

# Bemærkninger til betjening

Lumify-ultralydssystem  
1. september 2018

4535 619 93431 Rev A

---

## Om disse bemærkninger til betjening

Bemærkningerne til betjening indeholder oplysninger, der klarlægger bestemte systemrespons, som kan blive misforstået eller give brugeren problemer. Læs bemærkningerne til betjening igennem, og gem en kopi for senere brug. Hæng bemærkningerne til betjening op ved siden af arbejdsstationen, hvis det er relevant.

## Oplysninger om mærkning

Gem den medfølgende *Hurtigvejledning* i dine journaler. Den indeholder oplysninger om mærkning for Lumify-ultralydssystemet.

## Læs dette først

Philips Lumify-ultralydssystemet er beregnet til diagnostisk ultralydsbilleddannelse i B-modus (2D), Farve Doppler-modus, kombineret (B+ farve) og M-modi. Det er beregnet til diagnostisk ultralydsbilleddannelse og analyse af væskegennemstrømningen i følgende applikationer: Føtal/obstetriske, pædiatriske, abdominal, cefal, urologisk, gynækologisk, kardiologisk føtalt ekko, lille organ, muskuloskeletal, perifert kar, carotis og kardiologisk.

## Brug af Reacts






- For at fjerne ekko under en fjernsession skal den eksterne bruger prøve en af følgende muligheder:
  - Slukke for mikrofonen, når vedkommende ikke taler.
  - Reducere højttalerens lydstyrke.
  - Bruge et headset.
- Reacts-adgangskoder er unikke og opretter individuelle Reacts-licenser, når de indløses. Modtageren af adgangskoden bliver ejer af adgangskoden og den medfølgende licens.
- Brugerens e-mail-systemer kan sende Reacts-e-mails til Spam- eller Junk e-mail-mapper afhængigt af indstillingerne for e-mail-kontoen.
- Reacts invitationer til nye brugere mislykkes under følgende forhold:
  - Lumify-mobilenheden er ikke tilsluttet internettet.
  - Invitationen har ikke en korrekt formateret e-mail.
  - Invitationen blev sendt til en person med en aktuel Reacts-konto.
  - Invitationen blev sendt til en Reacts-bruger med en udløbet Reacts-licens.
- Når du bruger Lumify-systemet til at søge efter Reacts-brugere, må der ikke være mellemrum i søgeteksten. Søg på følgende:

- Fornavn alene
- Efternavn alene
- E-mail-adresse alene

Brugere med udløbne Reacts-licenser vises muligvis ikke i søgeresultaterne.

- Du modtager muligvis ikke en bekræftelse, når du opretter en ny Reacts-konto. For at bekræfte din nye konto skal du gøre følgende:
  - a. I din e-mail-indbakke skal du åbne meddelelsen med emnelinjen "E-mail-adressen er ikke blevet bekræftet. Bekræft din e-mail".
  - b. Klik på **Du er næsten færdig**.
  - c. Følg anvisningerne i bekræftelsesguiden.
- For at få vist betjeningselementerne til deling af ultralyd i Reacts ved billeddannelse i M-modus under en Reacts-session skal du berøre et live M-modus-billede. Hvis du berører et frosset M-modus-billede, vises betjeningselementerne til deling af ultralyd i Reacts ikke.
- Hvis du roterer din Lumify-kompatible Android-enhed under en Reacts-session, kan det få et frosset 2D-billede til at forsvinde fra skærmen. For at gendanne billedet skal du justere loopets tidslinje eller enhedens rullepanel.

## Udførelse af en undersøgelse

- Alle billeder viser dato og klokkeslæt for den tidszone, hvori de blev indlæst.
- Når du justerer dybden til mindre end 3 cm ved brug af L12-4-transduceren, zoomer systemet på billedet, og nogle dele af billedet er muligvis ikke synlige. For at få vist hele billedet skal du bruge tommel- og pegefinger og samle fingrene.
- Hvis du trækker et målepunkt for en måling ud ad billedområdet, kan målepunktet forsvinde. Gør et af følgende for at gendanne målepunktspositionen:
  - I 2D-modus skal du berøre **Mål** , berøre **Ryd alle**  og derefter berøre **Mål**  og tilføje målingen for **Ellipse** eller **Afstand** igen.
  - I M-modus skal du berøre **Mål**  og derefter berøre **Mål**  igen.

## Gennemsyn

- Lumify anvender ikke indstillingerne **Genprøv interval** og **Maks. genforsøg** i opsætningerne til **DICOM SCM-server**. Lumify anvender indstillingerne i opsætningerne til **DICOM-destination**.
- På skærmen **Gemte undersøgelser** kan undersøgelser uden gemte billeder have en afkrydsning ved siden af dem, selvom de ikke er blevet gemt på en DICOM-lagringsenhed.
- Hvis du roterer enheden, når der vælges indstillinger i dialogboksen **Tilføj ny destination**, eller når du redigerer en eksportdestination, gemmer systemet ikke dine valg. For at undgå denne situation må du ikke rotere enheden, når du tilføjer eller redigerer eksportdestinationer.

## Transducere

Samsung S2-tabletmodellerne T710 og T810 er kompatible med C5-2- og L12-4-transducerne, men ikke med S4-1-transduceren. De nyeste T713- og T813-tabletmodeller er fuldt kompatible med S4-1-transduceren.

---

**Philips Ultrasound, Inc.**

22100 Bothell Everett Hwy, Bothell, WA 98021-8431 USA

[www.philips.com/ultrasound](http://www.philips.com/ultrasound)

0086

© 2018 Koninklijke Philips N.V. Alle rettigheder forbeholdes. Trykt i USA.

Reproduktion eller overdragelse, helt eller delvist, i nogen form eller på nogen måde, elektronisk, mekanisk eller på anden vis, er forbudt uden forudgående skriftlig tilladelse fra copyright-ejeren.

