



ColorChecker Target은
정확한 컬러 재현을 확보하기 위한 도구입니다

COLORCHECKER®
Color. Perfected.

x-rite
PANTONE®

ColorChecker 시리즈



NEW LINE-UP

비디오 촬영을 위한 ColorChecker가 새롭게 등장하였습니다

ColorChecker Passport Video

여권 크기로 휴대가 간편

ColorChecker Passport Video는 여권 사이즈로 휴대가 편리합니다. 「비디오 컬러」 「그레이 스케일」 「화이트 밸런스」 「포커스」의 4가지를 타겟으로 하며, 촬영 때마다 이러한 타겟을 촬영하면 편집 작업에서 색 보정을 쉽게 할 수 있습니다. 촬영 시 화이트 밸런스 타겟을 이용하면 정확한 화이트 밸런스를 설정할 수 있습니다.



그레이 스케일 타겟

화이트 하이라이트, 40 IRE 미드톤 그레이, 고채도색 / 고광택 블랙 레퍼런스 패치가 포함되어 적절한 노출을 조정합니다.

비디오 컬러 타겟

스킨 컬러, 그레이 밸런스 하이라이트 / 색도 (고광택 블랙을 포함)가 각각 6개씩 갖춰져 올바른 색상 균형을 확인할 수 있습니다.

포커스 타겟

중앙과 가장자리의 초점을 조정하는 차트입니다.

화이트 밸런스 타겟

빛을 평탄하게 분광시키는 타겟으로, 동영상 촬영 시 믹스 조명에서도 뉴트랄하게 조정할 수 있습니다. 타겟은 가시 스펙트럼에서 빛을 균등하게 반사시킴으로 카메라의 커스텀 화이트 밸런스를 사용하면 조명의 변화를 적절하게 보정할 수 있습니다.



ColorChecker Video

이것 1장으로 색상 보정 작업 시간을 단축

ColorChecker Video는 8x10 (약 A4) 크기로, 앞면은 비디오 컬러 타겟이고 뒷면은 화이트 밸런스 타겟입니다.

촬영 때마다 이 타겟을 촬영하면 편집 작업에서 색 보정을 쉽게 할 수 있습니다. 촬영 시 화이트 밸런스 타겟을 이용하면 정확한 화이트 밸런스를 설정할 수 있습니다.



비디오 컬러 타겟

촬영 시 카메라 수에 관계없이 최적의 노출과 컬러 밸런스를 재현하고 색 보정 작업 시간을 단축합니다. 이 컬러 차트에는 색채, 스킨 컬러, 그레이, 조명 검사가 포함되어 있습니다. 벡터 스코프 및 파형에 적합한 레이아웃으로 카메라와 소프트웨어를 지원합니다.



화이트 밸런스 타겟

정확한 화이트 밸런스로 촬영하면 나중에 수행할 이미지 처리를 위한 기준 시작점을 올바르게 설정할 수 있습니다. 뒷면의 화이트 밸런스 타겟은 빛을 평탄하게 분광시키는 타겟으로, 동영상 촬영 시 믹스 조명에서도 뉴트랄한 시작점을 제공합니다. 타겟은 가시 스펙트럼에서 빛을 분광으로 균등하게 반사시킴으로 카메라의 커스텀 화이트 밸런스를 사용하면 조명의 변화를 적절하게 보정할 수 있습니다.

LINE-UP

뛰어난 조작성과 높은 품질의 프로파일링 기능으로 전문가의 디지털 이미징을 위한 요구에 부응합니다.

ColorChecker Passport Video

ColorChecker Passport Video는 여권 사이즈로 휴대가 편리합니다. 「비디오 컬러」 「그레이 스케일」 「화이트 밸런스」 「포커스」의 4가지를 타겟으로 하며, 촬영 때마다 이러한 타겟을 촬영하면 편집 작업에서 색 보정을 쉽게 할 수 있습니다.

씨드파티 소프트웨어 대응 Color Finale



제품번호: MSCCPPVC
【패키지 크기】
H180mm×W134mm×D17mm
무게: 120g
【제품 크기】
H125mm×W90mm×D9mm

ColorChecker Video

ColorChecker Video는 8x10 (약 A4) 크기로 앞면은 비디오 컬러 타겟이고, 뒷면은 화이트 밸런스 타겟입니다. 촬영 때마다 이 타겟을 촬영하면 편집 작업에서 색 보정을 쉽게 할 수 있습니다. 촬영 시 화이트 밸런스 타겟을 이용하면 정확한 화이트 밸런스를 설정할 수 있습니다.



제품번호: MSCCVPR
【패키지 크기】
H205mm×W297mm×D8mm
무게: 160g
【제품 크기】
H203mm×W290mm×D1mm

ColorChecker Passport

RAW 워크플로우에서 ColorChecker Passport의 강력한 기능을 Adobe 이미지 솔루션과 함께 사용하여 이미지 처리 시간의 단축과 품질 관리를 개선할 수 있습니다. 디지털 카메라의 색 재현으로 쉽게 정확한 색상 제어를 실현하고 촬영된 인물 사진과 풍경 사진을 빠르게 보정하여 촬영에서 편집까지 일관된 색상 제어를 실현합니다.

씨드파티 소프트웨어 대응 Black Magic DaVinci Resolve (컬러 그레이딩)
Hasselblad Phocus (ICC 카메라 프로파일)



제품번호: MSCPPJA
【패키지 크기】
H179mm×W136mm×D27mm
무게: 210g
【제품 크기】
H125mm×W90mm×D9mm

ColorChecker Classic

24색의 배열은 미디어와 조명 빛에 상관없이 정확한 이미지를 재현하는 기준을 제공합니다. 각각의 24색은 푸른 하늘, 인간의 피부, 잎 등의 실제 자연물을 표현하고 있습니다. 또한 각각의 색상은 실제 물체처럼 빛을 반사합니다.

씨드파티 소프트웨어 대응 Black Magic DaVinci Resolve (컬러 그레이딩)
Hasselblad Phocus (ICC 카메라 프로파일)



제품번호: MSCCC
【패키지 크기】
H205mm×W293mm×D7mm
무게: 130g
【제품 크기】
H203mm×W289mm×D1mm

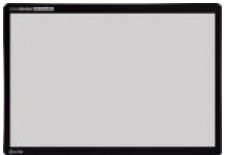


ColorChecker Digital SG

ColorChecker Digital SG는 디지털 카메라의 기능을 최대한 발휘하도록 합니다. 기존의 ColorChecker에 새로운 기능이 추가된 차트입니다. 높은 채도의 세미 글로스 140색으로 디지털 카메라를 최대한 활용하는 가장 광범위한 컬러 색 영역을 얻을 수 있습니다.



제품번호: MSDCCSG
【패키지 크기】
 H205mm×W293mm×D7mm
 무게: 185g
【제품 크기】
 H203mm×W289mm×D1mm

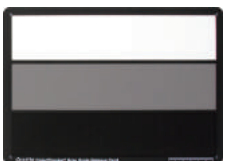


ColorChecker White Balance

ColorChecker White Balance는 뉴트럴하고 정확한 화이트를 재현합니다. 다양한 조명 아래에서 카메라의 커스텀 화이트 밸런스 작성에 정확하고 일관된 뉴트럴 화이트를 제공합니다.



제품번호: M50101
【패키지 크기】
 H205mm×W293mm×D7mm
 무게: 130g
【제품 크기】
 H203mm×W289mm×D1mm



ColorChecker Gray Scale

ColorChecker Gray Scale은 이미지를 평가하고, 스튜디오 조명의 밸런스 작업을 단순화합니다. 화이트, 18% 그레이, 검정 기준 색이 한 장의 카드에 있으므로 신속하게 색상 조정이 가능하며, 보다 쉽게 사진 포토프로세스용 소프트웨어와 함께 사용할 수 있습니다.



제품번호: M50103
【패키지 크기】
 H205mm×W293mm×D7mm
 무게: 140g
【제품 크기】
 H203mm×W289mm×D1mm



ColorChecker 18% Gray Balance

ColorChecker 18% Gray Balance를 사용하여 디지털 카메라의 RAW 이미지가 실제 색상을 정확하게 표현하고 있는지 확인합니다. ColorChecker 18% Gray Balance 카드는 그레이 밸런스를 쉽게 확보하여 스튜디오의 조명을 평가한 후 색상 보정을 빠르게 수행하도록 합니다.



제품번호: 421869
【패키지 크기】
 H120mm×W174mm×D2mm
 무게: 45g
【제품 크기】
 H102mm×W152mm×D1mm

ColorChecker Passport

RAW 데이터 촬영에 최적의 노출 및 색 조정 툴



- 정확한 컬러 재현을 실현
- 시행 착오를 줄여 컬러 조정 시간을 단축
- 카메라와 스튜디오 조명 조정 작업을 간소화
- 그레이 밸런스를 신속하게 실현



화이트 밸런스 타깃

정확한 화이트 밸런스로 촬영하면 나중에 수행할 이미지 처리를 위한 시작점을 올바르게 설정할 수 있습니다. 뒷면의 화이트 밸런스 타깃은 빛을 평탄하게 분광시키는 타깃으로, 동영상 촬영 시 믹스 조명에서도 뉴트럴하게 조정할 수 있습니다. 타깃은 가시 스펙트럼에서 빛을 균등하게 반사시키므로 카메라의 커스텀 화이트 밸런스를 사용하면 조명의 변화를 적절하게 보정할 수 있습니다.



크리에이티브 보정 타깃

크리에이티브 보정 타깃은 고급 수준의 컬러 창의력과 컨트롤을 워크 플로우에 제공합니다. 크리에이티브 보정 타깃은 4열 컬러 패치를 포함하며, 스포이드를 클릭하는 것만으로 이미지를 편집할 수 있습니다. 스튜디오 사진, 다채로운 자연의 풍경, 인물 사진 등 촬영 대상에 관계없이 RAW 현상 소프트웨어의 사진 편집 기능을 많이 활용할 수 있습니다.



클래식 타깃

촬영 시 ColorChecker 클래식 타깃을 함께 촬영하는 것은 색상을 예측대로 재현하기 위한 중요한 단계입니다. ColorChecker Passport 클래식 타깃은 Passport의 맥베스 차트 (24패치)입니다. 카메라 캘리브레이션 소프트웨어와 함께 사용하여 DNG 프로파일을 작성함으로써 사진과 카메라에 일관성과 재현성을 제공합니다.



카메라 캘리브레이션 소프트웨어

ColorChecker 클래식 타깃으로 DNG 프로파일을 작성합니다. 제공된 ColorChecker Passport 카메라 보정 응용 프로그램과 Lightroom® 플러그인을 사용하면 Adobe 사의 Lightroom®, Photoshop® 또는 Photoshop® Elements, Camera RAW (ACR), Adobe® Bridge에서 사용할 수 있는 DNG 프로파일을 빠르고 쉽게 만들 수 있습니다.



시스템 요건

ColorChecker Passport

DNG 프로파일을 지원하는 호환 소프트웨어

- dobe® Lightroom® 2.0 이상
- Adobe® Camera RAW 4.5 이상
- Adobe® Photoshop® CS3 이상
- Adobe® Photoshop® Elements 7 이상
- Adobe® Bridge CS3 이상

시스템 요건

ColorChecker Passport Video

DNG 프로파일을 지원하는 호환 소프트웨어

- Adobe® Lightroom® 2.0 이상
- Adobe® Camera RAW 4.5 이상
- Adobe® Photoshop® CS3 이상
- Adobe® Photoshop® Elements 7 이상

제품 사용 환경 (ColorChecker Passport, ColorChecker Passport Video)

- 습도 범위 : 85% RH 이하 (결로가 없을 것)
- 온도 범위 : 0 ~ 40도
- 적정 사용 기간 : 2 년

- ColorChecker, ColorChecker Passport는 미국 및 기타 국가에서 X-Rite Incorporated의 등록 상표입니다.
- Apple, Macintosh 및 Mac OS는 미국 및 기타 국가에서 등록 된 Apple, inc.의 등록 상표입니다.
- Microsoft, Windows는 미국 Microsoft Corporation의 미국 및 기타 국가에서 등록 상표입니다.
- Adobe, Adobe Photoshop, Photoshop Lightroom은 Adobe Systems Incorporated (어도비)의 상표입니다.
- 기타 제품 이름, 브랜드 이름, 회사 이름은 해당 소유자의 상표 또는 등록 상표입니다.

【작동 환경】	Mac	Windows
OS :	MacOS X 10.9x, 10.10x, 10.11x	Windows8, Windows8.1, Windows10 (32/64bit)
메모리 :	512MB 이상 (2GB 권장)	←
CPU :	Intel® Core 2 Duo	Intel® Core 2, Duo, AMD® Athlon™ XP
	이상의 CPU	이상의 CPU
하드 디스크 :	여유 공간 500MB 이상 권장	←
화면 해상도 :	1024×768 픽셀 이상	←
기타 :	설치, 다운로드, 자동 업데이트용 DVD 드라이브 또는 인터넷 연결	

www cgkorea.co.kr

f eizo.cgkorea

EIZO Authorized Distributor



서울특별시 중구 수표로 22-12 (충무로3가) 세기빌딩 3층
 Tel. 02-713-5340 / Fax. 02-715-5340