



Zen-O-Lite

Gebruiks- en onderhoudsinstructies

Westfalen
Medical



Een korte kennismaking

Actief, onafhankelijk en weer zelf in control

Met de Zen-O Lite mobiele zuurstofconcentrator krijgt u weer meer controle over uw leven. Wij weten als geen ander dat de bewegingsvrijheid van patiënten die afhankelijk zijn van zuurstof enigszins wordt beperkt. De Zen-O Lite is een lichtgewicht mobiele zuurstofconcentrator die u meer bewegingsvrijheid zal bieden.

Makkelijke bediening

De bediening is eenvoudig en wordt vergemakkelijkt door het digitale display. Via slechts enkele knoppen op het display krijgt u toegang tot alle functies.

Licht van gewicht

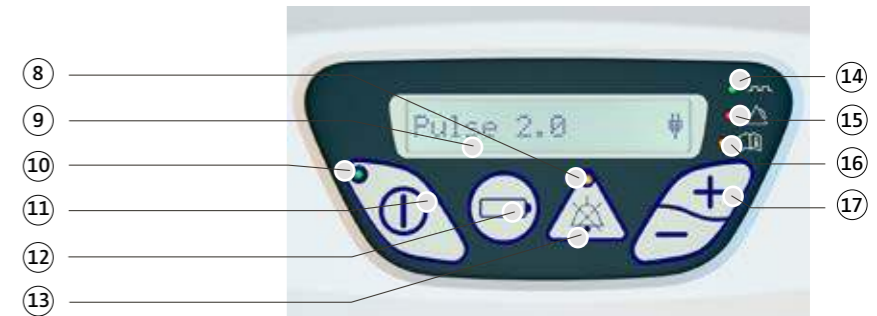
De Zen-O Lite weegt 2,5 kg en is een compact apparaat dat in de meegeleverde draagtas eenvoudig mee te nemen is. Wanneer u de instructies leest en het apparaat met zorg behandelt, zult u veel profijt hebben van de Zen-O Lite.





Schematisch overzicht

1. Luchtinlaat opening
2. Luchtuitlaat opening
3. Voedingsadapter
4. Neusbril tulle
5. Batterij
6. Batterijklepje
7. Batterijklepje vergrendeling
8. Indicator voor dempen van alarm
9. Beeldscherm
10. Groene led - ingeschakeld
11. Aan/uit-knop
12. Batterij-indicator
13. Dempknop alarmsignaal
14. Adem detectie led **groen**
15. Gevaar indicatie led **rood**
16. Aandachtspunt "let op" led **geel**
17. Knoppen voor selectie pulsstelling



Automatische regulering zuurstof

Pulse modus

Het unieke van dit apparaat is dat het automatisch de hoeveelheid afgegeven zuurstof aanpast aan uw behoefte. De Zen-O Lite herkent bijvoorbeeld wanneer u in beweging bent en dus door een hogere ademhaling meer zuurstof nodig heeft. Het apparaat zal dan meer zuurstof afgeven. Door de batterij-knop 5 seconden lang ingedrukt te houden, kunt u tussen de pulse modus en de eco modus wisselen.



Eco modus

In de eco modus is het mogelijk een vaste ingestelde hoeveelheid zuurstof per minuut af te laten geven. Of u nu in rust bent of bijvoorbeeld een wandeling maakt. U krijgt altijd dezelfde hoeveelheid zuurstof toegediend. Maakt u gebruik van deze instelling, dan gaat de accu langer mee.



Auto modus

De auto modus functie wordt na 60 seconden automatisch geactiveerd wanneer het apparaat geen ademhaling meer herkent. Dit kan bijvoorbeeld voorkomen als u door uw mond ademt. In dat geval wordt er ook een alarmsignaal geactiveerd. Zodra de auto modus functie wordt gestart, geeft het apparaat automatisch 18 keer per minuut korte pulsjes zuurstof af. Op die manier wordt de zuurstoftoevoer veiliggesteld.

Een goede ademhaling

Wanneer u de neusbril in heeft en u ademt door uw neus dan ziet u bij iedere ademhaling een groen lampje knipperen. Dat is het teken dat u op de juiste manier ademhaalt.




Tips voor gebruik en onderhoud

- › Lees de instructiekaart die u van ons heeft ontvangen goed door.
- › Roken en open vuur zijn altijd streng verboden. Dit geldt ook voor het gebruik van elektrische sigaretten.
- › Het apparaat dient in de draagtas te worden gebruikt, zodat deze is beschermd tegen binnendringen van vocht, zoals regen of gemorste vloeistoffen.
- › Zorg er altijd voor dat de batterij geplaatst is voordat u het apparaat gaat gebruiken.
- › Reinig het apparaat wekelijks met een licht vochtige doek met eventueel een mild schoonmaakmiddel.
- › Wij adviseren u de neusbril wekelijks te vervangen.
- › Voorkom dat de batterij helemaal leeg raakt.
- › Om interne condens te vermijden, adviseren wij u het apparaat minstens om de 2 dagen minimaal een uur te gebruiken of aan te zetten.

Tip

Indien u voor extra comfort gebruik wilt maken van een rugtas, dan kunt u deze aanschaffen in onze webshop.



Problemen en oplossingen

Problemen	Aanbevolen oplossing
<p>Het apparaat valt uit.</p>	<ul style="list-style-type: none"> › Controleer het percentage van de accu. › Haal de accu uit het apparaat en plaats deze opnieuw. › Wanneer dit probleem zich voor blijft doen, neem contact op met Westfalen Medical.
<p>Batterij wordt niet opgeladen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> › Controleer of de accu goed bevestigd is en dat het batterijklepje stevig vastzit. › Controleer of het netsnoer goed in het stopcontact is geplaatst, indien van toepassing. › Controleer of u de juiste adapter gebruikt. Bij gebruik van de DC-adapter (voor het opladen in de auto of een ander voertuig) blijft het batterijpercentage stabiel, maar zal het niet stijgen/opladen. Bij gebruik van de AC-adapter (voor thuisgebruik) zal de batterij wel opladen. › Probeer een ander stopcontact. Wellicht werkt het stopcontact niet goed.

Alarmmeldingen/indicatoren

Als de Zen-O lite een alarmconditie detecteert, dan wordt het alarm binnen 10 seconden visueel en hoorbaar weergegeven. Er zijn vier alarmniveaus: kritieke hoge prioriteit, hoge prioriteit, gemiddelde prioriteit en lage prioriteit. Elk niveau wordt anders aangegeven door het scherm met achtergrondverlichting; gele en rode leds; en een zoemer, zoals hieronder wordt aangegeven. In elk geval zullen het alarmbericht en de voedingsstatus de huidige weergave opheffen.

Let op!

Het alarmsysteem wordt getest tijdens de opstartprocedure. Alle lampjes moeten kort gaan branden en de hoorbare alarmindicator moet een tjrptoon laten horen.

Prioriteit	Hoorbare tonen	Visuele indicatie
Kritiek met hoge prioriteit	Tien pieptonen per reeks, reeks wordt elke 3 seconden herhaald.	Continu brandende rode led en apparaat is automatisch uitgeschakeld.
Hoge prioriteit	Tien pieptonen per reeks, reeks wordt elke 3 seconden herhaald.	Knipperende rode led.
Gemiddelde prioriteit	Drie pieptonen per reeks, reeks wordt elke 8 seconden herhaald.	Knipperende gele led.
Lage prioriteit	Drie pieptonen per reeks, reeks wordt elke 10 minuten herhaald.	Continue brandende gele led.

Alarm met hoge prioriteit



Alarmbericht	Beschrijving	Actie
Cont. Vent.	Het apparaat kan de zuurstof concentratie niet bereiken.	Controleer of de luchtin- en uitlaat niet is geblokkeerd. Als het alarm niet stopt neemt u contact op met Westfalen Medical.

Alarm met gemiddelde prioriteit



Alarmbericht	Beschrijving	Actie
Contr. slang	Geen ademhaling gedetecteerd gedurende 60 seconden.	Controleer of de neusbril goed vast zit aan de neusbril tule. Zorg dat u door uw neusademhaalt. Als het alarm niet stopt neemt u contact op met Westfalen Medical.

Let op!

Als zich tegelijkertijd twee alarmcondities voordoen, dan wordt het alarm met de hoogste prioriteit aangegeven. Als zich tegelijkertijd twee of meer alarmcondities met dezelfde prioriteit voordoen, dan wordt de meest recente weergegeven.

Productspecificaties Zen-O Lite

Bijzonderheden:

- › Wij leveren standaard 2 accu's.
- › De genoemde gebruikstijd is een gemiddelde tijd bij het gebruik van 2 accu's.
- › Het is ook mogelijk om de flowinstelling op halve standen te zetten.

Zen-O Lite		
Flowinstelling		Gebruikstijd
1	(Eco modus)	9 uur
2	(Eco modus)	8 uur
3	(Eco modus)	5 uur
4	(Eco modus)	4 uur
5	(Eco modus)	3 uur
Oplaadtijd accu		6 uur
Gewicht incl. accu		2,5 kg
Afmeting B x L x H		9,7 x 24,9 x 23,5 cm
Geluidsniveau		37 dB op stand 2



Heeft u nog vragen?

Wij bieden u diverse mogelijkheden om contact met ons op te nemen. Op onze website geven wij bijvoorbeeld antwoord op veelgestelde vragen. Vindt u niet wat u zoekt, neem dan gerust contact met ons op. Wij staan graag voor u klaar!

Contactgegevens

Tel. 0570 - 858 450

info@westfalenmedical.nl

westfalenmedical.com

Bestellen van producten

Stuur een e-mail met uw bestelling naar bestellen@westfalen.com.

Openingstijden

Maandag t/m vrijdag
08.00 uur tot 18.00 uur.

Bereikbaarheid buiten openingstijden

Tel. 0570 – 858 450.

(uitsluitend voor spoedgevallen)





Westfalen Medical BV

Rigistraat 14
7418 EW Deventer

Tel. 0570 - 858 450
westfalenmedical.com
info@westfalenmedical.nl

Westfalen
Medical