

Poznámky k provozu

Lumify Ultrazvukový systém
1. září 2018

4535 619 93601 Rev A

Informace o poznámkách k provozu

Poznámky k provozu obsahují informace objasňující některé reakce softwaru, které by mohly být špatně pochopeny nebo které způsobují uživatelům potíže. Projděte si poznámky k provozu a ponechte si kopii pro nahlédnutí. Je-li to možné, uložte poznámky k provozu poblíž vaší pracovní stanice.

Informace o označení

Pro vlastní poznámky si ponechejte *Stručnou příručku* zahrnutou v zásilce; obsahuje informace o označení ultrazvukového systému Lumify.

Nejprve si přečtěte

Ultrazvukový systém Philips Lumify je určen k diagnostickému ultrazvukovému zobrazování v režimech B (2D), Color Doppler, kombinovaných režimech (B+Color) a režimech M. Je indikován k diagnostickému ultrazvukovému zobrazování a analýze proudění tekutiny v následujících aplikacích: plod/porodnické, pediatrické, abdominální, vyšetření hlavy, urologie, gynekologické, fetální echokardiografie, malé orgány, muskuloskeletální, periferní cévy, karotidy, kardiální.

Používání systému Reacts





- Chcete-li eliminovat zvukovou ozvěnu během vzdálené relace, měl by vzdálený uživatel vyzkoušet jednu z následujících možností:
 - Když nehovoříte, vypněte mikrofon.
 - Snižte hlasitost reproduktorů.
 - Používejte sluchátka.
- Přístupové kódy k systému Reacts jsou jedinečné a po zaplacení představují soukromou licenci Reacts. Příjemce přístupového kódu se stává vlastníkem přístupového kódu a výsledné licence.
- Uživatelské e-mailové systémy mohou směřovat e-maily Reacts do e-mailových složek Spam nebo Koš, v závislosti na nastavení e-mailového účtu.
- Pozvánky pro nové uživatele systému Reacts nemusí fungovat za následujících podmínek:
 - Mobilní zařízení Lumify není připojeno k internetu.
 - Pozvánka nemá správně naformátovaný e-mail.
 - Pozvánka byla zaslána osobě, která již má účet Reacts.
 - Pozvánka byla zaslána uživateli systému Reacts, kterému vypršela platnost licence Reacts.
- Při vyhledávání uživatelů systému Reacts pomocí systému Lumify zadávejte text bez mezer. Zadejte následující možnosti:

- pouze jméno,
- pouze příjmení,
- pouze e-mailovou adresu.

Uživatelé, kterým vypršela platnost licence Reacts, se mezi výsledky hledání nemusí zobrazit.

- Při založení nového účtu Reacts nemusíte obdržet potvrzení. Pro ověření svého nového účtu proveďte následující:
 - a. V doručené poště vašeho e-mailu otevřete zprávu s předmětem „Ověřte, prosím, Váš e-mail.“
 - b. Klikněte na možnost **Jste téměř u cíle**.
 - c. Postupujte dle pokynů průvodce ověřením.
- Pro zobrazení ovládacích prvků pro sdílení ultrazvuku Reacts při zobrazení v režimu M během relace Reacts se dotkněte živého obrazu v režimu M. Dotknete-li se zmrazeného obrazu v režimu M, ovládací prvky pro sdílení ultrazvuku Reacts se nezobrazí.
- Otočením zařízení Android kompatibilního s Lumify během relace Reacts se může zmrazený 2D obraz z displeje ztratit. Pro navrácení obrazu upravte dobu záchytu smyčky nebo posuvník zařízení.

Vyšetřování

- Všechny obrazy zobrazují datum a čas časového pásma, ve kterém byly pořízeny.
- Když při použití sondy L12-4 nastavíte hloubku na méně než 3 cm, systém zvětší obraz a některé jeho části nemusí být viditelné. Pro zobrazení celého obrazu jej zmenšíte přetažením palcem a dalším prstem.
- Pokud přetáhnete měřicí kaliper mimo obraz, může se ztratit. Pro navrácení kaliperu do původní pozice proveďte následující:
 - V režimu 2D stiskněte možnost **Měřit** , dále možnost **Vymazat vše**  a poté stiskněte možnost **Měřit**  a opět zvolte **Měření elipsy** nebo **Měření vzdálenosti**.
 - V režimu M stiskněte možnost **Měřit**  a poté ji stiskněte ještě jednou.

Prohlížení

- Systém Lumify nepoužívá nastavení **intervalu pro opakování** a **maximálního počtu opakování** v nastavení serveru **DICOM Storage Commitment**. Systém Lumify používá nastavení v nastavení **cílového místa DICOM**.
- Na obrazovce **Uložené testy** mohou mít testy bez uložených obrázků vedle sebe zaškrtnutí, i když nebyly uloženy do paměťového zařízení DICOM.
- Pokud otočíte zařízení během výběru nastavení v dialogovém okně **Přidat nové cílové místo** nebo když upravujete cílové místo exportu, systém vaše výběry neuloží. Aby se tomu zabránilo, neotáčejte zařízením během přidávání nebo upravování cílových míst exportu.

Sondy

Modely T710 a T810 tabletu Samsung S2 jsou kompatibilní se sondami C5-2 a L12-4, ovšem nejsou kompatibilní se sondou S4-1. Novější modely tabletů T713 a T813 jsou plně kompatibilní se sondou S4-1.

Philips Ultrasound, Inc.

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



© 2018 Koninklijke Philips N.V. Všechna práva vyhrazena. Vytlačeno v USA.

Reprodukce nebo přenos tohoto dokumentu, celého nebo jeho části, a to v jakékoli formě či jakýmkoli způsobem, elektronicky, mechanicky nebo jinak, jsou bez předchozího písemného souhlasu vlastníka autorských práv zakázány.

