

 SØRLANDET SYKEHUS				Klinikknivå		Generelt dokument	
Øvelsesoppgaver til philips overvåknings scoop						Side 1 av 7	
Dokumentplassering: II.SOK.AIO.SSK.2.e-25			Godkjent dato: 16.12.2024	Revideres innen: 16.12.2026	Sist endret: 16.12.2024	Revisjon: -	

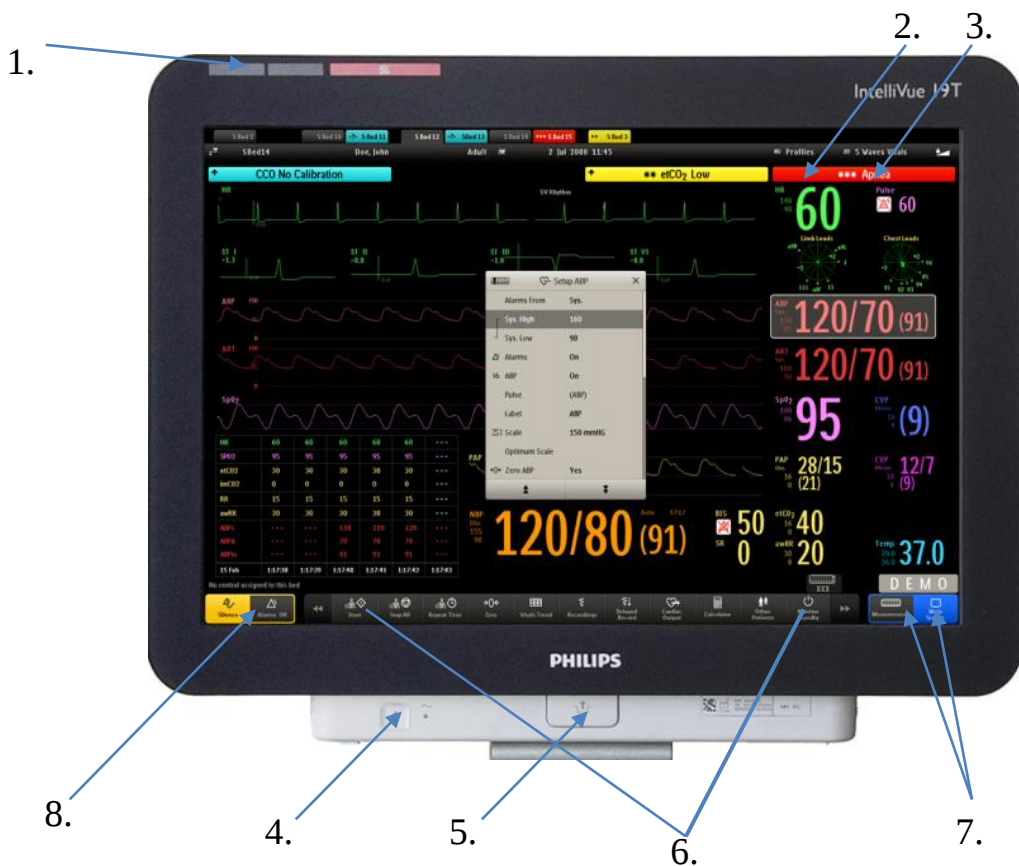
Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere
 ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Forlenget gyldighet til 16.12.2026 uten endringer i dokumentet.
 Øvelsesoppgavene løses best som praktiske oppgaver ved at man bruker monitoren aktivt ved å trykke på skjermen og lete i menyer for å finne riktig svar eller for å bekrefte riktig alternativ.

Oppgavene er laget som multiple choice med avkrysning for riktig svaralternativ. Hvis det er flere riktig svaralternativ for oppgaven, vil dette gå frem av spørsmålet.

Start med å sette monitoren i DEMO-modus;

Trykk [Hovedoppsett](#) > [Funksjoner](#) > [Demo](#) > Kode: 14432

1. Fyll inn de blanke feltene med riktig tall fra bildet som passer til beskrivelsen.



- a. ___ Av/på bryter
- b. ___ Fargekodete alarmlamper
- c. ___ Låsehendel for monitoren
- d. ___ Smartaster (endrer funksjon iht monitorens funksjoner)
- e. ___ tilgang til menyen **Profiler** eller **Profilnavn**
- f. ___ permante taster(Hovedoppsett/Std.skjerm bilde)
- g. ___ permante taster(Alarm midl.av / Kvitter alarm)
- h. ___ Skjerm bilde navn/tilgang til menyen **Endre bilde**

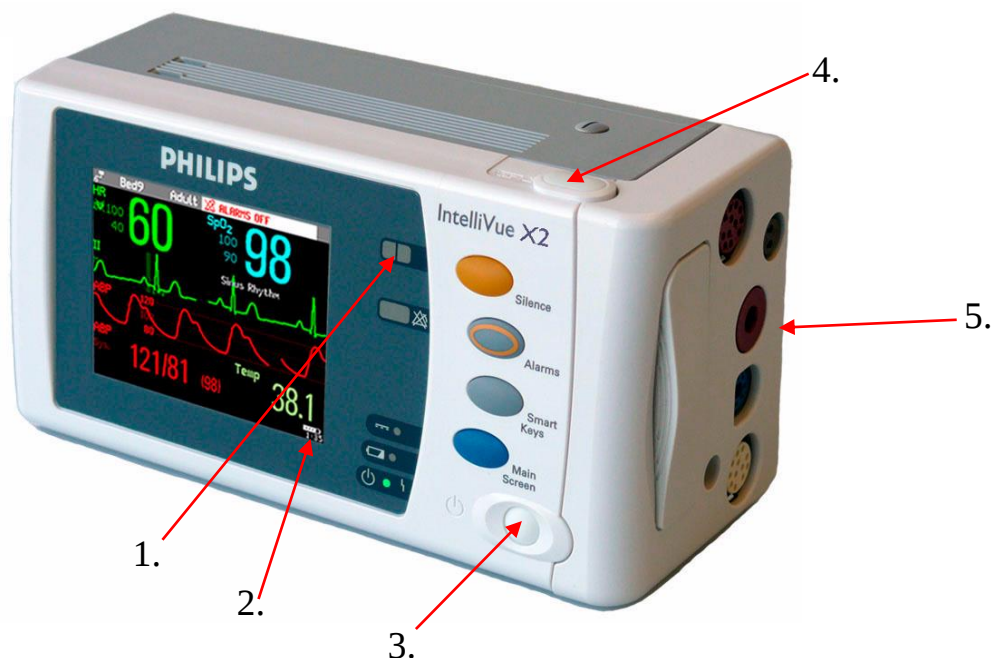
Utarbeidet av: Fagspl. Frode Klevealand	Fagansvarlig: ☐	Verifisert av: ☐	Godkjent av: <ikke styrt>	Dok.nr: D47256
---	---	--	---	--------------------------

 SØRLANDET SYKEHU	Øvelsesoppgaver til philips overvåknings scoop				Side: 2 Av: 7
Dokument-id: II.SOK.AIO.SSK.2.e-25	Utarbeidet av: Fagspl. Frode Kleveland	Fagansvarlig: 	Godkjent dato: 16.12.2024	Godkjent av: <ikke styrt>	Revisjon: -

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

2. Fyll inn de blanke feltene med riktig tall fra bildet som passer til beskrivelsen

X2 modulen



- ___ Av/På bryter
- ___ Parameter kontakter
- ___ Alarmlys
- ___ Batteriutløser knapp
- ___ Batteriindikator

3. Hva skjer hvis du velger **Kvitter Alarm** knappen?

☐ 1. Alle aktive alarmer blir kvittert og lydalarmene slått av.

☐ 2. Alle

alarmer er lydløse i 10 minutter

☐ 3. Alle alarmer er

slått av i 2 minutter

☐ 4. Alle alarmer unntatt

livstruende alarmer er utsatt i 2 minutter



4. **Alarm av** – knappen

☐ 1. Skruv av alle gule alarmer.

☐ 2. Skruv av

alle alarmer i 1, 2, eller 3 minutter avhengig av konfigurasjonen

☐ 3. Skruv av alle

ikke kritiske alarmer i 2 minutter

 SØRLANDET SYKEHU		Øvelsesoppgaver til philips overvåknings scoop			Side: 3 Av: 7
Dokument-id: II.SOK.AIO.SSK.2.e-25	Utarbeidet av: Fagspl. Frode Kleveland	Fagansvarlig: □	Godkjent dato: 16.12.2024	Godkjent av: <ikke styrt>	Revisjon: -

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

5. Hva er en INOP alarm?

- ☐ 1. En teknisk alarm som indikerer at en "INOPerative" situasjon har oppstått ☐ 2. En alarm som forekommer når brukeren endrer operasjonsmodus
- ☐ 3. En alarm situasjon som bare forekommer "IN the OPerating room"

6. Hvilke av de følgende demografiske dataene kan legges inn når du skriver inn pasienten på monitoren? (flere enn et svar kan være korrekt.)

- ☐ 1. Vekt og høyde ☐ 2. Pasientkategori
- ☐ 3. Personnummer
- ☐ 4. Sengenummer
- ☐ 5. Alle ovenfor nevnte

7. Hvorfor er det viktig å skrive inn pasienten på monitoren?

- ☐ 1. Pasientdemografi som navn og pers.nr vil bli skrevet på utskrifter og rapporter
- ☐ 2. Monitoren vil ikke alarmere for ikke-innskrevne pasienter
- ☐ 3. Pasientdata vil ikke bli lagret for ikke-innskrevne pasienter

8. For å **Fryse EKG kurven** på skjermen kan du velge:

- ☐ 1. Velg **HF tallverdi** > **Oppsett EKG** > **Frys kurve**
- ☐ 2. Velg **Hovedoppsett** > **Parametre** > **EKG** > **Frys kurve**
- ☐ 3. Velg **EKG kurven** > **Frys kurve**

9. Hvordan skruer du av alarmen kun for SpO2?

- ☐ 1. Velg **SpO2 tallverdien** > **Alarmer**
- ☐ 2. Velg smarttast **SpO2** > **Alarmer**
- ☐ 3. Alarmen kan ikke skrus av for enkeltparameter

10. Du vil starte automatiske blodtryksmålinger med intervall på 10 min. Du kan da;

 SØRLANDET SYKEHU		Øvelsesoppgaver til philips overvåknings scoop			Side: 4 Av: 7
Dokument-id: II.SOK.AIO.SSK.2.e-25	Utarbeidet av: Fagspl. Frode Kleveland	Fagansvarlig: □	Godkjent dato: 16.12.2024	Godkjent av: <ikke styrt>	Revisjon: -

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

(flere enn et svar kan være riktig)

- ☐ 1. Velg **NBP feltet > Modus (automatisk) deretter: Tidsintervall (10 min)**
- ☐ 2. Velg **Hovedoppsett > Parametre > NBP > Modus (automatisk) deretter: Tidsintervall (10 min)**
- ☐ Trykk Smarttast  velg **Modus (automatisk) deretter: Tidsintervall (10 min)**

11. Hvis du velger NBP AKUTT modus, vil monitoren måle kontinuerlig blodtrykk i;

- ☐ 1. 1 min
- ☐ 2. 3 min
- ☐ 3. 5 min

12. For å endre øvre alarmgrense for HF (hjerterefrekvens), må du;
svar kan være korrekt)

(flere enn et

- ☐ 1. Velg **EKG-kurvefeltet > EKG oppsett > Øvre grense**
- ☐ 2. Velg **Hovedoppsett > Parametre > EKG > Øvre grense**
- ☐ 3. Velg **HF-verdien > Øvre grense**
- ☐ 4. Alle ovenfor nevnte

13. Du ønsker å skjerme monitoreringsbildet for pas og pårørende, og du kan da endre til et besøksbilde ved å; (flere enn et svar kan være riktig)

- ☐ 1. Velg **Hovedoppsett > Endre bilde > Besøkende**
- ☐ 2. Velg **Profiler > Besøkende**
- ☐ 3. Velg **Navnefeltet for gjeldende skjermbilde > Besøkende**

14. Endre skjermbildet fra **Besøkende** til **Store tall**;

- ☐ 1. Velg **Endre bilde > Store tall**
- ☐ 2. Velg **Profiler > Store tall**
- ☐ 3. Velg **Hovedoppsett > Profiler > Store tall**

Velg deretter **4 kurver**

 SØRLANDET SYKEHU	Øvelsesoppgaver til philips overvåknings scoop				Side: 5 Av: 7
Dokument-id: II.SOK.AIO.SSK.2.e-25	Utarbeidet av: Fagspl. Frode Kleveland	Fagansvarlig: 	Godkjent dato: 16.12.2024	Godkjent av: <ikke styrt>	Revisjon: -

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

15. Hvor finner du menyknappen for å nullstille invasive trykk?

- ☐ 1. Velg **IBP-kurvefeltet** > **Null ABP**
- ☐ 2. Velg **Hovedoppsett** > **Parametre** > **ABP** > **Null ABP**
- ☐ 3. Velg **IBP tallverdien** > **Null ABP**
- ☐ 4. Alle ovenfor nevnte

16. Du ønsker å rengjøre/desinfisere skjermen uten å skru av monitoren. Hvordan deaktiverer du touch-funksjonen for å kunne tørke av skjermen?



- ☐ 1. Trykk og hold inne **Standard bilde**-knappen inntil hengelåssymbolet vises
- ☐ 2. Trykk og hold inne **Hovedoppsett**-knappen inntil hengelåssymbolet vises
- ☐ 3. Trykk og hold inne **Kvitter alarm**-knappen inntil hengelåssymbolet vises

Du aktiverer touch-funksjonen igjen ved å trykke og holde inne samme knappen!

17. Koble hvert element med riktig beskrivelse ved å fylle inn tallverdien i det blanke feltet.

a. ____



c. ____



b. ____



d. ____



1. Tilgang til vinduet **Endre parameternavn** – (for å løse for f.eks. navnekonflikter)
2. Alarmen har blitt kvittert for/dempet, og det er flere aktive alarmer i kø
3. Alarm er av
4. Automatisk innstilling av **Smale alarmgrenser**

 SØRLANDET SYKEHU	Øvelsesoppgaver til philips overvåknings scoop				Side: 6 Av: 7
Dokument-id: II.SOK.AIO.SSK.2.e-25	Utarbeidet av: Fagspl. Frode Kleveland	Fagansvarlig: 	Godkjent dato: 16.12.2024	Godkjent av: <ikke styrt>	Revisjon: -

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

18. *Tabelltrend*, som viser lagrede pas.data i tabellform, åpnes ved å;
(flere enn et svar kan være korrekt)

- ☐ 1. Velge **Pas.navn-feltet** > **Tabelltrend**
- ☐ 2. Velg **Hovedoppsett** > **Trend** > **Tabelltrend**
- ☐ 3. Velg smarttasten 

19. Et **perfusjonstall** på 3,5 indikerer at signalet som brukes for å måle SpO2 er ;

- ☐ 1. Akseptabelt, men ikke optimalt
- ☐ 2. Verdier >1,0 er optimalt
- ☐ 3. Kan fortsatt brukes, men vurder skifte av målested.

20. Du endrer EKG avledning til avledning III ved å; (flere enn et svar kan være korrekt)

- ☐ 1. Velg **EKG-kurvefeltet** > **Primæravledning** > **III**
- ☐ 2. Velg **Hovedoppsett** > **Parametre** > **EKG** > **Primæravledning** > **III**
- ☐ 3. Velg **HR-verdien** > **Primæravledning** > **III**
- ☐ 4. Alle ovenfor nevnte

21. Pas. skal til CT og du ønsker å sette monitoren i **STANDBY** for å forhindre unødvendige alarmer uten å miste pasientdata. Dette kan gjøres ved å; (flere enn et svar kan være korrekt)

- ☐ 1. Velg **Pasientinfo** > **Monitor standby**
- ☐ 2. Velg **Hovedoppsett** > **Monitor standby**
- ☐ 3. Velg smarttasten **Monitor standby** >
- ☐ 4. Alle ovenfor nevnte

 SØRLANDET SYKEHU		Øvelsesoppgaver til philips overvåknings scoop			Side: 7 Av: 7
Dokument-id: II.SOK.AIO.SSK.2.e-25	Utarbeidet av: Fagspl. Frode Kleveland	Fagansvarlig: □	Godkjent dato: 16.12.2024	Godkjent av: <ikke styrt>	Revisjon: -

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

22. Skriv inn pasienten *Hans Hansen f. 31. jan. 1960* enten via smarttasten **Pasientinfo** eller velg **Pasientkategori**-symbolet på informasjonslinjen.

Hva og hvor vises pasientdataene på skjermen?

- ☐ 1. Pasientens **navn** og **fødselsdata** vises øverst midt på informasjonslinjen
- ☐ 2. Pasientens **navn** vises ved pasientkategorisymbolet på informasjonslinjen øverst
- ☐ 3. Pasientdata som navn/fødselsdata vises ikke på skjermen av sikkerhetsårsaker

23. Velg **Profiler** og endre til **Barn**. Hva kan endring av Profilbilde innebære?

- ☐ 1. Kun endring av skjermbildevisningen, slik at det er tilpasset barn
- ☐ 2. Endring av Profil kan endre alarmvolum, alarmgrenser, skjermbildevisning m.m.
- ☐ 3. Endring av Profil endrer kun skjermbildevisning og målemetode for BT og EKG.

24. Du kan optimalisere kurvefeltet for invasive trykkurver ved å;
svar kan være korrekt)

(flere enn et

- ☐ 1. Velge **Invasive trykk-feltet > Optimal skala**
- ☐ 2. Velg smarttasten  **> Optimal skala**
- ☐ 3. Velg **Invasive trykk tallverdien > Optimal skala**

25. **Utskrivning av pasient** og klargjøring av monitor for ny pasient ved at pasientdata slettes, innstillinger og alarmgrenser går tilbake til grunninnstillinger samt visning av standard skjermbilde, gjøres ved å; (flere enn et svar kan være korrekt)

- ☐ 1. Velge **Pasientkategorifeltet på info.linjen > Avslutt kasus > Bekreft**
- ☐ 2. Trykk Av/På bryter for å slå av monitoren
- ☐ 3. Velg smarttasten **Standby**
- ☐ 4. Velg smarttasten **Avslutt kasus > Bekreft**