

Σημειώσεις λειτουργίας

Σύστημα Υπερήχων Lumify
1 Σεπτεμβρίου 2018

4535 619 93631 Rev A

Χρήση των Σημειώσεων λειτουργίας

Οι Σημειώσεις λειτουργίας περιέχουν πληροφορίες που διασαφηνίζουν ορισμένες αντιδράσεις του λογισμικού, οι οποίες μπορεί να οδηγήσουν σε λανθασμένα συμπεράσματα ή να δυσκολέψουν το χρήστη. Διαβάστε αυτές τις σημειώσεις και φυλάξτε τις για να μπορείτε να ανατρέχετε σε αυτές, εάν χρειαστεί. Εάν το θεωρείτε αναγκαίο, αναρτήστε τις σημειώσεις λειτουργίας κοντά στο σταθμό εργασίας.

Πληροφορίες σήμανσης

Για τα αρχεία σας, κρατήστε τον *Οδηγό Γρήγορης Αναφοράς* που περιλαμβάνεται στην παράδοση, καθώς περιέχει τις πληροφορίες σήμανσης για το Σύστημα Υπερήχων Lumify.

Διαβάστε πρώτα αυτήν την ενότητα

Το Σύστημα Υπερήχων Lumify της Philips προορίζεται για διαγνωστική απεικόνιση με υπερήχους σε απεικόνιση B (2D), Color Doppler, Συνδυαστική (B+Color) και μέθοδο M. Ενδείκνυται για διαγνωστική απεικόνιση με υπερήχους και ανάλυση της ροής υγρών στις ακόλουθες εφαρμογές: Έμβρυα/Μαιευτική, Παιδιατρική, Κοιλία, Κεφαλή, Ουρολογία, Γυναικολογία, Υπερηχοκαρδιογραφία εμβρύου, Όργανα μικρού μεγέθους, Μυοσκελετικό σύστημα, Περιφερειακά αγγεία, Καρωτίδα, Καρδιολογία.






Χρήση του Reacts

- Για να εξαιρεθεί η αντήχηση κατά τη διάρκεια μιας απομακρυσμένης συνεδρίας, ο απομακρυσμένος χρήστης πρέπει να δοκιμάσει ένα από τα εξής:
 - Να σιγήσει το μικρόφωνο όταν δεν μιλάει.
 - Να μειώσει την ένταση του ηχείου.
 - Να χρησιμοποιήσει ακουστικά.
- Οι κωδικοί πρόσβασης στο Reacts είναι μοναδικοί και, όταν εξαργυρωθούν, δημιουργούν ατομικές άδειες χρήσης του Reacts. Ο αποδέκτης του κωδικού πρόσβασης γίνεται κάτοχος του κωδικού πρόσβασης και της προκύπτουσας άδειας χρήσης.
- Τα συστήματα e-mail του χρήστη ενδέχεται να δρομολογήσουν e-mail του Reacts στους φακέλους ενοχλητικών ή ανεπιθύμητων μηνυμάτων e-mail, ανάλογα με τις ρυθμίσεις του λογαριασμού e-mail.
- Οι προσκλήσεις νέων χρηστών του Reacts αποτυγχάνουν στις ακόλουθες συνθήκες:
 - Η κινητή συσκευή Lumify δεν είναι συνδεδεμένη στο Internet.
 - Η πρόσκληση δεν έχει σωστά διαμορφωμένο e-mail.
 - Η πρόσκληση στάλθηκε σε άτομο που έχει ήδη λογαριασμό Reacts.
 - Η πρόσκληση στάλθηκε σε χρήστη του Reacts με ληγμένη άδεια χρήσης Reacts.

- Όταν χρησιμοποιείτε το σύστημα Lumify για να αναζητήσετε χρήστες του Reacts, μην περιλαμβάνετε κενά διαστήματα στο κείμενο της αναζήτησής σας. Πραγματοποιήστε αναζήτηση για τα ακόλουθα:
 - Μόνο όνομα
 - Μόνο επώνυμο
 - Μόνο διεύθυνση e-mail

Οι χρήστες με ληγμένες άδειες χρήσης του Reacts ενδέχεται να μην εμφανίζονται στα αποτελέσματα αναζήτησης.
- Ενδέχεται να μην λάβετε επιβεβαίωση όταν δημιουργήσετε έναν νέο λογαριασμό Reacts. Για να επαληθεύσετε τον νέο σας λογαριασμό, κάντε τα εξής:
 - α. Στα Εισερχόμενα e-mail σας, ανοίξτε το μήνυμα με τη γραμμή θέματος «Please Verify Your Email».
 - β. Κάντε κλικ στο **You're Almost There**.
 - γ. Ακολουθήστε τις προτροπές στον οδηγό επιβεβαίωσης.
- Για να εμφανίσετε τα χειριστήρια διαμοιρασμού υπερήχων Reacts κατά την απεικόνιση σε μέθοδο M κατά τη διάρκεια μιας συνεδρίας Reacts, αγγίξτε μια ζωντανή εικόνα μεθόδου M. Αν αγγίξετε μια παγωμένη εικόνα μεθόδου M, δεν θα εμφανιστούν τα χειριστήρια διαμοιρασμού υπερήχων Reacts.
- Αν περιστρέψετε τη συμβατή με το Lumify, συσκευή Android σας κατά τη διάρκεια μιας συνεδρίας Reacts, η παγωμένη εικόνα 2D ενδέχεται να εξαφανιστεί από την οθόνη. Για να επαναφέρετε την εικόνα, ρυθμίστε τη γραμμή χρόνου του βρόχου ή τη γραμμή κύλισης της συσκευής.

Διενέργεια εξέτασης

- Σε όλες τις εικόνες εμφανίζεται η ημερομηνία και η ώρα της ζώνης ώρας στην οποία έχουν ληφθεί.
- Όταν προσαρμόζετε το βάθος σε λιγότερο από 3 cm ενώ χρησιμοποιείτε τον ηχοβολέα L12-4, το σύστημα μεγεθύνει την εικόνα και ορισμένα τμήματα της εικόνας ενδέχεται να μην είναι ορατά. Για να προβάλετε ολόκληρη την εικόνα, πλησιάστε τον αντίχειρα και τον δείκτη σας στην οθόνη.
- Εάν σύρετε ένα παχύμετρο μέτρησης έξω από την περιοχή της εικόνας, το παχύμετρο ενδέχεται να εξαφανιστεί. Για να επαναφέρετε τη θέση του παχύμετρου, κάντε ένα από τα ακόλουθα:
 - Στην απεικόνιση 2D, αγγίξτε το **Measure** , αγγίξτε το **Clear All**  και, στη συνέχεια, αγγίξτε το **Measure**  και προσθέστε ξανά τη μέτρηση **Ellipse** ή **Distance**.
 - Στη μέθοδο M, αγγίξτε το **Measure**  και, στη συνέχεια, αγγίξτε το **Measure**  ξανά.

Ανασκόπηση

- Το Lumify δεν χρησιμοποιεί τις ρυθμίσεις **Retry Interval** και **Max Retries** στις γενικές ρυθμίσεις **DICOM Storage Commitment Server**. Το Lumify χρησιμοποιεί τις ρυθμίσεις στις γενικές ρυθμίσεις **DICOM Destination**.
- Στην οθόνη **Saved Exams**, εξετάσεις χωρίς αποθηκευμένες εικόνες μπορεί να έχουν σημάδι ελέγχου δίπλα τους, ακόμα και εάν δεν είναι αποθηκευμένες σε συσκευή αποθήκευσης DICOM.
- Εάν περιστρέψετε τη συσκευή σας ενώ επιλέγονται ρυθμίσεις στο πλαίσιο διαλόγου **Add New Destination** ή όταν επεξεργάζεστε έναν προορισμό εξαγωγής, το σύστημα δεν αποθηκεύει τις επιλογές σας. Για να αποφύγετε αυτή την κατάσταση, μην περιστρέψετε τη συσκευή σας κατά την προσθήκη ή επεξεργασία προορισμών εξαγωγής.

Ηχοβολείς

Τα μοντέλα T710 και T810 στο tablet Samsung S2 είναι συμβατά με τους ηχοβολείς C5-2 και L12-4, αλλά όχι με τον ηχοβολέα S4-1. Τα νεότερα μοντέλα tablet T713 και T813 είναι πλήρως συμβατά με τον ηχοβολέα S4-1.

Philips Ultrasound, Inc.
22100 Bothell Everett Hwy, Bothell, WA 98021-8431 USA
www.philips.com/ultrasound

CE 0086

© 2018 Koninklijke Philips N.V. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Τυπώθηκε στις ΗΠΑ.
Απαγορεύεται η ολική ή τμηματική αναπαραγωγή ή μετάδοση, σε οποιαδήποτε μορφή ή με οποιονδήποτε τρόπο, ηλεκτρονικό, μηχανικό ή άλλο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του κατόχου των πνευματικών δικαιωμάτων.

