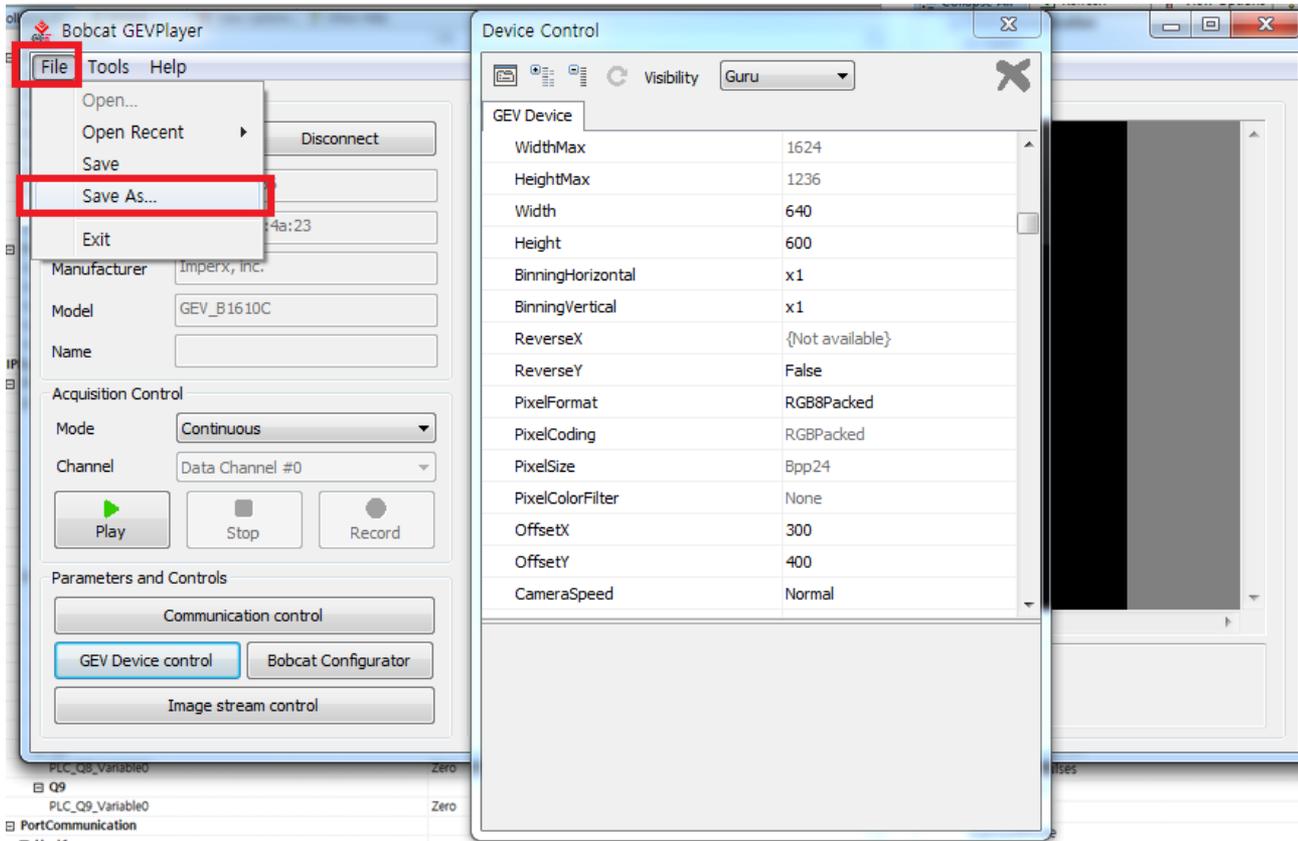

Imperx Camera Setting

2020-07-14

(주) 코어이미징

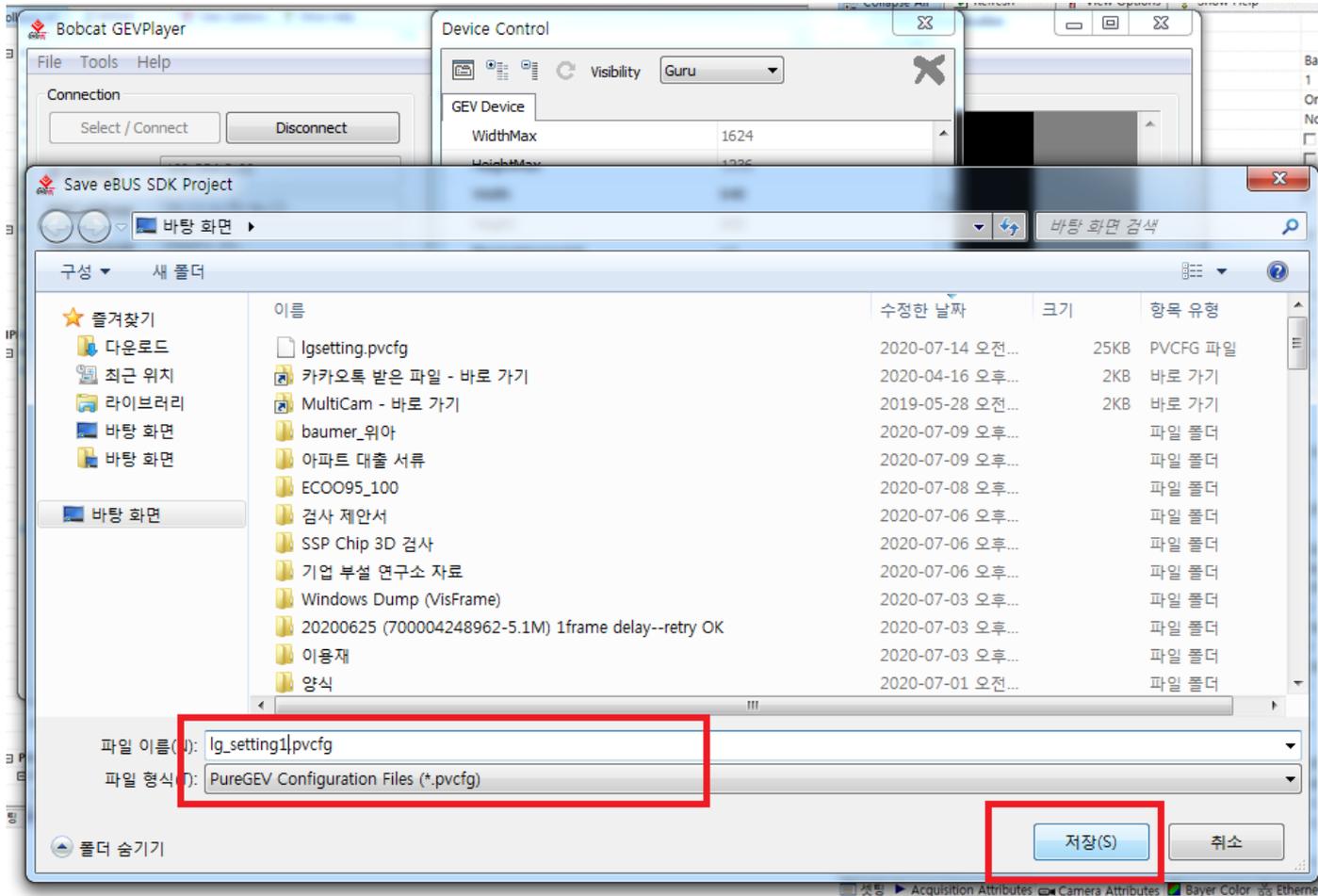


1. Camera setting



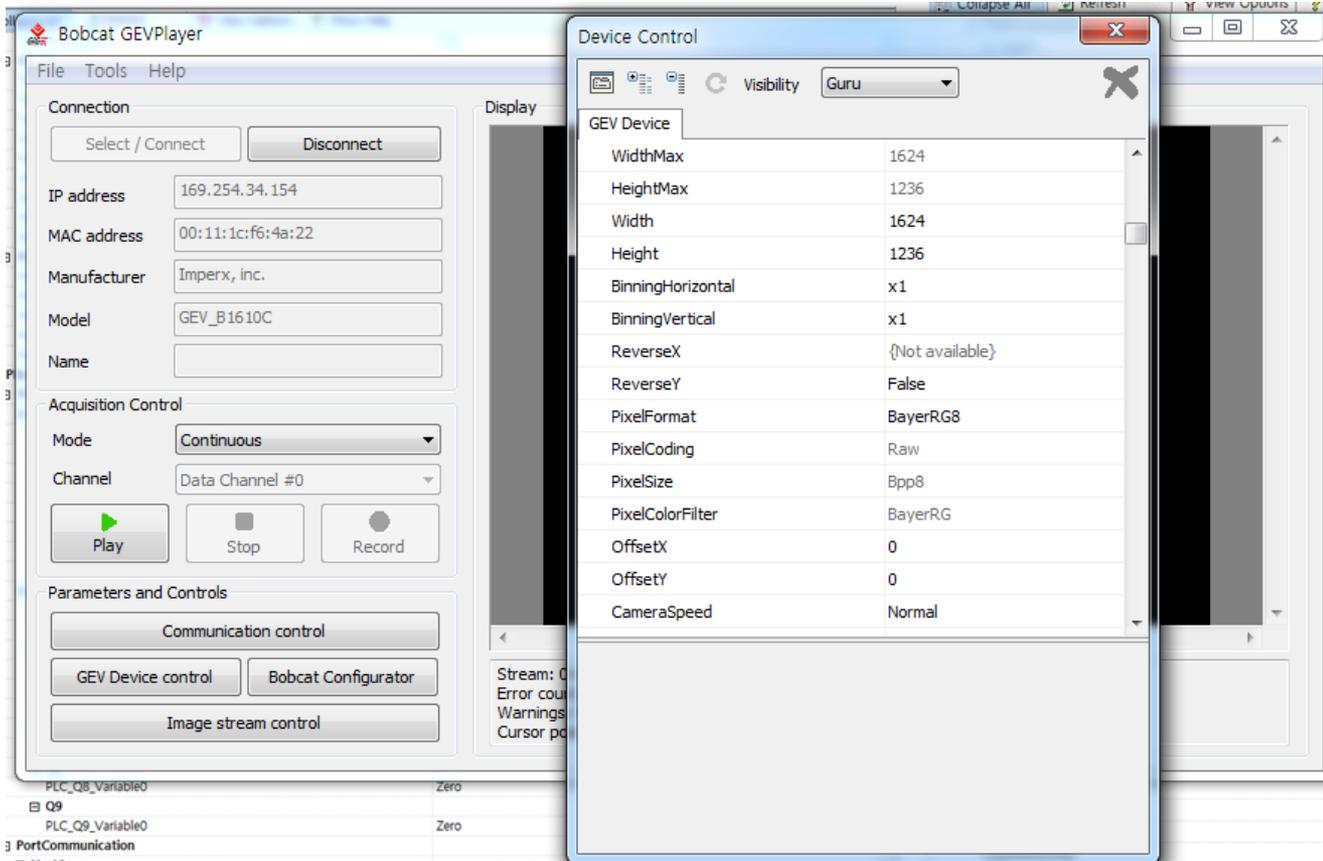
카메라의 setting을 모두 하신 후 File -> Save As를 클릭 합니다.

1. Camera setting



카메라의 setting file 이름을 정하신 후 저장을 클릭 합니다.

1. Camera setting



The screenshot displays the Bobcat GEVPlayer software interface. The main window is titled "Bobcat GEVPlayer" and contains several sections:

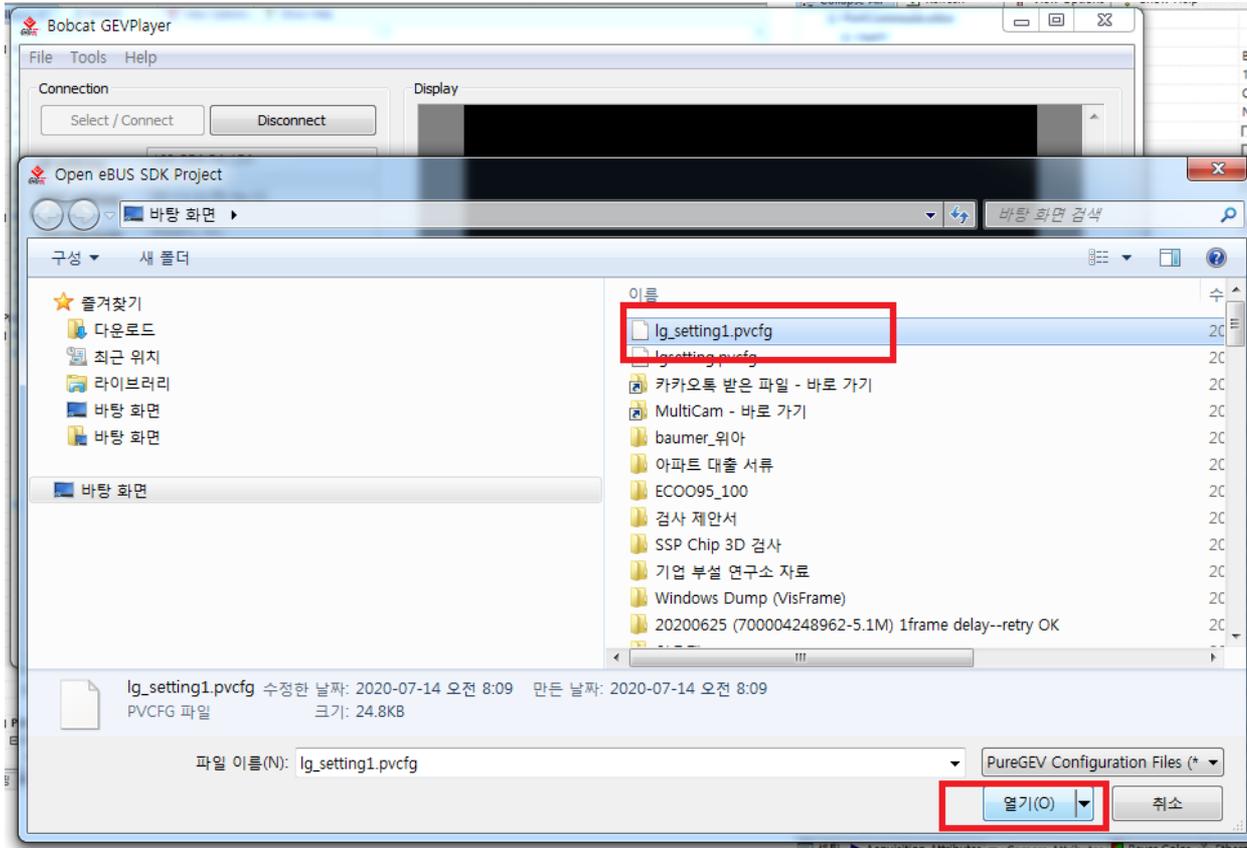
- Connection:** Includes fields for IP address (169.254.34.154), MAC address (00:11:1c:f6:4a:22), Manufacturer (Imperx, inc.), Model (GEV_B1610C), and Name.
- Acquisition Control:** Features a Mode dropdown set to "Continuous" and a Channel dropdown set to "Data Channel #0". It also has Play, Stop, and Record buttons.
- Parameters and Controls:** Contains buttons for Communication control, GEV Device control, Bobcat Configurator, and Image stream control.

Overlaid on the main window is a "Device Control" dialog box. It shows a table of camera parameters:

Parameter	Value
WidthMax	1624
HeightMax	1236
Width	1624
Height	1236
BinningHorizontal	x1
BinningVertical	x1
ReverseX	{Not available}
ReverseY	False
PixelFormat	BayerRG8
PixelCoding	Raw
PixelSize	Bpp8
PixelColorFilter	BayerRG
OffsetX	0
OffsetY	0
CameraSpeed	Normal

다른 카메라를 연결하여 setting을 확인 하시기 바랍니다.

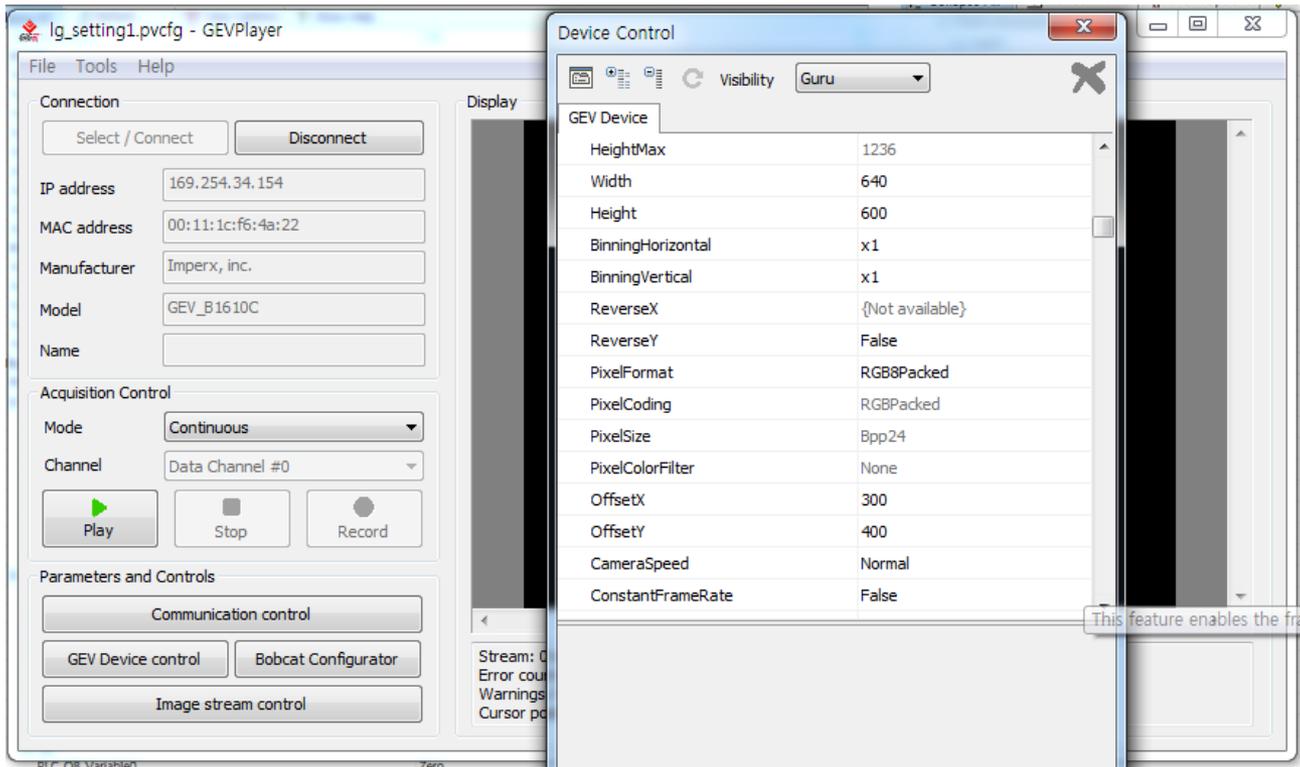
1. Camera setting



File -> Open를 클릭 합니다.

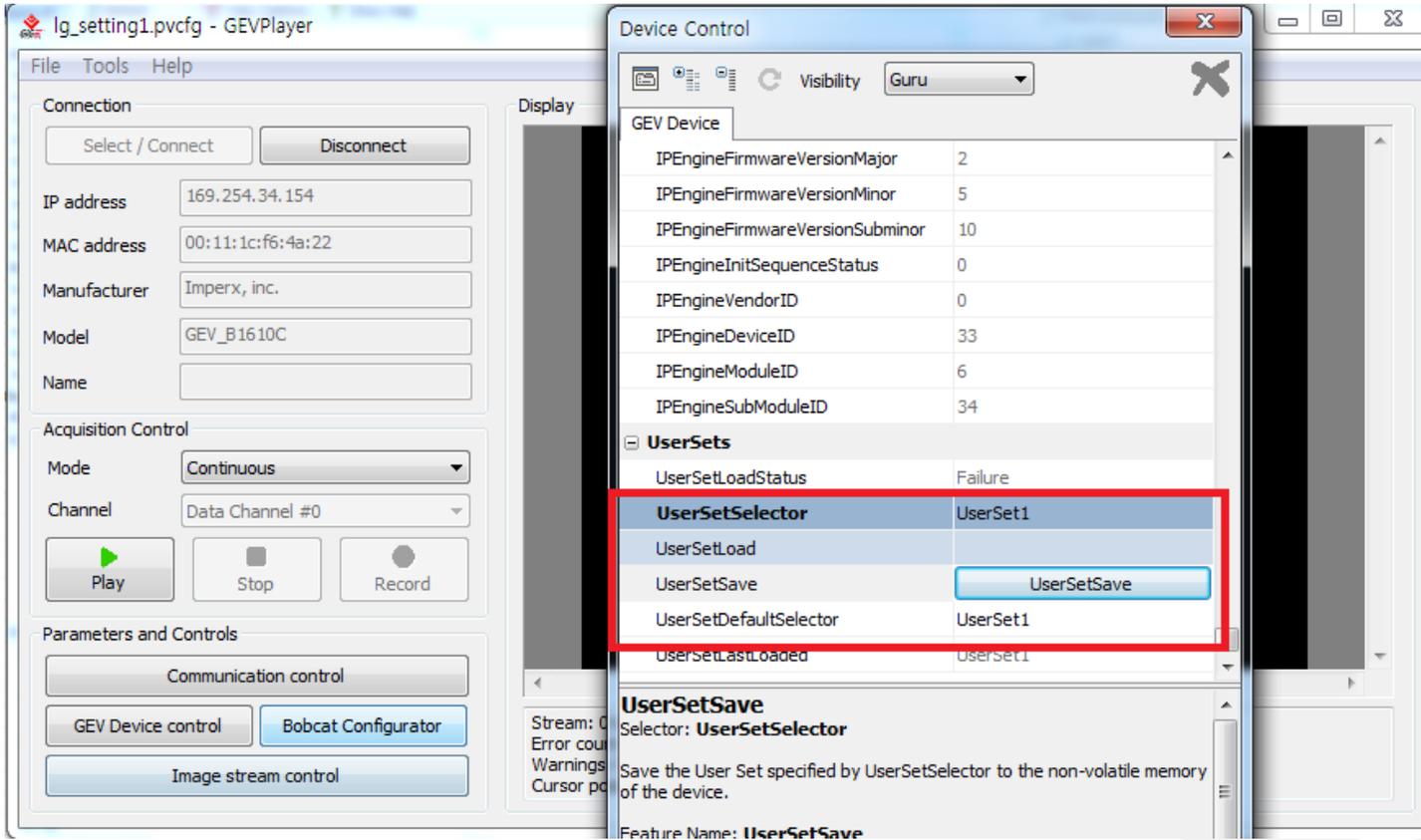
Load 하는 파일을 선택 하여 열기를 클릭 합니다.

1. Camera setting



카메라의 setting을 Load 한 후에 변경된 카메라 setting을 확인 합니다.

1. Camera setting



카메라의 setting을 확인후 UserSet1에 저장을 하시기 바랍니다.

Setting load로는 저장이 되지 않습니다.

또한 UserSet1에 저장 후 UserSetDefaultSelector를 UserSet1으로 설정하시기 바랍니다.

만약 UserSet1에 Data 저장 없이 UserSetDefaultSelector를 UserSet1이 설정이 된다면, 카메라 XML이 손상되는 증상이 발생하여 다시 초기화를 해줘야 합니다.

Vision is CORE
Thank You

