

VertX™

Robustný. Ambiciózny. Odolný. Voľba armády U.S.A.

Zvýšenie prestíže Vášho pracoviska
Zlepšenie starostlivosti o pacienta
Inovácia digitálnej rádiografie



S rokmi inšpirácií prichádza VertX™, voľba armády Spojených štátov. VertX™ bol navrhnutý pre náročné požiadavky. Toto prenosné alebo stacionárne CR zariadenie ponúka flexibilné digitálne zobrazovacie možnosti pre všetky medicínske prostredia. Je tiež jediným CR zariadením svojho druhu, ktorý obstál v obtiažnom testovaní v rámci intenzívnych vojenských operácií. A skutočne váži toto prenosné CR zariadenie iba 50 libier, t.j. do 23 kg.

VertX™ je možné namontovať na existujúce mobilné RTG zariadenie ako je GE AMX-4* a získate okamžitý prevod z analógového prostredia existujúceho systému konverziou na digitálne riešenie. VertX™ uľahčí Vašu prácu, pretože má jednoduché použitie a je skutočne rýchly. Vynikajúca kvalita obrazu a odolnosť VertX™ je dôkazom odborných znalostí v oblasti medicínskej rádiografie, ktoré spoločnosť iCRco garantuje a považuje za kľúč svojho úspechu.

Spoločnosť iCRco je lídrom v oblasti najmodernejších technológií v medicínskej rádiografii už takmer 20 rokov. Jej produkty poskytnú kompletné riešenie digitálneho spracovania obrazu s ohľadom na Vaše potreby. Spoločnosť iCRco je priekopníkom, zameraným na budúcnosť. Staňte sa súčasťou inovácie implementáciou jej CR riešení do Vašej praxe!

*GE AMX-4 je produkt spoločnosti GE

Inovovaná technológia
True Flat Scan Path™:
Získajte 300.000+
snímok na jednej fólii

Vynikajúci softvér
pre spracovanie
obrazu

Lahká manipulácia,
hmotnosť iba 50 lb
(22,68 kg)

Jedna pohyblivá časť
pre maximálnu
funkčnosť a úsporu

www.icrcompany.com



VertX™

Robustný. Ambiciózny. Odolný. Voľba armády U.S.A.

Charakteristika VertX™

- voľba armády U.S.A.
- prosper v ťažkom armádnom testovaní
- jednoduché pripojenie na GE AMX-4*
- pojazdný alebo stacionárny
- vynikajúci softvér pre spracovanie obrazu
- malé rozmery a jednoduché použitie.

*GE AMX-4 je produkt spoločnosti GE

Charakteristika softvéru Clarity Captera™

- VertX™ obsahuje Clarity Captera™ — intuitívny softvér ovládaný dotykovou obrazovkou
- Inteligentné snímanie – možnosť manipulácie so snímkami počas skenovania ďalších kaziet
- ICE2 spracovanie obrazu; opätovná úprava snímok podľa požiadaviek, automaticky aplikuje správne algoritmy pre vybranú anatómiu
- Inteligentné vyhľadávacie, triediace a filtrovacie funkcie
- Integrácia s poprednými operačnými systémami ako RIS a EMR
- Celý súbor nástrojov pre poznámky a meranie
- Užívateľsky komfortné nastavenia a oprávnenia

Zažite budúcnosť RTG zobrazení s iCRco

VertX™ Špecifikácie*

| Priestorové rozlíšenie pre VertX™ | | | |
|-----------------------------------|----------------|--------------|-----|
| Pixely/mm | Počet mikrónov | Párové čiary | DPI |
| 5 | 155 | 3.1 | 163 |
| 10 | 100 | 4.5 | 254 |

| | |
|--------------------------|--|
| Čiernobiele rozlíšenie | 16 bitov/pixel zdrojového súboru, 65536 odtieňov šedi |
| Čas zobrazenia | 35 sekúnd |
| Konfigurácia | Prenosné alebo najmenšie stacionárne CR zariadenie |
| Hmotnosť | 50 lbs (22,68 kg) |
| Rozmery | W21" x D8.15" x H35" (š 53,34 x h 20,7 x v 88,9 cm) |
| Zdroj napájania | 100-240V AC/ 2.5A max; 47-63Hz (Univerzálne napájanie) |
| Prenosný zdroj napájania | 24V prenosný DC zdroj napájania k dispozícii, 270 snímkov na jedno nabitie |
| Produkcia tepla | Pohotovostný režim 230W, maximum 1610W |
| Prevádzkové podmienky | Teplota: 0-40°C/32-105oF, Teplotná zmena: 0,5°C/min, Vlhkosť: 15%-95% RH, magnetické polia: max.1260µT v súlade s EN 61000-4-8:stupeň 3), 10 A/m |

* Špecifikácie môžu byť zmenené. Spracovanie a uvádzané časy závisia od rýchlosti procesoru, kapacity RAM disku a grafickej karty.



Komponenty sú vyrobené z 98% recyklovateľných častí • iCRco je certifikovaná spoločnosť • Spoločnosti boli udelené medzinárodné a národné patenty • V súlade s medicínskym CE • Akceptované FDA • Schválené CE

© 2009 iCRco. Všetky práva vyhradené. "VertX" a "Clarity Captera" sú registrované ochranné známky spoločnosti iCRco. BR111709AUS



Vonkajšie rozmery (cm)

