

Omron bloeddrukmeter M3 Comfort AFib - automatisch - wit

Art: 501162 | Merk: [OMRON](#)



Productinformatie

Bloeddrukmeter Omron M3 Comfort AFib Automatische bovenarmbloeddrukmeter met AFib-detectie

De **Omron M3 Comfort AFib** is een geavanceerde digitale bloeddrukmeter die ontworpen is voor het nauwkeurig meten van de bloeddruk en hartslag bij volwassenen. Dit toestel is **klinisch gevalideerd** voor verschillende toepassingen, waaronder het monitoren van de bloeddruk bij mensen met diabetes type 2, tijdens zwangerschap, en bij pre-eclampsie. De bloeddrukmeter is ook in staat om een **onregelmatige hartslag te detecteren die kan wijzen op atriumfibrillatie (AFib)**. *Let op: een definitieve diagnose van AFib kan alleen door een arts worden gesteld via een elektrocardiogram (ECG). Als het AFib-symbool verschijnt, raadpleeg dan een arts.*

Belangrijkste kenmerken:

- Intelli Wrap Cuff™ technologie: de voorgevormde manchet zorgt voor een comfortabele pasvorm en een accurate meting, ongeacht de positie van de manchet rond de arm.
- AFib-detectie: het toestel signaleert mogelijke tekenen van een onregelmatige hartslag die kan wijzen op atriumfibrillatie.
- Hypertensie-indicator: de M3 Comfort AFib toont een waarschuwing voor hoge bloeddruk wanneer de metingen de normale waarden overschrijden.
- Klinische validatie: naast de standaardvalidaties is de M3 Comfort AFib ook gevalideerd voor gebruik bij zwangere vrouwen, patiënten met diabetes type 2 en pre-eclampsie.
- Geheugenfunctie: slaat tot 60 metingen op per gebruiker, zodat je eenvoudig je voortgang kunt volgen.
- Cuff Wrap Guide: een visuele indicatie om te bevestigen of de manchet correct is aangebracht.

- Eenvoudig in gebruik: één druk op de knop voor een snelle en betrouwbare meting.

Technische specificaties:

- Bloeddrukmeetbereik: SYS: 60 tot 260 mmHg, DIA: 40 tot 215 mmHg
- Hartslagmeetbereik: 40 tot 180 slagen per minuut
- Nauwkeurigheid: Druk: ± 3 mmHg; Pols: $\pm 5\%$ van de weergegeven waarde
- Geheugen: Tot 60 metingen per gebruiker
- Batterijlevensduur: Ongeveer 900 metingen met nieuwe alkalinebatterijen
- Gewicht: 350 g (zonder batterijen)
- Afmetingen monitor: 165 mm (B) $\times$ 70 mm (H) $\times$ 98 mm (D)
- Omgevingsomstandigheden: Werkingstemperatuur van $+10^{\circ}\text{C}$ tot $+40^{\circ}\text{C}$ en relatieve luchtvochtigheid van 15% tot 90%

Verpakkingsinhoud:

- Omron M3 Comfort AFib Monitor
- Intelli Wrap Cuff (HEM-FL31) voor armomtrek van 22 tot 42 cm
- 4 AA-batterijen
- Opbergetui
- Handleiding

De Omron M3 Comfort AFib biedt betrouwbare en klinisch gevalideerde metingen voor het monitoren van je bloeddruk en hartslag, en helpt bij het vroegtijdig signaleren van mogelijke hartproblemen zoals atriumfibrillatie.