



User Manual

CamGuide 이미지 저장, 영상 저장

Rev 2.00

TS 팀

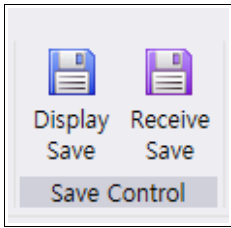
[illegible]

Table of Contents

1. CamGuide를 통한 이미지 저장법.....	4
1.1. Pixel Format에 따른 차이.....	5
2.1 Mono.....	6
2.2 Color.....	7
3. 편광카메라.....	8
4. 동영상 저장 기능.....	9

1. CamGuide를 통한 이미지 저장법

CamGuide 내 Save Control를 통하여 두가지 방식으로 이미지를 저장할 수 있습니다.



- 1) Display Save : CamGuide에서 출력된 이미지를 저장합니다.
- 2) Receive Save : 카메라에서 전송한 원본 이미지를 저장합니다.

1.1. Pixel Format에 따른 차이

Pixel Format 10bit, 12bit인 경우 Receive Save 시 파일 형식이 (*bmp, *jpeg)가 아닌 *raw 형식으로 저장됩니다.

이는 이미지의 원본 데이터를 그대로 저장한 파일입니다.

※ 일반적으로 알려진 .raw 형식 파일과 다릅니다.

▼ Display Save

파일 이름(N):	
파일 형식(T):	Image file (*.bmp; *.jpg; *.jpeg; *.png;)

▼ Receive Save

파일 이름(N):	
파일 형식(T):	Raw file (*.raw)

2.1 Mono

Display Save와 Receive Save 저장 방식 모두 해상도,용량,비트값이 동일합니다.

▼ Display Save



▼ Receive Save



2.2 Color

- Display Save : 컬러이미지가 저장됩니다.(32bit)
- Receive Save : Bayer 이미지가 저장됩니다.

▼ Display Save



▼ Receive Save



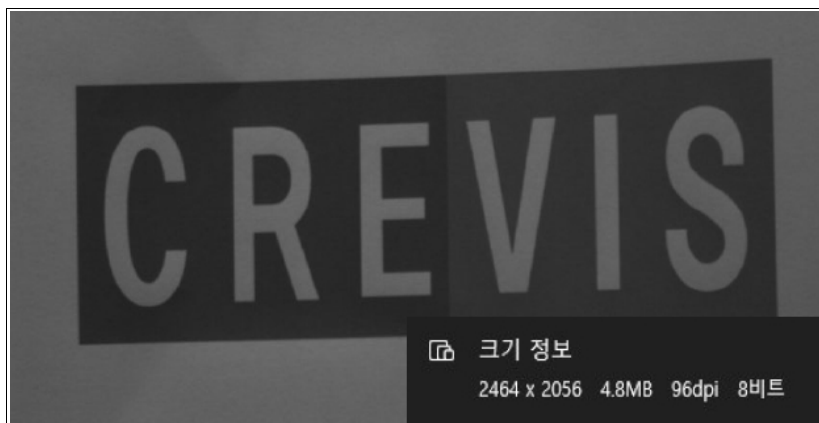
3. 편광카메라

Display Save와 Receive Save 저장 방식 모두 해상도,용량,비트값이 동일합니다.

▼ Display Save

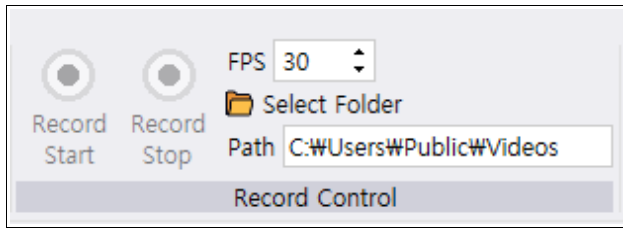


▼ Receive Save



4. 동영상 저장 기능

CamGuide 내 Record Control를 통하여 동영상을 저장할 수 있습니다.



- 1) 동영상 저장 전 FPS를 조절할 수 있습니다.
 - 2) Select Folder의 경로를 변경해 저장 경로를 변경 할 수 있습니다.
- ※ 카메라 Frame Rate와 관계없이 녹화 설정에 있는 FPS대로 저장이 됩니다.