

## Программное обеспечение

«Программный модуль проводного подключения цифрового детектора 2430см@69мкм и штатива Z175C к АРМ рентгенолаборанта»

Программный модуль проводного подключения цифрового детектора 2430см@69мкм и штатива Z175C к АРМ рентгенолаборанта и предназначен для обеспечения проводного режима работы АРМ лаборанта с детектором и генератором. Модуль входит в состав модуля «Диспо», серии Лаборант.

Область применения – сервисное программное обеспечение.

К работе с модулем допускается только специально обученный сервисный персонал.

### Возможности

Программный модуль устанавливается на АРМ лаборанта с предварительно настроенным ПО «Диспо», серии Лаборант. После запуска модуля и настройки соединения с детектором и генератором маммографа модуль формирует файлы настроек и калибровок для проводного управления.

### Информация о технологии разработки модуля

- Фреймворк: .net framework;
- Языки: C#, lua;
- Протокол: GigE Vision

### Требования к установке

Программный модуль должен быть установлен на АРМ (с модулем «Диспо», серии Лаборант) со следующими техническими требованиями:

- Системный блок:
  - Частота процессора не ниже 1,8 ГГц
  - Оперативная память, не менее 2 Гб
  - Жесткий диск, не менее 120 Гб
- Монитор:
  - Диагональ не менее 17"
- Клавиатура
- Мышь
- Операционная система - Microsoft Windows 7 или более поздняя версия

**Внимание!** Программный модуль работоспособен только при подключенном оборудовании: цифровой детектор 2430см@69мкм и штатив Z175C.