

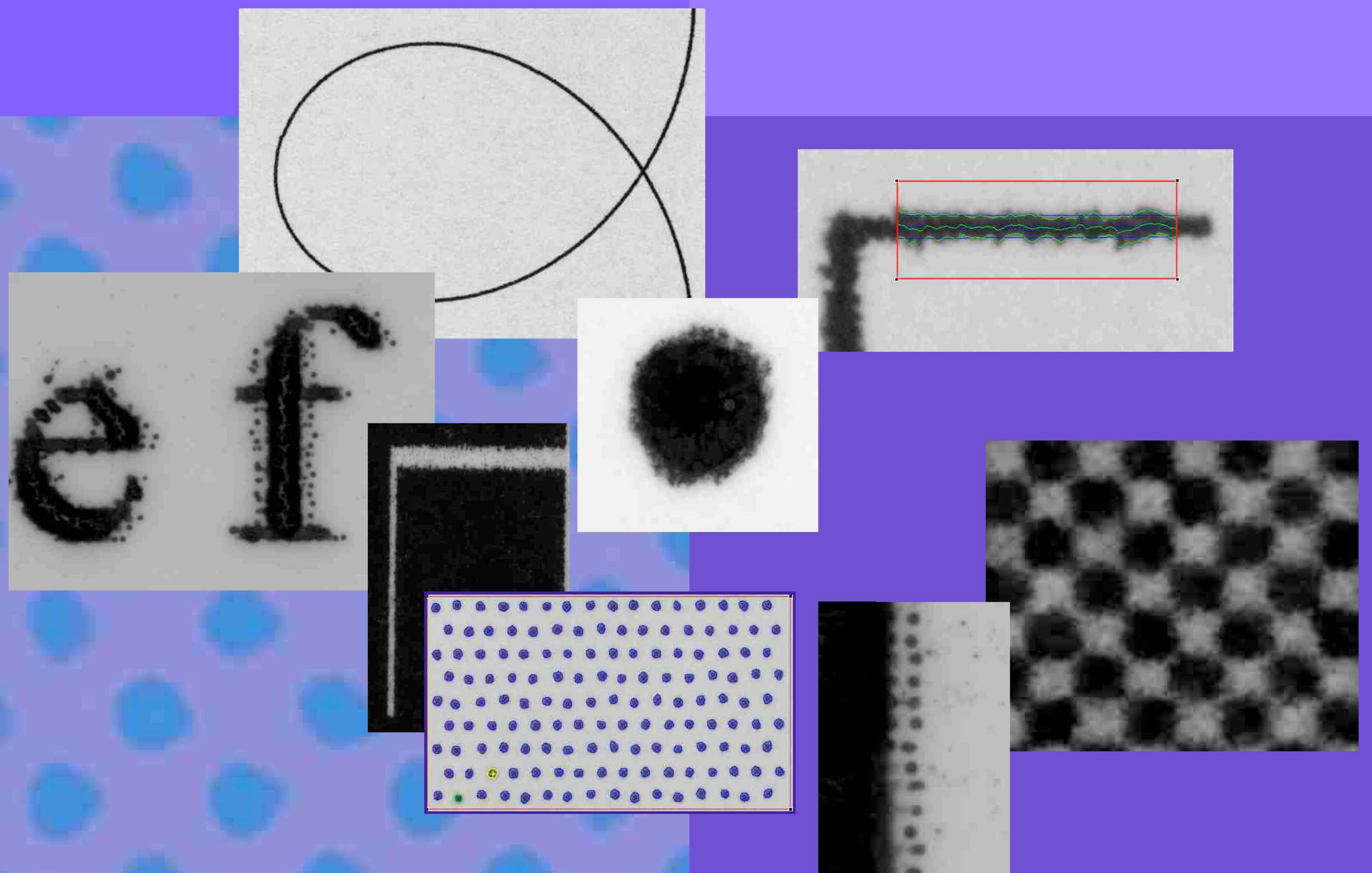
# imageXpress

좀 더 좋은 포터블 방식의 이미지 품질 측정 시스템을 원하십니까?

기대치를 낮추시겠습니까?

당신의 손에 강력한 기능의 *ImageXpert*<sup>®</sup>를 거머쥐십시오.

- 금속판이나 출력의 적용 범위
- 라인 품질
- 색상 등록
- Dot 품질
- 색상 번짐





ImageXpert® 는 업계에서 가장 좋은 이미지 품질 분석 시스템을 제공합니다.

ImageXpert® 의 포터블 버전을 사용해 보세요!

ImageXpress는 높은 정밀도의 광학 검사 시스템으로 설계되었습니다. 매체와 인쇄물의 품질을 형상화 하기 위해 아주 걸맞는 이미지 분석 알고리즘을 제공합니다. Optical Head는 칼라 CCD 카메라, 초점이 고정된 렌즈. 그리고 통합된 조명 소스를 포함합니다.

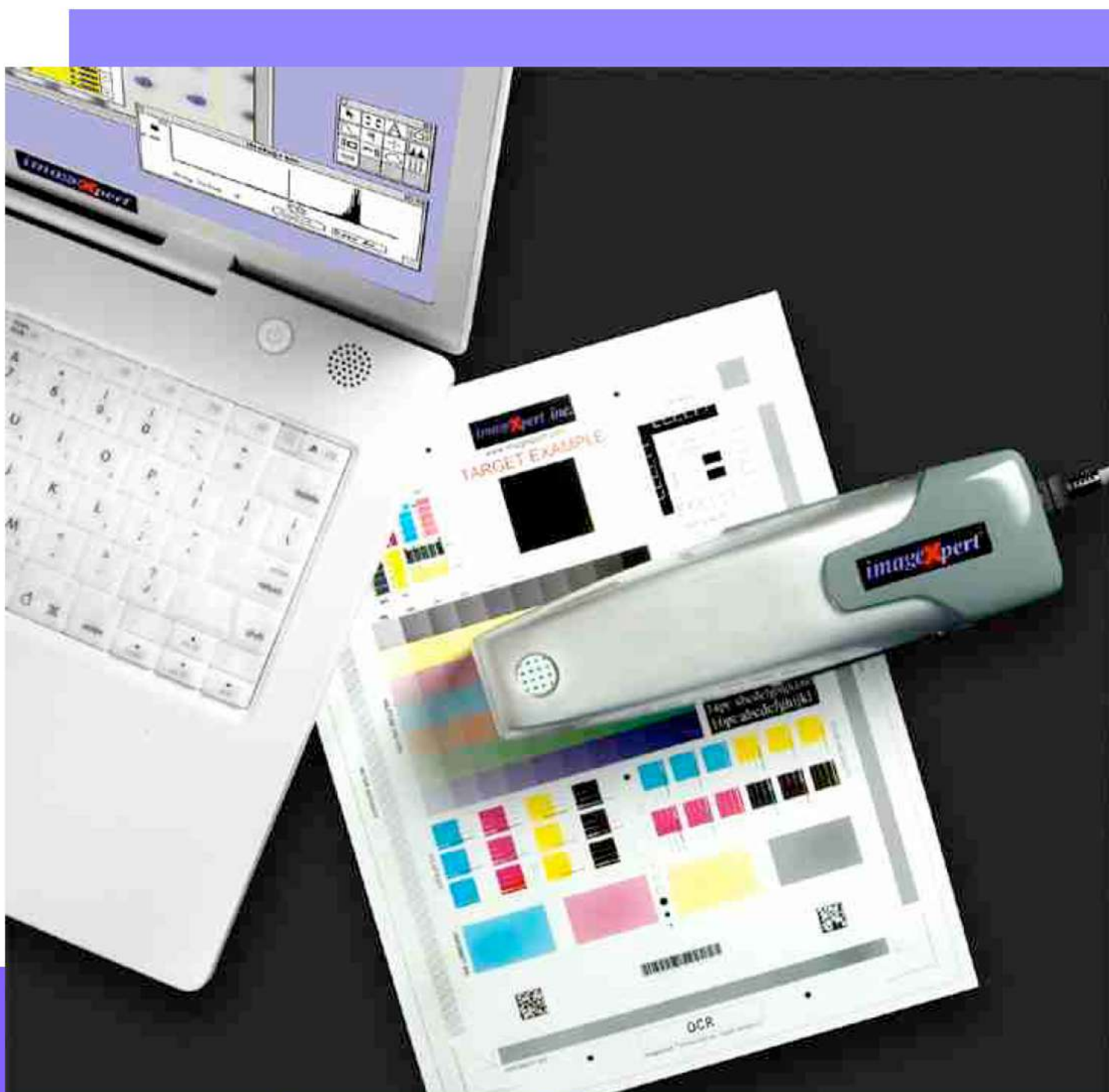
## ImageXpert의 강력한 기능

ImageXpress는 ImageXpert의 모든 기능을 작은 포터블 패키지로 제공합니다.

Handheld 카메라는 휴대용 랩톱 컴퓨터에 연결됩니다. PC에서 적은 공간으로 ImageXpress는 연구소나 생산현장 어느곳에서나 이상적입니다. 이는 연구소나 양산, 양산 필드 측정 장비에도 휴대하여 사용할 수 있습니다.

ImageXpert의 모든 제품의 소프트웨어는 동일합니다. 이는 연구소나 현장에서 사용될 수 있습니다. ImageXpert기반의 시스템에서 다른 시스템으로 이동하는 측정 방법도 가능합니다.

이 포터블 장치는 현장에서 프린트 품질 측정을 좀 더 유용하게 합니다. ImageXpress는 새로운 현장에서 프린팅 수행 성능 측정을 위해서 사용될 수 있고, 주기적인 프린팅 수행 검증을 그 자리에서 할 수 있게 합니다. 또한, ImageXpress는 시스템 성능을 바로 피드백 받음으로써 현장에서 발생한 문제의 해결이나 최적화 절차를 수행할 수 있습니다.



## 세부사항

가능한 배율:

High = 3 microns/pixel      Model Number: iX-3  
Medium = 5 microns/pixel      Model Number: iX-5  
Custom configurations available.

컴퓨터:

Lap-top computer  
ImageXpert software  
Firewire port

카메라:

Firewire interface  
Monochrome  
Resolution: 1024 x 768  
(Matrix CCD color camera also available)

조명:

High intensity LED illumination  
UV illumination available for analysis of fluorescent materials

액세서리:

Optical calibration target  
Padded carrying case  
Documentation

옵션:

MS Office  
Transmission (backlight) stage (4" x 5")

**imageXpert inc.**

(주) 아이콘

경기도 광주시 중대동 157-2

전화 : 031) 798 - 2313

팩스 : 031) 769 - 5331

이메일 : icon2@iconvision.co.kr

홈페이지 : www.iconvision.co.kr

www.imagexpert.com