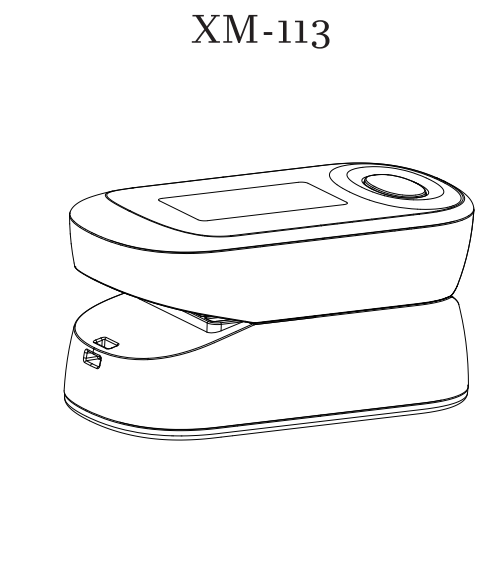


Brugermanual

Fingerspidspulsoximeter



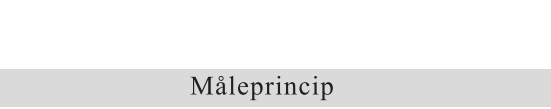
Dokumentnr.:JDXM-0304-055
Version: D
Udsættelsesdato: 2025.04.21

Generel beskrivelse

It binder sig til hemoglobin i røde blodlegemer, når det bevæger sig gennem lungerne. Det transporteres gennem kroppen som arterielt blod.

Pulsoximeteret bruger to lyskilder (rød og infrarød) til at bestemme procentdelen (%) af hemoglobin i blodet, der er mættet med ilt. Denne procentdel kaldes blodets iltmætning eller SpO2. Pulsoximeteret måler og viser også pulsfrekvensen, samtidig med at det måler SpO2-niveauet.

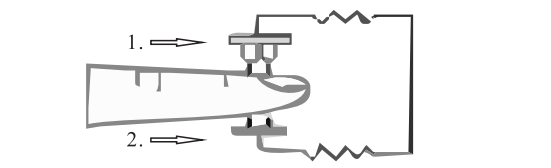
Denne enhed overholder IEC60601-1, IEC60601-1-2, IEC60601-1-11, ISO 80601-2-61.



PRINCIPET for oximeteret er som følger: Pulsoximeteret fungerer ved at anvende et pulserende arterielt lyskædet lys. Sensoren indeholder en dobbelt lyskilde og fotodetektor. Den ene bølglængde for lyskilden er 660 nm, hvilket er rødt lys, den anden er 905 nm, hvilket er infrarødt-lyset. Rødt, knogler, væv og veneer kan absorbere normalt en konstant mængde lys over tid. Fotodetektoren i fingersensoren indsamler og konverterer lyset til et elektronisk signal, der er proportionalt med lysintensiteten. Fingerspidens arterieller leje pulserer og absorberer variable mængder lys under systole og diastole, efterhånden som blodvolumen stiger og falder. Forholdet mellem lys absorberet ved systole og diastole omsættes til en iltmætningsmåling. Denne måling kaldes SpO2.

Diagram over funktionsprincip

- Rødt og infrarødt stråleremissionsstør
- Rødt og infrarødt strålereceptorer

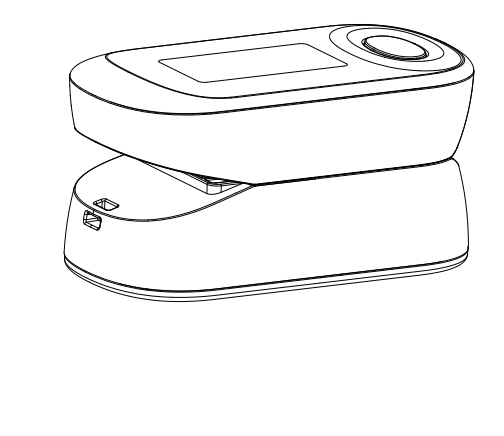


1. Rødt og infrarødt stråleremissionsstør
2. Rødt og infrarødt strålereceptorer

Bruksanvisning

Fingertoppspulsoximeter

XM-113



Dokumentnummer:JDXM-0304-055
Version: D
Utgivningsdato: 2025.04.21

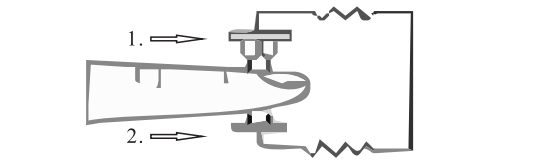
Allmän beskrivning

Syre binder til hemoglobin i røde blodkropper når det rør sig gennem lungerne. Det transporteres gennem kroppen som arterielt blod. En pulsoximeter anvender lys (rødt og infrarødt) for at bestemme procentdelen (%) af hemoglobin i blodet som er måttet med syre. Procentdelen kaldes blodets syremættind, eller SpO2. En pulsoximeter måler og viser även pulsfrekvensen samtidigt som den måler SpO2-nivån. Denne målet överensstämmer med IEC60601-1, IEC60601-1-2, IEC60601-1-11, ISO 80601-2-61.

PRINCIPEN för oximetern är följande: Pulsoximetern fungerar med hjälp av en pulserande arteriellrörskädet lyskälla. Sensorn innehåller en dubbel ljuskälla och fotodetektor. En våglängd för ljuskällan är 660 nm, vilket är rött ljus, den andra är 905 nm, vilket är infrarött ljus. Hud, ben, vävnad och venösa kärl absorberar normalt en konstant mängd ljus över tid. Fotodetektorn i fingerfingressensorn samlar in och omvandlar ljuset till en elektronisk signal som är proportionell med ljusintensiteten. Arteriellblådens pulsvarer normalt och absorberar varierande mängder ljus under systole och diastole när blodvolumen ökar och minskar. Förhållandet mellan ljus som absorberas under systole och diastole omvandlas till ett syremättningsmått. Detta mått kallas SpO2.

Funktionsdiagram

- Rör för rött och infrarött strålningsutsläpp
- Rör för rött och infrarött strålningsmottagning



1. Rör för rött och infrarött strålningsutsläpp
2. Rör för rött och infrarött strålningsmottagning

- Sikkerhedsmeddelelse
- Brug ikke pulsoximeteret:
 - Hvis du er allergisk over for gummiprodukter.
 - Hvis apparatet eller fingeren er fugtig.
 - Under MR- eller CT-scanning.
 - Mens du måler blodtrykket på armen.
 - Med neglelak eller kunstige negle
 - Med neglelak og med belegninger på fingrene
 - Fingre med anatomiske forrindninger, ødem, ar eller forbrændinger.
 - For stor finger: fingerbredden er over 20 mm, og fingertrykkelens er over 15 mm.
- For lille finger: fingerbredden er mindre end 10 mm, og fingertrykkelens er mindre end 5 mm.
- Minderlejlige under 18 år.
- Omgivelseslyset under sig kraftigt.
- I nærheden af brandfarlige eller eksplosive gasblandninger.
- Længevarende brug kan forårsage smerter for personer med kredsløbsforstyrrelser. Brug ikke pulsoximeteret i mere end 20 timer på én finger.
- Målingerne er kun til orientering - de erstatter ikke en lægeundersøgelse. Hvis der opstår en eventuel aflesning, kan brugeren forlange flere målinger og konsultere en læge.
- Kontroller pulsoximeteret regelmæssigt før brug for at sikre, at der ikke er synlige skader og at batterierne har tilstrækkelig spænding. I visse tilfælde bør apparatet ikke anvendes og kundeservice eller forhandler bør kontaktes
- Brug ikke yderligere tilbehør, der ikke er anbefalet af producenten.
- Di må under ingen omstændigheder åbne eller reparere apparatet selv. Manglende overholdelse vil vil medføre ugyldighed af garantien. Ved reparationer bedes du kontakte kundeservice eller en autoriseret forhandler.
- Se ikke direkte ind i oximeteret under målingen. Det røde lys og det usynlige infrarøde lys i oximeteret er skadeligt for dine øjne.
- Denne enhed er ikke beregnet til brug af personer (inklusive børn) med begrænsede fysiske, sensoriske eller mentale færdigheder eller manglende erfaring eller viden, medmindre de er under opsyn af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed, eller de modtager instruktioner fra denne person om, hvordan enheden bruges. Børn bør overvåges i nærheden af enheden for at sikre, at de ikke leger med den.
- Hvis enheden har været opbevaret ved temperaturer under 0 °C, skal den opbevares et varmt sted i cirka to timer, før den tages i brug.
- Hvis enheden har været opbevaret ved temperaturer over 40 °C, skal den opbevares et køligt sted i cirka to timer, før den tages i brug.
- Ingen af displayene for pulsbølgen eller pulsbølgen tillader evaluering af

- pulsens styrke eller blodcirkulationen på målestedet. De bruges udelukkende til at vise den aktuelle visuelle signalvariation på målestedet og muliggør ikke diagnosticering af pulsen.
- Funktionen af fingerspidspulsoximeteret kan påvirkes af brugen af en elektromagnetisk enhed (ESU).
- Følg lokale bestemmelser og genbrugsinstruktioner vedrørende bortskaffelse eller genbrug af enheden og enhedens komponenter, inklusive batterier.
- Disse udsedy overholder IEC 60601-1-2 for elektromagnetisk kompatibilitet for medicinsk elektrisk udstyr og systemer, i sundhedscentre eller andre miljøer kan radiostrålingsudstråling og elektromagnetisk interferens påvirke oximeterets ydeevne.
- Disse udsedy er ikke beregnet til brug under patienttransport uden for sundhedsfaciliteterne.
- Når signalet ikke er stabilt, kan aflesningen være usøjagtig. Referer venligst ikke.
- Barbært og mobil RF-kommunikationsudrustning kan påvirke medicinsk elektrisk udstyr.
- ADVARSEL: Brug af dette udsedy ved siden af eller samtidig med andet udstyr bør undgås, da det kan resultere i forker drift.

- Hvis sådan brug er nødvendig, skal disse udsedy og andet udstyr observeres for at kontrollere, at de fungerer normalt.
- ADVARSEL: Barbært RF-kommunikationsudrust (inklusive perforeritdstyrr såsom antennekabler og eksterne antenner) bør ikke anvendes tættere end 30 cm (12 tommer) på nogen dele af fingerspidspulsoximeteret, inklusive kabler, tilsluttet af producenten. Ellers kan det resultere i forringede af udsedyets ydeevne.
- Enhver alvorlig hændelse, der er opstået i forbindelse med enhed, skal rapporteres til producenten og den kompetente myndighed i den medlemsstat, hvor brugeren og/eller patienten er.
- ADVARSEL: Brug af dette udsedy ved siden af eller samtidig med andet udstyr bør undgås, da det kan resultere i forker drift. Hvis sådan brug er nødvendig, skal disse udsedy og andet udstyr observeres for at kontrollere, at de fungerer normalt.
- ADVARSEL: Barbært RF-kommunikationsudrust (inklusive perforeritdstyrr såsom antennekabler og eksterne antenner) bør ikke anvendes tættere end 30 cm (12 tommer) på nogen dele af fingerspidspulsoximeteret, inklusive kabler, tilsluttet af producenten. Ellers kan det resultere i forringede af udsedyets ydeevne.
- Enhver alvorlig hændelse, der er opstået i forbindelse med enhed, skal rapporteres til producenten og den kompetente myndighed i den medlemsstat, hvor brugeren og/eller patienten er.
- ADVARSEL: Brug af dette udsedy ved siden af eller samtidig med andet udstyr bør undgås, da det kan resultere i forker drift. Hvis sådan brug er nødvendig, skal disse udsedy og andet udstyr observeres for at kontrollere, at de fungerer normalt.
- ADVARSEL: Barbært RF-kommunikationsudrust (inklusive perforeritdstyrr såsom antennekabler og eksterne antenner) bør ikke anvendes tættere end 30 cm (12 tommer) på nogen dele af fingerspidspulsoximeteret, inklusive kabler, tilsluttet af producenten. Ellers kan det resultere i forringede af udsedyets ydeevne.
- Enhver alvorlig hændelse, der er opstået i forbindelse med enhed, skal rapporteres til producenten og den kompetente myndighed i den medlemsstat, hvor brugeren og/eller patienten er.
- ADVARSEL: Brug af dette udsedy ved siden af eller samtidig med andet udstyr bør undgås, da det kan resultere i forker drift. Hvis sådan brug er nødvendig, skal disse udsedy og andet udstyr observeres for at kontrollere, at de fungerer normalt.
- ADVARSEL: Barbært RF-kommunikationsudrust (inklusive perforeritdstyrr såsom antennekabler og eksterne antenner) bør ikke anvendes tættere end 30 cm (12 tommer) på nogen dele af fingerspidspulsoximeteret, inklusive kabler, tilsluttet af producenten. Ellers kan det resultere i forringede af udsedyets ydeevne.
- Enhver alvorlig hændelse, der er opstået i forbindelse med enhed, skal rapporteres til producenten og den kompetente myndighed i den medlemsstat, hvor brugeren og/eller patienten er.
- ADVARSEL: Brug af dette udsedy ved siden af eller samtidig med andet udstyr bør undgås, da det kan resultere i forker drift. Hvis sådan brug er nødvendig, skal disse udsedy og andet udstyr observeres for at kontrollere, at de fungerer normalt.
- ADVARSEL: Barbært RF-kommunikationsudrust (inklusive perforeritdstyrr såsom antennekabler og eksterne antenner) bør ikke anvendes tættere end 30 cm (12 tommer) på nogen dele af fingerspidspulsoximeteret, inklusive kabler, tilsluttet af producenten. Ellers kan det resultere i forringede af udsedyets ydeevne.
- Enhver alvorlig hændelse, der er opstået i forbindelse med enhed, skal rapporteres til producenten og den kompetente myndighed i den medlemsstat, hvor brugeren og/eller patienten er.

Brugsanvisning

Fingertoppspulsoximeter

- Säkerhetsmeddelande
- Använd inte pulsoximetern:
 - Om du är allergisk mot gummiprodukter.
 - Om huden eller fingret är fuktigt.
 - Under MR- eller CT-skanning.
 - Vid mätning av blodtryck på armen.
 - Med nagellack och konstnaglar.
 - Mens du använder med avsnaggar på fingrarna
 - Fingrar med anatomiska förändringar, ödem, är, eller brännskador.
 - För stor finger: fingerbredden är mer än 20 mm och fingertryckelken är mer än 15 mm.
 - För liten finger: fingerbredden är mindre än 10 mm och fingertryckelken är mindre än 5 mm.
 - Minderlejluga under 18 år.
 - Omgivande ljuset fördröjars kraftigt.
 - Nära brandfarliga eller explosiva gasblandningar.
 - Långvarig användning kan orsaka smärta för personer med cirkulationsstörningar. Använd inte pulsoximetern i mer än två timmar på ett finger.
 - Mätningarna är endast i informationsösyfte - de ersätter inte en läkarundersökning. Om ett avvikande värde inträffar kan användaren göra fler mätningar och rådfråga en läkare.
 - Kontrollera pulsoximeteren regelbundet före användning för att säkerställa att det inte finns några synliga skador och att batterierna har tillräcklig spänning. Vid rekvesamt, använd inte enheten och kontakta kundtjänsten eller en auktoriserad återförsäljare
 - Använd inte ytterligare tillbehör som inte rekommenderas av tillverkaren.
 - Di bör under inga omständigheter öppna eller reparera enheten själv. Underlåtenhet att följa tillverkningsinstruktioner kan resultera i skador på tillverkaren, vilken kan resultera i avsevärda försämrade prestanda.
 - Titta inte direkt in i oximetern under mätning. Det röda ljuset och det osynliga infraröda ljuset i pulsoximetern är skadliga för ögonen.
 - Denna enhet är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller förstående erfarenhet och kunskap, såvida de inte har övervakats eller fått instruktioner om användningen av enheten av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn bör övervakas i närheten av enheten för att säkerställa att de inte leker med den.
 - Om enheten har förvarats vid temperaturer under 0 °C bör den förvaras på en varm plats i cirka två timmar före användning.
 - Om enheten har förvarats vid temperaturer över 40 °C bör den förvaras på en sval plats i cirka två timmar före användning.
 - Varken pulsvisningsdisplayen eller pulsotspådsdisplayen möjliggör utvärdering av pulsytan eller blodcirkulationen på målstället. De används enbart för att visa den aktuella visuella signalvariationen på målstället och möjliggör inte diagnos av pulsen.
 - Funktionen hos fingertoppspulsoximetern kan påverkas av användning av en elektromagnetisk enhet (ESU).
 - Följ lokala föreskrifter och återvinningsinstruktioner gällande lagring eller återvinning av enheten och dess komponenter, inklusive batterier.
 - Denna utrustning uppfyller IEC 60601-1-2 för elektromagnetisk kompatibilitet för medicinsk elektrisk utrustning och system. På värdrättningar eller andra miljöer kan radiostrålningssutrustning och elektromagnetiska störningar påverka oximeterns prestanda.
 - Denna utrustning är inte avsedd att användas under patienttransport utanför vårdinrättningar.
 - Denna utrustning är inte stabil kan avläsningen vara felaktig. Vänligen bliv avseende.
 - Bärbar och mobil RF-kommunikationsutrustning kan påverka medicinsk elektrisk utrustning.
 - VARNING: Användning av denna utrustning intill eller samtidigt med annan utrustning bör undvikas eftersom det kan leda till felaktig drift. Om sådan användning är nödvändig bör denna utrustning och den andra utrustningen observeras för att verifiera normal drift.
 - VARNING: Bärbar RF-kommunikationsutrustning (inklusive kringutrustning som antennekabler och externa antenner) bör inte användas närmare än 30 cm (12 tum) från någon del av fingerpulsopulsoximetern, inklusive kablar som specificerats av tillverkare. Annars kan utrustningens prestanda förämrars.
 - Alla allvariga incidenter som inträffar med enheten bör rapporteras till tillverkaren och den behöriga myndigheten i den medlemsstat där användaren och/eller patienten befinner sig.

- Vigtige testretninger tilnøjner
- Manglende overholdelse af følgende instruktioner kan føre til forøret eller mislykkede målinger.
 - Der må ikke være metaliske, kunstige negle eller anden kosmetik på den finger, der skal måles.
 - Sørg for, at neglen på den finger, der skal måles, er kort nok til, at fingerspiden dækker sensorelementet i huset.
 - Hold din hånd, finger og krop stabilt under målingen.
 - I tilfælde af kullforgiftning vil pulsoximeteret vise en for høj mælværdi.
 - For at undgå forkerte resultater bør der ikke være stærke lyskilder (f.eks. lysstoffer eller direkte sollys) i umiddelbar nærhed af pulsoximeteret.
 - Beskyt pulsoximeteret mod støv, støv, fugt og eksplosive materialer.
 - Undgå overdreven patientbevægelse.
 - Følgende situationer kan forårsage usøjagtige målinger:
 - Signifikante niveauer af dysfunktionelt hemoglobin (såsom carboxyhemoglobin eller methæmoglobin).
 - Venøse pulsationer.
 - Placering af sensoren på en ekstremitet med en blodtryksmanschett, der arteriekater eller en intravaskulær kateeter.
 - Patienten har hypotension, svar vaskokonstriktion, svar anæmi eller hypoxemi.
 - Patienten har hjertesot eller er i shock.
 - Svag puls/værdier (lav perfusion).
 - Lavt hemoglobin.
- Kontroller pulsoximeteret regelmæssigt før brug for at sikre, at der ikke er synlige skader og at batterierne har tilstrækkelig spænding. I visse tilfælde bør apparatet ikke anvendes og kundeservice eller forhandler bør kontaktes
- Brug ikke yderligere tilbehør, der ikke er anbefalet af producenten.
- Di må under ingen omstændigheder åbne eller reparere apparatet selv. Manglende overholdelse vil vil medføre ugyldighed af garantien. Ved reparationer bedes du kontakte kundeservice eller en autoriseret forhandler.
- Se ikke direkte ind i i oximeteret under målingen. Det røde lys og det usynlige infrarøde lys i oximeteret er skadeligt for dine øjne.
- Denne enhed er ikke beregnet til brug af personer (inklusive børn) med begrænsede fysiske, sensoriske eller mentale færdigheder eller manglende erfaring eller viden, medmindre de er under opsyn af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed, eller de modtager instruktioner fra denne person om, hvordan enheden bruges. Børn bør overvåges i nærheden af enheden for at sikre, at de ikke leger med den.
- Hvis enheden har været opbevaret ved temperaturer under 0 °C, skal den opbevares et varmt sted i cirka to timer, før den tages i brug.
- Hvis enheden har været opbevaret ved temperaturer over 40 °C, skal den opbevares et køligt sted i cirka to timer, før den tages i brug.
- Ingen af displayene for pulsbølgen eller pulsbølgen tillader evaluering af

Tilslået formal/indikationer/kontraindikationer

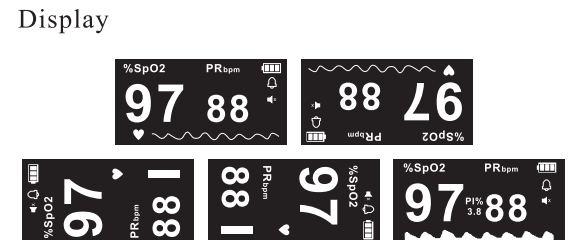
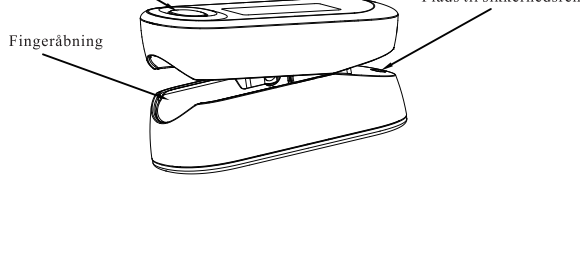
- Indikationer for brug/Tilslået anvendelse: Fingerspidspulsoximeteret er et barbært, ikke-invasivt måleinstrument til snitkontrol af iltmætning af arterielt hemoglobin og puls hos voksne i hjemmet og på hospitalet (inklusive klinisk brug hos nyfødte nyfødte praksiskirurgiske leger, anæstesi osv.).
- Medicinske indikationer: Normal iltmætning og hypoxæmi.
- Navn på sygdommen eller tilstand: Voksene og den sygdom, der kan resultere i hypoxæmi.
- Patientgruppe: Voksne.
- Tilslået brug: Fagfolk og lægfolk.
- Kontraindikationer: Apparatet er ikke til kontinuerlig overvågning.

Enhedsillustration

Pakkens indhold

- 1 x XM113 Pulsoximeter
- 1 x Brugermanual
- 1 x Sikringsrem

Monitorenhed

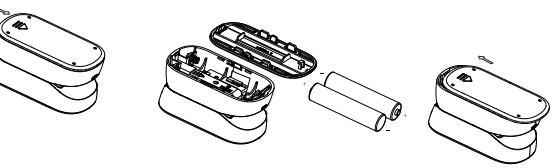


1. Rødt og infrarødt stråleremissionsstør
2. Rødt og infrarødt strålereceptorer

- Funktioner
- Ved brug
- Fejlfindingsvejledning
- ADVARSEL: Sørg for, at din fingerstørrelse passer til apparatet (fingerispidsbredden er ca. 10-20 mm, trykkelens er ca. 5-15 mm).
- ADVARSEL: Denne enhed kan ikke bruges i miljøer med stærk stråling.
- ADVARSEL: Denne enhed kan ikke bruges sammen med andet medicinsk udsedy eller ikke-mediciinsk udsedy.
- ADVARSEL: Når du placerer din finger, skal du sørge for, at domme (faldstræng) kan dække det gennemsnitlige LED-vindue i fingerklammeren.
- Som vist på figuren skal du klæmme pulsoximeterets clips, stikke fingeren helt ind i fingerklammeren og derefter løsne clipsen.
- Tryk på tænd/sluk-knappen én gang på frontpanelet for at tænde pulsoximeteret.
- Hold dine hænder stille under aflesningen. Ryst ikke med fingeren under testen. Det anbefales, at du ikke bevæger din krop, mens du tager en aflesning.
- Afslæs dataene fra displaysskærmen.
- For at vælge den ønskede lysstyrke skal du trykke på tænd/sluk-knappen og holde den nede under brug indtil lysstyrkeniveauet ændres.
- For at vælge mellem de forskellige visningsformater skal du trykke kort på tænd/sluk-knappen under brug.
- Oximeteret slukker selv ca. 10 sekunder efter du har fjernet fingeren.

Installation af batterier

Skub batteriåbneret af som angivet med pilen. Læst 2 nye AAA alkaliske batterier og vend dem rigtigt i forhold til polariteten. Luk batteriåbneret.

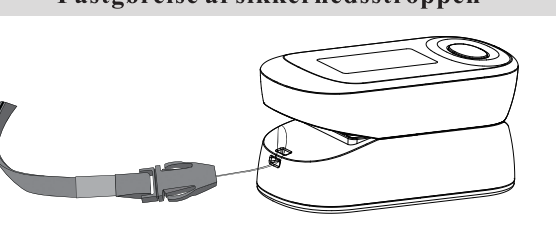


Bemærk:

- Sørg for at vende batterierne korrekt, når du sætter dem i.

- Omvendte batterier kan forårsage skade på enheden.
- Brug kun den angivne størrelse og type batterier.
- Bland ikke forskellige typer batterier sammen eller gamle batterier med nye. Udsådt altid batterierne samtidig.
- Udsådt batterierne i god tid, når lavspændingslampen lyser.
- Hvis batterierne i enheden er afladte, eller enheden ikke skal bruges i længere tid, skal du fjerne batterierne for at undgå at beskadige pulsoximeteret eller forårsage personskade på grund af mulig batterileakage.
- Førsø ikke at ompolere batterier, der ikke er beregnet til at blive genopladede og sprængte.
- Smid ikke batterier i ild, da batterierne kan eksplosere eller lække.
- Hold batterierne væk fra børn og kæledyr. Batterier kan være skadelige at sluge. Hvis et barn eller kæledyr sluger et batteri, skal du straks søge lægehjælp.
- Følg venligst den lokale lovgivning for håndtering af brugte batterier

Fastgørelse af sikkerhedsstroppen



Systemindstillinger

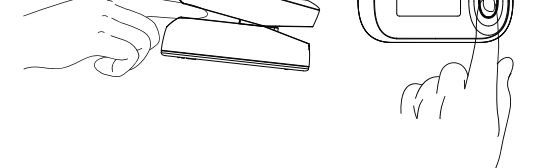
Sørg for at enheden er slukket og tryk på tænd/sluk-knappen i ca. 2 sekunder for at aktivere systemindstillingerne.

Indstillinger tilgængelige for Pib, Sprog, grundindstillinger, SpO2 lag, PR høj og lav samt AFSLUT.

Anvend langt tryk for at gå ind i den specifikke værdiindstilling og kort tryk for at skifte mellem indstillingspunkterne.

Settings	On	Settings
Tip Beep	On	SpO2 Tip Lo
Language	EN	PR Tip Hi
Default	EN	PR Tip Lo
		Exit

- Fejlfindingsvejledning
- ADVARSEL: Sørg for, at din fingerstørrelse passer til apparatet (fingerispidsbredden er ca. 10-20 mm, trykkelens er ca. 5-15 mm).
- ADVARSEL: Denne enhed kan ikke bruges i miljøer med stærk stråling.
- ADVARSEL: Denne enhed kan ikke bruges sammen med andet medicinsk udsedy eller ikke-mediciinsk udsedy.
- ADVARSEL: Når du placerer din finger, skal du sørge for, at domme (faldstræng) kan dække det gennemsnitlige LED-vindue i fingerklammeren.
- Som vist på figuren skal du klæmme pulsoximeterets clips, stikke fingeren helt ind i fingerklammeren og derefter løsne clipsen.
- Tryk på tænd/sluk-knappen én gang på frontpanelet for at tænde pulsoximeteret.
- Hold dine hænder stille under aflesningen. Ryst ikke med fingeren under testen. Det anbefales, at du ikke bevæger din krop, mens du tager en aflesning.
- Afslæs dataene fra displaysskærmen.
- For at vælge den ønskede lysstyrke skal du trykke på tænd/sluk-knappen og holde den nede under brug indtil lysstyrkeniveauet ændres.
- For at vælge mellem de forskellige visningsformater skal du trykke kort på tænd/sluk-knappen under brug.
- Oximeteret slukker selv ca. 10 sekunder efter du har fjernet fingeren.



Rengøring og vedligeholdelse

- Brug medicinsk alkohol til at rengøre silikonen, der berører fingeren inde i oximeteret. Anvend en blød klud fugtet med 70% isopropylalkohol. Rengør også fingeren, skal testes, med alkohol efter et eller hvert test.
- Hæld eller sprøj ikke væske på oximeteret, og lad ikke væske trænge ind i åbninger i enheden. Lad oximeteret tørre grundigt, før det bruges igen.
- Fingerspidspulsoximeteret kræver rutinemæssig kalibrering eller vedligeholdelse udover udsåkning af batterier.
- Enhedens forventede levetid er 3 år, når den bruges til 10 målinger hver dag og 10 minutter pr. måling. Stop brugen, og kontakt det lokale servicecenter, hvis et af følgende tilfælde opstår:
 - Der vises en fejl på skærmen.
 - Oximeteret kan under ingen omstændigheder tændes, og det skyldes ikke batterier.
 - Der er en revne på oximeteret, eller displayet er beskadiget, hvilket resulterer i, at aflesningerne ikke kan identificeres
 - Fjederen virker ikke;
 - Knappen reagerer ikke eller er utillgængelig.
- Rengøring
- Rengøringsprocedurer:
 - Placer oximeteret på et rent bord.
 - Brug en ren, fugtig, blød opvædet klud til at rengøre overfladen af oximeteret og de øvre og nedre fingerpuder.
 - Hvis der er tydelige pletter, skal du bruge et neutralt rengøringsmiddel til at tørre af og rengøre. Når pletterne er fjernet, skal du tørre efter med en opvædet blød klud.
 - Dal Tor oximeteret helt på en ventileret sted.

Problem	Årsag	Løsning
Skærmen viser ingenting	Batterierne er afladte	Udsådt batterierne
	Batterierne er ikke korrekt indsat	Genindst batterierne korrekt. Hvis der stadig ikke er signal, kontakt kundeservice
Målingerne er uregelmæssige	Udløsrækkelig cirkulation i melleffingene	Overhold de vigtige testretninger
	Finger, hånd eller krop bevæger sig	Hold din finger, hånd og krop stille under målingen.
Målingerne kan ikke vises normalt	Hjertesytmi	Søg lægehjælp
	Sensoren er ikke placeret korrekt på fingeren	Prøv at placere fingeren i sensoren igen
Målingerne kan ikke vises normalt	Damp, lys og prøv flere gange	Prøv at placere fingeren i sensoren igen
	Patientens SpO2-værdi er for lav til at blive målt	Prøv at placere fingeren i sensoren igen

Model	XM-113
Display	0.96" display
SpO2	Displayområde
	Måleområde
	Nøjagtighed
	Oplosning
	Displayområde
Pulsfrekvens	Måleområde
	Nøjagtighed
	Oplosning
	Displayområde
	Måleområde

Strømforsyning 2x1,5v AAA batterier (medfølger ikke)

Vægt Ca. 50g

Mål Ca. 60 mm*32mm *31,4mm

Temperatur 5°C ~40°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Tryk 700hPa~1060hPa

Temperatur -20°C ~55°C

Fugtighed 15%~93%RH

Try

Bruksanvisning

Fingertupppulsoksymeter

XM-113

- Les bruksanvisningen nøye for bruk.
- Ikke bruk pulsoxymeteret:
 - Der du ikke være nøyaktig, kunstige negler eller annen kosmetikk på fingern som kan måles.
 - hvis enheten eller fingeren er fuktig.
 - under MR- eller CT-skanning.
 - mens du måler blodtrykk på armen.
 - med neglslakk og kunstige negler.
 - skinske eller finger med bellegning
 - finger med anatomiske forandringer, aden, arer eller brannskader.

- For stor finger: fingerbredden er mer enn 20 mm og fingertykkelsen er mer enn 15 mm.
- For liten finger: fingerbredden er mindre enn 10 mm og fingertykkelsen er mindre enn 5 mm.

- Mindreleirge under 18 år.
- Omgivelsesyset under søg knaig.
- i nærheten av brennstoffe eller eksplosive gassblandinger.

- Langvarig bruk kan forårsake smerte for personer med sirkulasjonsforstyrrelse. Ikke bruk pulsoxymeter i mer enn to timer på en finger.

- Målingene er kun til egen informasjon – de erstatte ikke en medisinsk undersøkelse. Hvis det oppstår en uventet avlesning, kan brukeren ta flere målinger og oppsøke lege.

- Sjekk pulsoxymeteret regelmessig for bruk for å sikre at det ikke er noen synlige skader eller batteriene er utslått. Værne og sykdommen som kan føre til sykdommer, men kontakt kundeservice eller autorisert forhandler.

- Ikke bruk ekstra tilbehør som ikke er anbefalt av produsenten.

- Da må under ingen omstendigheter åpne eller reparere enheten selv. Uforutalte av overholde instruksjonene vi føre til at garantien bortfaller. For reparasjoner, vennligst kontakt kundeservice eller en autorisert forhandler.

- Ikke se direkte inn i oksymeteret under måling. Det røde lyset og det usynlige infrarøde lyset i pulsoxymeteret kan skade på øyene.

- Denne enheten er ikke beregnet for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale ferdigheter, eller manglet på erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn, eller de mottar instruksjoner om bruk av enheten av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet. Barn bør overvåkes i nærheten av enheten for å sikre at de ikke leker med den.

- Hvis enheten har blitt lagret ved temperaturen under 0 °C, bør den oppbevares på et varmt sted i omtrent to timer før bruk.

- Hvis enheten har blitt lagret ved temperaturen over 40 °C, bør den oppbevares kjølig i omtrent to timer før bruk.

- Verken pulsoxygenmetringen eller pulsulysevisningen tillater evaluering av pulsenheten eller blodkirkulasjonen på målestedet. De brukes udelukkende til å vise gjeldende visuelt signalvarianse på målestedet og muliggjør ikke diagnose av pulsen.

- Driften av fingertupppulsoxymeteret kan påvirkes av bruk av en elektrokirurgisk enhet (ESU).

- Følg lokale forskrifter og reskuleringsinstruksjoner angående avshending eller reskulering av enheten og dens komponenter, inkludert batterier.

- Denne utstyret er i samsvar med IEC 60601-1-2 for elektromagnetisk kompatibilitet for medisinsk elektrisk utstyr og systemer. I helseinstitusjoner eller andre miljøer kan radiooverføringsutstyr og elektromagnetisk interferens påvirke oksymeterets ytelse.

- Hvis enheten er ikke beregnet for bruk under pasienttransport utenfor helseinstitusjoner.

- Når signalet ikke er stabilt, kan avlesningen være uøyaktig. Vennligst ikke reagere.

- Berhat og mobil RF-kommunikasjonsutstyr kan påvirke medisinsk elektrisk utstyr.

- ADVARSEL: Bruk av dette utstyret ved siden av eller samtidig med annet utstyr bør unngås, da det kan føre til feil

- drift. Hvis slik bruk er nødvendig, bør dette utstyret og det andre utstyret observeres for å bekrefte normal drift.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

Owner's Manual

Fingertip Pulse Oximeter

XM-113

- Les bruksanvisningen nøye for bruk.
- Ikke bruk pulsoxymeteret:
 - Der du ikke være nøyaktig, kunstige negler eller annen kosmetikk på fingern som kan måles.
 - hvis enheten eller fingeren er fuktig.
 - under MR- eller CT-skanning.
 - mens du måler blodtrykk på armen.
 - med neglslakk og kunstige negler.
 - skinske eller finger med bellegning
 - finger med anatomiske forandringer, aden, arer eller brannskader.

- For stor finger: fingerbredden er mer enn 20 mm og fingertykkelsen er mer enn 15 mm.
- For liten finger: fingerbredden er mindre enn 10 mm og fingertykkelsen er mindre enn 5 mm.

- Mindreleirge under 18 years.
- Omgivelsesyset under søg knaig.
- i nærheten av brennstoffe eller eksplosive gassmixtures.

- Langvarig bruk kan cause pain for people with circulatory disorders. Do not use the pulse oximeter for longer than two hours on one finger.

- Measurements are for your information only - they are no substitute for a medical examination. If an unexpected reading occurs, the operator can take several more measurements and consult a doctor.

- Check the pulse oximeter regularly before use to ensure that there is no visible damage and the batteries are still sufficiently charged. In case of doubt, do not use the device and contact customer services or authorized retailer.

- Do not use any additional parts that are not recommended by the manufacturer.

- Any circumstances do not open or repair the device by yourself. Failure to comply will result in voiding of the warranty. For repairs, please contact customer services or authorized retailer.

- Do not look directly inside the housing during the measurement. The red light and the invisible infrared light in the pulse oximeter are harmful to your eyes.

- This device is not intended for use by people (including children) with restricted physical, sensory or mental skills or a lack of experience or a lack of knowledge, unless they are supervised by a person who has responsibility for their safety or they receive instructions from this person on how to use the device. Children should be supervised around the device to ensure they do not play with it.

- If the unit has been stored at temperatures below 0°C, leave it in a warm place for about two hours before using it.

- If the unit has been stored at temperatures above 40°C, leave it in a cool place for about two hours before using it.

- Neither of the displays for the pulse wave and pulse bar allows the strength of the pulse or circulation to be evaluated at the measurement site. Rather, they are exclusively used to display the current visual signal variation at the measurement site and do not enable diagnostics for the pulse.

- Operation of the fingertip pulse oximeter may be affected by the use of an electrothermal unit (ESU).

- Follow local ordinances and recycling instructions regarding disposal or recycling of the device and components, including batteries.

- This equipment complies with IEC 60601-1-2 for electromagnetic compatibility for medical electrical equipment and systems.In healthcare center or other environment, their radio transmission equipment and electromagnetic interference may affect the performance of the oximeter.

- This equipment is not intended for use during patient transport outside the healthcare facility.

- When the signal is not stable, the reading may inaccurate. Please do not reference.

- Portable and mobile RF communications equipment can affect medical electrical equipment.

- WARNING:** Use of this equipment adjacent to or stacked with other equipment should be avoided because it could result in improper operation. If such use is necessary,this equipment and the other equipment should be observed to verify that they are operating normally.

- WARNING:PORTABLE** RF communications equipment (including peripherals such as antenna cables and external antennas) should be used no closer than 30 cm(12 inches) to any part of Fingertip Pulse Oximeter, including cables specified by the MANUFACTURER.Otherwise, degradation of the performance by the equipment could result.

- Any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to the manufacturer and the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

- ADVARSEL: Bruk av dette utstyret ved siden av eller samtidig med annet utstyr bør unngås, da det kan føre til feil

- drift. Hvis slik bruk er nødvendig, bør dette utstyret og det andre utstyret observeres for å bekrefte normal drift.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- Mangelde overholdelse av følgende instruksjoner kan føre til feil eller mislykkede målinger.

- Der du ikke være nøyaktig, kunstige negler eller annen kosmetikk på fingern som kan måles.

- Sørg for at neglen på fingern som skal måles er kort nok til at fingeruteppen dekker sensorelementet i huset.

- Hold hånden, fingern og kroppen stadig under målingen.

- Med neglslakk og kunstige negler.

- For å forhøy:
 - For å forhøy feil resultater, bør det ikke være tykke lyskider (f.eks. lysyer eller direkte sollys) i umiddelbar nærhet av pulsoxymeteret.

- Beskytt pulsoxymeteret mot støv, støt, fuktighet og eksplosive materialer.

- Unngå overdreven pasientbevegelse.

- Følgende situasjoner kan forårsake uøyaktige målinger:
 - Signifikante nivåer av dysfunksjonelt hemoglobin (som karbonylhemoglobin eller methemoglobin).

- Venøse pulsasjoner.

- Plassering av sensoren på en ekstremitet med en blodtrykksmanglet, arteriekateter eller intravaskulær kateter.

- Pasienten har hypertensjon, alvorlig vaskokonstriksjon, alvorlig anemi eller hypotermi.

- Pasienten har hjertesett anemi eller er i sjokk.

- Svak puls/vaskulær (lav perfusjon).

- Lavt hemoglobin.

- Sjekk pulsoxymeteret regelmessig for bruk for å sikre at det ikke er noen synlige skader eller batteriene er utslått. Værne og sykdommen som kan føre til sykdommer, men kontakt kundeservice eller autorisert forhandler.

- Ikke bruk ekstra tilbehør som ikke er anbefalt av produsenten.

- Da må under ingen omstendigheter åpne eller reparere enheten selv. Uforutalte av overholde instruksjonene vi føre til at garantien bortfaller. For reparasjoner, vennligst kontakt kundeservice eller en autorisert forhandler.

- Ikke se direkte inn i oksymeteret under måling. Det røde lyset og det usynlige infrarøde lyset i pulsoxymeteret kan skade på øyene.

- Denne enheten er ikke beregnet for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale ferdigheter, eller manglet på erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn, eller de mottar instruksjoner om bruk av enheten av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet. Barn bør overvåkes i nærheten av enheten for å sikre at de ikke leker med den.

- Hvis enheten har blitt lagret ved temperaturen under 0 °C, bør den oppbevares på et varmt sted i omtrent to timer før bruk.

- Hvis enheten har blitt lagret ved temperaturen over 40 °C, bør den oppbevares kjølig i omtrent to timer før bruk.

- Verken pulsoxygenmetringen eller pulsulysevisningen tillater evaluering av pulsenheten eller blodkirkulasjonen på målestedet. De brukes udelukkende til å vise gjeldende visuelt signalvarianse på målestedet og muliggjør ikke diagnose av pulsen.

- Driften av fingertupppulsoxymeteret kan påvirkes av bruk av en elektrokirurgisk enhet (ESU).

- Følg lokale forskrifter og reskuleringsinstruksjoner angående avshending eller reskulering av enheten og dens komponenter, inkludert batterier.

- Denne utstyret er i samsvar med IEC 60601-1-2 for elektromagnetisk kompatibilitet for medisinsk elektrisk utstyr og systemer. I helseinstitusjoner eller andre miljøer kan radiooverføringsutstyr og elektromagnetisk interferens påvirke oksymeterets ytelse.

- Hvis enheten er ikke beregnet for bruk under pasienttransport utenfor helseinstitusjoner.

- Når signalet ikke er stabilt, kan avlesningen være uøyaktig. Vennligst ikke reagere.

- Berhat og mobil RF-kommunikasjonsutstyr kan påvirke medisinsk elektrisk utstyr.

- ADVARSEL: Bruk av dette utstyret ved siden av eller samtidig med annet utstyr bør unngås, da det kan føre til feil

- drift. Hvis slik bruk er nødvendig, bør dette utstyret og det andre utstyret observeres for å bekrefte normal drift.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tommet) noen del av fingertupppulsoxymeteret, inkludert kabler spesifisert av produsenten. Ellers kan det føre til forringelse av utstyrets ytelse.

- Enhver alvorlig hendelse som oppstår med enheten, bør rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren eller pasienten befinner seg.

- ADVARSEL: Berhat RF-kommunikasjonsutstyr (inkludert periferutstyr som antenneabaker og ekstene antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm (12 tomm