

Мамографічна система Pinkview-DR Prime

Мамограф Pinkview-DR Prime ефективно використовується для ранньої діагностики раку молочних залоз, забезпечуючи високоякісні зображення завдяки сучасним технологіям.

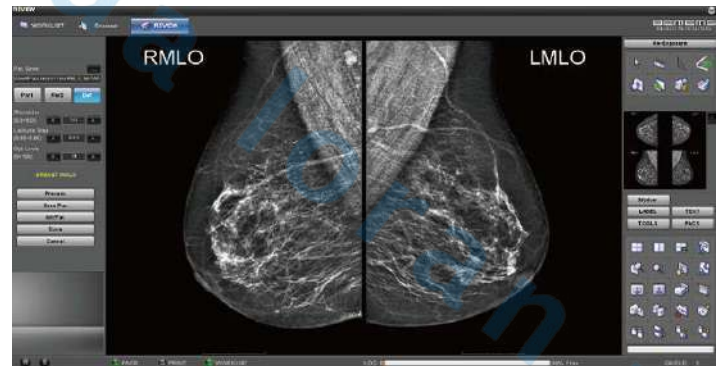


Цей апарат містить цифровий детектор аморфного кремнію, який вирізняється стабільністю та на 30% швидшим отриманням зображень порівняно зі звичайними системами. 7-дюймовий сенсорний екран спрощує управління мамографом.

Програмне забезпечення BEMEMS, сумісне з DICOM та PACS, забезпечує оптимальне управління зображеннями. В мамограф встановлений височастотний генератор та мікрофокусна рентгенівська трубка VAREX RAD-85S, що гарантує високу якість зображень. Плоскопанельний провідний детектор 18×24 забезпечує чітку візуалізацію мікрокальцинатів, важливих для діагностики.

Система MICOM для контролю компресії, автоматична система позиціонування та ручне управління штативом роблять процедуру менш болісною.

Автоматичний мікропроцесорний контроль експозиції забезпечує оптимальні умови зйомки. Робоча станція з 22-дюймовим LCD монітором, дві педалі управління та дистанційне управління підвищують комфорт і безпеку медичного персоналу. Це робить Pinkview-DR Prime відмінним вибором для медичних установ, що прагнуть забезпечити якісну діагностику з мінімальним дискомфортом для пацієнтів.



- **Макс.струм:** 100 мА
- **Фокусна відстань:** 660 мм (SID)
- **Режими:** АЕС, Авто мАс, Ручний
- **Макс.сила стиснення:** 200 Н (крок 10 Ньютонів)
- **Цифровий детектор:** а-Si/TFT масив
- **Пристрій збільшення:** ×1,8

- Рентгенівський генератор**
- **Велика фокусна точка:** 20-35 кВ (крок 1кV)/ 4-500 мАс
 - **Мала фокусна точка:** 20-35 кВ (крок 1кV)/ 4-160 мАс
- Рентгенівська трубка**
- **Матеріал:** Мо (молібденовий обертовий анод)
 - **Фокусна пляма:** Мала 0,1 мм/велика 0,3 мм