



eGrabber Studio

강력한 이미지 캡처

둘러보기



- eGrabber의 평가 및 데모 애플리케이션
- GigE Vision 카메라(옵션인 Gigalink 라이브러리 포함), CoaXPress 카메라(Coaxlink 카드 포함) 및 카메라 링크 카메라와 호환(Grablink Duo 포함)
- 선택적 eGrabber Recorder 라이브러리를 사용하여 이미지 녹화에 액세스할 수 있는 Recorder 창
- Windows, Linux 및 macOS와 호환

장점

설명

eGrabber Studio는 eGrabber의 평가 및 데모 애플리케이션입니다. Coaxlink 프레임 그래버 및 GigE Vision 카메라를 사용하여 이미지 캡처를 테스트하고 카메라 및 프레임 그래버의 매개변수(GenApi 기능)를 확인 및 구성하고 캡처한 이미지를 파일에 저장할 수 있습니다. 라이브 히스토그램 및 프로파일 표시도 가능합니다. 새롭고 현대적인 기능으로 설계된 eGrabber Studio는 Windows, Linux 및 macOS와 호환됩니다.

라이브 히스토그램 표시

카메라 및 프레임 그래버의 GenICam 매개 변수에 액세스

새로운 이미지 프로파일 표시

eGrabber 레코더 통합

eGrabber: GigE Vision 및 CoaXPress 및 카메라링크 카메라용 단일 API

eGrabber의 새로운 선택적 추가 기능인 eGrabber Gigalink를 통해 GigE Vision 카메라에 보편적으로 하드웨어에 관계 없이 액세스할 수 있습니다. eGrabber Gigalink를 사용하면 독점적인 카메라 드라이버를 사용하지 않고 한 애플리케이션에서 여러 브랜드의 GigE Vision 카메라를 아무런 어려움 없이 통합할 수 있습니다. eGrabber를 통해 프로그래머는 동일한 개념, 객체 및 함수 호출을 사용하여 브랜드의 종류에 상관 없이 GigE Vision 카메라, CoaXPress 카메라 및 카메라 링크 카메라에서 이미지를 취득할 수 있습니다.

Windows, Linux 및 macOS와 호환

- x86_64(64비트) 플랫폼의 서버 버전을 포함하여 Windows 7 SP1에서 Windows 11까지의 모든 버전
- x86_64 및 AArch64(ARM64) 플랫폼에서 Linux 배포판과 독립적으로 설계
- x86_64(64비트) 플랫폼에서 모든 macOS 버전 10.12 이상을 지원하도록 설계

DG06 기술 개발 부서의 지원으로 개발

애플리케이션

전자제품 제조산업용 머신 비전

- AOI, 3D SPI, 3D 리드/볼 검사 기계용 고속 이미지 캡처
- 플랫 패널 디스플레이 검사 및 태양 전지 검사용 초고해상도 라인 스캔 이미지 캡처

일반 제조산업용 머신 비전

- 검사 기계용으로 높은 프레임 레이트의 이미지 캡처
- 표면 검사 기계용 라인 스캔 이미지 캡처
- 직물 검사용 라인 스캔 이미지 캡처

인쇄 산업용 머신 비전

- 인쇄 검사 기계용 고속 라인 스캔 이미지 캡처

비디오 캡처 및 기록

- 동작 분석 및 기록용 고 프레임 레이트 비디오 캡처

사양

Software

Host PC Operating System	• Microsoft Windows 11, 10, 8.1, 7 for x86-64 (64-bit) processor architecture • Linux for x86-64 (64-bit) and AArch64 (64-bit) processor architectures • macOS for x86-64 (64-bit) and AArch64 (64-bit) processor architectures
--------------------------	---

Ordering Information

Product code - Description	• 4403 - eGrabber Studio
----------------------------	--

EMEA

Euresys SA

Liège Science Park - Rue du Bois Saint-Jean, 20
4102 Seraing - Belgium

Email: sales.europe@euresys.com

EMEA

Sensor to Image GmbH

Lechtorstrasse 20
86956 Schongau - Germany

Email: sales.europe@euresys.com

AMERICA

Euresys Inc.

27132-A Paseo Espada - Suite 421
San Juan Capistrano, CA 92675 - United States

Email: sales.americas@euresys.com

ASIA

Euresys Pte. Ltd.

750A Chai Chee Road - #07-15 ESR BizPark @ Chai Chee
Singapore 469001 - Singapore

Email: sales.asia@euresys.com

CHINA

Euresys Shanghai Liaison Office

Unit 802, Tower B, Greenland The Center - No.500 Yunjin Road, Xuhui District
200232 Shanghai - China

Euresys上海联络处

上海市徐汇区云锦路500号绿地汇中心B座802室
200232

Email: sales.china@euresys.com

CHINA

Euresys Shenzhen Liaison Office

Room 1202 - Chinese Overseas Scholars Venture Building
518057 Shenzhen - China

Euresys深圳联络处

深圳南山区留学生创业大厦1期1202
518057

Email: sales.china@euresys.com

JAPAN

Euresys Japan K.K.

Expert Office Shinyokohama - Nisso Dai 18 Building, Shinyokohama 3-7-18, Kohoku
Yokohama 222-0033 - Japan
〒222-0033

神奈川県横浜市港北区新横浜3-7-18 日総第18ビル エキスパートオフィス新横浜

Email: sales.japan@euresys.com

More at www.euresys.com

