

## Veiligheid

- Zelfdiagnose van de gemeten resultaten en zelfbehandeling zijn kunnen gevaarlijk zijn. Volg de instructies van uw arts.
- Ziekten die perifere circulatieverstoren kunnen incorrecte metingen ten gevolge hebben (inclusief, maar niet gelimiteerd tot, diabetes, hyperlipidemie, hoge bloeddruk en arteriële sclerose).
- De PulseOx 5500 is niet bedoeld als apneumonitor.
- Gebruik geen GSM telefoons in de nabijheid van de PulseOx. Dit kan interferentie veroorzaken.
- De PulseOx is een precisie electro-optisch apparaat dat, met uitzondering van het vervangen van de batterij, geen service nodig heeft. Het bevat ook geen instelbare of aanpasbare componenten. De PulseOx mag alleen door SPO gecertificeerd en getraind personeel geopend en of gerepareerd worden.
- Indien de PulseOx beschadigd is, of het LCD scherm kapot is, mag het apparaat niet gebruikt worden.
- Indien het kunststof vingerhuls verkleurd is (wit of grijs), of het niet elastisch meer is, wordt afgeraden het apparaat nog te gebruiken.
- De PulseOx is niet waterbestendig. Binnengedrongen water doet de garantie vervallen
- Let op: de PulseOx bevat een batterij. Bij vervanging moet de batterij door een gelijkwaardig type worden vervangen.
- De pulse indicator is niet geschikt om de frequentie van pacemakers te monitoren.
- De PulseOx moet alleen gebruikt worden op onbeschadigde huid/nagel.
- Het gebruik van de PulseOx 5500 door patiënten in speciale omstandigheden moet onder supervisie van zijn/haar zorgverlener geschieden.

## Systeem onderdelen

- Meetapparaat
- Draagkoord
- Opslagtas (optioneel)
- Gebruiksaanwijzingen

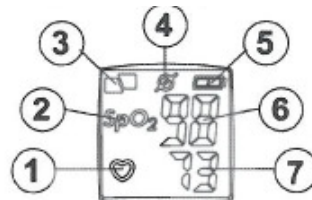
## Apparaat onderdelen

- A. Silicone elastische vingerhuls
- B. Achtergrondverlichting
- C. LCD Scherm
- D. Plastic behuizing
- E. Batterijdeksel
- F. Ring voor draagkoordbevestiging



## LCD indicators en symbolen

1. Knipperende Puls indicatie
2. Spo2 indicator
3. Sensor Af indicatie
4. Zwak signal indicator
5. Batterijstatus indicator
6. Saturatiewaarden



## Let op! Voor ingebruikname:

- Stop alle activiteiten voordat u gaat meten. Eten, drinken, roken, bewegen en andere activiteiten kunnen effect hebben op de registratie van de saturatie.
- Tijdens het meetproces dient u de hand stil en ontspannen te houden.
- Het plaatsen van de vinger in het elastische vingerhoedje moet gemakkelijk en comfortabel zijn. Indien het te strak zit of niet comfortabel aanvoelt, kies dan een vinger met een omvang. *Schade door blootstelling aan te hoge krachten ontnemt het recht op garantie.*

## Het gebruik van de PulseOx 5500

- Plaats voorzichtig de wijsvinger in het elastische vingerhoedje, zodat het comfortabel aanvoelt. Forceer dit niet. Kies in voorkomende gevallen een kleinere vinger.
- Draag er zorg voor dat het scherm aan de bovenzijde zit (aan de "nagelkant" van de vinger).
- Houd de hand ontspannen en stil. Het scherm van de SPO zal aangaan en vervolgens ziet u knipperende balkjes.
- De SPO zal na ongeveer 8 seconden de eerste numerieke weergave (meetresultaten) laten zien.



## Het uitschakelen van het toestel

- Om het toestel uit te schakelen, dient u uw vinger uit het vingerhoedje te halen. Het toestel zal daarna vanzelf uitschakelen.

## Schermverlichting

- Door het "backlight" knopje in te drukken, zal de schermverlichting gaan branden.
- De schermverlichting zal automatisch na 10 seconden uitgaan.

## Batterijstatus

- De batterij-indicator geeft bij benadering aan in hoeverre de batterij nog geladen is.
- Indien er maar één indicatiebalkje brandt, dient de batterij spoedig te worden vervangen.
- Batterijspecificaties : 3.6 Volt ½ AA Lithium.

## Het verwisselen van de batterij

- Gebruik een normale vlakke schroevendraaier om het beschermingsklepje van het batterijcompartiment te openen.

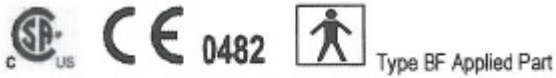


- Verwijder voorzichtig de oude batterij.
- Plaats een nieuwe batterij. Zorg er voor dat de + van de batterij goed geplaatst wordt in overeenstemming met de symbolen in het compartiment.
- Plaats het beschermkapje terug, zoals op de illustratie is te zien.



## Schoonmaakinstructies

- Reinig regelmatig het oppervlak van de PulseOx met een zachte doek. De doek mag bevochtigd zijn met water en een milde zeepoplossing. Eventueel een bevochtigde doek met een milde oplossing van isopropyl alcohol (oplossing van 70%).
- Reinig uw PulseOx elke keer wanneer u enig stof, zand of andere verontreiniging ziet.
- Reinig de binnenkant van het elastische vingerhoedje en de twee optische elementen (rode lampjes) met een stukje katoenen gaas (bevochtigd met een milde oplossing van isopropyl alcohol 70%).
- Controleer of er geen vervuiling of bloed op de optische elementen in het elastische vingerhoedje aanwezig is.



Rx only