

2021



프로페셔널 방송 제작 솔루션

www.ajakorea.com

*본 카탈로그의 모든 가격은 부가세 포함 금액입니다.

Table of Contents

Ki Pro

- 3 디지털 레코더 및 플레이어
업계 표준 코덱과 온셋, 후반 작업, OTT, 라이브 이벤트 등을 위한 연결로 컴퓨터 친화적인 미디어에서 고품질 파일을 생성하는 파일 기반 기록 및 재생 장치.

Bridge Live

- 7 스트리밍 애플라이언스
BRIDGE LIVE는 고성능 12G-SDI 비디오 인코딩 / 디코딩 및 스트림 기반 트랜스 코딩을 통해 중요한 스트리밍 애플리케이션을 위해 구축된 솔루션

HELO

- 8 스트리밍 및 녹화장비
SDI와 HDMI 입력을 H.264 포맷으로 인코딩하여 스트리밍과 레코딩을 동시에 처리하는 독립형 스트리밍 인코더.

I/O

- 9 Mobile I/O
12G-SDI 및 HDMI v2.0까지 모든 방송 규격을 지원하는 Thunderbolt 3 및 모바일 USB 3.0, PCIe 인터페이스의 포터블 폼 팩터의 데스크탑 I/O.

KONA

- 10 Desktop I/O
SD에서 8K까지 가장 까다로운 작업과 멀티 채널 워크플로우, HDR, 스트리밍 및 브로드캐스트 IP를 위한 강력한 I/O 솔루션.

U-TAP

- 14 USB 3.0 3G-SDI 및 HDMI 캡처
SDI 및 HDMI 신호를 PC에서 사용하기 편리한 웹캠 규격으로 변환하는 고품질 비디오 캡처 장치.

T-TAP Pro

- 15 Thunderbolt 3 기반 12G-SDI 및 HDMI2.0 출력
Mac 또는 PC 컴퓨터에서 12G-SDI 및 HDMI 2.0을 통해 4K / UltraHD 및 2K / HD / SD 모니터링과 출력을 간소화하는 작고 조용한 휴대용 Thunderbolt 3 연결 장치

HDR Image Analyzers

- 16 HDR 웨이브폼, 히스토그램 및 벡터스코프 모니터링
12G-SDI 또는 3G-SDI 이상의 1RU 장치에서 8K / UltraHD2 / 4K / UltraHD / 2K / HD 콘텐츠의 최신 HDR 표준을 효과적으로 실시간 분석 도구

FS

- 17 4K / 2K / HD / SD 프레임 동기화 및 변환
프레임 싱크와 비디오 컨버팅을 통해 최고의 유연성으로 12G-SDI, HDMI 및 Fiber I/O, 오디오 라우팅을 지원하는 컴팩트한 1RU 랙 사이즈의 방송용 컨버터.

KUMO

- 19 라우터
방송실, 중계차, 프로덕션 등을 위한 컴팩트한 설계와 저전력, 고신뢰성의 편리한 고밀도 라우팅 솔루션. 3G-SDI 및 12G-SDI 용으로 멀티 입출력 지원

Mini-Converters

- 20 인프라 컨버터
비디오 설비 시공에 필수적인 옵션의 인프라 컨버터.
- 23 HDMI 미니컨버터
SD / HD에서 4K / UltraHD까지의 해상도를 지원하는 최신 12G-SDI 및 HDMI 2.0 표준 연결용 컨버터.
- 24 스캔 컨버터
다양한 PC 및 비디오 소스를 다양한 HD 해상도 및 프레임 속도와 관심 영역으로 고품질 변환.
- 24 스케일링 미니컨버터
4K에서 HD로의 전체 소스 이미지 변환, SD와 HD 형식 간 업, 다운, 크로스 컨버전 또는 HD에서 DVI로의 변환을 제공하는 다기능 컨버터.
- 24 IP 미니컨버터
견고하고 컴팩트하며 신뢰성이 뛰어나 다양한 분야에서 베이스 밴드와 IP 비디오를 연결
- 25 아날로그 미니컨버터
컴포지트, 컴포넌트 및 HD 아날로그에서 HD 디지털 변환을 포함하여 비디오 및 오디오 모두를 위한 아날로그에서 디지털 및 디지털에서 아날로그 변환 솔루션.

LUT-box

- 25 단일 장치에서 HD HDMI 및 SDI 모니터로 동시에 출력되는 모든 소스 신호의 색상을 조정하기 위한 인라인 색상 변환.

HDBaseT 미니컨버터

- 25 업계 표준 HDBaseT 프로토콜을 활용하여 Cat 5 (이상) 케이블을 사용하여 비디오 신호를 최대 100m로 확장

Optical Fiber 미니컨버터

- 26 표준 싱글 모드 또는 멀티 모드 Optical Fiber 케이블을 사용할 경우 최대 10km 거리에서 12G / 3G / HD / SD-SDI 또는 HDMI를 전송하기 위한 SDI/Optical Fiber 컨버터이며 FiDO 모델은 제품에 따라 최대 8K / UltraHD2까지 비디오 형식을 지원

Mini-Converter Accessories

- 29 약세사리
AJA 미니 컨버터 장착 및 전원 공급을 위한 옵션.

openGear

- 30 openGear 호환 랙 프레임 카드
AJA OG-X-FR을 포함한 openGear 프레임에 사용하기 위한 인프라, HDMI / SDI 변환, 스캔 변환, 파이버 변환, 스케일링용 카드.

SFP Options

- 33 SFP Options
다양한 AJA 제품에 사용할 수 있는 선택적인 SFP 모듈

Corvid

- 34 PCIe I/O
강력한 SDK 지원을 통해 통합 제품을 개발하고 지원하기 위해 AJA 파트너가 사용할 수 있는 검증된 비디오 I/O 장치

RovoCam HDBaseT Camera System

- 35 HDBaseT 전원 카메라 및 수신기
스포츠 경기장에서 라이브 이벤트, 시설 및 사용 방법에 이르기까지 다양한 장소에서 UltraHD / HD 캡처.

Ki Pro® 모든 워크 플로우를 위한 다목적 디지털 VTR

3 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

Ki Pro® Ultra 12G ₩5,720,000

최대 UltraHD / 4K 60p 지원을 위한 12G I/O

Ki Pro Ultra 12G는 Ki Pro 제품군에 합류한 최신의 12G-SDI 디지털 비디오 플레이어 및 레코더입니다. Ki Pro Ultra 12G는 이미 안정이 입증된 Ki Pro Ultra Plus를 기반으로 12G 호환 광SFP 케이블과 12G-SDI 지원이 추가되었습니다. 또한 HDMI와 SDI를 기반으로 HDR을 지원하여 레코더와 플레이어로서의 유연성을 동시에 제공합니다. 오디오 채널을 사용자가 선택하여 믹스 앤 매치

할 수 있으며 코덱 프로필과 연동하여 다양한 메뉴 옵션을 통해 안정적인 멀티 채널 HD 레코딩이 가능합니다. SDI 및 HDMI로 구성 가능한 매트릭스 모니터링 출력을 사용하면 하나의 외부 디스플레이에서 녹화 중인 각 채널의 오디오 VU 미터 디스플레이 레벨을 모니터링할 수 있습니다. 새롭게 향상된 슈퍼 아웃 기능은 이제 VU 미터와 미디어 상태를 오버레이 화면 출력에 표시할 수 있습니다.



기록매체 : AJA Pak Media

※ 용량 : 2TB, 1TB, 512GB, 256GB



Size : 219.46 x 268.60 x 84.08 mm

유연한 SFP Fiber로 강력한 12G I/O 제공

- 1x 12G-SDI 입력
- 3x 3G-SDI 입력
- 1x 12G-SDI 출력
- 3x 3G-SDI 출력
- HDMI v2.0 입력
- HDMI v2.0 출력
- SFP Fiber 케이블 I/O
- 아날로그 오디오 입력 (DB-25 Cable 연결)
- 아날로그 오디오 출력 (DB-25 Cable 연결)

고품질 레코딩 및 플레이백

- HD ProRes 멀티 채널 레코딩 및 싱글 채널 재생
- 싱글 채널 기록 최대 4K 60p
- ProRes 4444 HQX까지 레코딩 및 재생
- Avid DNxHR HQX까지 레코딩 및 재생
- HDR 레코딩 및 재생
- YCbCr 및 RGB
- RS-422 제어
- REST API 지원

직관적인 인터페이스, 멀티-채널 모니터링

- HDMI 및 SDI 멀티 채널 매트릭스 모니터링
- 사용하기 쉬운 웹 UI, 어디에서나 표준 웹 브라우저를 통한 구성 및 제어
- 통합 HD 해상도 스크린 및 전면 패널 버튼 컨트롤
- 독립 실행형 운영
- 옵션 : 랙 마운트 선반 (KPU-SHELF)
- 3년 보증

Ki Pro[®] | GO ₩5,720,000

멀티채널 H. 264 레코더 및 플레이어

Ki Pro GO는 동시에 최대 4 채널의 HD 및 SD 영상을 레코딩할 수 있는 휴대용 멀티채널 H.264 레코더 및 플레이어로 저장 장치는 USB 메모리를 사용하며, 녹화 안정성을 위해 이중 레코딩이 가능합니다. 4개의 3G-SDI 입력단자 및 4개의 HDMI 입력단자를 통해 카메라를 포함한 최신 비디오 소스에 연결할 수 있으며 입력되는 비디오 소스는 Ki Pro GO의 Genlock 프리 레코딩 기능을 통해 4개의 입력 소스를 영상 포맷과 상관없이 레코딩할 수 있습니다.

고품질 2 채널 임베디드 오디오 또는 밸런스드 XLR 아날로그 오디오는 모든 레코딩 채널에 할당이 가능합니다. 다중 채널 매트릭스 모니터링을 통해 하나의 HDMI 모니터에서 4개의 영상을 동시에 모니터링할 수 있습니다. 1/2 랙 사이즈, 2RU 높이의 랙 장착형으로 설계된 Ki Pro GO는 프로덕션 및 포스트 어떤 환경에서도 사용하기에 적합합니다.



Size : 219.5 x 268.6 x 84.1 mm

강력한 I/O와 유연한 USB 3.0 레코딩

- 4x HDMI 입력
- 4x 3G-SDI 입력
- 젠락없는 입력
- 설정 및 지정 - 모든 조합 지정
- 5개의 레코딩용 USB 3.0 슬롯에 4개의 개별 채널 레코딩
- 5개 USB 슬롯을 조합하여 중복 레코딩으로 백업 채널 지정

고품질 H.264 레코딩 및 플레이백

- 다중 채널 레코딩 및 단일 채널 재생
- 선택 가능한 VBR 레코딩 프로파일
 - Low / Medium / High
- 5-25 Mbs 할당 가능한 비트 전송률,
 - 8 또는 10 비트 HD / SD 이미지 품질
 - 4:2:2 및 4:2:0 선택 가능한 채도 서브 샘플링
- .MP4 또는 .Mov 코덱 컨테이너
- 소프트웨어 플레이어 및 OTT 까지 모든 H.264 플랫폼 호환

직관적인 인터페이스, 멀티-채널 모니터링

- HDMI 및 SDI 다중 채널 매트릭스 모니터링
- 사용하기 쉬운 웹 UI, 어디에서나 표준 웹 브라우저를 통한 구성 및 제어
- 통합 HD 해상도 스크린 및 전면 패널 버튼 컨트롤
- 독립 실행형 운영
- 3년 보증

Ki Pro[®] | RACK ₩3,150,000

3 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY



기록매체 : AJA Ki Stor

※ 용량 : 1TB, 500GB HDD / 500GB, 256GB SSD

Size : 482.6 x 377.4 x 44.5 mm

Ki Pro Rack

- HD / SD 레코더 및 플레이어
- Apple ProRes 또는 Avid DNxHD에 기록
- SDI, HDMI 및 컴포넌트 비디오 I / O
- AES (BNC) 및 아날로그 (XLR) 오디오 I / O
- Ki Protect가 포함 된 2 개의 KiStor 미디어 베이
- 업, 다운, 크로스 컨버전 내장
- 사용하기 쉬운 웹 UI, 표준 웹 브라우저에서 구성 및 제어
- REF, LTC 및 RS-422 지원
- 3 년 보증



Pak Media

Pak Media는 대용량 솔리드 스테이트 드라이브로서 현장에서 반복 사용되는 환경을 견디도록 설계된 견고한 보호 하우징을 가지고 있습니다. 2TB, 1TB, 512GB 및 256GB 용량이 있으며 Ki Pro Ultra Plus, Ki Pro Ultra 및 Ki Pro Quad와 함께 사용하도록 설계되었습니다.



Pak Dock Pro

PAK Dock Pro는 버스 전원 공급 방식을 사용하여 단일 USB-C 케이블로 파일 전송이 가능하고 장치에 전원을 공급할 수 있으며 USB-C 연결이 있는 PAK 미디어 용 외부 도크로 미디어를 호스트 컴퓨터로 빠르게 전송할 수 있습니다.



Ki Pro Shelf

Ki Pro Shelf는 Ki Pro Ultra 12G 및 Ki Pro GO, Ki Pro Ultra Plus, Ki Pro Ultra를 데스크톱에서 사용하기 위해 작은 공간에서 설치하거나 랙 마운트 애플리케이션용으로 나란히 장착할 수 있습니다.



KiStor Media

KiStor Media는 대용량 솔리드 스테이트 드라이브로서 대용량 솔리드 스테이트 드라이브로서 현장에서 반복 사용되는 환경을 견디도록 설계된 견고한 보호 하우징을 가지고 있습니다. 1TB, 512GB 및 256GB 용량으로 제공되며 Ki Pro Rack과 함께 사용하도록 설계되었습니다.



KiStor Drive

Thunderbolt 및 USB 3.0 연결을 지원하는 KiStor Media용 외부 도킹으로 호스트 컴퓨터로 미디어를 빠르게 전송할 수 있습니다.



Reliable Storage Media

Ki Pro Ultra 12G 및 Ki Pro Rack에는 미디어 드라이브가 실수로 제거되거나 녹화 중에 전원이 손실되는 경우 데이터 무결성을 보장하는 기능인 Ki Protect가 포함되어 있습니다. 유일하게 발생하는 손실은 작업이 중단되었을 때 기록될 미디어 드라이브로 전송 중이던 마지막 몇 개의 프레임 뿐이므로 세트와 스튜디오에서 더 안심할 수 있습니다.

BRIDGE | LIVE

3 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

라이브 비디오의 고성능 멀티 채널 비디오 인코딩 / 디코딩 / 스트리밍 및 트랜스코딩 ₩20,930,000

BRIDGE LIVE는 고성능 12G-SDI 기반의 비디오 인코딩 / 디코딩, 스트리밍, 트랜스코딩 장치로 유연한 입출력 구성과 포괄적인 메타 데이터 지원, 클로즈드 캡션 지원 및 리던던트 전원이 포함된 1RU 사이즈의 스트리밍 어플리케이션 구축용 턴키 솔루션입니다.

다양한 코덱과 컨테이너 및 프로토콜을 짧은 지연 시간과 고품질 워크 플로를 지원할 수 있도록 설계된 BRIDGE LIVE는 다양한 분야에서 활용할 수 있는 폭넓은 호환성을 제공합니다. 멀티 채널 입력의 라이브 스트리밍을 YouTube, Facebook 또는 Twitch와 같은 플랫폼으로 제공하여 프로덕션 및 포스트에서 원격 협업을 위한 고품질 레퍼런스 비디오를 제공할 수 있습니다. 또한 원격 라이브 SDI 비디오 소스를 미디어 프로덕션으로 백 홀링하고, 정보통신 기업과 IPTV, 케이블 사업자, OTT 사업자를 위해 SDI에서 MPEG-TS, ABR 래더 프로파일 콘텐츠 배포를 위한 인코딩과 핸드 오프까지의 모든 기능을 공용 인터넷을 통해 지원합니다.

SRTALLIANCE
SECURE RELIABLE TRANSPORT



최대 4채널 HD 또는 1채널 UltraHD 및 듀얼 10GigE 이더넷을 위한 4 x 12G-SDI 양방향 I/O

Size : 436.88 x 429.26 x 43.18mm

전송, 인코딩 및 배포

BRIDGE LIVE는 짧은 지연 시간 또는 고품질 작업을 위해 구성 할 수 있습니다. 구성에 따라 지연 시간을 200ms까지 낮출 수 있습니다. 또한 BRIDGE LIVE는 자연스럽게 콘텐츠를 이동하고 워크플로우 요구 사항에 따라 제공 할 수 있는 도구를 제공합니다.

- RTMP, RTMPS
- RTP, UDP
- SRT (암호화 포함)
- MPEG 전송 스트림
- ABR 사다리 프로파일
- OTT 패키징을 위한 핸드 오프

원격 비디오 전송

BRIDGE LIVE는 방송국을 위해 원격 라이브 SDI 비디오 소스를 미디어 프로덕션 시설로 백홀하는 효율적인 메커니즘을 제공하여 SDI로 다시 변환하고 지속적인 프로덕션 / 전송을 위해 내부 시설 SDI 라우터에서 사용할 수 있도록 합니다.

원격 프로덕션 보안 라인은 매우 고가이기 때문에 프로덕션 시작에 많은 추가 비용이 부과됩니다. BRIDGE LIVE를 사용하면 공용 인터넷을 사용하여 소스 카메라와 로컬 프로그램을 전송할 수 있으며, 프로덕션의 시작과 확장에 대한 초과 비용을 절감할 수 있습니다. 또한 딜레이 타임이 중요한 프로덕션을 위해 기존 보안 라인보다 훨씬 더 짧은 지연 시간을 제공합니다.

콘텐츠 배포를 위한 인코딩

스튜디오 및 방송 애플리케이션의 경우 BRIDGE LIVE는 완성된 콘텐츠와 마스터링된 콘텐츠를 파트너에게 배포하여 이후에 시청자에게 스트리밍 할 수 있도록 합니다.

BRIDGE LIVE는 ABR 래더 프로파일 또는 OTT 패키징을 위한 전송을 제공할 수 있습니다. 예를 들어, 래더 프로파일을 로컬 패키지 또는 CDN에 직접 가리키는 것을 포함하여 ABR 래더 프로파일과 핸드 오프를 위해 H.264 또는 H.265로 인코딩합니다.

직접 라이브 스트리밍 지원

BRIDGE LIVE는 라이브 비디오 스트리밍을 위한 포괄적인 플랫폼을 제공합니다. 스트리밍 지원에는 SRT, RTMP/S, RTP / UDP 및 MPEG-TS가 포함됩니다. 이러한 표준 프로토콜을 사용하면 Twitch, YouTube Live 및 Facebook Live의 스트리밍 서비스를 광범위하게 지원할 수 있습니다.

BRIDGE LIVE는 AJA의 HELO 스트리밍 장치의 검증된 접근 방식을 기반으로 하며 여러 입력에 대한 유연성, 광범위한 형식 및 비트 전송을 지원, 메타 데이터 및 중복성을 포함합니다.

HELO

PC없이 원버튼으로 스트리밍과 레코딩 동시작업

3 LEGENDARY YEAR WARRANTY

HELO ₩1,880,000



연결

HELO는 3G-SDI / HDMI 비디오 및 내장 오디오 입출력을 제공합니다. 또한 언벨런스 스테레오 3.5mm 커넥터를 통해 실시간 오디오 캡처가 가능합니다.

인코딩

폭넓은 호환성을 가진 H.264 / MPEG-4로 인코딩하여 효율적인 대역폭의 파일 저장을 제공합니다. 태블릿부터 스마트폰, 데스크톱, 스마트 TV까지 별도의 변환이 필요 없습니다.

스트리밍

웹 UI를 통해 중계 CDN 연결을 설정하고 구성할 수 있습니다. HELO를 이더넷에 연결하고 스트림 버튼을 누르기만 하면 RTP / RTSP, RTMP 및 유니캐스트 프로젝트를 시작할 수 있습니다.

레코딩

라이브 방송과 별개로 고화질 레코딩이 가능합니다. 전면의 레코딩 버튼을 누르는 것만으로 즉시 영상을 기록할 수 있습니다. USB 메모리나 SD 카드 또는 NAS 스토리지로 직접 레코딩이 가능합니다.

내장 웹서버

편리한 웹 브라우저 인터페이스와 AJA eMini-Setup을 통해 언제든지 HELO를 간편하게 설정하고 구성 및 업데이트할 수 있습니다. USB 포트에 연결하여 정적 / 동적 IP 주소를 설정하고 웹 서버 컨트롤을 지원합니다.

스케줄링 자동 작업

HELO는 스케줄을 통해 스트리밍 및 레코딩의 예약과 반복 작업을 수행할 수 있는 스케줄링 작업을 지원합니다. HELO의 내장 UI를 사용하거나 구글 캘린더 등의 외부 캘린더와 연동하여 설정할 수 있습니다.



Size : 177.8 x 139.8 x 25.8 mm



※ 랙마운트 옵션 (HELO Shelf)



Io® 강력하고 유연한 프로페셔널 I/O

3 LEGENDARY YEAR WARRANTY

Io® 4K Plus ₩3,510,000



Size : 222 x 206 x 42 mm

Io 4K Plus

- Thunderbolt™ 3에서 12G-SDI 및 HDMI 2.0 I/O
- 4K / UltraHD / HD / SD 캡처 및 재생
- 최대 4K 60p의 HFR을 지원하는 12G-SDI 및 HDMI 2.0 I/O
- 10 비트 고품질 4:2:2, 4:4:4 및 높은 프레임 속도 워크 플로우 지원
- SDI Monitor Out을 통한 실시간 4K / UltraHD에서 2K / HD 다운 컨버전
- SDI의 16 채널 임베디드 오디오 및 HDMI의 8 채널 임베디드 오디오
- XLR 브레이크아웃을 통해 8채널 아날로그 오디오 입/출력 또는 4채널 입/출력 가능
- HDR 지원 : HDR-10, HLG
- 다운 스트림 키어
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- 3년 보증



Io® Software Compatibility

Io 제품은 크로스 플랫폼이며 다양한 MacOS® 및 Windows® 소프트웨어 응용 프로그램과 호환됩니다.

AJA 드라이버와 플러그인을 사용하면 기본 소프트웨어와 AJA의 고품질 하드웨어를 완벽하게 통합할 수 있으므로 기술이 아닌 작업에 집중할 수 있습니다.

Io 제품군은 아래와 같은 다양한 소프트웨어와 호환됩니다.

Audio | Color | Dailies | Editorial | Effects | Graphics | Ingest/Playout | Restoration | Streaming/
Live Production | Test/Measure



FilmLight

SpectraCal

tools ON air



KONA®

프로페셔널 퍼포먼스, 비교 불허의 신뢰성

3 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

KONA® | 5 ₩4,180,000



KONA 5

- 최대 50/60 fps의 프레임 속도에서 8K / 4K / UltraHD 인제스트 및 출력 지원
- 4:4:4 및 4:2:2 워크 플로우 지원
- 4x 양방향 12G-SDI 스피곳
- 12 비트 색상 지원 (응용 프로그램에 따라 다름)
- AJA SDK를 사용하여 OEM 애플리케이션을 위한 8K 또는 다중 채널 4K 지원
- HDMI 2.0 출력 (4K / UltraHD HFR 4 : 2 : 2 10 비트)
- HDR : HDR10 지원 - HDMI에 따른 HDR 2.0a Infoframe 메타 데이터 / CTA-861.3, HLG 지원
- 8채널 AES/EBU, 8채널 내장형 HDMI 및 16 채널 내장형 SDI 디지털 오디오 I/O
- 카드에 포함된 브레이크 아웃 케이블을 사용하여 레퍼런스 입력 (아날로그 블랙 버스트 또는 Tri-레벨), 외부 연결 확장
- 9 핀 커넥터의 RS-422 지원
- macOS, Windows 및 Linux 지원
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- 3 년 보증



KONA® | IP ₩3,510,000



KONA IP

- 최대 60/50p의 10GigE를 통한 4K/UltraHD/2K/HD/SD 비디오 및 오디오
- SMPTE ST 2110 및 SMPTE ST 2022-6 지원
- SMPTE ST 2022-6/7 최대 2K/HD를 통한 이중화/고 가용성
- 선택적 라이선스로 TR-01 호환 JPEG 2000 워크 플로우 지원
- LLDP 지원
- 로컬 모니터링을 위한 HDMI
- 최고의 크리에이티브 앱과 호환
- 참조 입력 (ST 2022-6 시설의 아날로그 또는 3 단계)
- macOS, Windows 및 Linux 지원
- 3 년 보증



KONA® 4 ₩2,830,000



KONA 4

- 최대 50 / 60p의 프레임 속도에서 4K 및 UltraHD 인제스트 및 출력 지원
- 10 비트 품질의 실시간 업, 다운, 크로스 컨버전
- 3G-SDI 및 1.5G-SDI 형식 지원
- HDMI 1.4b (UltraHD 50 / 60p 8 비트 4 : 2 : 0)
- HDR 지원 : HDR-10, HLG
- 4:4:4 및 4:2:2 워크플로우 지원
- 8 레인 PCIe 2.0
- 8 채널 AES / EBU, 8 채널 내장형 HDMI 및 16 채널 내장형 SDI 디지털 오디오 I / O
- K3G-BOX 브레이크 아웃 박스 옵션으로 LTC, Ref 및 RS-422를 포함한 외부 연결 확장
- macOS, Windows 및 Linux 지원
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- 3년 보증



K3G-Box

₩620,000

KONA® HDMI ₩1,340,000



KONA HDMI

- 2x 4K / UltraHD 또는 4x 2K / HD 중 최대 동시 인제스트를 지원합니다.
- 최대 50 / 60p의 프레임 속도로
- 최대 4 개의 2K / HD 60p 소스 동시 캡처
- 4 개의 풀 사이즈 HDMI 입력
- HDMI 2.0 (포트 1 및 2) 및 HDMI 1.4b (포트 3 및 4))
- 8 레인 PCIe 2.0
- 내장형 HDMI 오디오 입력 : 채널 당 최대 8 개 (총 32 개의 오디오 채널 가능)
- 카메라, 게임 콘솔 등에서 멋진 HDR 캡처
- macOS, Windows 및 Linux 지원
- Video4Linux 및 DirectShow 지원
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- 3년 보증



KONA® 1 ₩930,000



KONA 1

- 최대 50 / 60p의 프레임 속도에서 2K 및 HD 인제 스트 및 출력 지원
- 3G-SDI 및 1.5G-SDI 형식 지원
- PCIe 2.0 폼 팩터
- 16 채널 임베디드 SDI 디지털 오디오 I / O
- RS-422 (SDK 개발자 용으로 외부 커넥터가 아닌 내부 RS422 헤더가 있는 로우 프로파일 PCIe 옵션도 있음)
- macOS, Windows 및 Linux 지원
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- 3년 보증



KONA® LHi ₩2,150,000



KONA LHi

- 최대 60p의 프레임 속도에서 2K 및 HD 인제스트 및 출력 지원
- 10 비트 품질의 실시간 업, 다운, 크로스 컨버전
- 3G-SDI 및 1.5G-SDI 형식 지원
- 제공된 브레이크 아웃 케이블에서 컴포넌트 비디오 I / O, RS-422 제어
- HDMI v1.3 (HD 50 / 60p)
- 2 채널 AES / EBU, 8 채널 내장형 HDMI 및 8 채널 내장형 SDI 디지털 오디오 I / O
- 2 채널 밸런스 아날로그 오디오 I / O
- KLHi-BOX 브레이크 아웃 박스 옵션으로 LTC, Ref 및 RS-422를 포함한 외부 연결 확장
- macOS, Windows 및 Linux 지원
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- 3년 보증



KLHi-Box

₩560,000

KONA® LHe Plus ₩1,480,000



3 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

KONA LHe Plus

- HD 및 SD 인제스트를 지원하고 최대 30p의 프레임 속도 출력
- 실시간 다운 컨버전
- 제공된 브레이크 아웃 케이블의 HD-SDI I / O 및 컴포넌트 비디오 I / O
- 제공된 브레이크 아웃 케이블에 2 채널 AES / EBU, 8 채널 내장 SDI 디지털 오디오 I / O
- 제공된 브레이크 아웃 케이블의 2 채널 밸런스 아날로그 오디오 I / O
- KL-BOX-LH 브레이크 아웃 박스 옵션으로 LTC, Ref 및 RS-422를 포함한 외부 연결 확장
- macOS, Windows 및 Linux 지원
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- 3년 보증



KL-Box

₩500,000

KONA® Software Compatibility

KONA 제품은 크로스 플랫폼이며 다양한 MacOS®, Linux® 및 Windows® 소프트웨어 응용 프로그램과 호환됩니다.

AJA 하드웨어는 macOS, Windows 및 Linux의 다양한 전문 소프트웨어 응용 프로그램과 호환됩니다. AJA 드라이버 및 소프트웨어는 최고 수준의 창의적인 도구와 AJA의 고품질 하드웨어 간의 완벽한 통합을 가능하게하여 기술이 아닌 업무에 집중할 수 있도록 합니다.

KONA 제품군은 아래와 같은 다양한 소프트웨어와 호환됩니다.

Audio | Color | Dailies/Archiving | Editorial | Effects | Graphics/Virtual | Ingest/Payout | Restoration | SDI / IP Bridging | Streaming/Live Production | Test/Measure | VJ / Live Video Performance | Video Assist



U-TAP USB 3.0 기반의 3G-SDI / HDMI 캡처

3 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

U-TAP[®] | SDI ₩480,000



U-TAP SDI

- USB 3.0을 통한 3G-SDI 캡처
- 3G-SDI 입력
- SDI 출력 (루프)
- 호스트에서 버스 전원 공급
- HD / SD 및 스케일 (USB) 래스터 지원
- 2 채널, 오디오 입력, 24 비트 SDI 임베디드 오디오, 48kHz 샘플링 속도
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- macOS, Windows 및 Linux 호환성
- 3 년 보증



U-TAP[®] | HDMI ₩480,000



U-TAP HDMI

- USB 3.0을 통한 HDMI 캡처
- HDMI 입력
- 호스트에서 버스 전원 공급
- HD / SD 및 스케일 (USB) 래스터 지원
- 2 채널, 오디오 입력, 24 비트 SDI 임베디드 오디오, 48kHz 샘플링 속도
- 뛰어난 응용 프로그램 호환성
- macOS, Windows 및 Linux 호환성
- 3 년 보증



T-TAP® | Pro

3 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

Thunderbolt™ 기반의 12G-SDI / HDMI 2.0 출력 ₩1,050,000



Size : 127.0 x 25.4 x 127.0 mm

T-TAP Pro

- 4K / UltraHD / 2K / HD / SD 출력 / 최대 50 / 60p 모니터링
- 16 채널 임베디드 오디오가있는 1x 12G-SDI BNC
- 1x HDMI 2.0 (8 채널 임베디드 오디오 포함)
- 1x Thunderbolt 3 커넥터
- 전면 패널 오디오 레벨 레퍼런스 디스플레이가 있는 작고 조용한 모바일 폼 팩터
- RGB 4:4:4 12 비트, YCbCr 4:2:2 10 비트 및 HFR 워크 플로우 지원
- 4K 자막 지원
- SDI를 통한 SDR/HDR 전송 특성, 색도계 및 휘도를 위한 VPID 신호
- PQ, HLG, HDR10 및 Dolby Vision 지원
- HDR 메타데이터 자동 재생 감지
- 모바일 환경을 위한 헤드폰 잭 및 빠른 액세스 오디오 레벨 제어



T-TAP® | Software Compatibility

T-TAP은 크로스 플랫폼이며 다양한 MacOS® 및 Windows® 소프트웨어 응용 프로그램과 호환됩니다.

AJA 하드웨어는 macOS, Windows의 다양한 전문 소프트웨어 응용 프로그램과 호환됩니다.

AJA 드라이버 및 소프트웨어는 최고 수준의 창의적인 도구와 AJA의 고품질 하드웨어 간의 완벽한 통합을 가능하게하여 기술이 아닌 업무에 집중할 수 있도록 합니다.

T-TAP은 아래와 같은 다양한 소프트웨어와 호환됩니다.

Audio | Color | Dailies/Archiving | Editorial | Effects | Graphics/Virtual | Ingest/Playout | Restoration | SDI / IP Bridging | Streaming/Live Production | Test/Measure | VJ / Live Video Performance | Video Assist



HDR | Image Analyzer 12G

3
LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

HDR을 위한 웨이브폼, 벡터스코프, 히스토그램 모니터링 ₩27,700,000

HDR Image Analyzer 12G는 4K / UltraHD의 HLG, PQ, Rec.2020 및 Rec.709를 포함하여 12G-SDI가 있는 단일 케이블을 통해 최신 4K / UltraHD HDR 표준을 효과적으로 분석할 수 있는 포괄적인 도구를 제공합니다. 또한 편리한 실시간 1RU 장치에 HD/2K/HD 콘텐츠를 저장할 수 있습니다.

Colorfront와 협력하여 개발된 AJA HDR Image Analyzer 12G는 카메라 LOG 형식에서 SDR (REC 709), PQ (ST 2084) 및 HLG에 이르는 다양한 입력을 지원하며 기존 BT.709와 함께 BT.2020에 대한 색 영역 지원을 제공합니다. AJA 하드웨어 성능은 4x 12G-SDI 양방향 I / O 및 DisplayPort 연결을 통해 높은 안정성과 성능을 보장합니다.

HDR Image Analyzer 12G

- HDR 및 PQ 지원을 포함한 기본 해상도 디스플레이를 위한 UltraHD UI
- 원하는 창에 원하는 도구를 배치하기 위한 구성 가능한 레이아웃
- 디스플레이 참조 SDR (Rec. 709), HDR ST 2084 / PQ 및 HLG 분석 지원
- ARRI®, Canon®, Panasonic®, RED® 및 Sony® 카메라 색상 공간 지원
- CIE 그래프, 벡터 스코프, 웨이브폼 및 히스토그램 지원
- 색 영역이나 밝기에서 픽셀을 쉽게 발견할 수 있는 에러 컬러 모드
- Nit 레벨 및 위상 측정
- 단일 수평 또는 수직선에 관심 영역을 집중시키는 라인 모드
- 타임 코드를 사용한 파일 기반 오류 로깅



Size : 436.88 x 429.26 x 43.18 mm

8K/UltraHD2 분석

HDR Image Analyzer 12G는 고급 8K / UltraHD2 HDR 및 SDR 프로덕션 모니터링 및 분석 워크 플로우를 지원하는데 필요한 연결성을 제공합니다. 이 강력한 분석기는 다른 모든 비디오 형식에 사용할 수 있는 동일한 고품질 정밀 분석 도구를 제공합니다. 이는 오늘날 요구에 대한 현명한 투자일 뿐만 아니라 미래의 요구에 대비할 수 있도록 해줍니다.

입력 지원

HDR Image Analyzer 12G는 주요 카메라 LOG 형식과 다양한 소스의 SDR, HLG 및 PQ 모니터링에 대한 입력 지원을 통해 HDR 모니터링의 어려움을 해결합니다. HDR Image Analyzer 12G는 타임 코드 스탬핑과 함께 광범위한 분석 도구와 자동 오류 로깅을 제공하여 원하는 최종 결과를 얻을 수 있도록 합니다.

ACES 지원

ACES (Academy Color Encoding System)는 영화나 텔레비전 콘텐츠를 제작할 때 색상을 관리하기 위한 업계표준이 되고 있습니다. ACES는 캡처, 편집, VFX, 마스터링, 공개 프리젠테이션, 아카이빙 및 향후 리마스터링에 이르기까지 창의적인 비전을 유지하는 일관된 색상 환경을 보장합니다.

HDR Image Analyzer 12G는 ACES 그레이딩 색상 공간을 지원하고 ACES 워크 플로우와의 실시간 통합을 위해 ACESct 신호 분석을 제공합니다.

구성 가능한 레이아웃

HDR Image Analyzer 12G의 인터페이스는 작업시 도구 및 푸티지를 볼 수 있는 사분면 레이아웃을 제공합니다. 빠른 바로 가기 키는 도구 및 뷰 표시 방법에 대한 사전 구성된 공통 레이아웃을 제공합니다.

추가 사용자 정의를 위해 사분면 자체를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 원하는 도구를 선택하거나 분석기 모드 메뉴에서 사분면 선택에 액세스하여 사분면 중 하나에 표시할 특정 도구를 선택할 수도 있습니다.

HDR colorfront | ▶▶▶

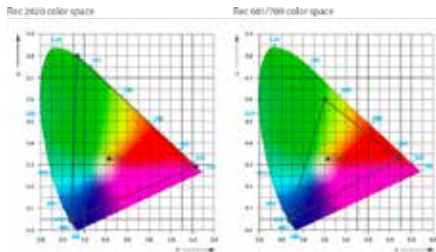
실시간 HDR / WCG 변환, 멀티 채널 변환기 및 프레임 동기화

Colorfront Engine™ 전용 비디오 처리 알고리즘을 기반으로, HDR 변환을 위한 실시간 파라메트릭 컨트롤, 컬러 보정 및 SDR 변환 미리보기 기능을 갖춘 단일 마스터 HDR 워크플로우인 FS-HDR은 전체, 1 채널 업, 다운, 크로스 4K / UltraHD / 2K / HD 및 4채널 모드 용 컨버터는 2K / HD HDR 및 SDR 변환을 위한 4 개의 동시 독립 채널을 제공합니다. FS-HDR은 최대 8K / UltraHD2, Colorfront Engine Film 모드, Dynamic Multi-Channel LUT 기능, ACES 지원, 사용자 지정 3D LUT 업로드 기능 등을 지원하여 여러 FS-HDR에 대한 운영 체제를 강화할 수 있습니다.



Size : 444.5 x 406.4 x 44.45 mm

다이나믹 레인지/컬러 Gamut



최신 카메라는 본질적으로 HDR을 지원하며 센서에서 사용할 수 있는 넓은 동적 범위를 제공하므로 라이브 이벤트 및 방송의 경우 Log 및 Gamut 기능을 수용 표준에 맞게 변환하는 것이 중요합니다

입력 포맷

Input Formats:

- SDR BT.709 100 Nits
- PQ BT.2020 1000 Nits
- PQ P3D65 1000 Nits
- Hybrid Log Gamma BT.2100
- Hybrid Log Gamma BT.709
- HLG Extended BT.2100
- Sony® S-Log3 S-Gamut3
- Sony S-Log3 S-Gamut3 Cine
- Sony S-Log3 BT.2020
- ARRI Log C Wide Gamut
- Panasonic® V-Log
- RED Log3G10 Wide Gamut
- Canon Log 2
- Canon Log 3
- CEScct

UltraHD/HD용 HDR 워크플로우

- HD HDR 또는 SDR 로의 다운 컨버전을 포함한 4K / UltraHD / 2K / HD 용 단일 채널 모드
- 멀티 채널 2K / HD HDR 처리를 위한 4 채널 모드
- Colorfront Engine 라이브 및 필름 모드
- BBC HLG LUT 지원
- 타사 소프트웨어 통합을 위한 동적 LUT 모드
- 3D .cube LUT 가져 오기를 위한 사용자 LUT 모드
- ASC CDL 지원
- SDR/PQ/HLG 용 SDI를 통한 자동 색상 공간 변환
- 48 ~ 4000 Nits의 PQ 출력 제어

출력 포맷

FS-HDR은 멀티 채널 HD에서 진정한 4K에 이르기까지 3G-SDI, 옵션 파이버 또는 12G-SDI를 통해 스위처, 라우터, 모니터, 거대한 LED 디스플레이 등에 HDR / SDR 비디오를 전송할 수 있습니다. 채널을 따라 추가로 사용하려면 소스를 S-Log3, ARRI Log C 및 심지어 ACEScct로 변환 할 수도 있습니다.

- SDR BT.709 100 Nits
- PQ BT.2020 1000 Nits
- PQ P3D65 1000 Nits
- Hybrid Log Gamma BT.2100
- Hybrid Log Gamma BT.709
- HLG Extended
- Sony SLog3 S-Gamut3
- Sony SLog3 BT.2020
- ARRI Log C Wide Gamut
- ACEScct

FS 4K/2K/HD/SD 프레임 싱크 및 컨버터

5 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

FS | 4 ₩7,080,000

4채널 2K/HD 또는 1채널 4K / UltraHD 프레임 싱크
& 업, 다운, 크로스 컨버터



Size : 444.5 x 406.4 x 44.45 mm

FS4

- 4 채널의 독립적인 2K, HD 또는 SD 비디오 프로세서
- 1채널 4K, UltraHD, 2K, HD 또는 SD 비디오 프로세서
- 업, 다운, 크로스 컨버팅
- 4x 3G-SDI 입력 및 4x 3G-SDI 출력
- 12G-SDI (HD-BNC) I/O (옵션 SFP)
- 12G-SDI 광섬유 I/O (옵션 SFP)
- 퀴드(Square Division) 또는 2SI(Two Sample Interleave) 4K/UltraHD 입력 픽셀 매핑
- 1x 3G-SDI 및 1x HDMI 모니터 출력
- SDI 포트당 16 채널 임베디드 오디오, 8 채널 AES 입력 및 출력,
- 64 채널 MADI 파이버 및 64 채널 MADI 동축 I/O
- 5 년 보증

FS | 2 ₩5,720,000

2채널 HD/SD 프레임 싱크 & 업, 다운, 크로스 컨버터



Size : 444.5 x 406.4 x 44.45 mm

FS2

- 2x 3G-SDI 입력
- 2x 파이버 3G-SDI 입력 (옵션)
- HD 구성 요소 YPbPr, SMPTE-274 (3x BNC) 입력
- HDMI I / O
- 2x 3G-SDI 출력
- 2x 파이버 3G-SDI 출력 (옵션)
- HD 구성 요소 YPbPr, SMPTE-274 (3x BNC) 출력
- 업, 다운, 크로스 컨버팅
- 16 채널, 24 비트 SMPTE-272/299 SDI 임베디드 오디오, 48 kHz 샘플링 속도, 동기식 I/O
- 16 채널, 24 비트 AES / EBU 오디오, 48 kHz 샘플 속도, 동기식 또는 비동기식, 리니어 샘플 속도 변환 (25 핀 브레이크 아웃 케이블을 통한 8x XLR)
- 5 년 보증

FS | 1-X ₩5,050,000

리니어 프레임 레이트 컨버터 & HD/SD 프레임 싱크 & 업, 다운, 크로스 컨버터



Size : 444.5 x 406.4 x 44.45 mm

FS1-X

- 2x 3G-SDI 입력
- 2x 파이버 3G-SDI 입력 (옵션)
- HD 구성 요소 YPbPr, SMPTE-274 (3x BNC) 입력
- HDMI I / O
- 2x 3G-SDI 출력
- 2x 파이버 3G-SDI 출력 (옵션)
- HD 구성 요소 YPbPr, SMPTE-274 (3x BNC) 출력
- 컴포지트 SD 아날로그 I / O
- 64 채널 MADI 파이버 및 64 채널 MADI 동축 I / O
- 8 채널 밸런스 아날로그 I / O, DB-25F 25 핀 전원 커넥터 (Tascam 핀 출력)
- 16 채널 AES / EBU I / O (BNC), DB-25F 25 핀 커넥터
- 5 년 보증

FS | 1 ₩4,370,000

1채널 HD/SD 프레임 싱크 & 업, 다운, 크로스 컨버터



Size : 444.5 x 406.4 x 44.45 mm

FS1

- 2x HD-SDI 입력
- 2x HD-SDI 출력
- HD / SD 컴포넌트 YPbPr, SMPTE-274 (3x BNC) I / O
- Y / C (S- 비디오) I / O
- 컴포지트 SD 아날로그 I / O
- 업, 다운, 크로스 컨버팅
- 8 채널, 24 비트 D/A 아날로그 오디오, 48 kHz 샘플 속도, 밸런스드 (25 핀 브레이크 아웃 케이블을 통한 8x XLR) 입력
- 8 채널, 24 비트 D / A 아날로그 오디오, 48 kHz 샘플 속도, 밸런스 (25 핀 브레이크 아웃 케이블을 통한 8x XLR) 출력
- 5 년 보증

KUMO® 컴팩트 12G-SDI / 3G-SDI 라우터

5 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

KUMO 컴팩트 라우터는 CP 범위의 제어판 또는 네트워크를 통해 쉽게 제어 할 수있는 유연한 비디오 구성을 제공합니다. 필요에 따라 3G-SDI 및 12G-SDI에서 최대 64개의 입력 및 출력을 조정할 수 있습니다.

그룹화된 듀얼 및 쿼드 포트 라우팅을 위해 KUMO 라우터를 구성할 수 있으므로 사용자는 듀얼 링크, 4K/UltraHD 및 12G-SDI 모델 8K 워크플로우를 위해 여러 입력 및 출력을 그룹화할 수 있습니다.



KUMO® 6464-12G ₩12,800,000

Size : 441.96 x 39.37 x 177.8 mm



KUMO® 6464 ₩11,450,000

Size : 441.96 x 39.37 x 177.8 mm



KUMO® 3232-12G ₩5,720,000

Size : 441.96 x 39.12 x 88.9 mm



KUMO® 3232 ₩5,050,000

Size : 441.96 x 39.12 x 88.9 mm



KUMO® 1616-12G ₩3,830,000

Size : 441.96 x 39.12 x 44.45 mm



KUMO® 1616 ₩3,150,000

Size : 441.96 x 39.12 x 44.45 mm



KUMO® CP 2 ₩1,370,000

Size : 441.96 x 33.02 x 88.9 mm



KUMO® 1604 ₩2,200,000

Size : 441.96 x 39.12 x 44.45 mm



KUMO® CP ₩960,000

Size : 441.96 x 33.02 x 44.45 mm

Mini-Converters

5 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

강력한 컨버팅과 분배

방송, 프로덕션에서 포스트 및 라이브 이벤트에 이르기까지 AJA 미니 컨버터는 신뢰성과 품질면에서 최고 수준으로 설계된 소형, 독립형 변환 및 인프라 솔루션 중에서 가장 완벽한 범위를 제공합니다. 당사의 컨버터는 4K, HD 및 SD의 모든 기능을 지원하여 사용자의 요구를 충족시킵니다.



ProAV



12GM ₩1,240,000
SDI ↔ 12G-SDI Muxer / DeMuxer

ProAV



3GM ₩740,000
3G-SDI ↔ 듀얼 HD-SDI 상호 변환

ProAV



FS-MINI ₩990,000
3G-SDI, HD 및 SD 비디오 신호 프레임 동기화

ProAV



GEN10 ₩550,000
싱크 생성기 (Bi / Tri Level)

ProAV



12G-AM ₩1,370,000
12G-SDI 8채널 AES 임베더/디스임베더

ProAV



12G-AM-TR ₩1,959,000
12G-SDI 8채널 AES 임베더/디스임베더
LC 파이버 TR x SFP 포함

ProAV



12G-AM-T ₩1,750,000
12G-SDI 8채널 AES 임베더/디스임베더
LC 파이버 T x SFP 포함

ProAV



12G-AM-T-ST ₩1,959,000
12G-SDI 8채널 AES 임베더/디스임베더
ST 파이버 T x SFP 포함

ProAV



12G-AM-R ₩1,750,000

12G-SDI 8채널 AES 임베더/디스임베더
LC 파이버 R x SFP 포함

ProAV



12G-AM-R-ST ₩1,959,000

12G-SDI 8채널 AES 임베더/디스임베더
ST 파이버 R x SFP 포함

ProAV



3G-AM ₩1,120,000

3G-SDI에서 오디오 추출 / 삽입 (AES)

ProAV



12G-AMA ₩1,370,000

12G-SDI 에서 오디오 추출 / 삽입 (아날로그)

ProAV



4K

12G-AMA-TR ₩1,870,000

12G-SDI 에서 오디오 추출 / 삽입 (아날로그)
LC 파이버 TR x SFP 포함

ProAV



4K

12G-AMA-T ₩1,750,000

12G-SDI 에서 오디오 추출 / 삽입 (아날로그)
LC 파이버 T x SFP 포함

ProAV



4K

12G-AMA-T-ST ₩1,870,000

12G-SDI 에서 오디오 추출 / 삽입 (아날로그)
ST 파이버 T x SFP 포함

ProAV



4K

12G-AMA-R ₩1,750,000

12G-SDI 에서 오디오 추출 / 삽입 (아날로그)
LC 파이버 R x SFP 포함

ProAV



4K

12G-AMA-R-ST ₩1,870,000

12G-SDI 에서 오디오 추출 / 삽입 (아날로그)
ST 파이버 R x SFP 포함

ProAV



3G-AMA ₩1,120,000

3G-SDI에서 오디오 추출 / 삽입 (아날로그)

ProAV



4K
HDD

12GDA ₩780,000

12G / 6G / 3G / HD / SD-SDI 분배 증폭기

ProAV



HDR

3GDA ₩620,000

1입력 → 6 출력 3G-SDI 분배기

ProAV



HD5DA ₩360,000

1입력 → 4 출력 HD-SDI 분배기

ProAV



ADA4 ₩610,000

AES 디지털 오디오 ↔ 아날로그 오디오 상호 변환

ProAV



C10DA ₩340,000

1입력 → 6 출력 아날로그 분배기

HDMI



Hi5-12G ₩1,120,000

12G-SDI to HDMI 2.0 미니컨버터,
SFP 파이버 옵션

HDMI



Hi5-12G-TR ₩1,620,000

12G-SDI to HDMI 2.0 미니컨버터,
SFP 파이버 포함 (트랜시버)

HDMI



Hi5-12G-R ₩1,370,000

12G-SDI to HDMI 2.0 미니컨버터,
SFP 파이버 포함 (리시버)

HDMI



Hi5-12G-R-ST ₩1,500,000

12G-SDI to HDMI 2.0 미니컨버터,
ST 파이버 포함 (리시버)

HDMI



Hi5-4k-Plus ₩870,000

4K/UltraHD (4x3G-SDI) to HDMI 2.0
미니컨버터

HDMI



Hi5-Plus ₩620,000

HD-SDI → HDMI 1.4 변환

HDMI



Hi5-3G ₩870,000

3G or 듀얼 HD-SDI → HDMI 1.3a 변환

HDMI



Hi5-Fiber ₩990,000

ST 광 Fiber → HDMI 변환

HDMI



Hi5-3D ₩740,000

듀얼 HD-SDI → HDMI 1.4a 변환 (3D 컨버터)

HDMI



Hi5 ₩550,000

임베디드 오디오를 지원하는
HD-SDI → HDMI 미니 컨버터

HDMI



HA5-12G ₩1,120,000

HDMI 2.0 to 12G-SDI 미니컨버터,
SFP 파이버 옵션

HDMI



HA5-12G-T ₩1,370,000

HDMI 2.0 to 12G-SDI 미니컨버터,
SFP 파이버 포함 (트랜스미터)

HDMI



HA5-12G-T-ST ₩1,500,000

12G-SDI to HDMI 2.0 미니컨버터,
ST 파이버 포함 (트랜스미터)

HDMI



HA5-4K ₩870,000

4K/UltraHD HDMI to 4K/UltraHD
(4x3G-SDI) 미니컨버터

HDMI



HA5 ₩550,000

HDMI 1.2 → HD-SDI 변환

HDMI



HA5-Plus ₩620,000

HDMI 1.4 → 3G/HD-SDI 변환

HDMI



HA5-Fiber ₩990,000

HDMI → ST 광 Fiber 변환

스캔컨버터



ROI-HDMI ₩1,370,000

HDMI→SDI 스케일링 스캔컨버터 (ROI)

스캔컨버터



ROI-SDI ₩1,370,000

SDI→SDI 스케일링 스캔컨버터 (ROI)

스캔컨버터



ROI-DVI ₩1,370,000

DVI→SDI 스케일링 스캔컨버터 (ROI)

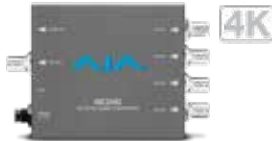
스캔컨버터



ROI-DP ₩1,370,000

Display Port→SDI 스케일링 스캔컨버터 (ROI)

스케일링



4K2HD ₩1,120,000

4K (3G-SDIx4) → HD 다운 컨버팅

스케일링



UDC ₩990,000

3G/HD/SD-SDI 업/다운/크로스 컨버팅

스케일링



HD10MD4 ₩1,370,000

HD-SDI → SD-SDI / 컴포넌트 다운 컨버팅

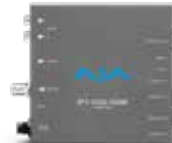
스케일링



HDP3 ₩990,000

HD-SDI → DVI-D & 오디오 컨버팅

IP



IPT-10G2-HDMI ₩1,750,000

Hitless 스위칭 기능이 있는 SMPTE ST 2110 IP 컨버터에 HDMI 비디오 및 오디오 연결

IP



IPT-10G2-SDI ₩1,750,000

Hitless 스위칭 기능이 내장된 SMPTE ST 2110 IP 컨버터에 3G-SDI 비디오 및 오디오 제공

IP



IPR-10G2-HDMI ₩1,750,000

Hitless 스위칭 기능이 있는 SMPTE ST 2110 IP 비디오 및 오디오 컨버터

IP



IPR-10G2-SDI ₩1,750,000

SMPTE ST 2110 IP 비디오 및 오디오 - Hitless 스위칭 기능이 있는 3G-SDI HDMI 컨버터

아날로그



V2Digital ₩550,000

YUV/RGB → HD/SD-SDI 변환

아날로그



V2Analog ₩550,000

HD/SD-SDI → YUV/RGB 변환

아날로그



HD10A-Plus ₩990,000

아날로그 RGB/YUV → HD-SDI 변환

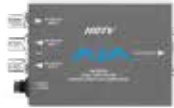
아날로그



HD10AVA ₩990,000

아날로그 RGB/YUV → HD-SDI 변환

아날로그



HD10CEA ₩990,000

HD-SDI → 컴포넌트/컴포지트 변환

LUT-box



LUT-box ₩990,000

실시간 룩업 테이블 (LUT) 색상 변환기

HDBaseT



4K

RovoRx-SDI ₩1,370,000

HDBaseT to 6G/3G-SDI 및 HDMI 컨버팅.
POH, 젠락 지원

HDBaseT



4K

RovoRx-HDMI ₩740,000

HDBaseT to HDMI 컨버터. PoH 지원

HDBaseT



HB-T-HDMI ₩620,000

HDMI 1.4 → HDBaseT 변환

HDBaseT



HB-T-SDI ₩870,000

3G-SDI → HDBaseT 변환

HDBaseT



HB-R-HDMI ₩620,000

HDBaseT → HDMI 1.4 변환

HDBaseT



HB-R-SDI ₩870,000

HDBaseT → 3G-SDI 변환

FiDO - 옵티컬 파이버 컨버터

5 LEGENDARY YEAR WARRANTY

강력한 컨버팅과 분배

FiDO 미니 컨버터는 12G-SDI, 6G-SDI 및 3G-SDI 광섬유 변환을 위한 탁월한 유연성과 비용 효율성을 제공하므로 싱글 모드 FiDO의 경우 최대 10km, OM4의 경우 최대 700m (2296 피트) 다중 모드 모델 또는 SFP를 사용하는 경우 OM3 다중 모드 광섬유 케이블의 경우 300m (984ft) 연결이 가능합니다. 변환기 모델에 따라 LC, ST 또는 SC 커넥터를 선택할 수 있으며 CWDM SFP 옵션을 사용할 수 있습니다. FiDO 컨버터는 장비 랙, 디스플레이, 트랙 및 카메라 주변의 좁은 공간에서 잘 작동하는 소형,로우 프로파일, 견고한 인클로저를 사용합니다.



광 파이버



FiDO-TR-12G ₩1,920,000

12G-SDI ↔ LC 광 케이블 동시변환

광 파이버



FiDO-2T-12G ₩1,920,000

12G-SDI x 2 → LC x 2 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-T-12G ₩1,190,000

12G-SDI → LC 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-T-12G-ST ₩1,340,000

12G-SDI → ST 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-2R-12G ₩1,920,000

LC x 2 광 케이블 → 12G-SDI x 2 변환

광 파이버



FiDO-R-12G ₩1,190,000

LC 광 케이블 → 12G-SDI 변환

광 파이버



FiDO-R-12G-ST ₩1,340,000

ST 광 케이블 → 12G-SDI 변환

광 파이버



FiDO-4T ₩2,150,000

3G-SDI x 4 → LC x 4 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-4T-ST ₩2,150,000

3G-SDI x 4 → ST x 4 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-4T-MM ₩2,820,000

3G-SDI x 4 → 멀티모드 LC x 4 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-4R ₩2,150,000

LC x 4 광 케이블 → 3G-SDI x 4 변환

광 파이버



FiDO-4R-ST ₩2,150,000

ST x 4 광 케이블 → 3G-SDI x 4 변환

광 파이버



FiDO-4R-MM ₩2,820,000

멀티모드 LC x 4 광 케이블 → 3G-SDI x 4 변환

광 파이버



FiDO-2T ₩1,000,000

3G-SDI x 2 → LC x 2 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-2T-MM ₩1,330,000

3G-SDI x 2 → 멀티모드 LC x 2 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-2R ₩1,000,000

LC x 2 광 케이블 → 3G-SDI x 2 변환

광 파이버



FiDO-2R-MM ₩1,330,000

멀티모드 LC x 2 광 케이블 → 3G-SDI x 2 변환

광 파이버



FiDO-TR ₩1,000,000

3G-SDI ↔ LC 광 케이블 동시변환

광 파이버



FiDO-TR-MM ₩1,330,000

3G-SDI ↔ 멀티모드 LC 광 케이블 동시변환

광 파이버



FiDO-T ₩730,000

3G-SDI → LC 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-T-ST ₩730,000

3G-SDI → ST 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-T-SC ₩730,000

3G-SDI → SC 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-T-MM ₩1,060,000

3G-SDI → 멀티모드 LC 광 케이블 변환

광 파이버



FiDO-R ₩730,000

LC 광 케이블 → 3G-SDI 변환

광 파이버



FiDO-R-ST ₩730,000

ST 광 케이블 → 3G-SDI 변환

광 파이버



FiDO-R-SC ₩730,000

SC 광 케이블 → 3G-SDI 변환

광 파이버



FiDO-R-MM ₩1,060,000

멀티모드 LC 광 케이블 → 3G-SDI 변환

Mini-Converter Accessories

5 LEGENDARY
YEAR
WARRANTY

악세서리



CMP

₩140,000

컨버터 장착용 플레이트

악세서리



DRM

₩1,030,000

미니 컨버터 랙 마운트 프레임

악세서리



DRM 전면 패널

₩170,000

DRM 프레임용 전면 패널 덮개

악세서리



DRM 전원 공급 장치 어셈블리

₩360,000

DRM 프레임용 예비 전원 공급 장치

악세서리

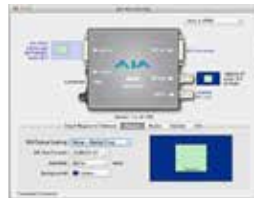


RMB

₩15,000

랙마운트 브라켓

악세서리



AJA Mini-Config

무료 시각적 구성 및 제어 소프트웨어

악세서리



DWP-U-R1

₩70,000

범용 전원 공급 장치

악세서리



PWR 케이블

₩130,000

Anton Bauer to AJA 미니 컨버터 전원 케이블

악세서리



P-TAP-CBL

₩100,000

P-Tap-AJA 미니 컨버터 전원 케이블

악세서리



AJA Mini-Matrix

모든 상황에 적합한 AJA 컨버터 찾기

openGear 카드 및 랙프레임

AJA openGear 호환 컨버터는 중요한 방송 응용 프로그램을 위해 DashBoard를 지원하며 새로운 OG-X-FR을 비롯한 OG 프레임에서 사용할 수 있는 최고 수준의 품질과 안정성을 제공합니다.



OG-X-FR ₩2,670,000

openGear 호환 랙마운트 프레임

openGear | OG-DANTE-12GAM



ProAV

OG-DANTE-12GAM ₩3,260,000

- Dante 오디오 예코 시스템에서 송수신되는 12G/6G/3G-SDI 오디오 임베딩 지원
- 듀얼 및 독립 12G-SDI 입 출력 포트(각각 16개 오디오 채널 지원, 컴팩트한 디자인에 카드당 총 64채널 지원)
- Dante 네트워크 이중화를 위한 각 1개의 기본 및 보조 기가비트 이더넷 포트
- 카드 당 64채널 동시 SDI/Dante 오디오 브리징
- 원격 신호 상태 및 구성을 위한 DashBoard 지원
- Audinate의 다양한 Dante 소프트웨어와 호환
- 고밀도 및 소형 폼 팩터로 최대 640채널의 SDI/Dante 오디오 브리징을 위해 단일 openGear 프레임에서 10개의 카드 사용 가능
- OG-X-FR 및 OG3 openGear 프레임과 호환
- 핫스왑 가능

ProAV



OG-12GM ₩1,240,000
12G-SDI와 SDI Muxer / DeMuxer

ProAV



OG-FS-Mini ₩990,000
3G-SDI 프레임 동기화

ProAV



OG-12GDA-2X4 ₩990,000
듀얼1 x 4 12G-SDI 분배 증폭기

ProAV



OG-3GDA-2x4 ₩810,000
2 x 4 3G-SDI 리클럭킹 분배기

ProAV



OG-3GDA-1x9 ₩740,000
1 x 9 3G-SDI 리클럭킹 분배기

ProAV



OG-3G-AMA ₩1,120,000
3G-SDI 아날로그 오디오 임베더/디스임베더

ProAV



OG-3G-AMD ₩1,120,000
3G-SDI 8채널 24-비트 AES 임베더/디스임베더

HDMI



OG-Hi5-4K-Plus ₩870,000
3G-SDI 쿼드 → HDMI 2.0 컨버터

HDMI



OG-HA5-4K ₩870,000
4K/UHD/2K/HD HDMI → 3G-SDI 쿼드 컨버터

스케일링



OG-ROI-HDMI ₩1,370,000
HDMI to 3G-SDI 스캔 컨버터

스케일링



OG-ROI-SDI ₩1,370,000
3G-SDI to HDMI/3G-SDI 스캔 컨버터

스케일링



OG-ROI-DVI ₩1,370,000
DVI to 3G-SDI 스캔 컨버터

스케일링



OG-4K2HD ₩1,120,000
4K Ultra HD-SDI → 3G-SDI 다운 컨버터

스케일링



OG-UDC ₩990,000
3G-SDI 업/다운/크로스 컨버터

광 파이버



OG-FiDO-TR-12G ₩1,790,000

1채널 12G-SDI/LC 싱글 모드 LC 파이버 트랜시버

광 파이버



OG-FiDO-TR ₩930,000

1채널 3G-SDI/LC 싱글 모드 LC 파이버 트랜시버

광 파이버



OG-FiDO-TR-MM ₩1,240,000

1채널 3G-SDI/LC 싱글 모드 LC 파이버 트랜시버

광 파이버



OG-FiDO-2T ₩930,000

2채널 SDI → 파이버 컨버터

광 파이버



OG-FiDO-2T-MM ₩1,240,000

2채널 3G-SDI → 멀티모드 파이버 컨버터

광 파이버



OG-FiDO-2R ₩930,000

2채널 파이버 → SDI 컨버터

광 파이버



OG-FiDO-2R-MM ₩1,240,000

2채널 멀티모드 LC 파이버 → 3G-SDI 컨버터

광 파이버



OG-FiDO-T ₩680,000

1채널 SDI → 파이버 컨버터

광 파이버



OG-FiDO-T-MM ₩990,000

1채널 3G-SDI → 멀티모드 파이버 컨버터

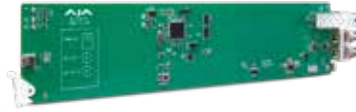
광 파이버



OG-FiDO-R ₩680,000

1채널 파이버 → SDI 컨버터

광 파이버



OG-FiDO-R-MM ₩990,000

멀티모드 LC 파이버 → 3G-SDI 컨버터

SFP | Options

SFP Options

AJA는 광섬유 인프라를 최대한 활용할 수 있도록 다양한 제품과 선택적 SFP 모듈을 제공합니다. 대부분의 경우 구매할 때 이미 설치된 SFP를 사용하여 변형된 다른 AJA 모델을 주문할 수 있는 유연성을 갖고 있으며 다른 경우 처음 구매할 때나 구매 후에 추가적으로 SFP 옵션을 주문하실 수 있습니다.

AJA SFP 구성 도구

AJA SFP 구성기는 시설 인프라에 통합하려는 적절한 AJA 제품에 대한 워크플로우 요구 사항에 가장 적합한 SFP를 정확하게 선택하는 가장 빠른 방법입니다.



싱글모드 SC SFP 모듈

단일 채널 SC 파이버 송신기 및 수신기

모델	설명
FIBERSC-1-TX	1채널 3G-SDI 단일 모드 SC 파이버 송신기
FIBERSC-1-RX	1채널 3G-SDI 단일 모드 SC 파이버 수신기

싱글모드 LC SFP 모듈

단일 및 듀얼 채널 LC 파이버 송신기 및 수신기

모델	설명
FIBERLC-2-TX	2채널 3G-SDI 단일 모드 LC 파이버 송신기
FIBERLC-2-RX	2채널 3G-SDI 단일 모드 LC 파이버 수신기
FIBERLC-1-TX	1채널 3G-SDI 단일 모드 LC 파이버 송신기
FIBERLC-1-RX	1채널 3G-SDI 단일 모드 LC 파이버 수신기

멀티모드 LC SFP 모듈

단일 및 듀얼 채널 LC 파이버 송신기 및 수신기

모델	설명
FIBERLC-2TX-MM	2채널 3G-SDI 멀티 모드 LC 파이버 송신기
FIBERLC-2RX-MM	2채널 3G-SDI 멀티 모드 LC 파이버 수신기
FIBERLC-1TX-MM	1채널 3G-SDI 멀티 모드 LC 파이버 송신기
FIBERLC-1RX-MM	1채널 3G-SDI 멀티 모드 LC 파이버 수신기

싱글모드 12G SFP 모듈

단일 및 이중 채널 12G LC, ST 파이버, HD-BNC 송신기, 수신기 및 트랜시버

모델	설명
FIBERLC-2TX-12G	2채널 12G-SDI 단일 모드 LC 파이버 송신기
FIBERLC-2RX-12G	2채널 12G-SDI 단일 모드 LC 파이버 수신기
FIBERLC-TR-12G	1채널 12G-SDI 단일 모드 LC 파이버 송수신기
FIBERLC-1TX-12G	1채널 12G-SDI 단일 모드 LC 파이버 송신기
FIBERLC-1RX-12G	1채널 12G-SDI 단일 모드 LC 파이버 수신기
FIBERST-1TX-12G	1채널 12G-SDI 단일 모드 ST 파이버 송신기
FIBERST-1RX-12G	1채널 12G-SDI 단일 모드 ST 파이버 수신기

CORVID

개발 파트너를 위한 PCIe I/O 솔루션

AJA의 개발자 프로그램을 통해 파트너 회사는 AJA 제품을 시스템에 적용 할 수 있습니다. 개발자 파트너는 검증을 거친 비디오 I/O 장치를 활용함으로써 AJA의 전문 지식을 활용할 수 있으며 비용을 절감하고 제품을 보다 신속하게 출시 할 수 있습니다.



※ OEM 파트너 제품은 SDK 계약서 작성 후 별도 파트너사 계약을 완료하여야 제품 공급이 가능합니다.



CORVID 88 ₩3,910,000

4K 입출력 또는 독립 8채널 I/O, 8/10비트 YCbCr 또는 12비트 RGB처리.

※ LPE타입 / 팬리스 옵션 지원



CORVID 44 12G ₩4,180,000

12G-SDI 기반 8K 입출력 또는 4K 독립채널 I/O, 8/10비트 YCbCr 또는 12비트 RGB처리.

※ LPE타입 / 팬리스 지원



CORVID 44 12G BNC ₩4,050,000

12G-SDI 기반 8K 입출력 또는 4K 독립채널 I/O, 8/10비트 YCbCr 또는 12비트 RGB처리.

※ 팬리스 지원



CORVID 44 ₩2,690,000

4K 입출력 또는 독립 4채널 I/O, 8/10비트 YCbCr 또는 12비트 RGB처리.

※ LPE타입 / 팬리스 옵션 지원



CORVID 44 BNC ₩2,690,000

4K 입출력 또는 독립 4채널 I/O, 8/10비트 YCbCr / 12비트 RGB처리, 풀 사이즈 BNC



CORVID 22 ₩2,020,000

2채널 비압축 8/10비트 디지털 3G-SDI I/O.



CORVID HEVC ₩6,890,000

4K 또는 멀티채널 HEVC 인코딩 지원 4K/60p 비디오 입력을 파일로 인코딩.

HDBaseT Camera System

RovoCam ₩3,950,000

HDBaseT가 내장된 통합 UltraHD / HD 카메라



RovoCam 기능

- 최대 29.97p의 UltraHD 또는 최대 60p의 고속 프레임 HD 지원
- 소니 백 라이트 1 / 2.3 타입 8.9 메가 픽셀 CMOS 센서
- 표준 Cat 5e / 6 케이블을 통한 비디오, 오디오, 제어 및 전원
- 3년 보증

RovoCam 소프트웨어 기능

- Rovicam용 소프트웨어 제어 및 구성
- RovoCam이 UltraHD 모드인 경우 RovoControl의 고유한 ePTZ 기능을 사용하면 전체 팬, 틸트 및 줌 기능이 있는 1080p 50 또는 1080p 59.94 출력을 위해 UltraHD 레스터에서 1080p HD ROI (관심 지역) 프레임을 선택할 수 있습니다.
- GUI에서 간단한 카메라 제어를 위한 노출 제어
- 글로벌, 카메라 및 ePTZ를 통한 사전 설정 명령 및 제어
- 설정 및 구성 공유를 위한 설정 가져오기 / 내보내기
- 높은 rez 디스플레이에서 GUI를 위한 높은 DPI UI 모드
- 세련된 스팟 AE 및 스팟 포커스 제어를 위한 크로스헤어 선택기
- 줌 컨트롤

RovoRx SDI ₩1,370,000

6G / 3G-SDI에 대한 UltraHD / HD HDBaseT 수신기 및 PoH가 있는 HDMI 프레임 동기화, Genlock



RovoRx - SDI 기능

- 4x 6G / 3G-SDI UltraHD / HD HDMI 출력
- 1x UltraHD / HD HDMI 출력
- HDBaseT 소스의 배포 요구를 위한 DA 모드
- 1x RCA 스테레오 오디오 출력
- 펌웨어 업그레이드를 위한 1x USB
- RovoCam 제어용 1x RS-232
- 1x HDBaseT 커넥터 (RJ-45)
- 5년 보증

RovoRx HDMI ₩740,000

UltraHD/HD HDBaseT 수신기에서 HDMI 연결(PoH 포함)



RovoRx - HDMI 기능

- 1x UltraHD / HD HDMI 출력
- 1x RCA 스테레오 오디오 출력
- 펌웨어 업그레이드를 위한 1x USB
- RovoCam 제어용 1x RS-232
- 1x HDBaseT 커넥터 (RJ-45)
- 5년 보증



www.AJAKOREA.com

AJA 비디오 시스템 주식회사에 대하여

1993 년 이래로 AJA 비디오 시스템은 고품질의 비용 효율적인 디지털 비디오 제품을 프로페셔널, 방송 및 포스트 프로덕션 시장에 제공하는 비디오 인터페이스 및 변환 솔루션의 선두 제조업체입니다. AJA 제품은 캘리포니아주 그라스 밸리 (Grass Valley, California)에 위치한 AJA 생산 시설에서 설계 및 제조되며 전 세계 리셀러 및 시스템 통합 업체의 광범위한 판매 채널을 통해 판매됩니다.

자세한 내용은 당사 웹 사이트 www.ajakorea.com을 참조하십시오.

■ 한국공식총판

(주)디브이네스트



※ 본 브로셔의 내용은 기능 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

※ 본 브로셔의 가격은 환율 및 정책 변동 등의 요인으로 변경될 수 있습니다.