

# Инструкция по установке и тестированию экземпляра программного обеспечения Firmware INFERIT Vision v.1.1 для мониторов

## Шаг 1. Предварительные условия

Необходимо убедиться в предустановке следующего ПО:

- Microsoft Windows 2010
- ISP Tool
- Visual Studio 2010
- WinRAR

Персональный компьютер должен соответствовать требованиям:

- Не менее 4-х ядер
- Не менее 8GB ОЗУ
- 10GB свободного пространства на HDD/SSD
- Подключен программатор

## Шаг 2. Распаковка комплекта ПО:

- Войти в ОС под учетной записью Администратора;
- Создать в корне диска C (C:\) каталог с произвольным именем на латинице;
- Распаковать архив Firmware Inferit Vision v.1.1 в созданный каталог.

## Шаг 3. Установка прошивки:

- Подключить плату управления монитора к программатору
- Запустить утилиту ISP\_tool от имени Администратора
- Убедиться, что модуль определился программой
- В окне программы выбрать файл прошивки, соответствующий модели монитора
- Нажать кнопку «Запись» и дождаться окончания записи прошивки

## Шаг 4. Тестирование:

По окончании процедуры прошивки, отключить модуль от программатора и установить его в тестовый стенд. После запуска стенда модуль должен корректно отобразить в системе свои параметры:

Корректное разрешение дисплея Калибровка цветовой гаммы Выбор источника сигнала

## Термины и сокращения

HDD / SSD – Жесткий диск

ПО – Программное обеспечение