



Portfolio van oplossingen

Een uitgebreide index van producten van OMRON
per categorie

OMRON

GOING FOR **ZERO**

OMRON

Gezonder leven, zonder compromissen, daar gaan we voor



Luister naar uw lichaam

Zorg voor uw gezondheid en leid een voller leven. We willen dat iedereen een gezond en evenwichtig leven leidt. De oplossing hiervoor is gezondheidsbeheer. We moeten allemaal verantwoordelijkheid nemen voor onze eigen gezondheid.

OMRON staat bekend om zijn geavanceerde meters die door mensen thuis en door zorgverleners in klinieken en ziekenhuizen kunnen worden gebruikt. Meten is van het allergrootste belang voor een betere preventie en efficiënte behandeling.

Kennis is macht

We willen mensen de middelen geven om hun lichaam beter te leren kennen en begrijpen, zodat ze op verstandige wijze over hun gezondheid kunnen beslissen. Daarom bieden wij producten voor de gezondheidszorg aan waarmee iedereen thuis zijn of haar gezondheid in de gaten kan houden, en dragen wij zo bij tot een goede gezondheid.

Inhoud



Bloeddrukmeting

Thuis of onderweg de bloeddruk meten is van vitaal belang om hypertensie onder controle te houden. Bovenarm- of polsmodel, wij hebben de juiste oplossing voor u. Nauwkeurig, betrouwbaar en praktisch.

[Meer weten](#)



Ademhalingstherapie

Onze samenleving krijgt tegenwoordig steeds meer te maken met ademhalingsproblemen. Voor een doeltreffende behandeling en snelle verlichting van uiteenlopende ademhalingsaandoeningen bieden we een voortreffelijke keuze aan producten aan.

[Meer weten](#)



Pijnbeheersing

Pijn kan u echt beperken in uw dagelijks leven. Verlicht pijn daarom snel en doeltreffend om uw leven op uw manier te kunnen blijven leiden.

[Meer weten](#)



Gewichtsbeheersing

Uw gewicht en lichaamssamenstelling in de gaten houden is belangrijk om een goed evenwicht te behouden. Stap gewoon op een van onze lichaamssamenstellingsmeters en u kent uw cijfers.

[Meer weten](#)



Temperatuurmeting

Koorts is een eerste teken dat er iets niet goed gaat. U wilt kunnen rekenen op de grootste betrouwbaarheid. Bij OMRON kunt u kiezen uit een assortiment voortreffelijke modellen.

[Meer weten](#)



Activiteitsmeting

Elke beweging telt. Blijf gemotiveerd door uw vorderingen op de voet te volgen.

[Meer weten](#)



Bovenarm

Pols

EVOLV

De bloeddrukmeter die het allemaal kan. Wikkel hem rond uw arm. Druk op een knop. Begin uw bloeddruk te meten.



Gebruiksvriendelijke all-in-one bovenarmbloeddrukmeter. Voer nauwkeurige metingen uit in elke positie rond de bovenarm en volg de vooruitgang via uw smartphone.

- All-in-one bovenarmbloeddrukmeter - Geen slangen. Geen draden. Gewoon nauwkeurig
- Intelli Wrap Cuff - 360° nauwkeurigheid¹: Nauwkeurige metingen in elke positie rond de bovenarm (manchetmaat: 22-42 cm)
- OMRON connect-app - Maak verbinding. Raadpleeg op elk moment. Bekijk de vooruitgang. Mobiele app voor iPhone / Android
- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Geheugen voor 100 metingen



De belangrijkste kenmerken vindt u bij de productbeschrijving.
Raadpleeg de productvergelijkingstabel voor meer gedetailleerde specificaties.



Bovenarm

Pols

M7 Intelli IT

Constant nauwkeurig¹, zoals bij de dokter².



Met de M7 Intelli IT introduceert OMRON onze recentste innovatie op het gebied van nauwkeurigheid: de Intelli Wrap Cuff. We hebben er ook de OMRON-smartphone-app in geïntegreerd: OMRON connect.

- Intelli Wrap Cuff - 360° nauwkeurigheid¹: Nauwkeurige metingen in elke positie rond de bovenarm (manchetmaat: 22-42 cm)
- OMRON connect-app - Maak verbinding. Raadpleeg op elk moment. Bekijk de vooruitgang. Mobiele app voor iPhone / Android
- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Onmiddellijke interpretatie van resultaten met de eenvoudige hogebloeddrukindicator met kleuren
- Opvolging ochtendhypertensie
- Gemiddeldeberekening - Berekent de gemiddelde waarde op basis van de laatste 3 metingen binnen de 10 minuten
- 2 gebruikers x geheugen voor 100 metingen

iPhone &
Android™



Bovenarm

Pols

M6 Comfort

360° nauwkeurig.



- Intelli Wrap Cuff - 360° nauwkeurigheid¹: Nauwkeurige metingen in elke positie rond de bovenarm (manchetmaat: 22-42 cm)
- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Onmiddellijke interpretatie van resultaten met de eenvoudige hogebloeddrukindicator met kleuren
- Opvolging ochtendhypertensie
- Geeft aan wanneer het resultaat boven het aanbevolen niveau ligt
- 2 gebruikers x geheugen voor 100 metingen



Bovenarm

Pols

M3 Comfort

360° nauwkeurig en praktisch.



- Intelli Wrap Cuff - 360° nauwkeurig¹: Nauwkeurige metingen in elke positie rond de bovenarm (manchetmaat: 22-42 cm)
- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Onmiddellijke interpretatie van resultaten met de eenvoudige hogebloeddrukindicator met kleuren
- Geeft aan wanneer het resultaat boven het aanbevolen niveau ligt
- Gemiddeldeberekening - Berekent de gemiddelde waarde op basis van de laatste 3 metingen binnen de 10 minuten
- 2 gebruikers x geheugen voor 60 metingen



Bovenarm

Pols



M3

Snel en eenvoudig nauwkeurige metingen.

- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Compatibel met Small Arm Cuff (17-22 cm)
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Onmiddellijke interpretatie van resultaten met de eenvoudige hogedrukindicator met kleuren
- Gemiddeldeberekening - Berekent de gemiddelde waarde op basis van de laatste 3 metingen binnen de 10 minuten
- 2 gebruikers x geheugen voor 60 metingen



Bovenarm

Pols

M2

Praktische oplossing voor nauwkeurigheid.



- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Compatibel met Small Arm Cuff (17-22 cm) en Easy Cuff (22-42 cm)
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Geeft aan wanneer het resultaat boven het aanbevolen niveau ligt
- 1 gebruiker x geheugen voor 30 metingen



Bovenarm

Pols

M2 Basic

Praktische oplossing voor
nauwkeurigheid.



- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Compatibel met Small Arm Cuff (17-22 cm) en Easy Cuff (22-42 cm)
- 1 gebruiker x geheugen voor laatste meting



Bovenarm



Model	EVOLV	M7 Intelli IT	M6 Comfort	M3 Comfort	M3	M2	M2 Basic
Productcode	HEM-7600T-E	HEM-7322T-E	HEM-7321-E	HEM-7134-E	HEM-7131-E	HEM-7121-E	HEM-7120-E
All-in-one Geen slangen. Geen draden. Gewoon nauwkeurig.	●						
Intelli Wrap Cuff-technologie 360° nauwkeurig. Nauwkeurige resultaten in elke positie rond de bovenarm	●	●	●	●			
OMRON connect.	●	●					
Intellisense-technologie Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen	●	●	●	●	●	●	●
Manchetcontrolesysteem Bevordert nauwkeurige metingen	●	●	●	●	●	●	
Manchet - type & maat	Intelli Wrap Cuff (voorgevormd) 22-42 cm	Intelli Wrap Cuff (voorgevormd) 22-42 cm	Intelli Wrap Cuff (voorgevormd) 22-42 cm	Intelli Wrap Cuff (voorgevormd) 22-42 cm	Easy Cuff 22-42 cm	Medium Cuff 22-32 cm	Medium Cuff 22-32 cm
Optionele manchet					Small Arm Cuff 17-22 cm	Small Arm Cuff en Easy Cuff 17-22 cm en 22-42 cm	Small Arm Cuff en Easy Cuff 17-22 cm en 22-42 cm
Detectie van onregelmatige hartslag	●	●	●	●	●	●	
Opvolging ochtendhypertensie Geeft aan wanneer het ochtendgemiddelde boven het aanbevolen niveau ligt		●	●				
Weergave van bloeddrukniveau Geeft aan wanneer het resultaat boven het aanbevolen niveau ligt		●	●	●	●	●	
Gemiddeldeberekening Berekent de gemiddelde waarde op basis van de laatste 3 metingen binnen de 10 minuten		●	●	●	●		
Eenv. hogebloeddrukindicator met kleuren Led geeft aan wanneer het resultaat boven of onder het aanbevolen niveau ligt		●	●	●	●		
Klinisch gevalideerd bij de algemene populatie	●	●	●	●	●	●	●
Klinisch gevalideerd bij diabetische populatie		●	●	●			
Klinisch gevalideerd bij zwangere vrouwen	●	●	●	●			
Detectie van bewegingen Geeft een signaal wanneer er tijdens de meting te veel beweging wordt gedetecteerd	●	●	●	●	●		
Geheugencapaciteit	100 *	2 gebruikers x 100	2 gebruikers x 100	2 gebruikers x 60	2 gebruikers x 60	1 gebruiker x 30	1 gebruiker x laatste meting
Opbergtasje inbegrepen	ja	ja	ja	ja	ja		

* Dit toestel bewaart 100 metingen in zijn geheugen. Om uw metingen te kunnen bekijken, moet u het toestel met uw smartphone synchroniseren met behulp van de OMRON connect-app.



Bovenarm

Pols



RS7 Intelli IT

Verbonden, draagbaar en nauwkeurig voor elke lichaamsvorm. De eerste polsbloeddrukmeter van OMRON die bij de obese populatie gevalideerd is^{3*}.

Voorals bij obese mensen kunnen technische uitdagingen, zoals een verkeerde maat van manchet en knijpballoon, een kegelvormige arm en/of de dikte van het onderhuids vet, leiden tot onnauwkeurige resultaten en bijgevolg een ongeschikte behandeling. In zulke situaties zijn polsbloeddrukmetingen aangewezen, vooral bij obese patiënten met een bovenarmomtrek van meer dan 32 cm.

Het nieuwe assortiment van polsbloeddrukmetingen van OMRON is geschikt voor alle lichaamsvormen^{**} om nauwkeurige metingen te verkrijgen.

- Led-positioneringssensor - voor nauwkeurige resultaten
- OMRON connect-app - Maak verbinding. Raadpleeg op elk moment. Bekijk de vooruitgang. Mobiele app voor iPhone / Android
- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Geruisloos - Handig voor metingen eender waar en wanneer
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Opvolging ochtendhypertensie
- Hypertensie-indicatiebalk - Geeft aan of er aan het einde van de meting hypertensie wordt gedetecteerd
- 2 gebruikers x geheugen voor 100 metingen



* Bovenarmomtrek \geq 32 cm.

** Met polsomtrek 13,5-21 cm (voor alle polsmodellen)



Bovenarm

Pols



RS4

Eenvoudig, draagbaar en nauwkeurig voor elke lichaamsvorm.

- Led-positioneringssensor - voor nauwkeurige resultaten
- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- Opvolging ochtendhypertensie
- Hypertensie-indicatiebalk - Geeft aan of er aan het einde van de meting hypertensie wordt gedetecteerd
- 1 gebruiker x geheugen voor 60 metingen



Bovenarm

Pols

RS3 Intelli IT

Verbonden, draagbaar en nauwkeurig voor elke lichaamsvorm.



- OMRON connect-app - Maak verbinding. Raadpleeg op elk moment. Bekijk de vooruitgang. Mobiele app voor iPhone / Android
- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- 1 gebruiker x geheugen voor 30 metingen

iPhone &
Android™



Bovenarm

Pols



RS2

Eenvoudig, draagbaar en nauwkeurig voor elke lichaamsvorm.

- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- 1 gebruiker x geheugen voor 30 metingen



Bovenarm

Pols



RS1

Eenvoudig, draagbaar en nauwkeurig voor elke lichaamsvorm.

- Intellisense-technologie - Meting zonder de manchet onnodig te hard op te blazen
- Manchetcontrolesysteem - Geeft aan of de manchet correct rond de arm is aangebracht: niet te los of te strak
- Detectie van onregelmatige hartslag - Geeft aan of er een onregelmatige hartslag wordt gedetecteerd tijdens de meting
- 1 gebruiker x geheugen voor laatste meting



Pols



Model	RS7 Intelli IT	RS4	RS3 Intelli IT	RS2	RS1
Productcode	HEM-6232T-E	HEM-6181-E	HEM-6161T-E	HEM-6161-E	HEM-6160-E
Positioneringssensor	●	●			
OMRON connect.	●		●		
Geruisloos	●				
Intellisense-technologie	●	●	●	●	●
Manchetcontrolesysteem	●	●	●	●	●
Detectie van onregelmatige hartslag	●	●	●	●	●
Opvolging ochtendhypertensie	●	●			
Hypertensie-indicatiebalk	●	●			
Klinisch gevalideerd bij de algemene populatie	●	●	●	●	●
Klinisch gevalideerd bij obese populatie	●				
Detectie van bewegingen	●	●			
Manchetmaat	13,5-21,5 cm	13,5-21,5 cm	13,5-21,5 cm	13,5-21,5 cm	13,5-21,5 cm
Geheugencapaciteit	2 gebruikers x 100	1 gebruiker x 60	1 gebruiker x 30	1 gebruiker x 30	1 gebruiker x laatste meting
Opbergtasje	●	●	●	●	



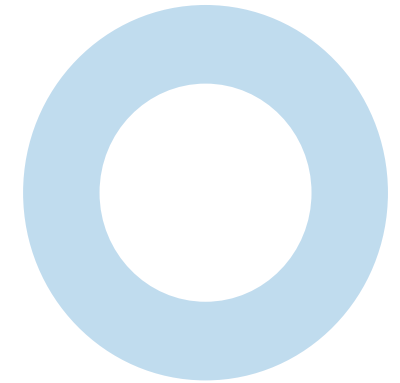
Waarom is het belangrijk dat een toestel klinisch gevalideerd is voor gebruik bij specifieke patiëntengroepen?

Sommige patiënten hebben specifieke aandoeningen die de nauwkeurigheid van bloeddrukmetingen aantasten, zoals arteriële stijfheid bij diabetespatiënten, de manchetaanmaat bij obese patiënten en hemodynamische veranderingen bij een zwangerschap.

Bij OMRON Healthcare beloven wij de impact van aandoeningen te minimaliseren en mensen met onze producten te helpen een leven met meer voldoening te leiden.

OMRON-toestellen zijn ook nauwkeurig bij specifieke patiëntengroepen, zoals de diabetische populatie, de obese populatie en zwangere vrouwen.

**Naar een gezonder leven,
zonder compromissen.**



Productnamen	Codes	Klinisch gevalideerd bij de algemene populatie	Klinisch gevalideerd bij de diabetische populatie	Klinisch gevalideerd bij zwangere vrouwen	Klinisch gevalideerd bij de obese populatie
EVOLV	HEM-7600T-E	●		●	
M7 Intelli IT	HEM-7322T-E	●	●	●	
M6 Comfort	HEM-7321-E	●	●	●	
M3 Comfort	HEM-7134-E	●	●	●	
M2	HEM-7121-E	●			
M2 Basic	HEM-7121-E	●			
RS7 Intelli IT	HEM-6232T-E	●			●
RS4	HEM-6181-E	●			
RS3 Intelli IT	HEM-6161T-E	●			
RS2	HEM-6161-E	●			
RS1	HEM-6160-E	●			



MicroAIR U100

Draagbare meshvernevelaar.

De OMRON MicroAIR U100 is een kleine, draagbare vernevelaar die helpt om aandoeningen van de onderste luchtwegen, zoals astma, bronchitis en COPD, doeltreffend te behandelen.

Klassieke vernevelaars zijn onhandig, maken lawaai en hebben een stopcontact nodig — niet erg praktisch wanneer u een leuk uitstapje plant! Voortaan is verlichting echter binnen handbereik, zelfs wanneer u onderweg bent. De op batterijen werkende MicroAIR U100 is compact, reisklaar en gemakkelijk uit te halen wanneer u hem nodig heeft.

De unieke meshtechnologie maakt het toestel doeltreffender en comfortabeler in gebruik dan de meeste klassieke vernevelaars. Hij is nagenoeg geruisloos en dankzij het unieke design kan het toestel in elke stand worden gebruikt. Zelfs al liggend, wat het gebruik bij kleine kinderen comfortabeler maakt.

- Draagbaar, zakformaat en op batterijen (2xAA)
- Stil, bediening met één knop voor discreet gebruik
- Efficiënte aflevering van medicatie in de longen
- 360°-bediening maakt inhaleren in elke houding mogelijk



DuoBaby

2-in-1 vernevelaar met neuszuiger.

De OMRON DuoBaby is een unieke 2-in-1 compressorvernevelaar met geïntegreerde en gepatenteerde neuszuiger die helpt bij de behandeling van de meest voorkomende luchtwegaandoeningen bij baby's.

De neuszuiger reinigt zachtjes de neus van de baby, vermindert verstopping⁴ en helpt de baby om weer vrij te kunnen ademen.

De vernevelaar zorgt ervoor dat de medicatie efficiënt wordt

- Het gecombineerde gebruik van de neuszuiger en vernevelaar is klinisch bewezen voor: minder symptomatische dagen, kortere symptomatische episodes en minder gebruik van medicatie (salbutamol)⁴
- Neuszuiger: Reinigt zachtjes de neus
- Gecombineerde vernevelaar voor een doeltreffende behandeling van bovenste en onderste luchtwegen
- Klinisch bewezen resultaten voor doeltreffendheid van de behandeling
- Speciaal ontwikkeld voor baby's



A3 Complete

Unieke 3-in-1 aanpasbare vernevelaar.

Onze vernevelaar van de volgende generatie, de **OMRON A3 Complete**, is de complete vernevelingsoplossing voor de meeste aandoeningen van de luchtwegen, gaande van gewone infecties zoals een verkoudheid en rinitis tot chronische ziektes zoals astma en COPD.

De A3 Complete heeft een unieke en gepatenteerde 3-in-1 aanpasbare vernevelingskit met 3 standen, zodat met een enkel toestel de bovenste, middelste en onderste luchtwegen kunnen worden behandeld.

- Complete behandeling van de luchtwegen: voor behandeling van de bovenste, middelste en onderste luchtwegen
- Klinisch bewezen doeltreffendheid voor behandeling van bovenste en onderste luchtwegen: duidelijke verbetering van de parameters voor luchtdoorstroming van de neus en longfunctie⁵
- Raakt diep in de longen en zorgt voor een snelle verlichting van de bovenste luchtwegen⁶
- Doeltreffende verneveling van belangrijkste klassen van geneesmiddelen, zowel puur als mengsels
- Snelle behandeling in minder dan 5 minuten*

* Gebaseerd op initieel vulvolume van 5,5 ml isotone zoutoplossing in stand één.



CompAIR NE-C28P

De krachtige compressorvernevelaar CompAIR NE-C28P heeft alles in huis voor een doeltreffende aflevering van geneesmiddelen in de onderste luchtwegen.

Robuuste en bijzonder doeltreffende vernevelaar

- Hoge doeltreffendheid dankzij de krachtige compressor en Virtual Valve Technology (V.V.T.) van OMRON
- Snelle behandeling en korte inhalatietijd
- Toestel voor frequent en intensief gebruik



C102 Total

2-in-1 vernevelaar met neusdouche.

De OMRON C102 vormt een enkele oplossing om luchtwegaandoeningen het jaar rond efficiënt te behandelen en verlichting te bieden.

Afhankelijk van het seizoen kunnen verschillende delen van de luchtwegen getroffen worden door uiteenlopende aandoeningen.

- De neusdouche wordt gebruikt met een zoutoplossing. Hij reinigt de neusholte en helpt de symptomen te verlichten van aandoeningen zoals verkoudheid, allergische rinitis of sinusitis.
- De vernevelaar biedt een efficiënte behandeling van aandoeningen van de onderste luchtwegen zoals bronchitis, bronchiolitis en astma.



CompAIR NE-C801KD

Stille vernevelaar voor baby's en kinderen.

- Minder verspilling van medicatie dankzij de Virtual Valve Technology (V.V.T.) van OMRON
- Stille werking voor een comfortabel gebruik
- Speciaal ontworpen voor kinderen, met een aantrekkelijk design, klein formaat, kinder- en babymaskers en kleurrijk babyaccessoire



CompAIR NE-C801

Doeltreffende en stille vernevelaar voor elke dag.

- Minder verspilling van medicatie dankzij de Virtual Valve Technology (V.V.T.) van OMRON
- Stille werking voor een comfortabel gebruik



CompAIR Basic NE-C803

Lichte, stille en betaalbare vernevelaar.

- Stil: de stilste compressorvernevelaar van OMRON
- Lichtgewicht en klein met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding



C101 Essential

Vernevelaar voor het hele gezin.

- Doeltreffende aflevering van medicatie voor behandeling van aandoeningen van onderste luchtwegen
- Geschikt voor het hele gezin
- Gemakkelijk te gebruiken en te reinigen



Accessoiresets

Model	Productcode	Beschrijving
DuoBaby	NEB2012	Accessoireset vernevelaar: vernevelaarkit met twee inhalatietopjes, babymasker (pvc), masker voor volwassenen (pvc), mondstuk, 3 luchtfilters, luchtslang
DuoBaby	NEB7000	Accessoireset aspiratie: neuzuiger, luchtslang
A3 Complete	NEB6001	Accessoireset vernevelaar: vernevelaarkit, luchtslang, mondstuk, neusstuk, masker voor kinderen (pvc), masker voor volwassenen (pvc)
NE-C28P, NE-C801KD, NE-C801	NEB-NSET3-81E	Set vernevelaarkit en mondstuk
C102 Total, C101 Essential	NEB-ASKIT-11	Accessoireset vernevelaar: vernevelaarkit, adapter, mondstuk, neusstuk, masker voor volwassenen (pvc), masker voor kinderen (pvc), luchtslang, luchtfilter
NE-C801KD	NEB-NKKD1-81E	(V.V.T.) Set vernevelaarkit N-01 en lachende beer
NE-C801KD	NEB-NKKD2-81E	(V.V.T.) Set vernevelaarkit N-01 en vrolijk konijn
NE-C803	NEB-NSET3-83E	Set vernevelaarkit en mondstuk

* Raadpleeg de handleiding van elk product voor een gedetailleerde lijst van alle beschikbare accessoires.



HeatTens

Kalmerende warmte en TENS-technologie om spier- en gewrichtspijn te verlichten⁷.

- HeatTens biedt een dubbele therapie die twee complementaire therapieën combineert om de pijn te verlichten: WARMTE + TENS
- Door de warmte ontspannen de spieren en vermindert de pijn. De elektrische pulsen stimuleren de pijnverlichtingsmechanismen van het lichaam.
- Drievoudige werking TENS-technologie: helpt om het pijnsignaal te blokkeren, start de aanmaak van endorfine en verbetert de bloedcirculatie
- Persoonlijke behandelingsopties: 3 keuzes voor de hoofdtherapie, 2 warmteniveaus, 9 vooraf ingestelde TENS-modi voor specifieke lichaamszones, 20 intensiteitsinstellingen om de behandeling te personaliseren



E3 Intense

Draagbaar en intensief.

- Drievoudige werking TENS-technologie: helpt om het pijnsignaal te blokkeren, start de aanmaak van endorfine en verbetert de bloedcirculatie
- Persoonlijke behandelingsopties: 3 keuzes voor de hoofdtherapie, 9 vooraf ingestelde TENS-modi voor specifieke lichaamszones, 15 intensiteitsinstellingen om de behandeling te personaliseren
- Long Life pads: wasbaar en tot 150 keer herbruikbaar
- Compact design: gemakkelijk om mee te nemen



Model	HeatTens	E3 Intense
Productcode	HV-F311-E	HV-F021-EW
Warmtetechnologie Ontspant de spieren en vermindert de pijn.	2 warmteniveaus (of zonder warmte)	
Drievoudige werking TENS-technologie Blokkeert het pijnsignaal, start de aanmaak van endorfine en verbetert de bloedcirculatie	●	●
Vrij van medicatie	●	●
Behandelingszones	6 behandelingszones: rug, schouder, gewrichten, been, arm, voetzool (of voeten)	6 behandelingszones: rug, schouder, gewrichten, been, arm, voetzool (of voeten)
Massagemodi	3 massagemodi: kloppen, kneden, wrijven	3 massagemodi: kloppen, kneden, wrijven
Intensiteitsniveaus	20	15
Display	●	●
Gels	2 sets hydrogels	
Pads		Long Life pads, tot 150 keer herbruikbaar



VIVA

Beïnvloed de toekomst van uw hart.

Slimme lichaamssamenstellingsmeter met parameters die hun nut hebben bewezen en u kunnen helpen de gezondheid van uw hart te beïnvloeden. (8-13)

- Klinisch gevalideerde nauwkeurigheid*
- Slim volgen van 6 lichaamsparameters
 - Hartgezondheidsparameters: Visceraal vet, lichaamsvet en skeletspiermassa
 - Basaal metabolisme, BMI en gewicht
- Resultaatclassificatie
- Automatische gebruikersherkenning
- 4 gebruikers + gast
- Snelle meting binnen 4 seconden
- Naadloze gegevensoverdracht naar OMRON connect-app via Bluetooth

* van visceraal vet, lichaamsvet, skeletspiermassa en basaal metabolisme.

De belangrijkste kenmerken vindt u bij de productbeschrijving.
Raadpleeg de productvergelijkingstabel voor meer gedetailleerde specificaties.



BF511

Uitgebreid inzicht - bewezen

Onze BF511 is OMRON's meest uitgebreide lichaamssamenstellingsmeter die gebruikmaakt van zowel hand- als voetmeting. Hij biedt ruim inzicht in visceraal en lichaamsvet, skeletspiermassa, uw BMI en basaal metabolisme.

- Klinisch gevalideerd¹⁴, gebruikt 8 sensoren die hand- en voetmeting combineren
- Toont visceraal en lichaamsvet, skeletspiermassa, BMI, basaal metabolisme en gewicht



BF508

Gevorderd inzicht.

- Klinisch gevalideerd¹⁴, deze meter gebruikt hand- en voetmeting voor precieze en betrouwbare metingen
- Geeft lichaamsvet, visceraal vet, BMI en gewicht weer



BF214

Intelligentie in vergelijking.

- Geeft lichaamsvet, skeletspiermassa, BMI en gewicht weer
- Onthoudt uw vorige meting



BF212

Uw lichaam, meer dan enkel gewicht.

- Geeft lichaamsvet, BMI en gewicht weer



HN288

Weging van mama en baby.

- Geavanceerde gewichtsverschiltechnologie
- Nauwkeurigheid: tot op 100 g nauwkeurig



HN286

Wegen vereenvoudigd.

- Nauwkeurigheid: tot op 100 g nauwkeurig



HN289

Wegen vereenvoudigd.

- Nauwkeurigheid: tot op 100 g nauwkeurig



Model	VIVA	BF511	BF508	BF214	BF212	HN288	HN286	HN289
Productcode	HBF-222T-EBK	HBF-511T-E HBF-511B-E	HBF-508-E	HBF-214-EBW	HBF-212-EW	HN-288-E	HN-286-E	HN-289-ESL HN-289-EB HN-289-EPK HN-289-EBK
OMRON connect.	●							
Lichaamsvet (in %) Hoeveelheid lichaamsvet als percentage van het totale lichaamsgewicht	●	●	●	●	●			
Body Mass Index Verhouding tussen het gewicht en de lengte van een persoon	●	●	●	●	●			
Skeletspiermassa (in %) Spieren die vastzitten aan de botten die het lichaam doen bewegen	●	●		●				
Visceraal vet Vet rond de organen	●	●	●					
Percentage basaal metabolisme Minimale calorie-inname om de dagelijkse lichaamsfuncties te ondersteunen	●	●						
Volledige lichaamsmeting Zowel hand- als voetmeting met 8 sensoren		●	●					
Klinisch gevalideerd	●	●	●	●	●			
Aantal gebruikersprofielen die kunnen worden ingesteld (naast gasten)	4	4	4	4	4			
Geheugenfunctie Toont vorige meting	30*	●		●				
Gewichtsverschil Moeiteloos kleinere voorwerpen zoals een baby of bagage wegen						●		
Leeftijdscategorie	10-80 jaar	6-80 jaar	10-80 jaar	10-80 jaar	10-80 jaar	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Stappen	100 g	100 g	100 g	100 g	100 g	100 g	100 g	100 g
Maximale belasting	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	180 kg	180 kg	150 kg
Materiaal	roestvrij staal/ glas	roestvrij staal/ kunststof	roestvrij staal/ kunststof	roestvrij staal/ glas	roestvrij staal/ glas	glas/kunststof	glas/kunststof	glas/kunststof

* Bewaart tot 30 metingen per gebruiker totdat u het toestel met de app kunt synchroniseren.



Gentle Temp 720 Voorhoofdthermometer

Snelle, contactloze en eenvoudige meting.

De OMRON Gentle Temp 720 is een nauwkeurige, volledig contactloze infraroodthermometer met specifieke functies om de temperatuur van baby's zonder te veel gedoe te kunnen opvolgen.

Dankzij de geavanceerde 3-in-1 functie is hij voor diverse soorten meting geschikt, zoals voorhoofdmeting, meting van oppervlaktetemperatuur (bv. melkfles of voedselhouder) en van kamertemperatuur.

- Meting in 1 seconde voor een snel en nauwkeurig resultaat
- Kan in een donkere kamer worden gebruikt dankzij het grote verlichte scherm
- Opvolging van temperatuur: geheugenruimte voor 25 metingen
- Lange levensduur van batterij (meer dan 2.500 metingen)



Gentle Temp 521 Oorthermometer

Geavanceerde en nauwkeurige 1-secondemeting.

- 3-in-1: Meet niet alleen de lichaamstemperatuur in het oor, maar ook de kamer- en oppervlaktetemperatuur (bv. melkfles)
- Kan in een donkere kamer worden gebruikt dankzij het grote verlichte scherm
- Opvolging van temperatuur: geheugenruimte voor 25 metingen



Gentle Temp 520 Oorthermometer

Nauwkeurige 1-secondemeting.

- Geheugenruimte voor 9 metingen
- Ergonomisch design



Flex Temp Smart Digitale thermometer

Flexibele tip voor extra comfort.

- Waterbestendig
- Snelle meting binnen 10 seconden
- Beschermende houder



Eco Temp Basic Digitale thermometer

Afgeronde tip voor veilig en praktisch gebruik.

- Waterbestendig



Model	Gentle Temp 720	Gentle Temp 521	Gentle Temp 520	Flex Temp Smart	Eco Temp Basic
Productcode	MC-720-E	MC-521-E	MC-520-E	MC-343F-E	MC-246-E
Type meting	Voorhoofd, oppervlakte, kamer	Oor, oppervlakte, kamer	Oor	Oor, oksel, rectaal	Oor, oksel, rectaal
Contactloos	●				
3-in-1 meetfuncties Kamer-, oppervlakte- en lichaamstemperatuur	●	●			
Achtergrondverlichting	●	●			
Zoemer Geeft signaal wanneer meting gedaan is	●	●	●	●	●
Geheugen	25	25	9	laatste meting	laatste meting
Snelle 1-secondemeting	●	●	●		
Keuze °C / °F	●	●	●	●	●
Groot, 3-cijferig display	●	●	●	●	●
Verwisselbare batterij	●	●	●	●	●
Waterbestendig				●	●
Automatische uitschakeling	●	●	●	●	●
Sondekapjes inbegrepen	n.v.t.	21 stuks	21 stuks		

Accessoires

Model	Productcode	Beschrijving
Sondekapje	MC-EP2-E	Wegwerpsondekapjes, exclusief voor oorthermometer Gentle Temp 520 en Gentle Temp 521 (40 stuks)



Walking style IV

Volg elke stap nauwkeurig op.



Elke dag gedurende 30 minuten in een stevig tempo wandelen (power walking) zal een positieve invloed hebben op uw cardiovasculaire en pulmonale conditie, uw spieren versterken, helpen met gewichtsverlies, u meer energie geven en uw humeur verbeteren door de afgifte van serotonine en endorfine te verhogen^{15,16,17}

Walking style IV geeft uw normale dagelijkse stappen en aerobicstappen afzonderlijk weer om u te motiveren sneller te wandelen. Hij toont ook hoe actief u bent door de gewandelde afstand en verbrande calorieën op te volgen.

Plan om te gaan wandelen, lopen of snelwandelen, stel de 'Action'-modus in en vertrek!

- Detecteert automatisch uw stappen bij stevig wandelen (aerobicstappen) apart van uw normale wandelroutine en geeft ze afzonderlijk weer
- Speciale 'Action'-modus om een specifieke activiteit of tijdsperiode afzonderlijk van uw normale dagelijkse routine op te volgen



Walking style One 2.1

Bekijk het soort stappen dat u zet.

- Toont uw stappen bij stevig wandelen (aerobicstappen) naast uw normale wandelroutine
- Houdt uw dagelijkse stappen, afstand en verbrande calorieën ten gevolge van uw activiteit bij



Walking style One 2.0

Elke stap telt.

- Houdt uw dagelijkse stappen en gewandelde afstand bij



Model	Walking style IV	Walking style One 2.1	Walking style One 2.0
Productcode	HJ-325-EB HJ-325-EBK HJ-325-EW	HJ-321-E	HJ-320-E
Nauwkeurige 3D-sensor	●	●	●
Dagelijkse stappen	●	●	●
Afstand	●	●	●
Geheugen van 7 dagen	●	●	
Klok	●	●	●
Calorieënteller Toont extra verbrande calorieën ten gevolge van uw dagelijkse activiteiten	●	●	
Aerobicstappenteller Detecteert en telt automatisch aerobicstappen (stevig wandelen)	●	●	
Action-modus Wanneer deze modus wordt geactiveerd, wordt een specifieke activiteit of tijdsperiode afzonderlijk van uw normale dagelijkse routine opgevolgd	●		
Riemklem		●	●
Bandje	●		

Referenties

- 1) Bilo G et al. Impact of cuff positioning on blood pressure measurement accuracy. May a specially designed cuff make a difference? *Hypertens Res.* 2017; doi:10.1038/hr2016.184
- 2) O'Brien E et al. European Society of Hypertension International Protocol revision 2010 for the validation of blood pressure measuring devices in adults. *Blood Press Monit.* 2010;15:23-8.
- 3) 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.
- 4) Pizzulli A. et al. *Ital J Pediatr.* 2018;44-68.
- 5) Posa et al. Efficacy and usability of a novel nebulizer targeting both upper and lower airways. *Ital J Pediatr.* 2017;43:89.
- 6) Laube BL et al. What a pulmonologist should know about the new inhalation therapies. *Eur Respir J.* 2011;37:1308-31.
- 7) Johnson M, Martinson M. Efficacy of electrical nerve stimulation for chronic musculoskeletal pain: a meta-analysis of randomized controlled trials. *Pain.* 2007;130:157-65.
- 8) J.P. Despre's. Body Fat Distribution and Risk of Cardiovascular Disease. *Circulation* September 4, 2012, Volume 126, Issue 10
- 9) Dagenais GR et al. Prognostic impact of body weight and abdominal obesity in women and men with cardiovascular disease. *Am Heart J.* 2005 Jan;149(1):54-60.
- 10) Jiankang Liu et al. Impact of Abdominal Visceral and Subcutaneous Adipose Tissue on Cardiometabolic Risk Factors: The Jackson Heart Study. *J Clin Endocrinol Metab.* 2010 Dec; 95(12): 5419–5426. Online gepubliceerd 15 sep. 2010. doi: 10.1210/jc.2010-1378
- 11) Preethi Srikanthan et al. Relation of Muscle Mass and Fat Mass to Cardiovascular Disease Mortality. *The American Journal of Cardiology.* April 15, 2016 Volume 117, Issue 8, Pages1355–1360
- 12) Leon DP et al. Prognostic value of grip strength: findings from the Prospective Urban Rural Epidemiology (PURE) study. *Lancet.* 2015 Jul 18;386(9990):266-73. doi: 10.1016/S0140-6736(14)62000-6. Epub 2015 May 13
- 13) Enrique G. Artero, et al. A Prospective Study of Muscular Strength and All-cause Mortality in Men with Hypertension. *J Am Coll Cardiol.* 2011 May 3; 57(18): 1831-1837. doi: 10.1016/j.jacc.2010.12.025
- 14) Bony-Westphal A et al. Accuracy of Bioelectrical Impedance Consumer Devices for Measurement of Body Composition. *Obesity Facts.* 2008;1:319-24.
- 15) Swift D et al. The role of exercise and physical activity in weight loss and maintenance. *Prog. Cardiovasc. Dis.* 2014;56:441-7.
- 16) Jakicic JM et al. Objective physical activity and weight loss in adults: the step-up randomized clinical trial. *Obesity (Silver Spring).* 2014;22:2284–92.
- 17) Helmich I et al. Neurobiological alterations induced by exercise and their impact on depressive disorders. *Clinical Practice & Epidemiology in Mental Health.* 2010;6:115-25.

Handelsmerken

OMRON, IntelliSense, EVOLV, VIVA, INTELLI WRAP, DuoBaby, A3 Complete, MicroA-I-R, CompA-I-R, WALKING STYLE, Gentle Temp, Flex Temp, Eco Temp, Bi-LINK zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van OMRON Corporation, OMRON HEALTHCARE Corp., Ltd., Japan, en OMRON Healthcare Europe B.V., Nederland.

Het woordmerk Bluetooth® Smart en de bijbehorende logo's zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en het gebruik van die merken door OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. is onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

Apple en het Apple-logo zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen. App Store is een servicemerk van Apple Inc., terwijl Android en het Google Play-logo handelsmerken van Google Inc. zijn.

Andere bedrijfsnamen en productnamen in dit document zijn de handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van hun respectieve bedrijven.



OMRON

www.omron-healthcare.com

Auteursrecht © 2018 OMRON Healthcare

GOING
FOR **ZERO**