

Ekspluatācijas piezīmes

Lumify ultrasonogrāfs
2018. gada 1. septembris

4535 619 93561 Rev A

Par ekspluatācijas piezīmēm

Ekspluatācijas piezīmēs ir ietverta informācija par konkrētām programmatūras atbildes reakcijām, kas var radīt pārpratumus vai apgrūtināt lietošanu. Izlasiet šīs ekspluatācijas piezīmes un glabājiet to kopiju turpmākām atsaucēm. Ja iespējams, novietojiet ekspluatācijas piezīmes darbstacijas tuvumā.

Informācija par etiķetēm

Ierakstiem saglabājiet sūtījumā iekļautās *īsās vadlīnijas*, tajās ir ietverta Lumify ultraskaņas sistēmas marķējuma informācija.

Jāizlasa vispirms

Philips Lumify ultrasonogrāfu paredzēts lietot diagnostiskajai ultraskaņas attēlveidošanai B (2D), Color Doppler, Combined (B+Color) un M režīmā. Izstrādājumu paredzēts lietot diagnostiskajai ultraskaņas attēlveidošanai un cilvēka ķermeņa šķidrumu plūsmas analīzei šādiem izmeklējumiem: augļa/dzemdniecības, pediatriskiem, vēdera, galvas, uroloģijas, ginekoloģijas, augļa sirds ehogrāfija, mazo orgānu, muskuļu-skeleta, perifēro asinsvadu, miega artērija, sirds izmeklējumi.

Reacts lietošana






- Lai novērstu skaņas atbalsošanos attālās sesijas laikā, attālās piekļuves lietotājam ir jāizmēģina šādas darbības:
 - jāizslēdz mikrofons, kamēr netiek runāts;
 - jāsamazina skaļruņa skaļums;
 - jāizmanto austiņas.
- Reacts piekļuves kodi ir unikāli, un, izmantojot tos, tiek izveidotas atsevišķas Reacts licences. Piekļuves koda īpašnieks kļūst par piekļuves koda un iegūtās licences īpašnieku.
- Lietotāja e-pasta sistēmas var novirzīt Reacts e-pasta ziņojumus uz mēstuļu vai surogātpasta e-pasta mapēm atkarībā no e-pasta konta iestatījumiem.
- Reacts jauno lietotāju uzaicinājumi ir nesekmīgi šādos gadījumos:
 - Lumify mobilā ierīce nav savienota ar internetu;
 - uzaicinājuma e-pasta ziņojums nav pareizi formatēts;
 - uzaicinājums tika nosūtīts personai, kurai ir aktīvs Reacts konts;
 - uzaicinājums tika nosūtīts Reacts lietotājam, kuram ir beigusies Reacts licence.

- Kad izmantojat Lumify sistēmu, lai meklētu Reacts lietotājus, neiekļaujiet meklējuma tekstā atstarpes. Meklējiet kādu no šiem:
 - tikai vārds;
 - tikai uzvārds;
 - tikai e-pasta adrese.

Lietotāji ar Reacts licencēm, kam beidzies derīguma termiņš, meklēšanas rezultātos var nebūt redzami.

- Izveidojot jaunu Reacts kontu, jūs, iespējams, nesaņemsiet apstiprinājumu. Lai verificētu jauno kontu, rīkojieties, kā norādīts tālāk.
 - Savā e-pasta iesūtnē atveriet ziņojumu ar tēmas rindiņu "Please Verify Your Email".
 - Noklikšķiniet uz **You're Almost There**.
 - Izpildiet apstiprināšanas vedņa norādes.
- Lai parādītu vadīklas Reacts Ultrasound Share, veicot attēlveidošanu M režīmā Reacts sesijas laikā, pieskarieties reāllaika M režīma attēlam. Pieskaroties fiksētam M režīma attēlam, vadīklas Reacts Ultrasound Share netiek parādītas.
- Rotējot ar Lumify saderīgu Android ierīci Reacts sesijas laikā, fiksētais 2D attēls var pazust no displeja. Lai atgūtu attēlu, regulējiet kopas laika līniju vai ierīces ritjoslu.

Izmeklējuma veikšana

- Visos attēlos ir redzams tās laika joslas datums un laiks, kurā tie tika iegūti.
- Ja dziļums tiek samazināts zem 3 cm, kad izmanto L12-4 zondi, sistēma pietuvina attēlu un dažas attēla daļas var nebūt redzamas. Lai skatītu visu attēlu, savelciet ar īkšķi un pirkstu.
- Ja kalibrētāju izvelk ārpus attēla apgabala, kalibrētājs var pazust. Lai atjaunotu kalibrētāja pozīciju, veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām.
 - 2D režīmā pieskarieties **Measure** , pieskarieties **Clear All** , tad pieskarieties **Measure**  un pievienojiet mērījumu **Ellipse** vai **Distance** no jauna.
 - M režīmā pieskarieties **Measure**  un pēc tam vēlreiz pieskarieties **Measure** .

Pārskatīšana

- Lumify neizmanto iestatījumus **Retry Interval** un **Max Retries DICOM Storage Commitment Server** konfigurācijās. Lumify izmanto šos iestatījumus **DICOM Destination** konfigurācijās.
- Displejā **Saved Exams** izmeklējumiem bez saglabātiem attēliem var būt atzīme, pat ja tie nav saglabāti DICOM krātuves ierīcē.
- Ja ierīce tiek pagriezta, kad izvēlas iestatījumus dialoglodziņā **Add New Destination** vai kad redīgē eksporta mērķi, sistēma nesaglabā jūsu iestatījumus. Lai no tā izvairītos, negrieziet ierīci, kad pievienojat vai redīgējat eksporta mērķus.

Zondes

Samsung S2 planšetdatoru modeļi T710 un T810 ir saderīgi ar zondēm C5-2 un L12-4, bet tie nav saderīgi ar zondi S4-1. Jaunākie planšetdatoru modeļi T713 un T813 ir pilnībā saderīgi ar zondi S4-1.

Philips Ultrasound, Inc.

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

www.philips.com/ultrasound



© 2018 Koninklijke Philips N.V. Visas tiesības ir aizsargātas. Drukāts ASV.

Pilnīga vai daļēja pavairošana vai pārsūtīšana jebkurā veidā vai ar jebkādiem līdzekļiem, elektroniski, mehāniski vai citādi, ir aizliegta bez autortiesību īpašnieka rakstiskas piekrišanas.

