

Kosmos

Brukerveiledning for AI Station 2



Innholdsfortegnelse

Innledning	3
Kosmos AIS	4
<i>Installasjon av AIS kjernen</i>	4
<i>Bruke utstyrskabinettet</i>	5
<i>Låse hjulene</i>	6
<i>Oppbevare vekselstrømledningen</i>	6
AIS: Kosmos Bridge-stativ	7
<i>Installasjon av Kosmos Bridge-nettbrett til AIS</i>	8
<i>Installasjon av Kosmos Bridge på Bridge-nettbrett</i>	9
<i>Fjerne Kosmos Bridge fra nettbrettet</i>	10
<i>Låse utløserknappen (valgfritt)</i>	11
<i>Tilpasse hengslet for nettbrettet</i>	11
AIS: Kosmos Bridge til Kosmos Hub	14
<i>Installasjon av Kosmos Hub til AIS</i>	14
AIS: Kosmos på Android	20
AIS: Kosmos på Android uten Power Pack	20
<i>Installasjon av Android-nettbrett til AIS</i>	21
AIS: Kosmos på Android med Power Pack	23
<i>Installasjon av Android-nettbrett med Power Pack til AIS</i>	24
<i>Lade Power Pack</i>	27
AIS: Kosmos på iOS	29
AIS: Kosmos på iOS uten Hub	30
<i>Installasjon av iOS-nettbrett til AIS</i>	31
AIS: Kosmos på iOS med Kosmos Hub	33
<i>Installasjon av Kosmos Hub til AIS</i>	34
Rengjøring og desinfeksjon	39
<i>Rutinemessig vedlikehold</i>	39
<i>Rengjøre monteringsenheten</i>	39
Spesifikasjoner	40
<i>Stativ</i>	40
<i>Kosmos Hub</i>	40
<i>Kabinettboks for Hub</i>	40
<i>Strømforsyning</i>	40
<i>Kabellengde for Hub til nettbrett</i>	40
Sikkerhet	41
<i>Resirkulering og kassering</i>	41
<i>Etikettsymboler</i>	42
<i>Kontaktinformasjon</i>	46

* Android er et varemerke for Google LLC.



* Apple bruker iOS-varemerket på lisens fra Cisco.

© 2015 til 2023 EchoNous, Inc., eller dets tilknyttede selskaper. Med enerett.

Innledning

EchoNous tilbyr maskinvaretilbehør som tillater lengre skanningsøkter, samtidig lading under skanning, og kollektiv mobilitet for Kosmos-nettbrett og alle Kosmos-sonder.



EchoNous AI Station 2 (AIS) er et stativ som lar deg enkelt montere og fjerne Kosmos Bridge, Android-nettbrett eller iOS-nettbrett for praktisk bruk og mobilitet. I tillegg gjør Kosmos Hub det mulig for brukere av Kosmos Bridge og Kosmos på iOS å skanne og lade samtidig når Lexsa er tilkoblet, når Torso eller Torso-One er tilkoblet eller når både Torso/Torso-One og Lexsa er tilkoblet.

	Torso er kun tilgjengelig for Kosmos Bridge.
	Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle markeder. Se brukerveiledningen for din region eller ditt land for alle tilgjengelige funksjoner før bruk.

Instruksjonene for montering av AIS-kjernen er konsistente på tvers av alle Kosmos-plattformer. Etter å ha satt opp AIS, vil du kunne se de aktuelle enhetsspesifikke instruksjonene.

Bruk denne veiledningen sammen med følgende dokumenter:

- Installasjonsveiledning for AI Station 2, kjernestativ inkludert i AIS-boksen
- Bruksanvisning for Kosmos (hvis aktuelt)
- Bruksanvisning for Kosmos på iOS-Android (hvis aktuelt)
- Hurtigveiledning for Power Pack (hvis aktuelt)

	Gå til nettstedet echonous.com/kosmos-resources for elektroniske versjoner av brukerveiledningene.
	Gå til nettstedet på echonous.com/product/device-compatibility for en oppdatert liste over kompatible Android- og iOS-nettbrett.

Kosmos AIS

Installasjon av AIS kjernen



Vær oppmerksom på at AIS-installasjon kan kreve to personer.

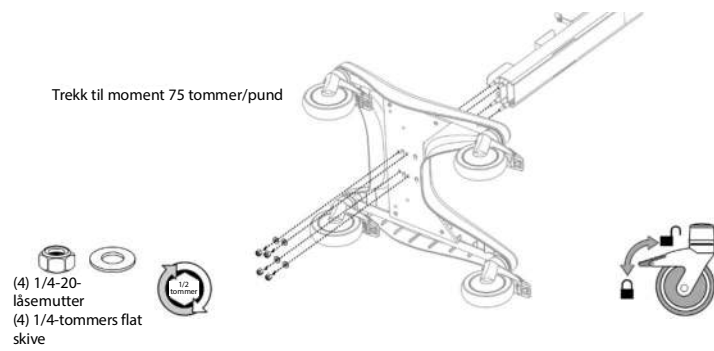
Innholdet i pakken

- AIS-søyle
- AIS-base
- Verktøyboks
- (2) Kabelklemme
- (4) 1/4-20-låsemutter
- (4) 1/4-tommers flat skive

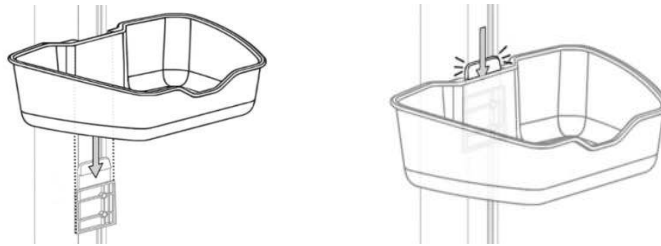


Slik monterer du AIS:

1. Legg basen og søylen til AIS på siden.
2. Juster skruene på bunnen av søylen slik at de passer til åpningene på basen. Koble sammen basen og søylen.
3. Trekk til basen og søylen sammen med de medfølgende (4) låsemutrene og (4) flate skivene.



4. Når søylen og basen er godt festet, kan du snu stativet opp og skyve verktøyboksen på plass.



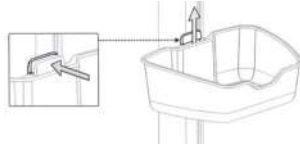
Bruke utstysrbeholderen

Utsstysrbeholderen kan trygt bære opptil 4,5 kg.



Du må ikke overskride trygg arbeidsbelastning på AIS-stasjonen.

- ★ For å fjerne utstyrsbeholderen ved rengjøring trykker du på fliken og løfter beholderen oppover.



- ★ For å sette beholderen på igjen innretter du den med toppkanten på festebraketten og skyver beholderen ned til den klikker på plass.

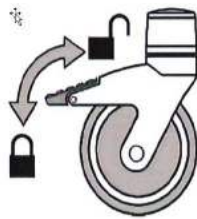
Låse hjulene

AIS-stasjon har fire låsehjul.



AIS-stasjon er designet til å rulle fritt. Du kan imidlertid låse hjulene når du har plassert den der du vil ha den, slik at den ikke beveger seg utilsiktet.

- ★ Bruk foten for å trykke ned fliken når du vil låse et hjul.



Oppbevare vekselstrømledningen

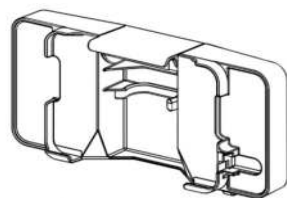
- ★ Ved oppbevaring av vekselstrømledningen vikler du ledningen rundt ledningsholderen nederst på stativet.

AIS: Kosmos Bridge-stativ



Installasjon av Kosmos Bridge-nettbrettfeste til AIS

Innholdet i pakken



(4) M4 x 8 mm BHTS
(Torx-skrue med knapphode)

(1) M3 x 8 mm BHTS

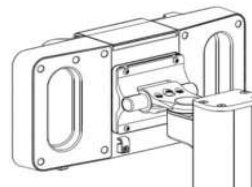
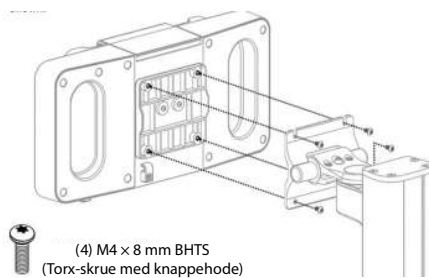
(1) T-10, (1) T-15, (1) T-20

(2) Kabelklemme

(2) M3,5 x 1,65 x 10 mm BHTS

Slik installerer du Bridge-nettbrettfeste til AIS:

2. Bruk T-20 Torx-nøkkelen til å feste Bridge-nettbrettfestet til AIS-søylen ved hjelp av (4) M4 x 8 mm Torx-skruer (BHTS).



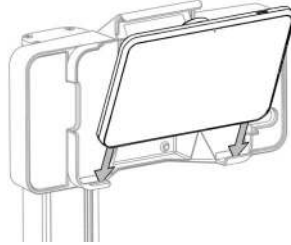
Installasjon av Kosmos Bridge på Bridge-nettbrettfeste



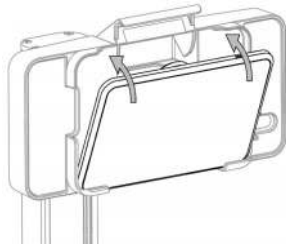
Pass på at låsen er helt lukket, slik at Kosmos Bridge ikke faller ut og forårsaker personskade eller skade.

Slik installerer du Kosmos Bridge på nettbrettfeste:

1. Innrett Bridge slik at den nedre kanten hviler på hjørneflukene til nettbrettfestet.



2. Vipp Bridge bakover mot nettbrettfestet, og trykk den inn. Du vil kanskje kjenne litt motstand når du trykker håndtaket inn i sporet.





3. Trykk ned på låsen til du hører en klikkelyd.



Fjerne Kosmos Bridge fra nettbrettfestet

Utløserknappen er med hensikt skjult for å forbedre sikkerheten.

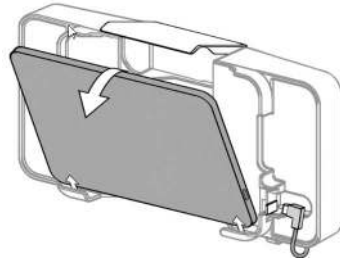
	Når du fjerner Bridge fra festet, må du justere holderen slik at den ikke vipper nedover før du trykker på utløserknappen. Dette er for å unngå at den faller i gulvet.
	<ul style="list-style-type: none">• Utløserknappen løser ut låsen og USB-kabelen samtidig.• Trykk ned utløserknappen raskt og fullstendig – dette sikrer at USB-kabelen utløses helt.

Slik fjerner du Bridge fra nettbrettfestet:

1. Kontroller at Bridge er vendt rett fram og ikke er vippet nedover.
2. Støtt opp Bridge med én hånd mens du bruker den andre til å trykke inn utløserknappen raskt og fullstendig i det øvre høyre sporet på baksiden av nettbrettfestet.



3. Hold tak i toppen av Bridge, vipp den fremover og løft den opp for å ta den ut av festet.

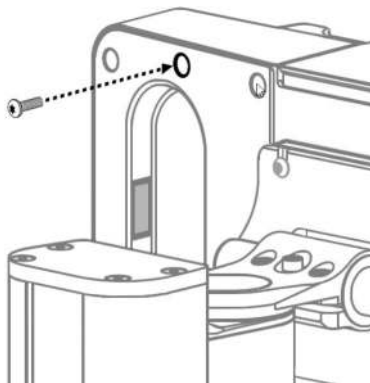


Låse utløserknappen (valgfritt)

Hvis du vil ha Bridge på AIS over lengre tid, kan du låse utløserknappen for å sikre at låsen ikke åpnes.



Slik låser du utløserknappen:

1. Etter å ha montert Bridge på festet, bruker du en T-10-Torx til å feste den M3 x 8 mm store BHTS-skruen på baksiden av nettbrettfestet. Dette vil låse utløserknappen.



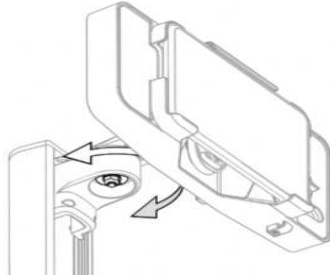
Tilpasse hengslet for nettbrettfestet

Du kan justere nettbrettfestet slik at det vipper opp og ned (+30/-15 grader) og snus til venstre og høyre (+/-90 grader).

	Vippe- og svingspanningen bør bare justeres etter at monitoren er installert.
	Vippeutslaget nedover er med hensikt begrenset for å redusere sannsynligheten for at Kosmos Bridge faller i gulvet hvis låsen åpnes utilsiktet.

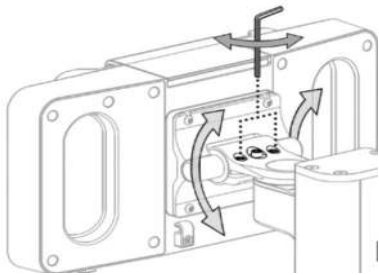
Slik justerer du svingspenningen:

1. Bruk en 1/2-tommers pipenøkkel til å stramme eller løsne svingspenningsmutteren til ønsket svingspenning er oppnådd. Pipenøkkel følger ikke med.



Slik justerer du vippespenningen:

1. Bruk en 5/32-tommers Allen-nøkkel til å stramme eller løsne spenningsjusteringsskruene. Allen-nøkkel følger ikke med.



Pass på at du støtter nettbrettet mens du justerer strammingen. Hvis det sitter for løst, kan nettbrettet plutselig vippe nedover.

Slik starter du skanningen:

1. Koble Torso/Torso-One til sondeporten under Bridge-håndtaket.
2. Koble Lexsa til USB-C-porten på siden av Bridge.






Slik lader du Bridge (uten Hub):

1. Koble USB-C-kabelenden til USB-C-porten på siden av Bridge ved hjelp av strømforsyningskablene som følger med Bridge, og den andre enden til stikkontakten. Lexsa må kobles fra Bridge.

Fortsett til neste del av installasjonsinstruksjonene for Kosmos Hub.

AIS: Kosmos Bridge til Kosmos Hub

Installasjon av Kosmos Hub til AIS

	Ikke koble fra nettstrømmen hvis den allerede er koblet til når du skal skanne med Lexsa.
	Lexsa må kobles til kabinettboksen for Hub før du kobler Bridge-til-Hub. Bridge vil ikke gjenkjenne Lexsa-sonden hvis denne rekkefølgen ikke følges.
	Kosmos Hub må være tilkoblet og festet til Kosmos AI Station før bruk.
	Kabinettboksen for Hub skal ikke være åpen mens du er i pasientmiljøet.
	Kosmos Hub er for tiden tilgjengelig for Kosmos Bridge og Kosmos på iOS.

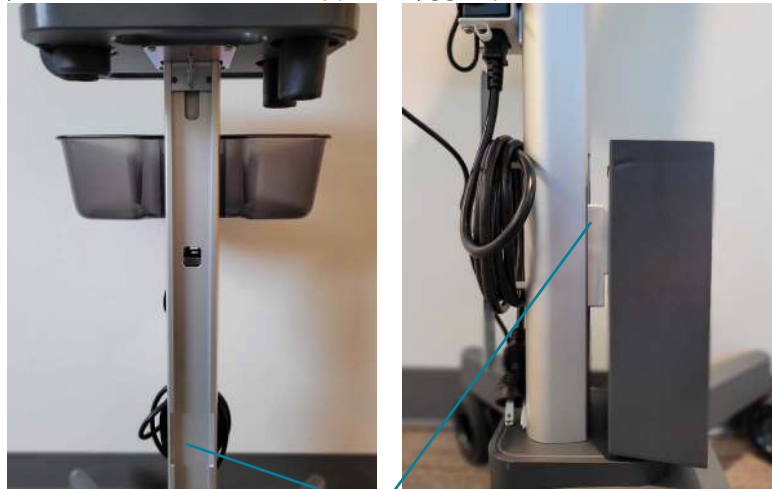
Innholdet i pakken

- Kosmos Hub
- Kabinettboks for Hub
- USB-C-kabel for Hub-til-Bridge
- Strømforsyning for Hub
- (3) M4 x 12 mm PHMS
- (1) 1/4-20 x 3/4 settskrue
- (1) 1/8-tommers sekskantnøkkel

Slik fester du kabinettboksen for Hub til AIS:

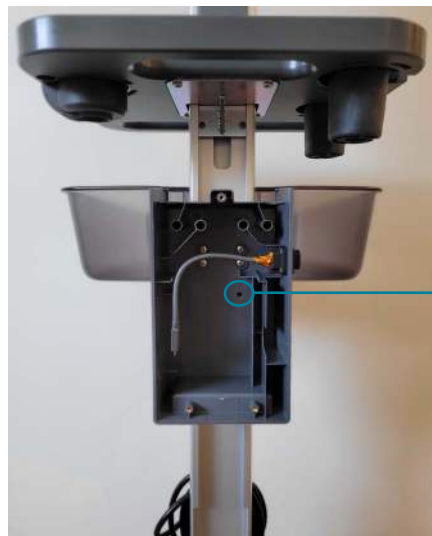
1. På bunnen av AIS, sett inn festet for kabinettboksen for Hub, uten Hub, gjennom åpningen.

2. Skyv kabinettboksen for Hub oppover ryggen på stativet.



1. Åpning for festet til kabinettboksen for Hub


3. På stedet vist på bildet nedenfor, bruk den medfølgende 1/8-tommers sekskantnøkkelen og den ene settskruen til å stramme kabinettboksen for Hub til AIS.

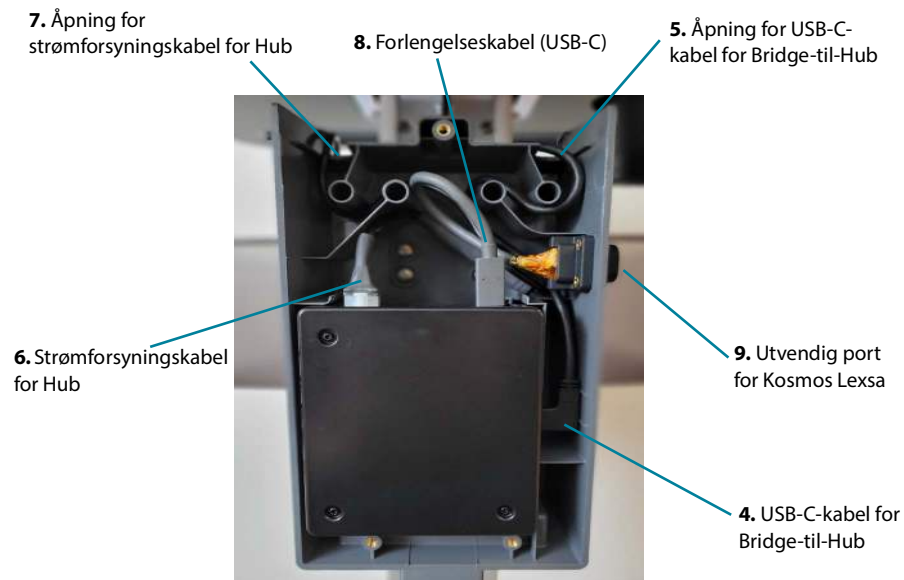


3. Sett inn settskruen, og trekk til med en sekskantnøkkel på 1/8 tommer til kabinettboksen for Hub er festet

Koble til Hub – se bildet nedenfor

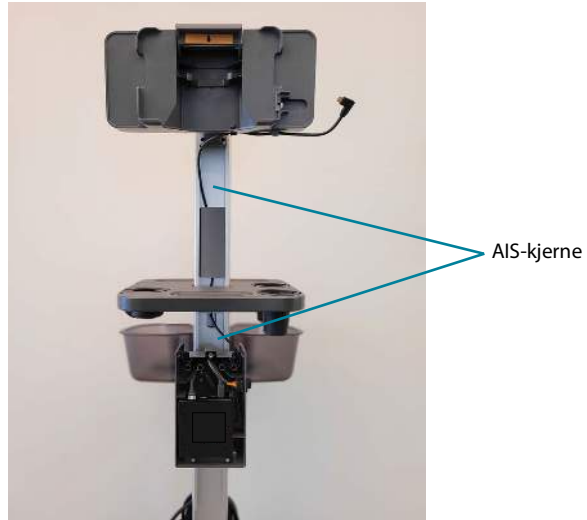
4. Før du plasserer Hub i kabinettboksen for Hub, kobler du den ene enden av USB-C-kabelen for Bridge-til-Hub til USB-C-porten på Hub.
5. Plasser Hub i kabinettboksen for Hub. Før USB-C-kabelen for Bridge-til-Hub gjennom armaturene og kabelåpningen i kabinettboksen for Hub.
6. Koble strømforsyningskabelen for Hub til strømforsyningsporten for Hub.
7. Før strømforsyningskabelen for Hub gjennom armaturene og kabelåpningen på kabinettboksen for Hub.
 - Hint: Bruk plassen bak Hub til å justere kabelen gjennom armaturene.
8. Koble forlengelseskabelen (USB-C) til USB-C-portene på Hub.
9. For å skanne med Kosmos Lexsa, koble Lexsa til den utvendige porten på siden av kabinettboksen for Hub.

 Ved skanning med Torso/Torso-One, koble Torso/Torso-One til Kosmos Bridge (port under Bridge-håndtaket).




Koble Hub til Bridge

10. Før den løse enden av USB-C-kabelen for Bridge-til-Hub gjennom kjernen i AIS og opp til Bridge-festet.

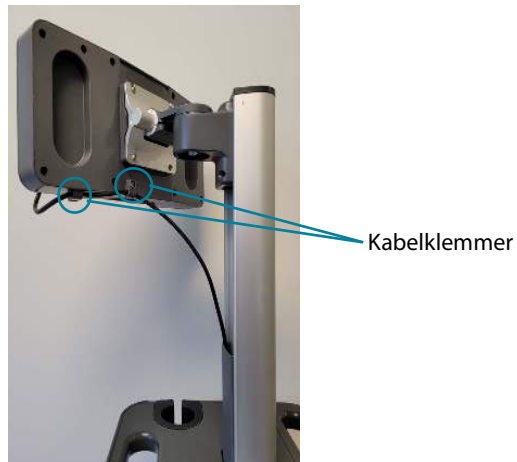


11. Sett bridge inn i Bridge-festet, og koble USB-C-kabelen for Bridge-til-Hub til sideporten på Bridge.



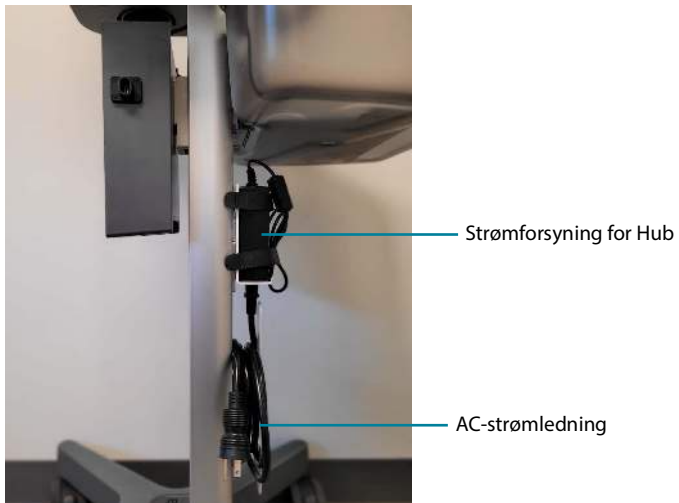
 Lexsa må kobles til kabinettboksen for Hub før du kobler Bridge-til-Hub.

-
12. Fest kabelklemmene til nettbrettfestet på Bridge. Før USB-C-kabelen for Bridge-til-Hub gjennom kabelklemmene, og trekk til kabelklemmene til festet med (2) M3,5 x 1,65 x 10 mm BHTS og T-15 Torx-nøkkel.



Fullfør oppsettet av Hub




13. Koble nettkabelen til strømforsyningen til Hub.



14. Koble AC-strømledningen til stikkontakten. Slå på Kosmos-enheten.
15. Ved vellykket installasjon av Hub, kan du lukke kabinettboksen for Hub med de medfølgende skruene. Phillips-skrutrekker er ikke inkludert.

AIS: Kosmos på Android

Du kan enkelt montere kompatible Android-nettbrett til AIS ved hjelp av Android-/iOS-nettbrettfestet. Brukere av Android-nettbrett kan også montere Power Pack til AIS.

	Elektroniske brukerveiledninger er tilgjengelige på EchoNous-nettstedet på echonous.com/kosmos-resources .
	Se EchoNous-nettstedet for en liste over kompatible nettbrett på echonous.com/product/device-compatibility .
	Power Pack er bare tilgjengelig for Kosmos på Android.

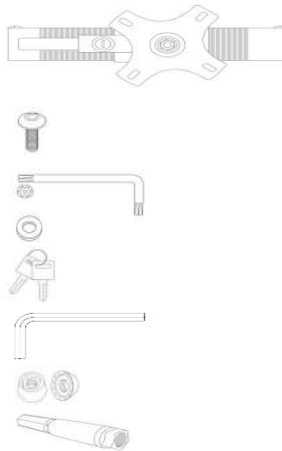
AIS: Kosmos på Android uten Power Pack



Installasjon av Android-nettbrett til AIS

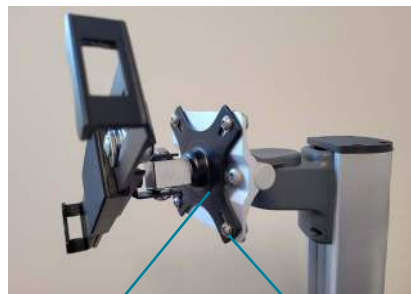
Innholdet i pakken

- Android-/iOS-nettbrettfeste
- Torx-skruer med knapphode (4)
- T-25 sekskantnøkkel
- Skiver (4)
- Nøkler for montering av nettbrettfeste (2)
- Allen-nøkkel for nettbrettfeste
- Penta Nuts-muttere (4)
- Penta Nuts-mutternøkkel

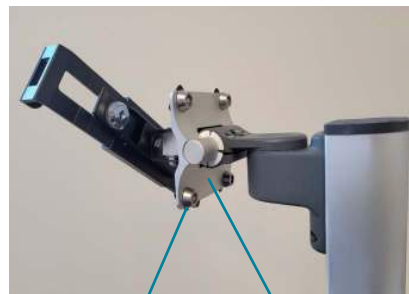


Slik installerer du feste for Android-/iOS-nettbrett til AIS:

1. Innrett nettbrettfestet etter AIS-monteringsplaten. Når de er innrettet, setter du inn kombinasjonen av Torx-skruer og skiver gjennom åpninger på monteringsplatene og fester endene med Penta Nuts-muttere. Bruk sekskantnøkkelen og Penta Nuts-mutternøkkelen for å stramme til maskinvaren.



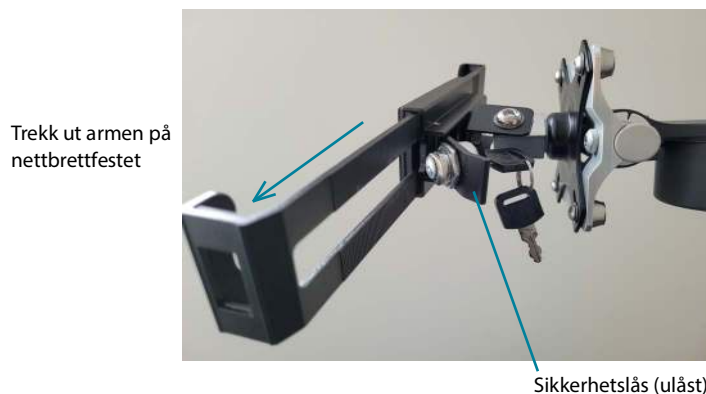
Festeplate for Android-/iOS-nettbrett



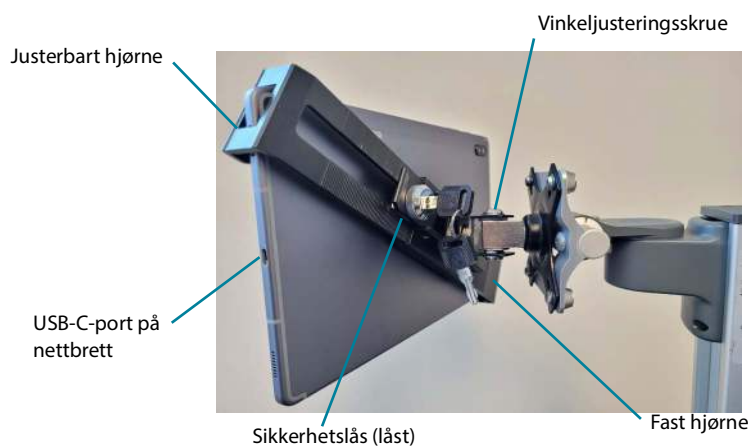
Penta Nuts-mutter

Slik installerer du Android-nettbrett i Android-/iOS-nettbrettfeste:

2. Hvis du vil utvide armen på nettbrettfestet, bruker du nettbrettfestenøkkelen til å låse opp sikkerhetssperren. Trekk låsen tilbake og skyv/trekk ut armen på festet.






3. Sett inn nettbretthjørnet mot den faste enden av festet, og fest det justerbare hjørnet til nettbrettet. Lukk og lås sikkerhetssperren for å holde nettbrettet på plass.



4. Juster vinkelen på nettbrettet ved å stramme eller løsne vinkeljusteringskruen. Bruk den medfølgende Allen-nøkkelen for nettbrettfestet.
5. Koble Kosmos-sonden til USB-C-porten på nettbrettet.

AIS: Kosmos på Android med Power Pack

	Sørg for at Power Pack lades i én time før bruk.
	Power Pack er bare tilgjengelig for Kosmos på Android.
	For at Power Pack skal kunne kjenne igjen sonden, må Power Pack kobles til nettbrettet først.



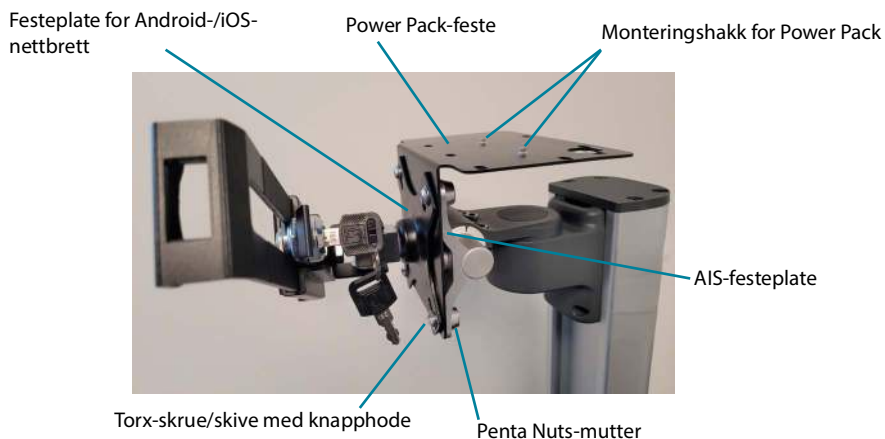
Installasjon av Android-nettbrett med Power Pack til AIS

Innholdet i pakken

- Android-/iOS-nettbrettfeste
- Torx-skruer med knapphode (4)
- T-25 sekskantnøkkel
- Skiver (4)
- Nøkler for montering av nettbrettfeste (2)
- Allen-nøkkel for nettbrettfeste
- Penta Nuts-muttere (4)
- Penta Nuts-mutternøkkel
- Power Pack-feste
- Power Pack
- Power Packs strømkabel
- Hylster for lader

Installasjon av nettbrettfeste for Android-/iOS-nettbrett og Power Pack-feste til AIS

1. Som vist på bildet nedenfor, bruker du kombinasjonen Torx-skrue med knapphode-/skive/Penta Nuts-muttere til å sette fast nettbrettfestet og festet til Power Pack til AIS-festeplaten. Bruk sekskantnøkkelen og Penta Nuts-mutternøkkelen for å stramme til maskinvaren.

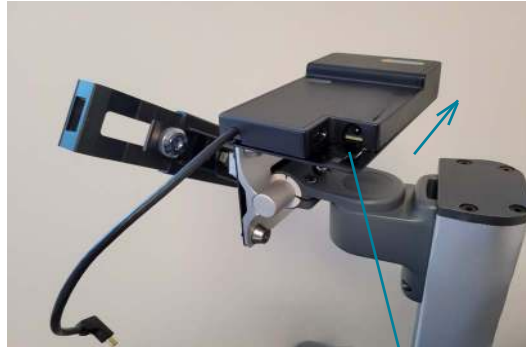


Sikre Power Pack på Power Pack-festet

2. Som vist på bildene nedenfor, plasserer du Power Pack på Power Pack-festet, og passer på å justere hakkene på festet med åpningene på Power Pack. For å låse Power Pack på plass, skyver du Power Pack og presser tappen opp.



Hakkåpninger



Skyv Power Pack for å sikre den

Skyv tappen opp for å sikre Power Pack

Sikring av Android-nettbrett i Android-/iOS-nettbrettfeste

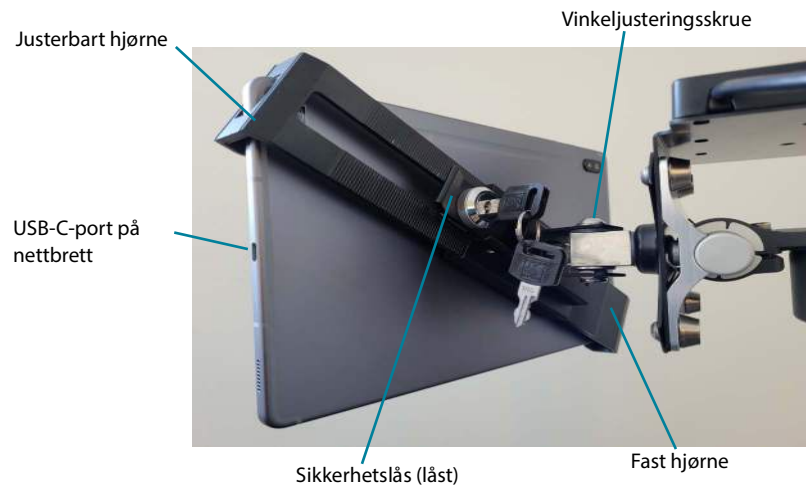
3. Hvis du vil utvide armen på nettbrettfestet, bruker du nettbrettfestenøkkelen til å låse opp sikkerhetssperren. Trekk låsen tilbake og skyv den for å utvide armen på festet.

Trekk ut armen på nettbrettfestet




Sikkerhetslås (ulåst)

4. Sett inn nettbrettet mot den faste enden av festet, og fest det justerbare monteringshjørnet på nettbrettet. Lukk og lås sikkerhetssperren for å holde nettbrettet på plass.



5. Koble først Power Packs kabel til nettbrettets USB-C-port. Etterfulgt av å koble Kosmos-sonden til Power Pack.

 For at Power Pack skal kunne kjenne igjen sonden, må Power Pack kobles til nettbrettet først.



6. Slå på enheten, åpne Kosmos-appen og begynne å skanne.

Lade Power Pack

Bruk laderhylsteret til å oppbevare strømforsyningskabelen til Power Pack når denne ikke er i bruk.

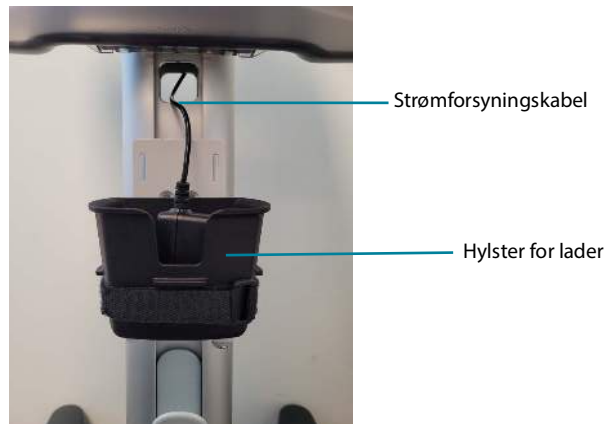
Slik fester du laderhylsteret til AIS:

1. Bruk stroppen til å feste laderhylsteret på strømforsyningsfestet. Se bildet nedenfor.

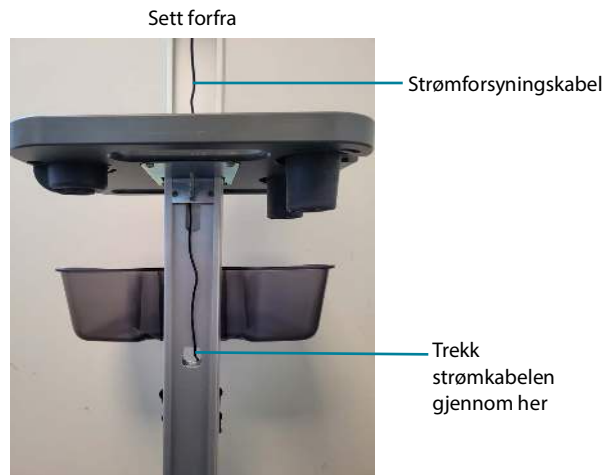
Slik lader du Power Pack:

1. Koble Kosmos-sonden fra Power Pack.
2. Før strømforsyningskabelen fra baksiden av AIS gjennom kjernen. Trekk kabelen gjennom til fronten.

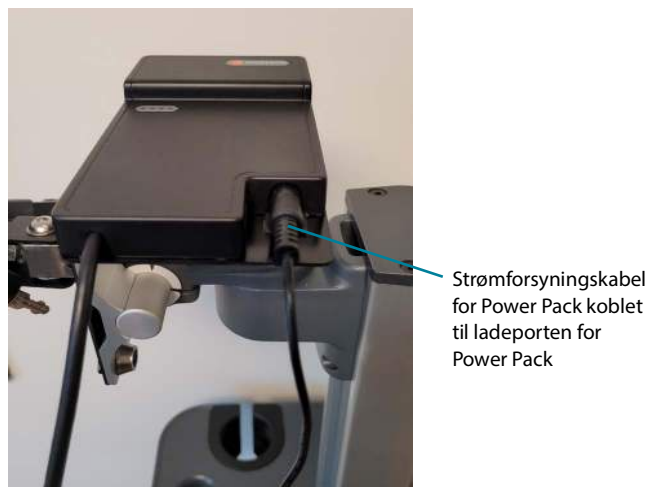
Sett bakfra



3. Trekk strømforsyningskabelen oppover AIS-kjernen mot Power Pack.






4. Koble strømforsyningen til ladeporten for Power Pack. Hvis du vil lade både nettbrett og Power Pack, kobler du Power Packs USB-C-kabel til nettbrettet.



AIS: Kosmos på iOS

Du kan enkelt montere kompatible iOS-nettbrett til AIS ved hjelp av Android-/iOS-nettbrettfeste. Kosmos på iOS-brukere kan samtidig skanne og lade når du bruker Kosmos Hub.

	Vær oppmerksom på at elektroniske brukerveiledninger er tilgjengelige på EchoNous-nettstedet på echonous.com/kosmos-resources .
	Se EchoNous-nettstedet for en liste over kompatible nettbrett på echonous.com/product/device-compatibility .
	Merk at Kosmos Hub kun er tilgjengelig for Kosmos Bridge og Kosmos på iOS.

AIS: Kosmos på iOS uten Hub



Installasjon av iOS-nettbrett til AIS

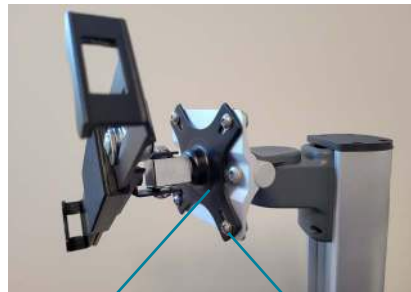
Innholdet i pakken

- Android-/iOS-nettbrettfeste
- Torx-skruer med knapphode (4)
- T-25 Torx-nøkkel
- Skiver (4)
- Nøkler for montering av nettbrettfeste (2)
- Allen-nøkkel for nettbrettfeste
- Penta Nuts-muttere (4)
- Penta Nuts-mutternøkkel

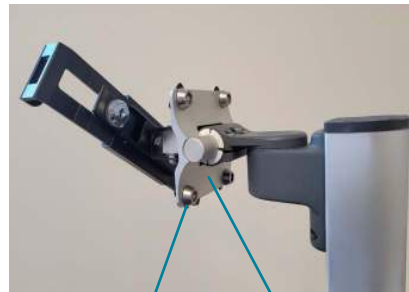


Installasjon av Android-/iOS-nettbrett til AIS

1. Juster nettbrettfestet til AIS-festeplaten. Sett inn kombinasjonen av Torx-skruer med knapphode og skive gjennom åpningene og fest endene med Penta Nuts-muttere. Bruk Torx-nøkkelen og Penta Nuts-muttern for å stramme til maskinvaren.



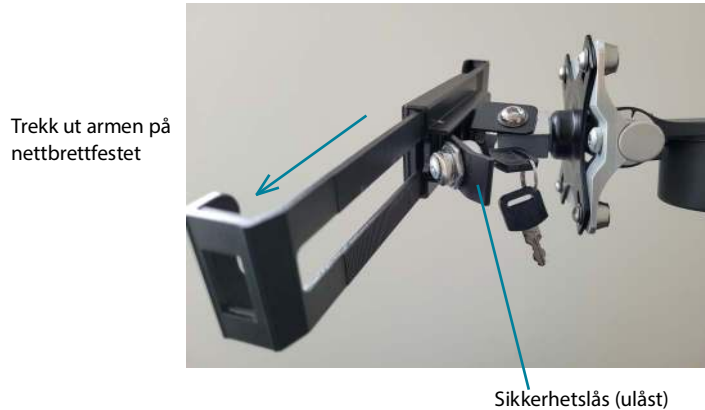
Festeplate for Android-/iOS-nettbrett



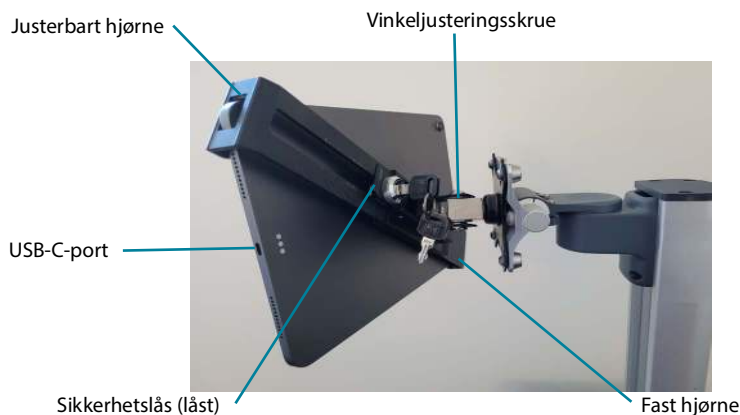
AIS-festeplate
Penta Nuts-mutter

Installasjon av iOS-nettbrett i Android-/iOS-nettbrettfestet

2. Hvis du vil utvide armen på nettbrettfestet, bruker du nettbrettfestenøkkelen til å låse opp sikkerhetssperren. Trekk låsen tilbake og skyv/trekk ut armen på festet.



3. Sett nettbrett hjørnet mot den faste enden av festet, og fest det justerbare monteringshjørnet på nettbrettet. Lukk og lås sikkerhetssperren for å holde nettbrettet på plass.









4. Juster vinkelen på nettbrettet ved å stramme eller løsne vinkeljusteringsskruen ved hjelp av Allen-nøkkelen for nettbrettfestet.
5. Koble Kosmos-sonden til USB-C-porten på nettbrettet.

AIS: Kosmos på iOS med Kosmos Hub



Installasjon av Kosmos Hub til AIS

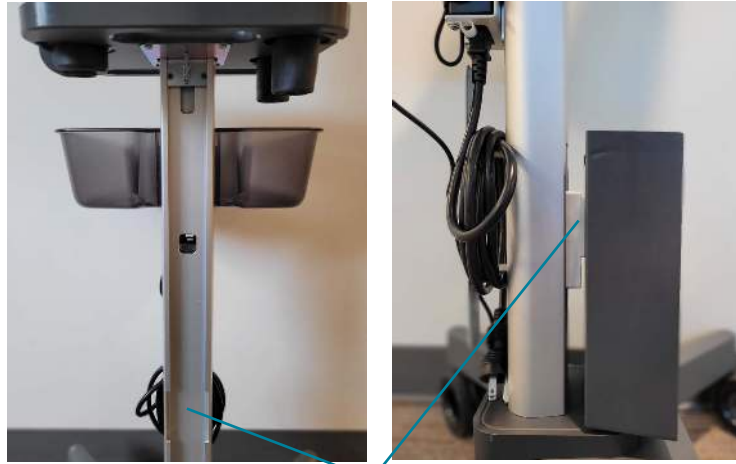
	Ikke koble fra nettstrømmen hvis den allerede er koblet til når du skal skanne.
	Kosmos Hub må være tilkoblet og festet til Kosmos AI Station før bruk.
	Bruk bare USB-C-kabelen (P007934) som leveres av EchoNous, til å koble iOS-nettbrettet til Hub. Bruk av en annen kabel kan føre til avbrudd i systemet.
	Kabinettboksen for Hub skal ikke være åpen mens du er i pasientmiljøet.
	Kosmos Hub er kun tilgjengelig for Kosmos Bridge og Kosmos på iOS brukere.
	Mer at ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle markeder. Se brukerveiledningen for din region eller ditt land for alle tilgjengelige funksjoner før bruk.

Innholdet i pakken

- Kosmos Hub
- Kabinettboks for Hub
- USB-C-kabel for iOS-til-Hub
- Strømforsyningskabel for Hub
- AC-strømledning
- (3) M4 x 12 mm PHMS
- (1) 1/4-20 x 3/4 settskrue
- (1) 1/8-tommers sekskantnøkkel

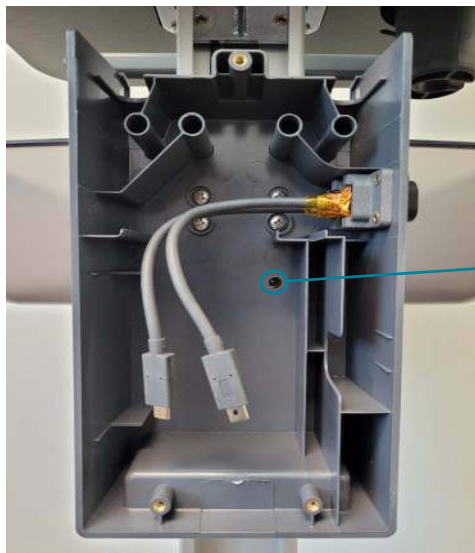
Slik fester du kabinettboksen for Hub til AIS

1. På bunnen av AIS, sett inn festet for kabinettboksen for Hub, uten Hub, gjennom åpningen. Skyv kabinettboksen for Hub oppover ryggen på stativet.



1. Åpning for festet til kabinettboksen for Hub

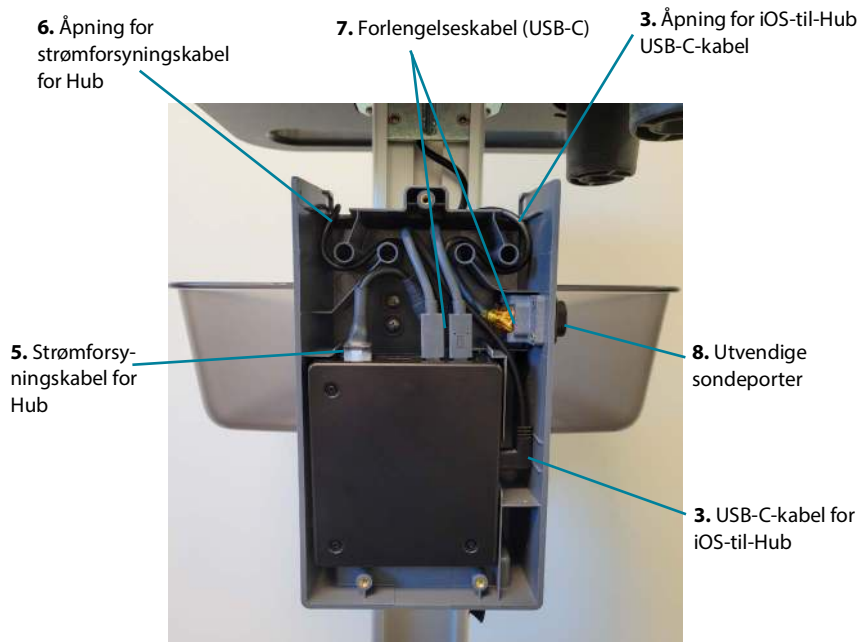
2. På stedet vist på bildet nedenfor, bruk den medfølgende 1/8-tommers sekskantnøkkelen og den ene settskruen til å stramme kabinettboksen for Hub til AIS.



2. Sett inn settskruen, og trekk til med en sekskantnøkkel på 1/8 tommer til kabinettboksen for Hub er festet

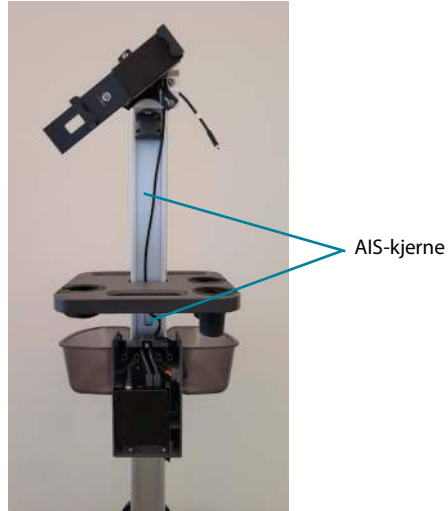
Koble til Hub – se bildet nedenfor

3. Før du plasserer Hub i kabinettboksen for Hub, kobler du den ene enden av USB-C-kabelen for iOS-til-Hub til USB-C-porten på Hub.
4. Plasser Hub i kabinettboksen for Hub. Før USB-C-kabelen til iOS-til-Hub gjennom armaturene og kabelåpningen i kabinettboksen for Hub.
5. Koble strømforsyningskabelen for Hub til strømforsyningsporten for Hub.
6. Før strømforsyningskabelen for Hub gjennom armaturene og kabelåpningen på kabinettboksen for Hub.
 - Hint: Bruk plassen bak Hub til å justere kabelen gjennom armaturene.
7. Koble forlengelseskabelen (USB-C) til USB-C-portene på Hub.
8. Koble til Kosmos Lexsa og/eller Kosmos Torso-One til utvendige porter på kabinettboksen for Hub.



Koble Hub til iOS-enheten og strømforsyningen

9. Før den løse enden av USB-C-kabelen for iOS-til-Hub gjennom kjernen til AIS og opp til nettbrettfestet.

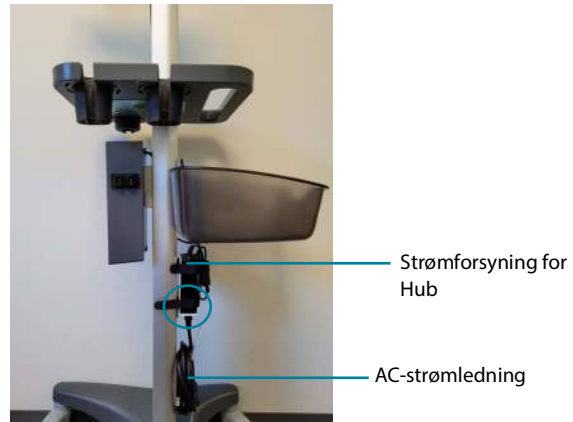


10. Sett iOS-enheten i nettbrettfestet, og koble USB-C-kabelen for iOS-til-Hub til USB-C-porten på siden av iOS-enheten.



Fullfør oppsettet av Hub

11. Koble nettkabelen til strømforsyningen til Hub.



12. Koble AC-strømledningen til stikkkontakten. Slå på Kosmos-enheten.

13. Når installasjonen av Hub er vellykket kan du lukke kabinettboksen for Hub med de medfølgende skruene. Phillips-skrutrekker er ikke inkludert.

Rengjøring og desinfeksjon

Se produsentens instruksjoner for informasjon om rengjøring og desinfeksjon av AIS. (https://assets.gcx.com/documents/documents/DU-CLEAN-01_Rev_A.PDF)

Rutinemessig vedlikehold

Kontroller regelmessig alle festeer som er tilknyttet monteringsfestet. Stram eller juster etter behov for optimal drift og sikkerhet.

Rengjøre monteringsenheten

Monteringsenheten kan rengjøres med de fleste milde, ikke-slipende løsninger som vanligvis brukes i sykehusmiljøet (f.eks. fortyntet blekemiddel, ammoniakk eller alkoholløsninger).

Overflaten vil bli permanent skadet av sterke kjemikalier og løsemidler som aceton eller trikloretylen.

Stålull eller annet slipende materiale skal aldri brukes.

Skade forårsaket av bruk av ikke-godkjente stoffer eller prosesser, dekkes ikke av garantien. Vi anbefaler testing av alle rengjøringsløsninger på et lite område av monteringsenheten som ikke er synlig for å verifisere kompatibilitet.

Dypp aldri monteringsenheten i vann eller la væsker trenge inn i den. Tørk av eventuelle rengjøringsmidler fra monteringsenheten umiddelbart med en klut som er fuktet med vann. Tørk enheten grundig etter rengjøring.



GCX fremsetter ingen påstander om effekten av de oppførte kjemikaliene eller prosessene som et middel til å kontrollere infeksjoner. Ta kontakt med sykehusets smittevernansvarlige eller epidemiolog. Hvis du vil rengjøre eller sterilisere monterte enheter eller tilleggsutstyr, kan du se de spesifikke instruksjonene som leveres med disse produktene.

Spesifikasjoner

Stativ

- Vekt: 24,5 kg
- Dimensjoner: 112 x 51 x 45 cm

Kosmos Hub

- Dimensjoner: 100 x 116 x 31 mm

Kabinettboks for Hub

- Dimensjoner: 132 x 237 x 71 mm

Strømforsyning

- Inngangseffekt: 100–240 V AC 50–60 Hz
- Utgangseffekt: 5,0 V \pm 0,25 V ved 2,0 A maksimal strøm

Kabellengde for Hub til nettbrett

- 1800 mm (70,9 tommer)

Sikkerhet

Les denne informasjonen før du tar ultralydssystemet i bruk. Den gjelder enheten, omformerne og programvaren. Dette avsnittet gjelder kun generell sikkerhetsinformasjon. Sikkerhetsinformasjon som gjelder kun for en spesifikk oppgave, er inkludert i prosedyren for den oppgaven.

Kosmos System er ansett for å være medisinsk utstyr. Denne enheten er beregnet for bruk av eller etter ordre fra og under tilsyn av en autorisert lege som er kvalifisert til å lede bruken av enheten.



Rapporter enhver alvorlig sikkerhetshendelse som oppstår i forhold til ultralydssystemet til EchoNous og til den kompetente myndigheten i landet der brukeren og/eller pasienten er etablert.

Resirkulering og kassering



EchoNous er forpliktet til å bidra til å beskytte det naturlige miljøet, ikke bare gjennom å støtte fortsatt sikker og effektiv bruk av enhetene, men også gjennom å kommunisere informasjon om riktig kassering av enhetene ved slutten av levetiden.

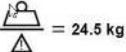

Utstyr kan inneholde materialer som utgjør en risiko for miljøet hvis det ikke kasseres på riktig måte. Når en enhet har nådd slutten av sin levetid, kast den på riktig måte ved å følge anbefalingene nedenfor.





Kosmos Bridge inneholder litiumion-batterier, og systemet bør kasseres på en miljømessig ansvarlig måte i samsvar med lokale, statlige, provinsielle og/eller nasjonale forskrifter. EchoNous anbefaler å bringe Kosmos elektronisk utstyr til et gjenvinningscenter som spesialisere seg på resirkulering og avhending av elektronisk utstyr. I tilfeller der en Kosmos-komponent har blitt utsatt for biologisk farlig materiale, anbefaler EchoNous bruk av beholdere for biologisk farlig avfall i samsvar med lokale, statlige, provinsielle, og / eller nasjonale forskrifter til avhending. Slike Kosmos-komponenter bør bringes til en avfallsstasjon som er spesialisert på kassering av biologisk farlig avfall.






	Ikke brenn opp eller kast Kosmos i vanlig husholdningsavfall etter endt levetid. Litiumionbatteriet er en potensiell miljø- og brannfare.
	Litiumionbatteriet inne i Kosmos Bridge kan eksplodere hvis det eksponeres for svært høye temperaturer. Ikke destruer dette apparatet ved å forbrenne eller brenne det. Returner apparatet til EchoNous eller nærmeste forhandler for kassering.

Etikettsymboler

Symbol	EchoNous-beskrivelse	SDO-tittel Referansenummer Standard
	Angir apparatprodusenten. Angir produsentens navn og adresse	Produsent Se nr. 5.1.1 ISO 15223-1 Medisinsk utstyr – Symboler for medisinsk utstyr til bruk på etiketter, som merking og til informasjon – Del 1: Generelle krav
REF	Dele- eller modellnummer	Katalognummer Se nr. 5.1.6 ISO 15223-1 Medisinsk utstyr – Symboler for medisinsk utstyr til bruk på etiketter, som merking og til informasjon – Del 1: Generelle krav
	Produksjonsdato	Produksjonsdato Ref.nr. 5.1.3 ISO 15223-1 Medisinsk utstyr – Symboler for medisinsk utstyr til bruk på etiketter, som merking og til informasjon som skal medfølge – Del 1: Generelle krav

LOT	Partikode	Partikode Se nr. 5.1.5 ISO 15223-1 Medisinsk utstyr – Symboler for medisinsk utstyr til bruk på etiketter, som merking og til informasjon – Del 1: Generelle krav
SN	Serienummer	Serienummer Ref.nr. 5.1.7 ISO 15223-1 Medisinsk utstyr – Symboler for medisinsk utstyr til bruk på etiketter, som merking og til informasjon som skal medfølge – Del 1: Generelle krav
	Utstyrsmasse, inkludert trygg arbeidslast. Brukt i samsvar med IEC 60601-1, kl. 7.2.21.	Ingen
	UL-klassifisert. Medisinsk – Generelt medisinsk utstyr om elektrisk støt, brann og mekaniske farer kun i samsvar med ANSI/AAMI ES 60601-1 (2005) + AMD (2012) / CAN/CSA-C22.2 nr. 6060-1 (2008) + (2014). E509516	Ingen

	<p>Se bruksanvisning</p>	<p>Instruksjoner for bruk</p> <p>Se nr. D.1-11</p> <p>IEC 60601-1</p> <p>Medisinsk elektrisk utstyr – Del 1: Generelle krav for grunnleggende sikkerhet og vesentlig ytelse</p>
	<p>Sikkerhetsadvarsler identifiseres med dette merket på apparatet.</p>	<p>Forsiktig</p> <p>Se nr. D.1-10</p> <p>IEC 60601-1</p> <p>Medisinsk elektrisk utstyr – Del 1: Generelle krav for grunnleggende sikkerhet og vesentlig ytelse</p>
	<p>Indikerer at elementet er et medisinsk utstyr</p>	<p>Ref.nr. 5.7.7</p> <p>ISO 15223-1</p> <p>Medisinsk utstyr – Symboler for medisinsk utstyr til bruk på etiketter, som merking og til informasjon som skal medfølge – Del 1: Generelle krav</p>
	<p>Angir den godkjente representanten i Det europeiske fellesskap/Den europeiske union</p> <p>Merk: Symbolet ledsages av navnet og adressen til den autoriserte representanten.</p>	<p>Se nr. 5.1.2</p> <p>ISO 15223-1</p> <p>Medisinsk utstyr – Symboler for medisinsk utstyr til bruk på etiketter, som merking og til informasjon som skal medfølge – Del 1: Generelle krav</p>

	<p>CE-merking</p> <p>Angir at et utstyr er i samsvar med gjeldende krav fastsatt i EUs MDR 2017/745 og annet gjeldende harmoniseringsregelverk i Den europeiske union</p>	<p>EU MDR 2017/745</p> <p>Artikkel 2 (43)</p>
	<p>Angir direkte strøm</p>	<p>Likestrøm</p> <p>Se nr. D.1-4</p> <p>IEC 60601-1</p> <p>Medisinsk elektrisk utstyr – Del 1: Generelle krav til grunnleggende sikkerhet og vesentlig ytelse</p>
	<p>Ikke kassere dette produktet i vanlig avfall eller søppelfylling. Se lokale bestemmelser om kassering</p>	<p>Separat oppsamlingsvedlegg IX</p> <p>Avfall av elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE)</p> <p>Europaparlamentsdirektiv 2012/19/EU</p>
	<p>Representant i Sveits</p>	<p>Symbol for representant i Sveits</p> <p>MU600_00_016e_MB</p>
	<p>Samsvar for Storbritannia vurdert</p>	<p>Symbol for at samsvar for Storbritannia er vurdert.</p> <p>MHRA Department of Business, Energy & Industrial Strategy, 31. desember 2020</p>

Kontaktinformasjon

USA



EchoNous Inc.

8310 154th Avenue NE

Building B, Suite 200

Redmond, WA 98052

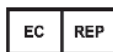
Teknisk støtte (gratisnummer): (844) 854 0800

Salg (gratisnummer): (844) 854 0800

E-post: support@EchoNous.com

Nettsted: www.EchoNous.com

EØS



Autorisert representant

Advena Ltd

Tower Business Centre

2nd Flr, Tower Street

Swatar, BKR 4013

Malta



Autorisert representant i Sveits

CH REP

QUNIQUE GmbH
Bahnhofweg 17
5610-Wohlen
Sveits

Ansvarlig person i Storbritannia

Qserve Group UK, Ltd
49 Greek St, London W1D 4EG,
Storbritannia

Australsk sponsor

LC & Partners Pty Ltd
Level 32, 101 Miller Street
North Sydney, NSW, 2060
Australia
Tlf.: + 61 2 9959 2400

Autorisert representant i Brasil

Detentor da Notificação:

VR Medical Importadora e Distribuidora de Produtos Médicos Ltda

Rua Batataes no 391, conjuntos 11, 12 e 13 - Jardim Paulista
São Paulo - SP - 01423-010
CNPJ: 04.718.143/0001-94
SAC: 0800-7703661
Farm. Resp: Cristiane AP. De Oliveira Aguirre – CRF/SP: 21.079
Notificação ANVISA no: 80102519147

Suporte ao cliente da EchoNous

Entre em contato com o suporte ao cliente:

Telefone: 844-854-0800

Fax: 425-242-5553

E-mail: info@echonous.com

Site: www.echonous.com

Fabricante:

EchoNous, Inc.

8310 154th Ave NE, Edifício B, Suíte 200

Redmond, WA 98052

Estados Unidos da América

País de Origem: Estados Unidos da América