

AI for Human Benefit, Everywhere

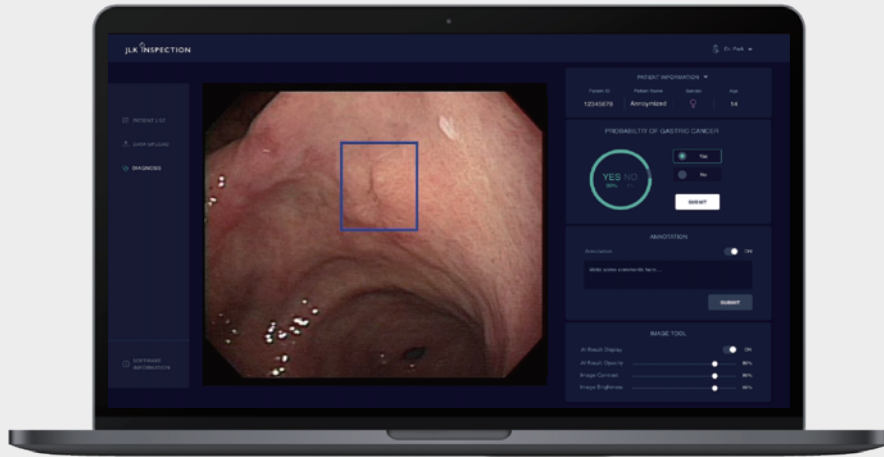
JFD-02K

AI based Endoscopy Analysis Solution



MEDIHUB ENDOSCOPY





JFD-02K

인공지능 기반 위장 내 위암 검출 솔루션 AI based Gastric Cancer Detection Solution

제품 개요

위암의 조기 검출 및 수술 시, 향후 5년의 생존율은 비교적 높은 편입니다. 하지만 최근 보고에 의하면 크기가 작거나 일반적이지 않은 형태의 위암이 증가하고 있어 이를 내시경 검사를 통해 직접 검출하는 것은 쉬운 작업이 아닙니다.

JFD-02K는 위 내시경 이미지로부터 위암을 검출하고 시각화하여 의료진의 진단을 보조하는 인공지능 기반의 의료 솔루션입니다.

성능 및 기능

- 위 내시경 이미지 시각화
- 검출된 위암 영역에 대한 확률 정보 제공
- 위 내시경 위암 영역 검출 결과 시각화

입출력 정보

- 입력 데이터 환자의 위 내시경 영상
- 출력 결과 위암 검출 영역 및 확률 정보



AI R&D 센터

06141 서울특별시 강남구 테헤란로
33길 5, 제이엘케이타워

☎ +82-70-4651-4051

한국 법인

28118 충청북도 청주시 청원구
오창읍 양청송대길 10 청주미래
누리터(지식산업센터) #204

미국 법인

3003 N 1st ST #322, San
Jose, CA 95134, USA

✉ jlk_usa@jlkgroup.com

일본 법인

#208, 6 Chome 10-6 Otsuka
Bunkyo-ju, Tokyo, Japan

✉ jlk_japan@jlkgroup.com