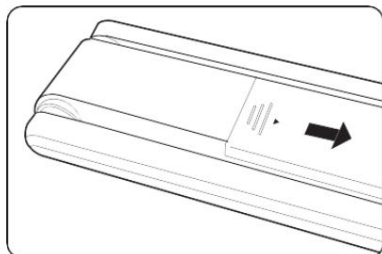
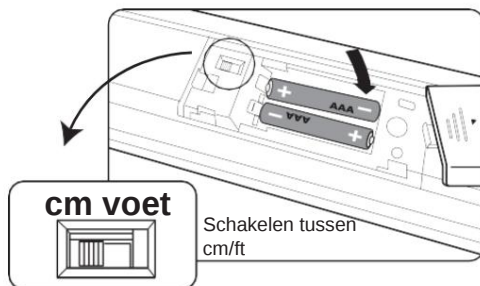


• Hou de gebruiksaanwijzing bij de hand en
• Volg de gebruiksaanwijzing.

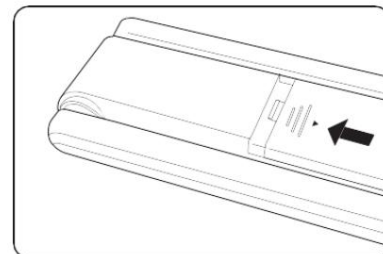
Batterijen plaatsen



1. Open het batterijklepje aan de achterkant van het apparaat



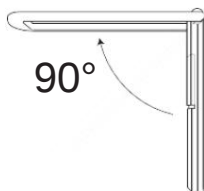
2. Plaats 2 AAA-batterijen



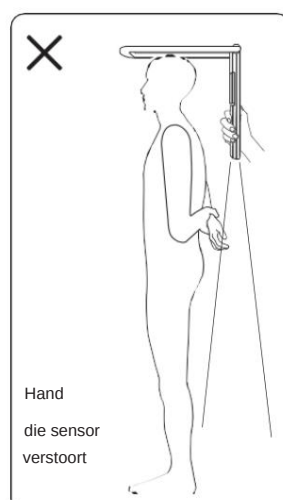
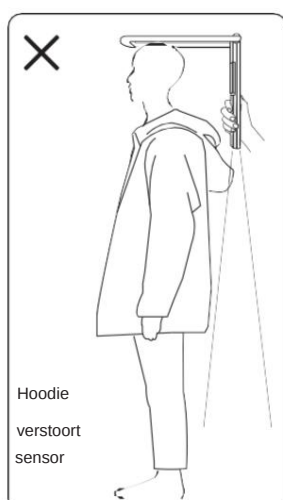
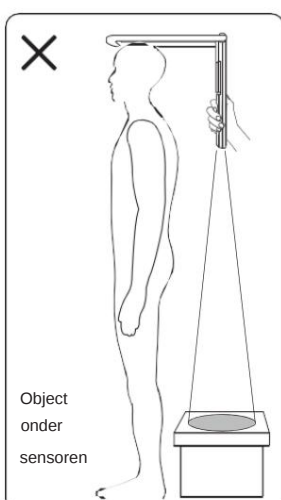
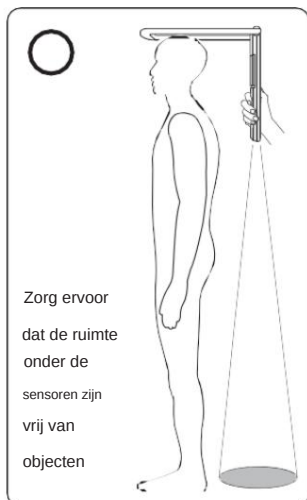
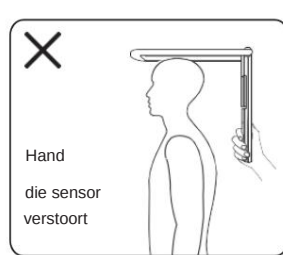
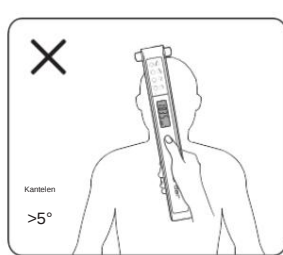
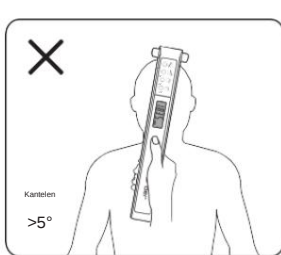
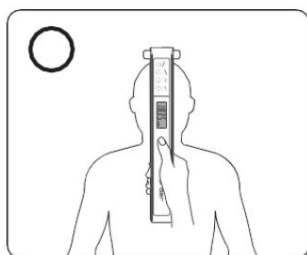
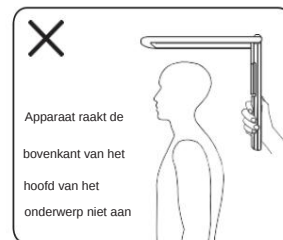
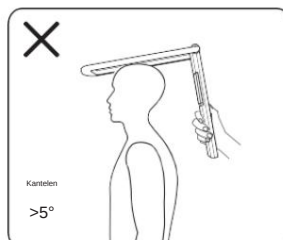
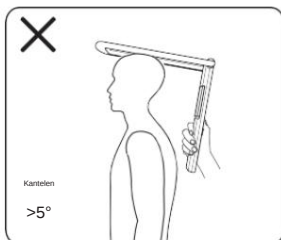
3. Sluit het deksel van de batterijbehuizing

Voorbereiding op meting

Correcte werking

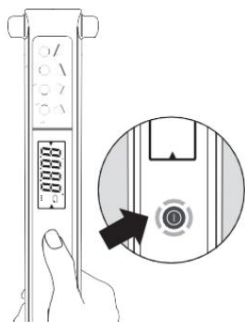


Onjuiste bediening

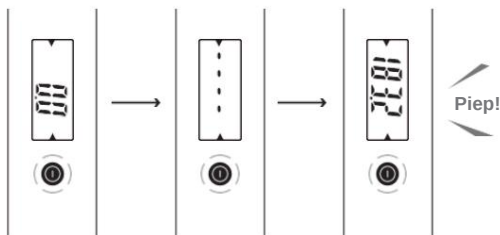


Gebruiksaanwijzing

1. Druk op  apparaat aanzetten



2. Wanneer het scherm 0,0 cm weergeeft, , druk op  opnieuw naar meet u de hoogte



3. Nadat de meting is voltooid*, drukt u op om de volgende  opnieuw naar meting uit te voeren

4. Houd ingedrukt  om het apparaat uit te schakelen. Het apparaat schakelt automatisch uit na 20 seconden als het niet wordt gebruikt

YLET OP: bij het draadloze model worden de resultaten automatisch naar het ontvangende apparaat overgebracht

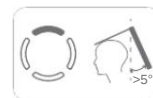
Specificaties

Model		HM250U
Hoogte Meting	Capaciteit	50-250cm
	Graduatie	1'8"-8'0"
	Nauwkeurigheid	+/- 1,5cm
	LCD-scherm	50x20mm
Afmetingen	Gevouwen	349 (B) x 64 (D) x 23 (H) mm
	Uitgevouwen	349(L) x 315(D) x 30(H)mm
Gewicht van het apparaat		190 g (zonder batterijen)
Belangrijkste functies		Aan/Uit/Meten
Stroomvoorziening		2 x AAA-batterijen
Operationele omgeving	+10ÿ~+35ÿ, 15% / 85% RV	
	700 hPa ~1060 hPa	
Sensor		Ultrasoon
Niveaudetectie		G-sensor
Waarschuwing voor kantelen		>50
Automatisch uitschakelen		20 seconden
Gegevensoverdracht		Draadloos (optioneel)
OPMERKING : Het apparaat mag alleen door gekwalificeerde distributeurs op het netwerk worden aangesloten.		

VOORZICHTIGHEID



Als de kanteling meer dan 5° bedraagt, verschijnen er oranje kantelwaarschuwinglampjes en wordt de meting niet uitgevoerd. Pas de hoek van het apparaat aan totdat de kantelwaarschuwinglampjes verdwijnen om de meting uit te voeren.



Foutmeldingen



Hoogte is meer dan 250 cm / 8'



Lengte onder de 50 cm / 1'8"



Lage batterij

Conformiteitsverklaring

Dit product is vervaardigd in overeenstemming met de geharmoniseerde Europese normen, overeenkomstig de bepalingen van de onderstaande richtlijnen:

 2460	(EU) 2017/745 Verordening betreffende Medische hulpmiddelen
 M jaar	2014/31/EU Niet-automatisch Richtlijn Weeginstrumenten (Alleen OIML-modellen)

RoHS-richtlijn 2011/65/EU en Gedelegeerde richtlijn (EU) 2015/863

Richtlijn radioapparatuur 2014/53/EU

(van toepassing indien draadloze module wordt gebruikt)

Deel 15 van de Federal Communications Statement Rules

Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken.

Dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

Zie het aparte document op de sticker op het apparaat voor bovenstaande markeringen.

Geautoriseerde EU-vertegenwoordiger:



Obelis met
Generaal Wahislaan, 53
B-1030 Brussel
België



Gefabriceerd door:

Charder Electronic Co., Ltd.

Nr. 103, Guozhong Rd., Dali Dist., Taichung City, 41262 Taiwan

Uitleg van grafische symbolen op etiket/verpakking

	Let op, raadpleeg voor gebruik de bijgeleverde documentatie		Gescheiden inzameling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, conform Richtlijn 2002/96/EG. Gooi het apparaat niet weg met het dagelijkse afval.
	Naam en adres van de fabrikant van het apparaat en jaar/land van fabricage		Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door vóór installatie en gebruik en volg de gebruiksaanwijzing.
	Medisch elektrisch apparaat, Type B toegepast onderdeel		Medisch elektrisch apparaat, Type BF toegepast onderdeel
	Catalogusnummer van het apparaat / modelnummer		Naam en adres van de bevoegde vertegenwoordiger in de Europese Unie
	Apparaat is een medisch apparaat. Tekst geeft het type apparaatcategorie aan		Partij- of lotnummer van de fabrikant voor het apparaat
	Serienummer van het apparaat		Unieke apparaat-ID van het apparaat
	Verificatieschaalinterval. Waarde uitgedrukt in eenheden van massa. Gebruikt voor classificatie en verificatie van een instrument.		Apparaat voldoet aan (EU) 2017/745 Verordening over medische hulpmiddelen. Viercijferig nummer is identificatie voor medisch hulpmiddel Aangemelde instantie
	Het apparaat is een weegschaal van klasse III in overeenstemming met de richtlijn 2014/31/EU (alleen geverifieerde modellen)		Naam en adres van de entiteit die het apparaat importeert (indien van toepassing)
	Naam en adres van de entiteit die verantwoordelijk is voor de vertaling Informatie voor gebruik (indien van toepassing)		Gebeurtenisteller die bevestigt hoe vaak het apparaat is gekalibreerd (indien van toepassing)
	Apparaat voldoet aan de Taiwanese nationale Goedkeuring van de Communications Commission (NCC)		Apparaat voldoet aan de voorschriften van de Amerikaanse Federal Communications Commission
	Het apparaat voldoet aan alle toepasselijke productwetgeving in het Verenigd Koninkrijk		Polariteit van de voeding van het apparaat.
		Apparaat voldoet aan EG-richtlijnen (alleen geverifieerde modellen) M: Conformiteitslabel conform Richtlijn 2014/31/EU voor niet-automatische weeginstrumenten 20: Jaar waarin de conformiteitscontrole is uitgevoerd en het CE-label is aangebracht. (bv: 16=2016) 0122: Identificatie voor aangemelde instantie voor metrologie	
		Apparaat voldoet aan de Britse regelgeving voor niet-automatische weeginstrumenten uit 2016 (alleen geverifieerde modellen) M: Conformiteitslabel in overeenstemming met de regelgeving voor niet-automatische weeginstrumenten 2016 20: Jaar waarin de conformiteitscontrole is uitgevoerd en het UKCA-label is aangebracht. (bijv.: 20=2020) 8506: Identificatie voor metrologie-goedgekeurde instantie	

"Bij verschillen heeft het pictogram op het apparaat zelf voorrang"

Algemene informatie

Bedankt dat u voor dit Charder Medical-apparaat hebt gekozen. Het is ontworpen om eenvoudig en ongecompliceerd te bedienen, maar als u problemen ondervindt die niet in deze handleiding worden behandeld, neem dan contact op met uw lokale Charder-servicepartner.

Beoogd doel

Dit medische hulpmiddel is ontworpen om te worden gebruikt in overeenstemming met de nationale regelgeving, om de lengte te meten binnen de specificaties en voor gebruik door professionals met betrekking tot lengte.

Klinisch voordeel

Meetresultaten kunnen door professionals worden gebruikt om lengtegerelateerde problemen te diagnosticeren (en te monitoren).

Beoogde medische indicaties/contra-indicaties

Meting: lichaamslengte van de proefpersoon.

Beoogd patiëntprofiel

- (a) Leefijd: geen beperkingen
- (b) Gewicht: geen beperkingen
- (c) Patiëntomstandigheden: vereisen meting van lichaamslengte. Kan fysiek binnen de capaciteitslimieten van het apparaat passen en rechtop kunnen staan (alleen versies voor niet-baby's).

Beoogd gebruikersprofiel

- (a) Ten minste 20 jaar oud
- (b) Minimale kennis:
 - In staat zijn om op middelbareschoolniveau te lezen en Arabische cijfers te begrijpen (bijv. 1, 2, 3, 4...)
 - Basiskennis van hygiëne
 - Getraind in de bediening van het apparaat
 - Lees de gebruiksaanwijzing
- (c) Taal
 - Kan de taal van de gebruiksaanwijzing en de instructies op het scherm lezen
- (d) Kwalificaties
 - Geen speciale certificeringen of kwalificaties vereist

Evaluatie van restrisico

- (a) Alle voorzienbare risico's zijn geëvalueerd en als acceptabel beschouwd. Over het algemeen is het meest waarschijnlijke risico dat wordt veroorzaakt door onjuist gebruik van het apparaat een minder nauwkeurige meting (of het onvermogen om het apparaat te gebruiken om metingen te verkrijgen), wat geen onmiddellijk fysiek risico voor de patiënt of gebruiker oplevert.
- (b) De baten-risicoverhouding wordt als acceptabel beschouwd. Hoogtemeters zijn een belangrijke optie voor het meten van patiënten. Het is onwaarschijnlijk dat het gebruik van het apparaat schade aan de gebruiker of patiënt zal toebrengen.

Algemene afhandeling

Voor een nauwkeurige meting moeten de voeten, de rug en het hoofd van de proefpersoon recht op één lijn staan.

Veiligheidsinstructies

- Batterijen moeten buiten bereik van kinderen worden gehouden. Indien ingeslikt, Zoek onmiddellijk medische hulp.
- Verwachte levensduur: 5 jaar.
- Houd rekening met de toegestane omgevingstemperaturen voor gebruik

Milieu & Reiniging

- Alle batterijen bevatten giftige verbindingen; batterijen dienen te worden afgevoerd via aangewezen bevoegde organisaties. Batterijen dienen niet te worden verbrand.
- Het oppervlak van het apparaat moet worden gereinigd met doekjes op alcoholbasis.

Onderhoud

Neem contact op met uw lokale Charder-distributeur voor regelmatig onderhoud en kalibratie. Regelmatige controle van de nauwkeurigheid wordt aanbevolen. De frequentie is afhankelijk van het gebruiksniveau en de staat van het apparaat.

Garantie/Aansprakelijkheid

- De garantieperiode bedraagt achttien (18) maanden, beginnend op de aankoopdatum. Bewaar uw kassabon als aankoopbewijs.
- Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade die is veroorzaakt door een van de volgende redenen: ongeschikte of onjuiste opslag, gebruik, wijzigingen, natuurlijke slijtage of vallen op de vloer.
- Dit apparaat bevat geen door de gebruiker onderhouden onderdelen. Alle onderhouds-, technische inspecties en reparaties dienen te worden uitgevoerd door een geautoriseerde Charder-servicepartner, met behulp van originele Charder-accessoires en reserveonderdelen.

Beschikbaarheid

- Dit product mag niet worden behandeld als gewoon huishoudelijk afval, maar moet worden ingeleverd bij een aangewezen inzamelpunt voor elektronica. Meer informatie moet worden verstrekt door de lokale afvalverwerkingsautoriteiten.

Incidentenrapportage

- Elk ernstig incident dat zich heeft voorgedaan in verband met het apparaat, moet worden gemeld aan de fabrikant, de EU-vertegenwoordiger (indien het apparaat in een EU-lidstaat wordt gebruikt) en de bevoegde autoriteit van de lidstaat van de gebruiker/het onderwerp.

EMC-richtlijnen en verklaring van de fabrikant

Richtlijnen en verklaring van de fabrikant - elektromagnetische emissies

Het product is bedoeld voor gebruik in de hieronder gespecificeerde elektromagnetische omgeving. De klant of de gebruiker van het product moet ervoor zorgen dat het in een dergelijke omgeving wordt gebruikt.

Emissietest	Naleving	Elektromagnetische omgeving-richtlijnen
RF-emissies CISPR 11	Groep 1	Het product gebruikt RF-energie alleen voor zijn interne functie. Daarom zijn de RF-emissies erg laag en is het niet waarschijnlijk dat ze interferentie veroorzaken in elektronische apparatuur in de buurt.
RF-emissies CISPR 11	Klasse A	Het product is geschikt voor gebruik in alle gebouwen, met uitzondering van woningen en gebouwen die rechtstreeks zijn aangesloten op een laagspanningsnetwerk dat gebouwen voor huishoudelijke doeleinden van stroom voorziet.

Richtlijnen en verklaring van de fabrikant - elektromagnetische immuniteit

Het product is bedoeld voor gebruik in de hieronder gespecificeerde elektromagnetische omgeving. De klant of de gebruiker van het product moet ervoor zorgen dat het in een dergelijke omgeving wordt gebruikt.

Immuniteitstest	IEC 60601 testniveau	Nalevingsniveau	Elektromagnetische omgeving-richtlijnen
Elektrostatische ontlading (ESD) IEC 61000-4-2	± 8 kV-contact ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV lucht	± 8 kV-contact ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV lucht	Vloeren moeten van hout, beton of keramische tegels zijn. Als vloeren bedekt zijn met synthetisch materiaal, moet de relatieve vochtigheid ten minste 30% zijn
Vermogensfrequentie (50, 60 Hz) magnetisch veld IEC 61000-4-8	30 A/m	30 A/m	De magnetische velden van het product moeten op een niveau liggen dat kenmerkend is voor een typische commerciële of ziekenhuisomgeving.

OPMERKING UT is de netspanning vóór toepassing van het testniveau.

Richtlijnen en verklaring van de fabrikant - elektromagnetische immuniteit

Het product is bedoeld voor gebruik in de hieronder gespecificeerde elektromagnetische omgeving. De klant of de gebruiker van het product moet ervoor zorgen dat het in een dergelijke omgeving wordt gebruikt.

Immuniteitstest	IEC 60601 testniveau	Nalevingsniveau	Elektromagnetische omgeving-richtlijnen
Uitgestraalde RF IEC 61000-4-3	3 Vrms 80 MHz tot 2,7 GHz	3 Vrms 80 MHz tot 2,7 GHz	Aanbevolen scheidingsafstand: G 1,2 $\nlessgtr$ 3 G 1,2 $\nlessgtr$ 3 80 MHz tot 800 MHz G 2,3 $\nlessgtr$ 3 800MHz tot 2,7GHz Waarbij P het maximale uitgangsvermogen van de zender in watt (W) is volgens de zender fabrikant en d is de aanbevolen scheidingsafstand in meters (m). De veldsterktes van vaste RF-zenders, zoals bepaald door een elektromagnetisch locatieonderzoek, a dienen lager te zijn dan het nalevingsniveau in elk frequentiebereikb. Er kan interferentie optreden in de buurt van apparatuur die is gemarkeerd met het volgende symbool: 

OPMERKING1 Bij 80 MHz en 800 MHz is het hogere frequentiebereik van toepassing.

OPMERKING2 Deze richtlijnen zijn mogelijk niet in alle situaties van toepassing. Elektromagnetische voortplanting wordt beïnvloed door absorptie en reflectie van structuren, objecten en mensen.

a Veldsterktes van vaste zenders, zoals basisstations voor radio (mobiele/draadloze) telefoons en landmobiele radio's, amateurradio, AM- en FM-radio-uitzendingen en tv-uitzendingen kunnen theoretisch niet nauwkeurig worden voorspeld. Om de elektromagnetische omgeving als gevolg van vaste RF-zenders te beoordelen, moet een elektromagnetisch locatieonderzoek worden overwogen. Als de gemeten veldsterkte op de locatie waar het apparaat wordt gebruikt het toepasselijke RF-nalevingsniveau hierboven overschrijdt, moet het apparaat worden geobserveerd om normale werking te verifiëren. Als er abnormale prestaties worden waargenomen, kunnen aanvullende maatregelen nodig zijn, zoals het opnieuw oriënteren of verplaatsen van het apparaat.

b In het frequentiebereik van 150 kHz tot 80 MHz moeten de veldsterktes lager zijn dan 3 V/m.

EMC-richtlijnen en verklaring van de fabrikant

Aanbevolen scheidingsafstand tussen draagbare en mobiele RF-communicatieapparatuur en het product

Het apparaat is bedoeld voor gebruik in een elektromagnetische omgeving waarin uitgestraalde RF-storingen worden gecontroleerd. De klant of de gebruiker van het apparaat kan elektromagnetische interferentie helpen voorkomen door een minimale afstand tussen draagbare en mobiele RF-communicatieapparatuur (zenders) en het apparaat te handhaven zoals hieronder aanbevolen, volgens het maximale uitgangsvermogen van de communicatieapparatuur.

Nominiaal maximaal uitgangsvermogen van de zender W	Scheidingsafstand volgens de frequentie van de zender m		
	150 kHz tot 80 MHz G 1,2 $\sqrt[3]{3}$	80 MHz tot 800 MHz G 1,2 $\sqrt[3]{3}$	800 MHz tot 2,7 GHz G 2,3 $\sqrt[3]{3}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

Voor zenders met een maximaal uitgangsvermogen dat hierboven niet is vermeld, kan de aanbevolen scheidingsafstand d in meters (m) worden geschat met behulp van de vergelijking die van toepassing is op de frequentie van de zender, waarbij p het maximale uitgangsvermogen van de zender in watt (W) is volgens de fabrikant van de zender.

OPMERKING 1 Bij 80 MHz en 800 MHz geldt de scheidingsafstand voor het hogere frequentiebereik.

OPMERKING 2 Deze richtlijnen zijn mogelijk niet in alle situaties van toepassing. Elektromagnetische voortplanting wordt beïnvloed door absorptie en reflectie van structuren, objecten en mensen.

Notities

[illegible]

