zapalenie oskrzelików, POChP).

Nebulizator jest łatwy w użyciu, posiada łatwe do czyszczenia akcesoria z polipropylenu. Idealny do domowego użytku.



Dla kogo?

Dla dzieci i dorosłych, szczególnie polecany dla pacjentów ceniących wysoką jakość produktów za rozsądną cenę.



Skuteczna depozycja płucna wykazana w badaniu klinicznym



Wysoka wydajność



Odpowiedni do terapii dolnych dróg oddechowych



Łatwy w czyszczeniu

Wielkość cząstki: MMAD = 2,6 μ m

Tempo nebulizacji: 0,35 ml/min

Wytwarzanie aerozolu: ok. 0,25 ml

Szybkość wytwarzania aerozolu: 0,07 ml/min

Pojemność zbiornika na lek: 2 ml - 12 ml















Głośność pracy urządzenia: 58 dB














Masa: około 1,05kg (sam kompresor)

W skład zestawu wchodzi: kompresor, zestaw nebulizatora, przewód powietrza, ustnik, maska dla dzieci, maska dla dorosłych, łącznik, końcówka do nosa, zasilacz sieciowy.

DOBÓR NEBULIZATORA DO TYPU PACJENTA I ZACHOROWANIA

OMRON

NEBULIZATOR	 U100	 A3 Complete	 C28P		
OPIS	Przenośny kieszonkowy nebulizator	Wyjątkowy nebulizator 3w1	Super wydajny nebulizator do częstego stosowania		
ZALETY PRODUKTU	<ul style="list-style-type: none"> • Cichy • Przenośny, kompaktowy rozmiar, zasilany na baterie • Skuteczne dostarczenie leku do płuc • Nebulizacja w dowolnej pozycji 	<ul style="list-style-type: none"> • Kompleksowe leczenie • Wydajna nebulizacja • Szybkość nebulizacji 	<ul style="list-style-type: none"> • Zaawansowana technologia zaworów AVT • Wysoka wydajność • Szybkość nebulizacji • Do częstego i intensywnego stosowania 		
UŻYTKOWNIK	DOROŚLI, DZIECI, NIEMOWLĘTA 	DOROŚLI, DZIECI 	DOROŚLI, DZIECI 		
PATOLOGIA	 Dolne drogi oddechowe <ul style="list-style-type: none"> • Astma • Zapalenie oskrzeli • Zapalenie oskrzelików • POChP 	 Górne drogi oddechowe <ul style="list-style-type: none"> • Zatkany nos • Katar • Alergiczny nieżyt nosa • Zapalenie krtani  Środkowe drogi oddechowe <ul style="list-style-type: none"> • Zapalenie tchawicy • Zapalenie oskrzeli  Dolne drogi oddechowe <ul style="list-style-type: none"> • Astma • POChP • Zapalenie oskrzeli • Zapalenie oskrzelików 	 Dolne drogi oddechowe <ul style="list-style-type: none"> • Astma • Zapalenie oskrzeli • Zapalenie oskrzelików • POChP 		
MIEJSCE UŻYTKOWANIA	 Do użytku domowego i w podróży	 Do użytku domowego	 Do użytku domowego		
WIELKOŚĆ CZĄSTKI	4,5 µm	10 µm	5 µm	3 µm	2,65 µm
WYTWARZANIE AEROSZOLU	0,5 ml	0,45 ml	0,53 ml	0,36 ml	0,7 ml

NEBULIZATOR	 <p>NamiCat</p>	 <p>DuoBaby</p>	 <p>C101 Essential</p>	
OPIS	<p>Atrakcyjny nebulizator dla dzieci</p>	<p>Nebulizator 2w1 z aspiratorem do nosa</p>	<p>Wygodny nebulizator dla całej rodziny</p>	
ZALETY PRODUKTU	<ul style="list-style-type: none"> • Wydajna nebulizacja • Zaprojektowany dla dzieci • Cichy • Może być stosowany przez całą rodzinę 	<ul style="list-style-type: none"> • Łagodzi przekrwienie nosa • Zmniejsza ryzyko infekcji • Leczenie górnych i dolnych dróg oddechowych • Higieniczny, łatwe czyszczenie 	<ul style="list-style-type: none"> • Cichy • Łatwy w użyciu • Odpowiedni dla całej rodziny • Atrakcyjna cena 	
UŻYTKOWNIK	<p>DOROŚLI, DZIECI</p> 	<p>NIEMOWLĘTA, DZIECI</p> 	<p>DOROŚLI, DZIECI</p> 	
PATOLOGIA	 <p>Dolne drogi oddechowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Astma • Zapalenie oskrzeli • Zapalenie oskrzelików • POChP 	 <p>Górne drogi oddechowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zatkany nos • Katar • Alergiczny nieżyt nosa • Zapalenie krtani  <p>Dolne drogi oddechowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Astma • Zapalenie oskrzeli • Zapalenie oskrzelików • POChP 	 <p>Dolne drogi oddechowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Astma • Zapalenie oskrzeli • Zapalenie oskrzelików • POChP 	
MIEJSCE UŻYTKOWANIA	 <p>Do użytku domowego</p>	 <p>Do użytku domowego</p>	 <p>Do użytku domowego</p>	
WIELKOŚĆ CZĄSTKI	<p>3,4 µm</p>	<p>9 µm</p>	<p>4 µm</p>	<p>2,6 µm</p>
WYTWARZANIE AEROZOLU	<p>0,21 ml</p>	<p>0,54 ml</p>	<p>0,50 ml</p>	<p>0,25 ml</p>

KONTROLA WAGI

OMRON

Monitorowanie masy i składu ciała jest istotne dla zachowania równowagi. OMRON stworzył urządzenia, które pozwalają pacjentom kontrolować wagę i inne parametry, jak metabolizm, poziom tkanki tłuszczowej czy mięśniowej, dając możliwość śledzenia efektów odchudzania czy postępów w treningach.

Waga z analizatorem składu ciała VIVA

HBF-222T-EBK



Najbardziej zaawansowane urządzenie z funkcją wagi i analizatora składu ciała oraz modułem Bluetooth, który zapewnia śledzenie parametrów na aplikacji mobilnej OMRON connect.

Dla kogo?

Dla osób, które chcą na bieżąco monitorować wagę i inne parametry ciała, dla osób odchudzających się oraz sportowców, którzy śledzą postępy treningów.



Pomiar 6 parametrów ciała (wyświetlanie wyników w urządzeniu i na aplikacji)



Waga ciała (w kg i lbs)



Tłuszcz trzewny (parametr zdrowia serca)



Mięśnie szkieletowe (im więcej mięśni tym szybciej organizm spala kalorie)



Wskaźnik masy ciała (stosunek wagi ciała do wzrostu – pozwala ocenić czy waga jest prawidłowa)



for iPhone / Android™

Moduł Bluetooth pozwala na przesyłanie danych do aplikacji OMRON connect



Dokładność pomiaru walidowana klinicznie (dla pomiaru poziomu tkanki tłuszczowej, tłuszczu trzewnego, mięśni szkieletowych i metabolizmu spoczynkowego)



Tkanka tłuszczowa (masa tkanki tłuszczowej w stosunku do całkowitej masy ciała)



Metabolizm spoczynkowy (wskazuje ile kalorii potrzebuje organizm aby wytworzyć energię do prawidłowego funkcjonowania)



Pamięć 4 użytkowników x 30 pomiarów (+nieograniczona pamięć w aplikacji OMRON connect)

Waga z analizatorem składu ciała BF 511

HBF-511T-E
HBF-511B-E



Zaawansowane urządzenie z funkcją wagi i analizatora
składu ciała zapewniające pomiar 6 parametrów ciała
poprzez 8 czujników poprzez dłonie i stopy.



**Pomiar 6 parametrów ciała : wagi, poziomu tkanki
tłuszczowej, tłuszczu trzewnego, mięśni szkieletowych,
BMI i metabolizmu spoczynkowego**



Możliwość ustawienia 4 użytkowników
Pamięć ostatniego pomiaru dla 4 użytkowników



Dokładność pomiaru walidowana klinicznie

Waga z analizatorem składu ciała BF 508

HBF-508-E



Zaawansowane urządzenie z funkcją wagi i analizatora
składu ciała zapewniające pomiar 4 parametrów ciała
poprzez 8 czujników poprzez dłonie i stopy.



**Pomiar 4 parametrów ciała: wagi, poziomu tkanki
tłuszczowej, tłuszczu trzewnego i BMI.**



Możliwość ustawienia 4 użytkowników



Dokładność pomiaru walidowana klinicznie

CIŚNIENIOMIERZE

Rodzaj	Typ	Model	Kod	Odpowiadający model ciśnieniomierza
MANKIET	Intelli Wrap Cuff 22-42cm	HEM-FL31-E	HEM-FL31-E	M7 Intelli IT (HEM-7361T-EBK) M6 Comfort (HEM-7360-E) M4 Intelli IT (HEM-7155T-EBK) M3 Comfort (HEM-7155-E(C))
	Miękki Easy Cuff 22-42cm	HEM-RML31-E	HEM-RML31-E	M2 Intelli IT (HEM-7143T1-EBK) M2 (HEM-7143-E) M2 Basic (HEM-7121J-E(C))
	Miękki średni CM2 22-32cm	CM2 HEM-CR24-E	9513256-6	
	Miękki mały CS2 17-22cm	CS2 HEM-CS24-E	9515373-3	
ZASILACZ	Zasilacz sieciowy	HHP-CM01-E	9546045-8	M7 Intelli IT (HEM-7361T-EBK) M6 Comfort (HEM-7360-E) M4 Intelli IT (HEM-7155T-EBK) M3 Comfort (HEM-7155-E(C)) M2 Intelli IT (HEM-7143T1-EBK) M2 (HEM-7121-E) M2 Basic (HEM-7120-E, HEM-7121J-E)

NEBULIZATORY

Rodzaj	Typ	Model	Kod	Odpowiadający model nebulizatora
MASKI	Dla dorosłych PCV	NEB-MSLP-E	9956275-1	MicroAIR U100 (NE-U100-E) CompAIR C28P (NE-C28P-E) CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
	Dla dorosłych SEBS	NEB-MSLS-E	9956312-0	
	Dla dzieci PCV	NEB-MSMP-E	9956276-0	
	Dla dzieci SEBS	NEB-MSSS-E	9956281-6	
	Dla niemowląt PCV	NEB-MSSP-E	9520250-5	A3 Complete (NE-C300-E) DuoBaby (NE-C301-E) C101 Essential (NE-C101-E) NamiCat (NE-C303-E)
	Dla dorosłych PCV	NEB6007	NEB6007	
	Dla dzieci PCV	NEB6008	NEB6008	
	Łącznik do maski do nebulizatora U100	NEB-MSA-10E	9101284-1	
	Maska dla dzieci (w tym opaska elastyczna)	NEB6028	NEB6028	
	Maska dla dorosłych (w tym opaska elastyczna)	NEB6029	NEB6029	
	Łącznik do maski dla dzieci	NEB6030	NEB6030	
PRZEWODY POWIETRZA	PCV 100 cm	NEB-TP-L-10E	9515575-2	CompAIR C28P (NE-C28P-E) CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
	Silikonowy 100 cm	NEB-TSC-L10E	9956269-7	
	PCV 200 cm	NEB-TP-L-20E	9520606-3	
	PCV 100 cm	NEB6004	NEB6004	A3 Complete (NE-C300-E) C101 Essential (NE-C101-E) NamiCat (NE-C303-E) C28P (NE-C105-E)
	PCV 100 cm	NEB6016	NEB6016	DuoBaby (NE-C301-E)
FILTRY POWIETRZA	Zestaw filtrów 3 szt.	3AC408	3AC408	A3 Complete (NE-C300-E) DuoBaby (NE-C301-E) C101 Essential (NE-C101-E)
	Zestaw filtrów 5 szt. do C28P	NEB-AFR-28E	9956271-9	CompAIR C28P (NE-C28P)
	Zestaw filtrów 5 szt. do C801KD	NEB-AFR-30E	9956636-6	CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
USTNIKI	Ustnik do nebulizatora VVT	NEB-MP	9956273-5	CompAIR C28P (NE-C28P-E) CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
	Ustnik do nebulizatora	NEB6005	NEB6005	A3 Complete (NE-C300-E) DuoBaby (NE-C301-E) C101 Essential (NE-C101-E)
	Ustnik	NEB6019	NEB6019	NamiCat (NE-C303-E)
	Zestaw ustnika (zawartość: ustnik z nasadką, zawór wydechowy, zawór wdechowy)	NEB6027	NEB6027	C28P (NE-C105-E)
KOŃCÓWKI DO NOSA	Końcówka do nosa do nebulizatora VVT	NEB-NP	9956274-3	CompAIR C28P (NE-C28P-E) CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
	Końcówka do nosa	NEB6006	NEB6006	A3 Complete (NE-C300-E) DuoBaby (NE-C301-E) C101 Essential (NE-C101-E)

NEBULIZATORY

Rodzaj	Typ	Model	Kod	Odpowiadający model nebulizatora
ZESTAWY AKCESORIÓW	Zestaw akcesoriów do C101: zestaw nebulizatora, łącznik, ustnik, końcówka do nosa, maska dla dorosłych, maska dla dzieci, przewód powietrza, filtr powietrza	NEB-ASKIT-11	NEB-ASKIT-11	C101 Essential (NE-C101-E)
	Zestaw akcesoriów do A3 Complete: zestaw nebulizatora, przewód powietrza, ustnik, końcówka do nosa, maska dla dorosłych, maska dla dzieci	NEB6001	NEB6001	A3 Complete (NE-C300-E)
ZESTAWY NEBULIZATORA	Zestaw nebulizatora do DuoBaby: dwie głowice do nebulizacji (zielona - górne drogi oddechowe, niebieska - dolne drogi oddechowe), maska dla dzieci, maska dla dorosłych, ustnik, 3 filtry powietrza, przewód powietrza	NEB2012	NEB2012	DuoBaby (NE-301-E)
	Zestaw nebulizatora VVT z ustnikiem: zestaw nebulizatora (głowica do nebulizacji), ustnik	NEB-NSET3-81	9515573-6	CompAIR C28P (NE-C28P-E) CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
	Zestaw nebulizatora VVT z ustnikiem i żółtym misiem: zestaw nebulizatora (głowica do nebulizacji), zabawka żółty miś	NEB-NKKD1-81E	9520011-1	CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
	Zestaw nebulizatora	NEB6024	NEB6024	NamiCat (NE-C303-E)
	Zestaw nebulizatora	NEB6026	NEB6026	C28P (NE-C105-E)
ZESTAW ASPIRATORA	Zestaw aspiratora do DuoBaby: aspirator do nosa, przewód powietrza	NEB7000	NEB7000	DuoBaby (NE-C301-E)
ZASILACZ	Zasilacz sieciowy do U100	NEB-AC-10E	9101280-9C	MicroAIR U100 (NE-U100-E)
	Zasilacz sieciowy do C801	HHP-CM01-E	9546045-8	CompAIR C801KD (NE-C801KD-E)
INNE	Pojemnik na lek do nebulizatora U100	NEB-BTL-10E	9101282-5	MicroAIR U100 (NE-U100-E)
	Oślonka siateczki do nebulizatora U100	NEB-MC-10E	9101283-3	MicroAIR U100 (NE-U100-E)
	Łącznik	NEB6015	NEB6015	NamiCat (NE-C303-E)
	Irygator do nosa	NEB6014	NEB6014	C28P (NE-C105-E) NamiCat (NE-C303-E)

TERMOMETRY I ELEKTROSTYMULATORY

Rodzaj	Typ	Model	Kod	Odpowiadający model urządzenia
OSŁONKA SONDY	Oślonka sondy do termometra GT520	MC-EP2-E	MC-EP2-E	GT 520 (MC-520-E)
ELEKTRODY	Elektrody do elektrostymulatora 2 szt. + uchwyt	HV-LLPAD-E	1615613-7D	E3 Intense (HV-F021-EW)

Referencje

- Raport IMS, marzec 2016.
- Badanie rynku Kantar Health GmbH: Europejskie badanie kardiologów przeprowadzone w 9 krajach n=69 (DE, FR, IT, ES, UK, NL, BE, PL i RU). Maj 2019. Dane dostępne na życzenie.
- Woo D et al. Wpływ nieleczzonego nadciśnienia na wystąpienie udaru (2004). 35:1703-1708.
- Bilo G, Sala O, Perego C, et al. Wpływ założenia mankietu na precyzję pomiaru ciśnienia krwi. Czy specjalnie zaprojektowany mankiety może coś zmienić? Hypertens Res. 2017;40(6):573-580. Dostępny na <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5506235>. Last accessed August 2019.
- Badanie rynku Perleberg (Wielka Brytania i Włochy), 2014. Raport wewnętrzny, dostępny na życzenie.
- Bupa (2018). Wysokie ciśnienie krwi. Dostępny na: www.bupa.co.uk/health-information/heart-blood-circulation/high-blood-pressure-hypertension
- Ogólnopolskie badanie epidemiologiczne NOMED-AF "Nieinwazyjne Monitorowanie w Celu Wczesnego Wykrycia Migotania Przedsionków", 2019.
- Esato M, Chun YH, An Y, et al. Kliniczny wpływ stanu bezobjawowej prezentacji u pacjentów z napadowym i długotrwałym migotaniem przedsionków: rejestr AF Fushimi. Chest. 2017;152(6):1266-1275.
- NHS, Migotanie przedsionków, 2018. Dostępny na: <https://www.nhs.uk/conditions/atrial-fibrillation/complications/>. Last accessed May 2019.
- Emdin CA et al. J Am Coll Cardiol. 2015;66:1552-1562
- Ryden L et al. Eur Heart J. 2013;34:3035-3087
- Stehouwer CDA et al. Diabetologia.2008;51:527-539
- O'Rourke M. Nadciśnienie.1990;15:339-347
- Mammaro A et al. Journal of Prenatal Medicine 2009;3 (1):1-5
- Sanghavi M & Rutherford JD Circulation. 2014;130:1003-8
- Nathan HL et al. Obstet Gynecol. 2015;17:91-8
- Mahmood SS, Levy D, Vasan RS, Wang TJ. Badanie serca Framingham i epidemiologia chorób sercowo-naczyniowych: perspektywa historyczna. Lancet, 2014;383(9921):999-1008. doi:10.1016/S0140-6736(13)61752-3
- Dane WHO
- PubMed, 2000 do lutego 2014
- Komisja Europejska, Raport Zdrowia, 2007
- Brevik et al. European Journal of Pain – Badanie dotyczące chronicznych bóli w Europie, maj 2006, str 287-333

*Badanie sondażowe kardiologów Kantar Health (2019) w zakresie ciśnieniomierzy do użytku domowego w Europie (EU9).

GWARANCJA NA URZĄDZENIA

Wszystkie urządzenia OMRON objęte są gwarancją producenta przez (licząc od daty zakupu):

60
MIESIĘCY

ciśnieniomierze, nebulizatory,
termometry, elektrostymulatory

24
MIESIĄCE

wagi

12
MIESIĘCY

akcesoria typu mankiety,
przewody, zasilacze i inne

NAPRAWY GWARANCYJNE

OMRON oferuje całkowicie bezpłatną realizację napraw gwarancyjnych w oparciu o usługę „door-to-door”. Przed zgłoszeniem reklamacji zalecamy zapoznać się z instrukcją obsługi (reklamacje niezasadne będą obciążone kosztami wysyłki oraz kosztami usługi serwisowej). Pacjent zgłasza reklamację bezpośrednio do serwisu poprzez wskazany niżej numer telefonu lub formularz online.

„DOOR TO DOOR” KROK PO KROKU

KROK 1. PACJENT ZGŁASZA AWARIĘ URZĄDZENIA

- 1) Telefonicznie na numer **667 255 680** lub
- 2) Wypełnia formularz kontaktowy na stronie **www.ztm-medservice.pl**

KROK 2. PRZYGOTOWUJE SPRZĘT DO ODBIORU PRZEZ KURIERA

Pacjent przygotowuje urządzenie, dowód zakupu i kartę gwarancyjną oraz zabezpiecza przesyłkę odpowiednimi materiałami (folia bąbelkowa, papier etc.). W ciągu 48h kurier odbierze urządzenie od pacjenta i dostarczy do serwisu.

KROK 3. SERWIS DOKONUJE NAPRAWY

Wykwalifikowani serwisanci przystąpią do naprawy urządzenia z wykorzystaniem profesjonalnych narzędzi diagnostycznych i oryginalnych części zamiennych.

KROK 4. SERWIS ODSYŁA SPRAWNE URZĄDZENIE

Sprawny i bezpiecznie spakowany sprzęt serwis odeśle bezpłatnie przesyłką kurierską w dogodnym dla właściciela terminie.



OMRON

Autoryzowany dystrybutor firmy OMRON:



Dystrybutor:

PCF Procefar Sp. z o.o.

ul. Żmigrodzka 242F

51-131 Wrocław

Telefon: +48 801 033 066

Dział Obsługi Klienta: dok@procefar.pl

Infolinia i serwis czynny od poniedziałku do piątku w godz. 9:00-16:00
Telefon: +48 667 255 680 (całkowity koszt połączenia zgodny z taryfą operatora).