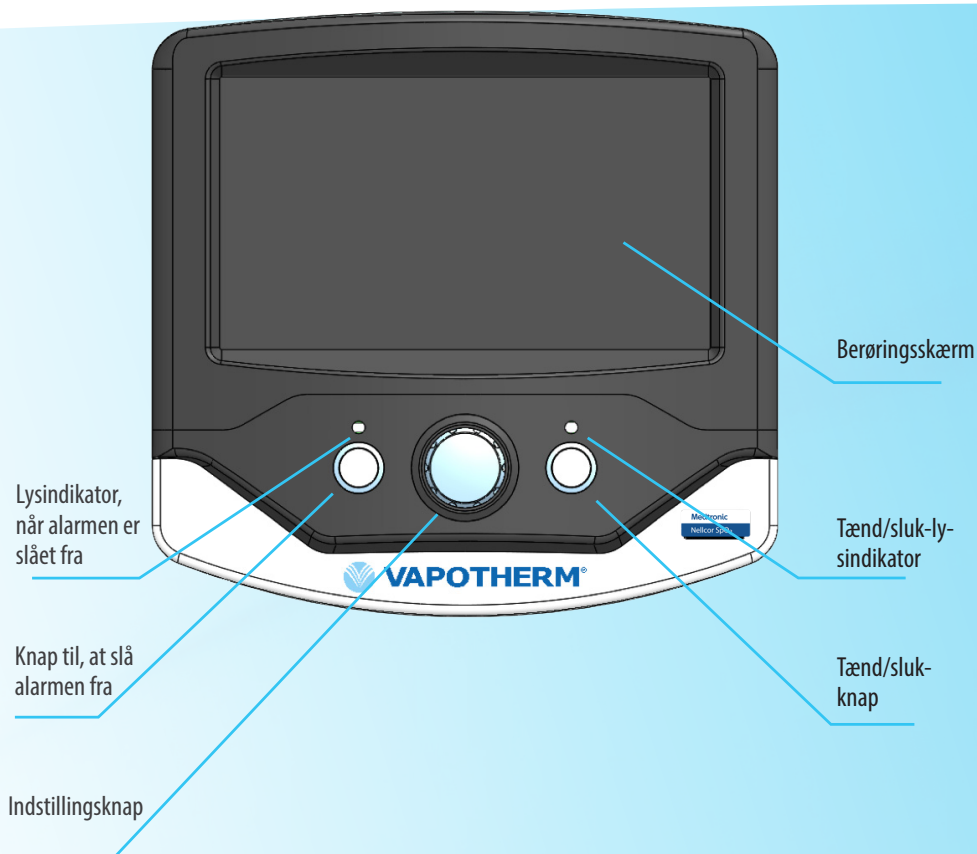


VAPOTHERM® Oxygen Assist Module

Til systemet Vapotherm Precision Flow®

STARTVEJLEDNING



Denne vejledning giver dig grundlæggende instruktioner i, hvordan du konfigurerer og betjener Vapotherm Oxygen Assist Module i systemet Precision Flow®. Før Vapotherm Precision Flow® bruges med Oxygen Assist Module, skal du læse brugervejledningen, som findes på vores websted vtherm.com/pference.



LYDLØSE MEDDELELSER

ALARM-/ADVARSELSMEDDELELSE	HANDLING
% O₂ ved en grænse på % O₂, som er indstillet af brugeren*	Forøg % O ₂ Alarm Limit (Alarmgrænse), eller gå på den manuelle funktion
Brug med batteri	Oxygen Assist Module står på batteri-funktionen. Når den eksterne strøm afbrydes, skifter modulet automatisk til batteridrift
Lavt batteriniveau	Tilslut Oxygen Assist Module til en ekstern strømforsyning
Kontrollér Precision Flow	Nulstil alarmen til Precision Flow, og sørg for at den står på funktionen Run (i drift) med tilværelse af både Air (luft) og O ₂
Kontrollér SpO₂*	Se advarselsmeddelelsen på skærmen for yderligere oplysninger. Tilslut sensoren igen med et godt signal, eller skift SpO ₂ -sensoren eller patientkablet
Pladsmangel på det lokale drev	Slet tidligere sagsmapper på det lokale drev
Det lokale drev er fuld	Slet tidligere filer på det lokale drev
SpO₂ > 95 %	Skift SpO ₂ til 95 % eller lavere
SpO₂ < 85 %	Skift SpO ₂ til 85 % eller højere
Tiden udløber snart	Sæt et nyt Time Card (Tidskort) i, før tiden udløber, eller vælg End Case (Afslut sag)

* Disse lydløse advarselsmeddelelser ændres til alarmer af medium prioritet, hvis de ikke rettes inden for 2 minutter.

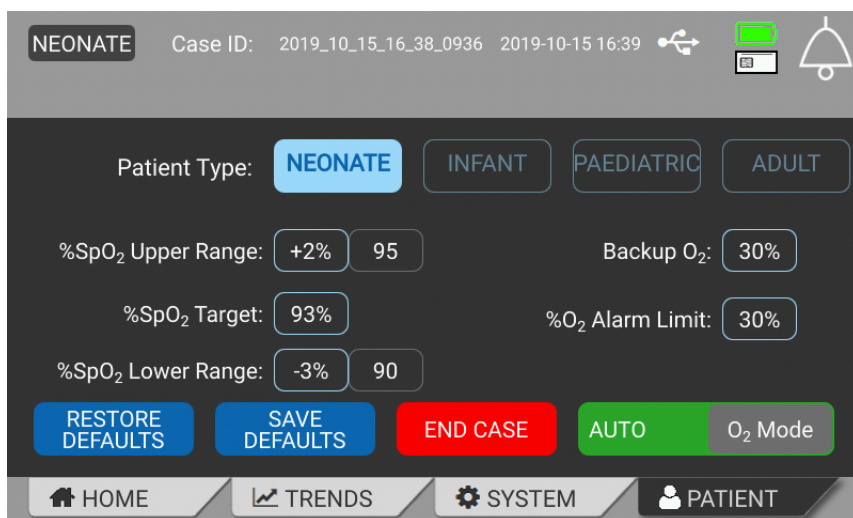
ALARMMEDDELELSER AF MEDIUM PRIORITET

ALARM-/ADVARSELSMEDDELELSE	HANDLING
Lav batteriniveau - Systemet lukker snart ned	Tilslut Oxygen Assist Module til en ekstern strømforsyning
Kontrollér SpO₂	Se advarselsmeddelelsen på skærmen for yderligere oplysninger. Tilslut sensoren igen med et godt signal, eller udskift SpO ₂ -sensoren eller patientkablet
Sæt et Time Card (Tidskort) i eller vælg End Case (Afslut sag)	Time Card (Tidskort) er udløbet eller er blevet fjernet. Sæt et Time Card (Tidskort) i eller vælg End Case (Afslut sag)
Kommunikationsfejl med Precision Flow	Gendan forbindelsen til Precision Flow, og gå på funktionen MANUAL (MANUEL) eller vælg End Case (Afslut sag)
Ugyldig softwareversion til Precision Flow	Gendan forbindelsen til Precision Flow eller vælg End Case (Afslut sag), og opdater derefter softwaren til Precision Flow
SpO₂-kommunikationsfejl	Advarslen rettes muligvis automatisk. Hvis det ikke sker, skal du stille apparatet på funktionen MANUAL (MANUEL) eller vælg End Case (Afslut sag)
Nulstilling af systemet - Kontrollér indstillingerne	Kontrollér indstillingerne. Tryk på en vilkårlig tast eller på berørings-skærmen, eller drej på indstillingsknappen

Du kan finde en komplet liste over alarmer og meddelelser i brugervejledningen til VapoTherm Oxygen Assist Module.

SYSTEMOPSÆTNING

- ▶ Tilslut Oxygen Assist Module til Precision Flow, og sørg for, at Precision Flow er på funktionen RUN (I DRIFT) og den grønne lysindikator lyser
- ▶ Tilslut SpO₂-patientkablet til Oxygen Assist Module. Tilslut sensoren til patientkablet, og sæt sensoren på patienten
- ▶ Tilslut Oxygen Assist Module til en ekstern strømforsyning, og tænd for enheden
- ▶ Kontrollér indstillinger på skærbilledet System
- ▶ Kontrollér indstillinger på skærbilledet Patient. Vælg parametrene på berørings-skærmen, og drej på den blå indstillingsknap for at justere værdien.
- ▶ Start en Case (Sag)
- ▶ Tryk på knappen O₂ Mode AUTO (Auto) for, at starte den automatisk funktion, når patienten er i stabil SPO₂-tilstand.



INDIKATIONER, ADVARSLER OG FORHOLDSREGLER

Primære indikationer:

Oxygen Assist Module er et modul (ekstraudstyr), som kun bruges med VapoTherm Precision Flow, og som er beregnet til titrering af ilt i varme, befugtede åndedræts-gasser, der forsynes til patienter med spontant åndedræt baseret på uafbrudt noninvasiv monitorering af iltmætning i blodet.

Oxygen Assist Module er beregnet til at behandle pædiatriske (herunder neonatale) og voksne patienter i monitorerede kliniske miljøer.

Selvom SpO₂ bruges i Precision Flow med Oxygen Assist Module, er der stadig behov for separat og uafhængig patientmonitorering, som angivet på mærkningen på Precision Flow-systemet.

Patienter, som modtager meget supplerende ilt gennem næsen, er akutpatienter, som plejerne skal sørge for, at holde under passende klinisk overvågning. Yderligere patientovervågning, herunder pulsoximetri, er nødvendigt, hvis Precision Flow anvendes til iltforsyning.

Pakken med Oxygen Assist Module indeholder:

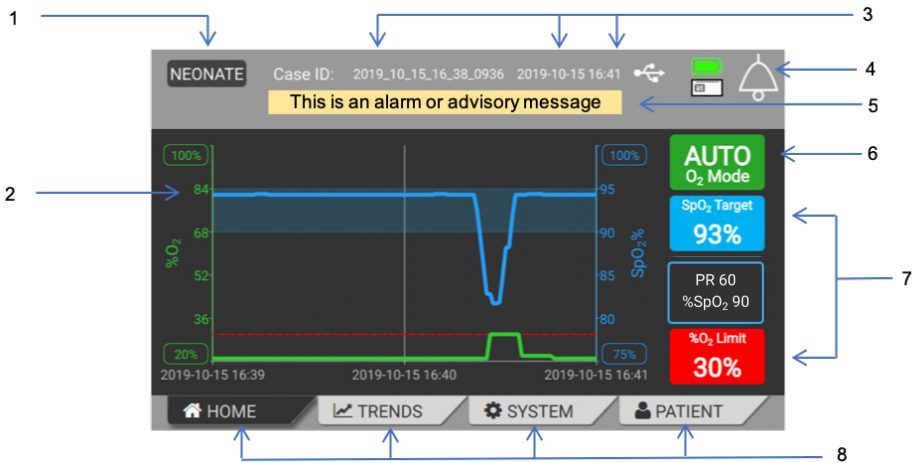
Oxygen Assist Module-enheden	Startvejledning	
Strømledning	Monteringsstang	SpO ₂ -patientkabel

DOWNLOAD DATA

- ▶ Tilslut USB-drevet
- ▶ På skærmbilledet System skal du vælge Case Data (Sagsdata) og indtaste PIN-koden
- ▶ Vælg de sagsfiler eller filer, som du ønsker at downloade, og tryk på Download-knappen
- ▶ Når dataene er gemt, skal du trykke på OK og fjerne USB-drevet
- ▶ Slet løbende dine sagsfiler, så der er nok plads på drevet

NEDLUKNING


- ▶ Vælg End Case (Afslut sag) på skærmbilledet Patient
- ▶ For at lukke systemet ned, skal du trykke på tænd/sluk-knappen og derefter afbryde modulet fra strømmen
- ▶ Aftør med en Super Sani-Cloth® for, at rengøre og desinficere enheden mellem patienter



- | | |
|---|---|
| 1 Indikator for patienttype | 5 Meddelelsesvisning |
| 2 Visning af tendens | 6 %O ₂ Mode (Automatisk; Manuelt) |
| 3 Patient-ID, Visning af tid og dato | 7 Parameterfelter (trykkes for, at se menuerne) |
| 4 Indikator, når alarmer er slået fra (overkrydset, når den er slået fra) | 8 Menutaster |

GENERELLE ADVARSLER

- ▶ Kun til brug på patienter med spontant åndedræt. Precision Flow med eller uden Oxygen Assist Module er ikke livsstøttende.
- ▶ Selvom SpO₂ bruges i Precision Flow med Oxygen Assist Module, er der stadig behov for separat og uafhængig patientmonitorering, som angivet på mærkningen på Precision Flow-systemet. Patienter, som modtager meget supplerende ilt gennem næsen, er akutpatienter, som plejerne skal sørge for, at holde under passende klinisk overvågning. Yderligere patientovervågning, herunder pulsoximetri, er nødvendigt, hvis Precision Flow anvendes til iltforsyning.
- ▶ Start ikke automatisk ilttilførsel med Oxygen Assist Module, før patientens SpO₂ er stabilt.


 **VAPOTHERM, INC.**
100 Domain Drive
Exeter, NH 03833
Tlf.: 603-658-0011
USA

Teknisk support
Tlf. 855 557 8276 USA
+1(603) 658-5121 International
ts@vtherm.com

Kan være patenteret. www.vapotherm.com/patents
3102097 Rev. A

CE 0297

EC REP


AJW Technology Consulting GmbH
Königsallee 106
40215 Düsseldorf
Germany
Phone: +49 (0) 211 3013 2232