



 **clarius** ultrazvuk
kdekoliv



O nás

Firma Clarius Mobile Health byla založená zkušenými inovátory, kteří hráli významnou roli v ultrazvukovém přístrojovém odvětví. Naši vývojáři byli mozky prvních sonografů založených na PC platformě a použili také jako první u sonografů dotykovou obrazovku se zjednodušeným uživatelským rozhraním.

Začínali jsme s jednoduchým cílem: umožnit více lékařům využívat sonografii a tím zlepšit péči o pacienty. Díky možnostem mobilních telefonů, pokročilým technologiím a desetiletím kolektivní ultrazvukové zkušenosti Clarius tým velmi brzy vyvinul vysoce kvalitní ultrazvukový "namíř-a-snímej" přístroj, který pracuje s téměř libovolným chytrým zařízením.

Sonografy Clarius úspěšně prošly schvalovacím procesem FDA, CE a Health Canada. Firma Clarius Mobile Health získala certifikát jakosti ISO v květnu 2016.

Výrobce:
Clarius Mobile Health
350-3605 Gilmore Way
Burnaby, BC, V5G4X5, Canada
hello@clarius.me
Tel.: +1-778-800-9975

Distributor pro ČR:


MEDATA
VÁS PARTNER V PÉČI O ZDRAVÍ

MEDATA, spol. s r.o.
Milady Horákové 1956/11
602 00 Brno
obchod@medata.cz
Tel.: 602 550 529

Vrbova 1427/19
147 00 Praha 4
ondra@medata.cz
Tel.: 602 464 453

Bezdrátový
mobilní sonograf
pro iOS a Android

S Clariem je vysoká kvalita obrazu jen začátek

Clarius je odlišný od všech ostatních mobilních sonografů. Poskytuje 2D a dopplerovské obrázky s vysokým rozlišením a posílá je bezdrátově do většiny iOS a Android chytrých zařízení.

S mnoha automatickými nastaveními obrazu včetně optimálního zisku a frekvenčního řízení je používání Claria téměř tak jednoduché jako používání fotoaparátu ve vašem chytrém telefonu.



Clarius se používá v aplikaci

Navržená pro rychlost a optimalizovaná pro excelentní zobrazování - aplikace Clarius vám umožní začít s vyšetřením téměř okamžitě. Clarius pracuje s většinou iOS a Android chytrých zařízení.

Jednoduše si stáhněte bezplatnou aplikaci a můžete začít vyšetřovat jedním dotykem tlačítka. Clarius umí zobrazovat vyšetřování na více zařízeních současně.



Bez drátů !

Clarius používá WiFi Direct síť pro spojení vybraného sonografu s aplikací v chytrém zařízení pro zobrazení signálu. Po stažení aplikace Clarius ke své funkci nepotřebuje internetové připojení.



Kompletně kovové opláštění

Clarius jsme navrhovali tak, aby vydržel provoz v rušných nemocnicích či jiných nepředpokladatelných prostředích. Jeho tělo může být kompletně ponořeno do kapaliny. A protože pracuje bezdrátově, odpadá starost o kabely.

Konvexní a virtuální sektorové zobrazovací pole v jednom zařízení

Sonograf Clarius C3 je navržený pro vyšetřování všech částí pacientova trupu včetně srdce. Konvexní sonda poskytuje výjimečné rozlišení při zobrazení břicha a hrudníku.

Volbou kardiologického přednastavení zapnete mód virtuálního sektorového zobrazení, se kterým získáte vysokorychlostní kardiologický obraz v mezižebří.

Bezdrátová svoboda při procedurách

Sonograf Clarius L7 je ideální pro zaváděcí procedury. Je jednoduše sterilizovatelný a čistitelný. Zobrazuje jemné detaily v hloubkách 1 - 7 cm.

Model	Frekvence	Hloubka
C3	2 - 6 MHz	3 - 30 cm
L7	4 - 13 MHz	1 - 7 cm
C7	3 - 10 MHz	2 - 15 cm

Napájení akumulátorem

Clarius je napájený z nabíjecí baterie, která poskytuje až 1 hodinu provozu nebo více než 7 dní v pohotovostním stavu.

S každým přístrojem dostanete 2 baterie a nabíječku.

7+ dní v pohotovosti | až 1 hodina vyšetřování



Kvalita skrz naskrz

Každý Clarius sonograf se vyrábí v továrně poblíž kanadského Vancouveru pokročilým velkobjemovým výrobním procesem za přísné kontroly kvality. Každá sonda je pečlivě vyrobena naším týmem z materiálů v současnosti nejvyšší možné kvality. Řízení celého výrobního procesu umožňuje optimální kontrolu kvality na každém stupni výrobního procesu.