

Canon
Delighting You Always

**DIGITAL
IXUS 55**

Outstanding Performance In Style



서울시 영등포구 여의도동 20 LG트윈타워
LG상사 광학기기팀
● 고객지원센터 TEL : 1544-5775(전국)
● FAX : 02-719-5263
www.lgcamera.co.kr



W h e r e S t y l e M e e t s S u b s t a n c e



COOL
Sophisticated
CLARITY
stylish
SUBSTANCE



IXUS 55는 아름다운 디자인과 우수한 기능을 모두 갖춘 디지털 카메라를 찾는 현명한 당신을 위해 만들어진 특별한 카메라입니다. 최고의 재료와 우수한 공학 기술이 결합된 손 안의 혁명 캐논이 강력한 500만 화소의 CCD를 갖춘 최상의 콤팩트 디지털 카메라를 선보입니다.

고해상도의 2.5인치 대형 LCD 모니터를 바라 보며 사진 구성을 해 보십시오.

놓칠 수 없는 순간, 카메라 셔터를 누르기 전에 우수한 고굴절 비구면(UA) 렌즈를 통하여 줌과 포커스를 조절하여 완벽한 사진을 얻을 수 있도록 비를 조정합니다.

이제 나머지는 DIGIC II 이미지 프로세서에게 맡기세요. 보이지 않는 곳에서 놀라울 정도로 선명한 최상의 이미지를 만들어 드립니다.



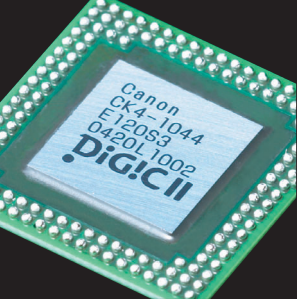
새로운 IXUS 55는 바로 정교함 그 자체입니다.
우아하고 고급스런 IXUS 55를 손 안에 쥐어보는 순간, IXUS 55만의 주체할 수 없는 힘을 느끼실 수 있으실 것 입니다. 견고한 고품격 스테인리스 스틸 바디와 캐논 디지털 카메라 중 최초로 시도한 강렬한 태양을 연상케 하는 전면의 링 디자인은 감동을 더하여 줍니다.



반짝이는 미러 광택 표면 처리로 특유의 아름다움을 더한 IXUS 55는 더 이상 단순한 카메라가 아닙니다. 화려한 걸 모습 속에 비교할 수 없는 잠재능력을 갖춘 당신의 또 다른 이름입니다.

IXUS 55는 SD/MMC 카드와 초박형 배터리를 사용하여 설계되었기 때문에, 세련된 디자인뿐만 아니라 무게 또한 가벼워, 콤팩트 카메라의 자부심을 한껏 느끼실 수 있습니다.

epitomy of sophistication



DIGIC II 장착

강력한 DIGIC II 이미지 프로세서를 장착한 IXUS 55는 생생한 컬러의 선명한 고해상도 이미지를 보다 빠른 속도로 처리해 줌으로, 언제나 뛰어난 품질의 이미지를 기대하실 수 있습니다.

500만 화소

500만 화소의 높은 해상도로 이미지의 미세한 부분을 보다 선명하게 포착하실 수 있습니다. 호환 가능한 프린터에 연결하시면 보는 이를 감동시킬만큼 선명한 이미지를 확대 출력하실 수 있습니다.

3배 광학 줌

IXUS 55는 고품질 비구면(UA) 렌즈 장착으로, 광학 줌 기능이 3배까지 확대되어 작가의 창의적 지평을 더욱 넓혀드립니다.

또한, 약 4배의 디지털 줌과 조합하면 최대 12배줌을 사용할 수 있기 때문에, 그 무엇도 매의 눈과 같은 IXUS 55에서 벗어날 수 없습니다.

대형 2.5인치 모니터

초소형 컴팩트 카메라임에도 불구하고 IXUS 55는 115000 화소로 선명한 이미지를 디스플레이 할 수 있는 2.5인치의 대형 LCD 모니터를 장착하고 있습니다.

이제 크고 선명한 LCD 스크린을 바라보며 이미지와 동영상 상을 편안히 감상하실 수 있습니다. 뿐만 아니라 밝기에 비해 전력 소모가 적은 백라이트를 사용하기 때문에 배터리를 더욱 오랜시간 동안 사용할 수 있습니다.

그리고 퀵-브라이트(Quick-Bright) LCD 기능이 있어, 필요한 순간에 일시적으로



화면의 밝기를 높일 수 있습니다.

동영상 디스플레이 기능을 사용하여 선택된 모드를 쉽게 확인할 수 있도록 선택 모드 이름과 아이콘을 크게 움직이게 표시해 주는 등, 메뉴 디스플레이를 크게 개선하여 IXUS 55를 보다 손쉽게 사용할 수 있도록 하였습니다.

탁월한 광학 뷰파인더

IXUS 55의 탁월한 광학 뷰파인더는 보다 정밀하게 피사체를 관찰하며 사진을 구성할 수 있도록 도와주기 때문에, 여러분 속에 잠재해 있는 사진작가의 능력을 마음껏 펼칠 수 있도록 도와 드립니다.

스틸 촬영 수직 수평 격자 표시

수직, 수평 격자 표시를 새롭게 적용하여 어려운 사진 구성을 보다 간편하게 할 수 있도록 하였습니다.



매끄러운 연속 촬영

IXUS 55의 매끄러운 연속 촬영 기능*으로 메모리 카드의 용량이 다할 때 까지 동일한 속도로 연속 촬영을 할 수 있습니다.

유연한 연속 촬영을 통해 여러분이 원하는 완벽한 사진을 얻으실 수 있습니다.

*메모리카드의 종류와 기록 화소수, 압축률 세팅에 따라 다름

커스텀 셀프 타이머

커스텀 셀프 타이머 기능을 이용하면 0~10초의 타이머를 설정할 수도 있고, 1장부터 10장까지 촬영 매수도 자유롭게 선택하실 수 있습니다.

촬영 모드와 7가지 특수 장면 모드

IXUS 55는 7가지의 특수 장면 모드를 포함하여 총 15가지 촬영 모드를 제공합니다. 선택한 촬영 모드에 따라 자동으로 빛의 양과 카메라 세팅을 조정하여 보다 나은 사진을 촬영하도록 도와줍니다.



자동



마이컬러



인물



카메라 M (수동)



스티치 어시스트
(파노라마 사진에 대해)



야간 스냅사진*



디지털 매크로



동영상



불꽃놀이
하늘에 펼쳐지는 불꽃의 화려한 이미지를 깨끗하게 포착합니다.



어린이 & 애완동물
실 새 없이 움직이는 사물에 적절한 타이밍에 포착합니다.



실내
일반 실내 조명에서 삼각대 없이 촬영할 때, 블러를 감소시켜 색상의 정확도를 향상시킵니다.



스노우
사물에 음영이 없는 깨끗한 설원의 이미지를 촬영합니다.



단풍
가을 단풍부터 봄의 새싹, 만개한 꽃까지 뛰어난 컬러 재생을 제공합니다.



수중**
후방 산란 효과를 감소시켜 뛰어난 수중 이미지를 포착합니다.



해변
햇빛이 강한 해변에서 음영이 없는 깨끗한 인물 사진을 촬영하도록 합니다.

* 일정 수준 이하의 조광 조건과 일반 야간 촬영 모드보다 셔터 스피드가 빠르게 설정된 경우에는 감도가 자동으로 증가할 수 있습니다.

** IXUS 55는 방수 제품이 아니므로, 반드시 방수 케이스와 함께 사용해야 합니다.

동영상 모드

소중한 순간을 이제 동영상으로 생생하게 간직할 수 있습니다. IXUS 55는 30fps의 VGA 동영상과 60fps의 QVGA 동영상을 지원합니다.

Compact, Fast frame Rate, Standard, My color의 4가지 촬영 모드 중 선택하여 촬영하실 수 있을 뿐만 아니라, 동영상 촬영 중에도 디지털 줌 기능을 사용하여 확대 촬영을 할 수 있습니다. (Standard 모드에서만 작동)

5단계의 슬로우 모션 재생 기능으로 동영상을 편리하게 재생하여 보실 수 있을 뿐만 아니라, 동영상 편집 기능을 이용하여 동영상 중 원하지 않는 부분을 1초 단위로 삭제하실 수 있습니다.



재생 모드 이미지 재생

이미지 재생 기능이 카메라의 수직, 수평과 연결되어 있어, 촬영 모드와 이미지 재생 모드에서 각각 자동 회전 기능을 독립적으로 사용할 수 있습니다. 촬영 모드에서 자동 회전 기능을 사용하면, 카메라

가 수직인 상태에서 촬영된 이미지를 수평 상태에서 재생시켜도 이미지는 올바른 방향으로 재생됩니다. 재생 모드에서 자동회전기능을 사용하면 카메라의 촬영 상태에 따라 자동으로 재생됩니다.



세로 이미지는 카메라를 수직으로 하면 확대되어 재생됩니다.



가로 이미지는 카메라를 수직으로 하면 축소되어 재생됩니다.

이미지 전환 효과

IXUS 55는 이미지 재생의 묘미를 더할 수 있도록, 이미지 전환 시 특수 화면 전환 효과를 제공하여 이미지 재생의 재미를 더하여 줍니다. 또한, 인덱스 재생을 하는 동안

선택된 이미지들을 조금 확대하여 여러 이미지들 중 쉽게 알아볼 수 있도록 하는 기능을 제공합니다.



이미지 전환 효과



인덱스 재생

슬라이드 쇼

IXUS 55는 슬라이드 쇼 기능을 탑재하고 있어, 컴퓨터나 외부 장치를 이용하지 않고 편리하게 이미지를 검색할 수 있을 뿐만 아니라, 슬라이드 쇼에 대한 특수 효과를 즉석에서 적용할 수 있습니다.



슬라이드 쇼 효과 예시

점프 검색 기능을 통한 컨트롤 개선

이제 새로운 점프 검색 기능으로 이미지 저장과 복구를 지능적으로 처리할 수 있습니다. 점프 검색 기능에서는 보다 개선된 처리기능을 이용한 특정 키 검색이 가능하며, 검색이 완료되면 해당 이미지로 바로 점프 할 수 있도록 합니다.

10 이미지 점프, 100 이미지 점프, 일자 지정 점프, 동영상으로 점프, 폴더로 점프 등 5가지의 점프 검색 기능으로 보다 편리하게 사용할 수 있도록 도와 드립니다.

마이 컬러 기능

독특한 마이 컬러 기능으로 스틸사진 촬영이나 동영상 촬영 중에 자유롭게 컬러 재생을 변경할 수 있습니다.

마이 컬러 기능으로 이미지를 촬영하기 전에 선택한 컬러로 변경할 수 있습니다. 이제 컴퓨터에서 복잡하게 이미지를 편집할 필요가 없습니다.

카메라만으로도 실시간으로 모델의 피부 톤을 밝게 혹은 어둡게, 원하는 대로 다양하게 표현할 수 있습니다.

9가지의 재미난 마이 컬러 기능으로 당신의 창조적 감각을 사진속에 생생하게 담아 보십시오.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



Positive Film

비비드 블루(Vivid blue), 비비드 그린(Vivid green), 비비드 레드(Vivid red)의 조합으로 보다 생동감있는 파랑, 초록, 빨간색을 표현합니다. 양화와 같은 자연스럽고 생생한 컬러로 이미지를 촬영할 수 있도록 해 줍니다.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



Vivid Blue (비비드 블루)

파란색을 강조하는 효과로 산과 바다 등 파란 색상을 가지고 있는 사물을 보다 생생하게 표현해 줍니다.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후

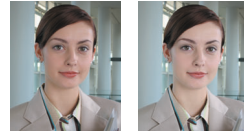


컬러 액센트 (Color Accent)

특정 컬러를 제외한 나머지 색상을 모두 흑색으로 표현합니다.

*색을 인식하는 동안 플래시는 작동하지 않습니다. 촬영시 플래시를 사용하면 원하는 컬러로 표현되지 않을 수도 있습니다.

마이 컬러 기능 모드



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



밝은 피부톤

모델의 피부를 보다 밝게 표현해 줍니다.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



Vivid Green (비비드 그린)

녹색을 강조하는 효과로 산과 들, 꽃, 잔디 등의 초록색을 가지고 있는 사물을 보다 생생하게 표현해 줍니다.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



컬러 스왑 (Cobr Swap)

특정 컬러를 다른 컬러로 대체할 수 있습니다. 특정 컬러는 반드시 단색이어야 하며, 여러 색이 혼합된 것을 사용하는 경우 색상이 선택되지 않을 수 있습니다. 색을 인식하는 동안 플래시는 작동하지 않습니다. 촬영 시 플래시를 사용하면 원하는 컬러로 표현되지 않을 수도 있습니다.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



어두운 피부톤

모델의 피부를 보다 어둡게 표현해 줍니다.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



Vivid Red (비비드 레드)

빨간색을 강조하는 효과로 빨간 산과 들, 꽃, 잔디 등의 초록색을 가지고 있는 사물을 보다 생생하게 표현해 줍니다.



원본 이미지 → 마이 컬러 처리 후



커스텀 컬러

사용자가 원하는 RGB 및 피부 색상 밸런스를 설정할 수 있습니다. 피란색을 좀 더 생생하게 만들거나 피부 색상을 보다 밝게 지정하는 등의 조절이 가능합니다.

다이렉트 프린팅 언제 어디서나 간편하게 출력/전송

IXUS 55에 장착된 Print /Share 버튼으로 편리하게 이미지를 바로 출력하거나 전송하실 수 있습니다. IXUS 55를 호환 가능한 프린터에 연결하시고 Print/Share 버튼을 누르기만 하면 출력 작업이 시작됩니다.

또한 이미지를 빠르고 간편하게 다운로드 할 수 있도록 IXUS 55를 컴퓨터와 연결하고 Print/Share 버튼을 누르면 즉시 이미지 다운로드를 시작합니다.*



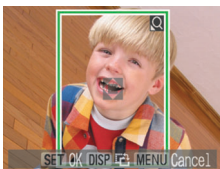
* 카메라 드라이버와 전용 소프트웨어를 설치하여야 합니다.
단 윈도우 XP 버전에서는 드라이버를 설치할 필요가 없습니다.

증명사진 출력 및 동영상 출력

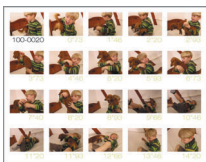
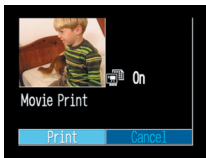
[CP 콤팩트 포토 프린터에서만
가능]

IXUS 55라면 **증명사진 출력**도 간단합니다. CP 콤팩트 포토 프린터에 연결한 후, 필요한 증명사진 크기로 이미지를 잘라 출력만하시면 즉석에서 완벽한 증명사진을 만들 수 있습니다.

동영상 출력 기능을 이용하여 동영상을 한 장의 종이에 인덱스 형태의 스틸 이미지 시리즈로 출력하실 수 있습니다. 동영상을 프레임 단위로 볼 수 있으므로, 아기의 첫 번째 걸음마부터 골프 스윙 동작의 분석까지 해 보실 수 있습니다.



증명사진 출력



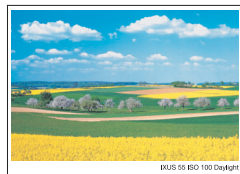
동영상 출력 (연속)

PictBridge 지원

●촬영 데이터 출력

캐논 잉크젯 프린터와 연결하면 카메라의 모델명과 셔터스피드나 f/넘버 등의 기타 촬영 정보를 함께 출력하실 수 있습니다.

다양한 촬영 기법들을 이용하여 촬영하신 후 이미지들을 서로 비교해 보시면 각 기법들



Choice of shooting data

1. Camera Model Name
2. Lens Name
3. Shooting Mode
4. Shutter Speeds
5. f/number
6. Exposure Compensation
7. ISO Speed
8. White Balance

의 차이를 쉽게 파악할 수 있어, 사진 매니아들에게는 없어서는 안될 중요한 기능입니다.

●다양한 출력 사이즈

IXUS 55는 8"×10"(8R), 10"×12"(10R)*의 2종류의 출력 사이즈를 지원하므로, 원하는 용지크기를 선택하여 출력하실 수 있습니다.

*이 용지크기를 지원하는 캐논 잉크젯 프린터 (PictBridge 호환기종)에서 선택하시면 사용할 수 있습니다.

●이미지 옵티마이저

IXUS 55의 이미지 옵티마이저**기능은 여러분을 놀라운 이미지 혁신의 세계로 인도합니다. 이미지 옵티마이저는 인물의 얼굴이 배경 조명으로 인하여 너무 어두울 경우 자동으로 색 보정을 합니다. On/Off 방식으로 적용되므로 선택적으로 이용하실 수 있습니다.

**지정된 캐논 잉크젯 프린터로 출력하는 경우에만 해당됩니다.



8"×10"(8R)



10"×12"(10R)

연결 USB 2.0지원 Hi-Speed 전송

IXUS 55는 USB 2.0 Hi-Speed 전송규격을 지원하여, 고해상도에서 촬영된 고용량의 파일도 컴퓨터로 눈감작할 새에 전송하실 수 있습니다.

매킨토시와 윈도우로의 다이렉트 전송 지원

윈도우즈 사용자뿐만 아니라 매킨토시 매니아들을 위하여 IXUS 55는 윈도우즈와 매킨토시 환경을 모두 지원합니다. 모든 Mac 버전(Mac OS X v10.1.5 ~ v10.3)과 다이렉트 연결 및 전송이 가능합니다. 지금 바로 연결해 보세요.

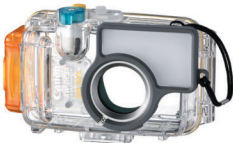
어떤 컴퓨터이든 문제 없습니다!



액세서리 전천후 케이스 (AW-DC50)

IXUS 55를 전천후 케이스 AW-DC50에 넣어주세요.

진정한 영혼의 동반자 IXUS 55는 빗속이나 눈보라, 모래바람 어느 곳이든 함께 합니다. 뿐만 아니라, 3미터 깊이까지 잠수하여 수중 촬영도 하실 수 있습니다



하이 파워 플래시 (HF-DC1)

HF-DC1 하이 파워 플래시는 IXUS 55의 내장 플래시보다 2배 이상 넓은 플래시 영역을 제공하기 때문에, IXUS 55와 함께 사용하시면 주위의 조광 환경에 따라 플래시 유효 범위를 즉각적으로 넓힐 수 있습니다.



이미지 센서 (CCD)	
카메라 유효화소	: 약 500만, 1/2.5 인치
총 화소	: 약 530만 화소
컬러 필터	: Primary 컬러 필터 (Bayer 타입)
렌즈	
초점 길이 (35mm 필름 환산시)	: 35 (W) - 105 (T) mm
광학 줌	: 3x
디지털 줌	: 약 4배 (광학 줌과 조합 시 최대 12배)
촬영거리(전면부터 렌즈까지)	
Normal	: 30cm - 무한
매크로	: 3 - 50cm (W) / 30 - 50cm (T), 디지털 매크로: 3 - 10cm (W)
뷰파인더	: 실시간 광학 줌 뷰파인더
LCD 모니터	
	: 2.5인치, 저온 폴리크리스탈린 실리콘 TFT 컬러 LCD (유효화소: 115,000 화소) 밝기 조정(Quick-Bright LCD 기능으로 15레벨 조정 지원)
AF 시스템	
	: 9-포인트 AI/AF/1-포인트 AF (중앙 고정) (지능 센서, AF 잠금, AF-보조광 on/off)
측광 시스템	
노출 보정	: 평가, 중앙부 중점 평균 또는 스팟 (스팟 측광 프레임 중앙)
ISO 감도	
	: 1/3-스톱 단위 +/- 2스톱
화이트밸런스	
	: 오토, ISO 50 / 100 / 200 / 400 환산
셔터	
타입	: 기계식 셔터 + 전자식 셔터
스피드	: 15 - 1/1500 초
조리개	
타입	: 회전식 타입
f/값	: f/2.8, f/5.6(W), f/4.9, f/10.0 (T)
플래시	
작동 모드	: 자동, 오토 적목 감소, 플래시 적목감소, 플래시 on, 플래시 off, 슬로우 싱크로
플래시 범위	: 일 반 : 50cm - 3.5m (W) / 50cm - 2.0m (T) 매크로 : 30cm - 50cm (W/T) (ISO 감도 설정이 자동인 경우)
플래시 기능	: FE 잠금
촬영 사양	
촬영 모드	: 스틸 이미지 : 자동, 카메라 M (수동) *, 디지털 매크로, 인물, 야간 스냅, 마이 컬러, 특수장면모드*, 스티치 지원

DIGITAL IXUS 55 SPECIFICATIONS

촬영 사양	
동영상	: 스탠다드 / 패스트 프레임 레이트 / 컴팩트 / 마이컬러 *1 긴 셔터스피드도 사용 가능함 *2 어린이&애완동물, 실내, 단풍, 스노우, 해변, 불꽃놀이, 수중
연속 촬영	: 초당 약 21 컷 (Large / Fine 모드)
레코딩 사양	
기록 매체	: SD 메모리 카드 / MultiMedia 카드
파일 형식	: 카메라 파일 시스템 설계 규약, DPOF(ver1)호환
데이터 타입	: 스틸 이미지 : Exif 2.2 (JPEG 압축, 동영상 : AV 타입 (영상 : 모션 JPEG/ 음성 : WAVE (모노))
기록 화소수	
스틸 사진	: 대형: 2592 x 1944, 중형 1: 2048 x 1536, 중형 2: 1600 x 1200, 소형: 640 x 480, 업서날짜인쇄모드: 1600 x 1200
동영상	: 스탠다드 / 마이컬러 : VGA(640 x 480 픽셀) / QVGA (320 x 240 픽셀), 30 fps/ 15 fps, 최대 파일 크기 1GB# 패스트 프레임 레이트 : QVGA (320 x 240 픽셀), 60 fps, 최대 1분 컴팩트 : QQVGA (160 x 120 픽셀, 15 fps, 최대 3분
재생 사양	
재생 기능	
스틸 사진	: 싱글 *, 인덱스 (9 작게보기 이미지), *확대(확대이미지에서 전진/역진 가능), 정프, 자동 회전, 회전, 히스토그램, 음성메모(60초), 슬라이드 쇼
동영상	: 일반 재생, 특수 재생 *, 편집, 내장 마이크 및 스피커 (*슬로우 모션 가능)
출력 사양	
직접 출력	: 캐논 Direct Print, Bubble Jet Direct, PictBridge
출력 기능	: 증명사진, 동영상 출력, PictBridge 기능 (고정 사이즈 출력, 파일명 출력, 이미지 다중 출력(N-레이아웃))
내 카메라 설정	: 시작 이미지, 시작 사운드, 셔터 사운드, 작동 사운드, 셀프타이머 사운드
표시 언어	: 22개국어 지원
인터페이스	: High-speed USB 2.0 (mini-B, PTP), 오디오/비디오 출력(NTSC 또는 PAL 선택 가능)
전원	: 배터리 팩 NB-4L AC 어댑터 키트 (ACK-DC10) (개별구매)
크기	: 86.0 x 53.5 x 21.6 mm (돌출부 제외)
무게 (본체만)	: 약 140g

파일 크기가 1GB보다 작아도 레코딩 시간이 60분이 되면 레코딩이 중지됩니다.

모든 정보는 캐논의 스탠다드 테스트 기법에 의한 것입니다. 위사원은 출시 시점에 한한 것이며 공시없이 변경될 수 있습니다.

SoPHisTicAted
CLArity
stYliSh
suBstANce