



미국 시장 최고 인기 모델  
가장 간편한 Chemi Imager  
탄탄한 기본기로  
희미한 밴드도 잡아내는  
최고의 가성비 제품

KINDLE BIOSCIENCES

# KQ PRO IMAGER



2400만 화소  
고해상도 CMOS 센서



UV, White 광원 내장  
다양한 Application



23×15 cm  
넓은 촬영 영역



Easy to Use  
쉽고 직관적인 소프트웨어



## KQ Pro Imager와 함께 쓰는 femto-grade ECL ULTRA DIGITAL-ECL SUBSTRATE SOLUTION

1 fg까지 검출 가능한 진짜 **femto grade ECL**  
동급 제품 대비 70% 수준의 가격  
DW로 희석하여 mid-femto ~ pico grade로 사용 가능

16 8 4 2 1 0.5 (SA-HRP, pg)

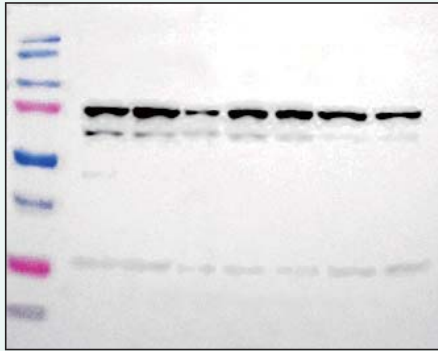


KwikQuant Imager + Ultra Digital-ECL Substrate solution  
**Exposure time: 30 sec**

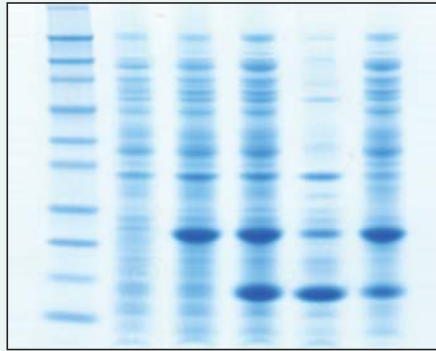
Kodak biomax film + T사 ECL Solution  
Exposure time: 30 min



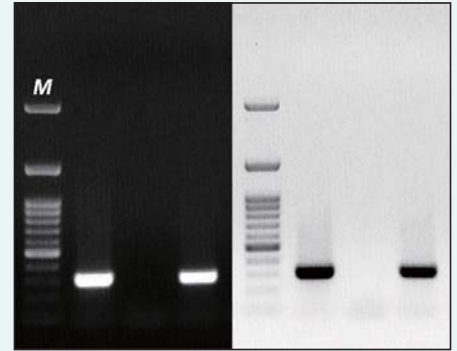
## 다양한 Application



Chemiluminescence Western blot

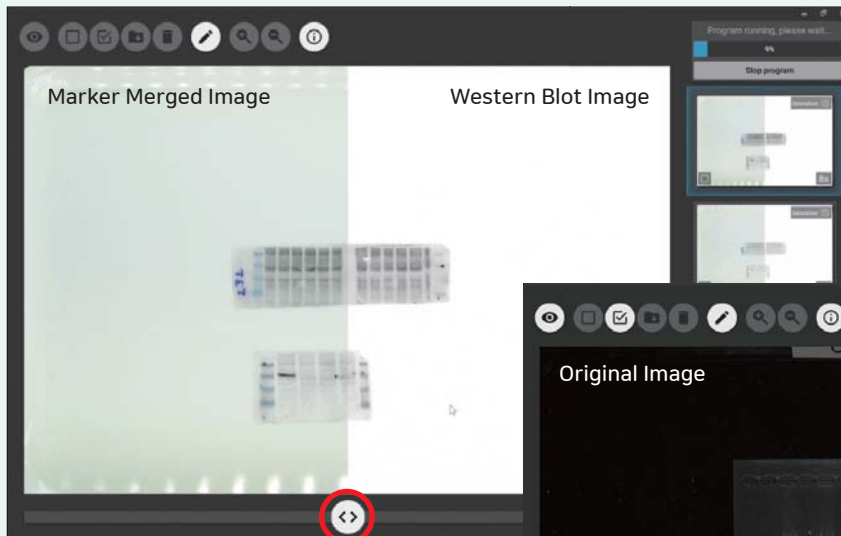


Colorimetric stained protein gel

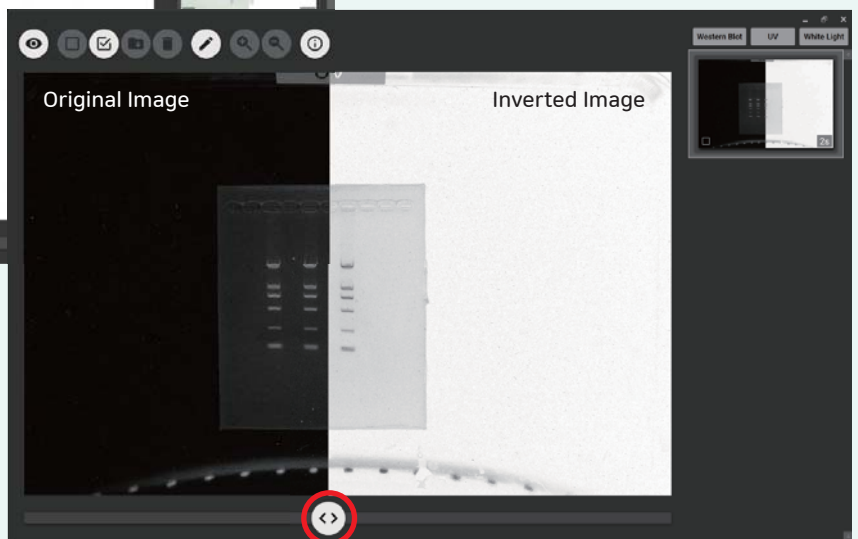


Fluorescence stained DNA gel

## 각 Application에 최적화된 사용



Western blot:  
하단 화살표를 드래그하여  
Western Blot 이미지와 Merge 이미지 확인



UV:  
하단 화살표를 드래그하여  
원본이미지와 반전된 이미지 확인

## Specification

	KwikQuant Pro Imager
Camera	24MP color CMOS sensor
Imaging Area	23 cm × 15 cm
Binning	Min, Low, Standard, High, Max
Operation	Manual, Auto-exposure
Light Source	UV, White LED
Power	12 V DC / 100-240 V AC
Dimensions	38 (L) × 29 (W) × 47 (H) cm
Weight	13.5 kg

## Ordering Information

Code No.	Product	Quantity
D1010	KwikQuant Pro Imager (Code-locked version)	1 set
D1010SU	KwikQuant Pro Imager (Open version)	1 set
SVC000012	Note PC	1 set
R9001	SafeRed DNA/RNA Agarose Gel Dye (10,000×)	1 mL
R1002	KwikQuant Ultra Digital-ECL Substrate Solution	100 mL
R1004	KwikQuant Western Blot Detection Kit (Include 2nd Ab)	100 mL