

# Note de operare

Sistemul cu ultrasunete Lumify  
1 septembrie 2018

4535 619 93621 Rev A

---

## Despre aceste note de operare

Notele de operare conțin informații ce clarifică anumite răspunsuri ale software-ului ce pot fi greșit înțelese sau pot crea utilizatorului anumite dificultăți. Citiți notele de operare și păstrați o copie a acestora pentru referință. În cazul în care considerați necesar, amplasați o copie a notelor de operare în apropierea stației de lucru.

## Informații despre etichetare

Păstrați împreună cu documentele personale Ghidul rapid inclus, primit la livrarea sistemului; acesta conține informații despre etichetare pentru sistemul cu ultrasunete Lumify.

## Cuvânt înainte

Sistemul cu ultrasunete Philips Lumify este destinat pentru imagistica cu ultrasunete pentru diagnostic în modurile B (2D), Color Doppler, Combinat (B+Color) și M. Este indicat pentru imagistica cu ultrasunete pentru diagnostic și analiza fluxului de lichide din următoarele aplicații: Fetală/Obstetrică, Pediatrică, Abdominală, Cefalică, Urologică, Ginecologică, Ecografie fetală cardiacă, Organe mici, Musculoscheletală, Vasculară periferică, Carotidă, Cardiacă.

## Utilizarea Reacts






- Pentru a elimina ecoul audio în timpul unei sesiuni la distanță, utilizatorul la distanță ar trebui să încerce una dintre următoarele acțiuni:
  - Oprirea microfonului atunci când nu vorbesc.
  - Reducerea volumului boxelor.
  - Utilizarea unor căști.
- Codurile de acces Reacts sunt unice și, atunci când sunt valorificate, creează licențe individuale Reacts. Destinatarul codului de acces devine proprietarul codului de acces și al licenței rezultate.
- Sistemele de e-mail ale utilizatorului pot direcționa e-mailurile în folderele de Spam sau Junk e-mail, în funcție de setările contului de e-mail.
- Noile invitații de utilizator Reacts eșuează în următoarele condiții:
  - Dispozitivul mobil Lumify nu este conectat la internet.
  - Invitația nu are un e-mail formatat corect.
  - Invitația a fost trimisă unei persoane cu un cont Reacts curent.
  - Invitația a fost trimisă unui utilizator Reacts cu o licență Reacts expirată.

- Când utilizați sistemul Lumify pentru a căuta utilizatori Reacts, nu includeți spații în textul de căutare. Căutați următoarele:
  - Numai prenume
  - Numai nume
  - Numai adresă de e-mail

Este posibil ca utilizatorii cu licențe Reacts expirate să nu apară în rezultatele căutării.

- Este posibil să nu primiți o confirmare atunci când creați un nou cont Reacts. Pentru a verifica noul cont, procedați astfel:
  - În secțiunea in-box a e-mailului, deschideți mesajul cu linia de subiect „Please Verify Your Email”.
  - Faceți clic pe **You’re Almost There**.
  - Urmați instrucțiunile din expertul de confirmare.
- Pentru a afișa comenzile pentru ultrasunete partajate Reacts în timpul imagisticii în modul M în timpul unei sesiuni Reacts, atingeți o imagine în direct în modul M. Dacă atingeți o imagine înghețată în modul M nu va afișa comenzile pentru ultrasunete partajate Reacts.
- Rotirea dispozitivului Android compatibil cu Lumify în timpul unei sesiuni Reacts poate determina dispariția de pe ecran a unei imagini 2D înghețate. Pentru a recupera imaginea, reglați linia temporală a buclei sau bara de defilare a dispozitivului.

## Efectuarea unei examinări

- Toate imaginile afișează data și ora fusului orar în care au fost achiziționate.
- Când reglați profunzimea la mai puțin de 3 cm în timp ce utilizați transductorul L12-4, sistemul face zoom în imagine și este posibil ca anumite porțiuni ale imaginii să nu fie vizibile. Pentru a vizualiza întreaga imagine, efectuați un gest de apropiere a degetului mare și arătător.
- Dacă glisați o rigletă de măsurare în afara regiunii imagistice, este posibil ca rigleta să dispară. Pentru a restabili poziția rigletei, procedați într-unul dintre modurile următoare:
  - În modul 2D, atingeți **Measure** , atingeți **Clear All** , și atingeți apoi **Measure**  și atingeți din nou determinarea **Ellipse** sau **Distance**.
  - În modul M, atingeți **Measure** , apoi atingeți **Measure**  din nou.

## Revizuirea

- Lumify nu utilizează setările **Retry Interval** și **Max Retries** din configurările **DICOM Storage Commitment Server**. Lumify utilizează setările din **DICOM Destination**.
- În ecranul **Saved Exams**, examinările fără imagini salvate pot avea lângă ele un marcaj de selectare, chiar dacă nu au fost salvate pe un dispozitiv de stocare DICOM.
- Dacă rotiți dispozitivul în timp ce sunt selectate setările în caseta de dialog **Add New Destination** sau când editați o destinație de export, sistemul nu salvează selecțiile efectuate. Pentru a evita apariția acestei situații, nu rotiți dispozitivul în timp ce adăugați sau editați destinații de export.

## Transductoare

Modelele T710 și T810 ale tabletelor Samsung S2 sunt compatibile cu transductoarele C5-2 și L12-4, dar nu și cu transductorul S4-1. Tabletele modelele T713 și T813 mai noi sunt compatibile în totalitate cu transductorul S4-1.

---

**Philips Ultrasound, Inc.**

22100 Bothell Everett Hwy, Bothell, WA 98021-8431 USA  
[www.philips.com/ultrasound](http://www.philips.com/ultrasound)



© 2018 Koninklijke Philips N.V. Toate drepturile sunt rezervate. Imprimat în SUA.

Reproducerea sau transmiterea, în întregime sau parțial, sub orice formă sau prin orice mijloace, electronice, mecanice sau de altă natură, este interzisă fără acordul prealabil al deținătorului drepturilor de autor.

