

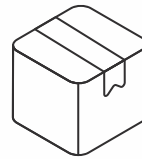
LED 안내 전광판 조달 카탈로그



전 세계 생산, 판매
1위 제조사



모든 AS
직접 진행



풍부한
재고 보유



전문가 설계,
시공 지원



LED DISPLAY

아바비전의 20년 역사

주식회사 아바비전은 **스마트 디스플레이 전문 제조 기업**으로
교육, 공공, 시니어, 광고 시장에 차별화된 응용 제품들을 개발하고,
유통하며, 새로운 솔루션을 제안하는 **기술혁신형중소기업**입니다.



20년

아바비전 역사



12,774건

구축/납품사례



53건

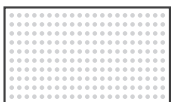
제품 생산



20건

제품 특허

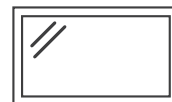
아바비전의 품질 높은
제품들을 만나보세요!



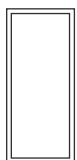
LED디스플레이
LED Display



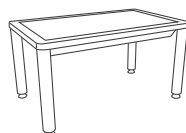
LCD 멀티월
LCD Multiwall



디지털 사이니지
Digital Signage



LED 키오스크
LED Kiosk



요터치 테이블
Yotouch Table



씹크터치테이블
Thinktouch Table

전 세계 LED 모듈 생산 판매 1위 제품 제공

아바비전은 제품의 품질과 안정성을 검증하는 국가 인증 기관 CNAS에
통과한 전 세계적으로 신뢰할 수 있는 LED디스플레이 제품을 고객 여러분께
제공함으로써 품질의 우수성을 자랑합니다.

CNAS

CNAS 인증이란?

CNAS(China National Accreditation Service for Conformity
Assessment, 중국합격평가국가인증서비스) 인증은 중국의 국가
인증 기관이 발행하는 공인 시험, 인증 기관의 자격 인정 제도입니다.



시험, 검사 기관 인정

제품의 품질과 안전성을 검증하는
시험소, 검사소를 평가하여 공인



인증 기관 인정

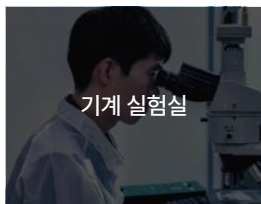
특정 산업이나 제품에 대한
인증을 수행하는 기관 신뢰성 보장



국제상호 인정

ILAC(국제시험소인정협력체),
IAF(국제인증포럼)와 협력, 국제적 인정 가능

CNAS 인증을 통과한 제조사 실험실



기계 실험실



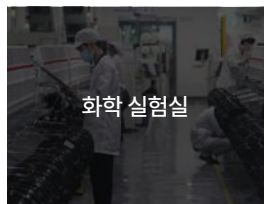
안전 실험실



전기 실험실



역학 실험실



화학 실험실



열학 실험실



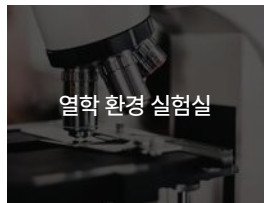
고장분석 실험실



물리 측량실



기후 환경 실험실

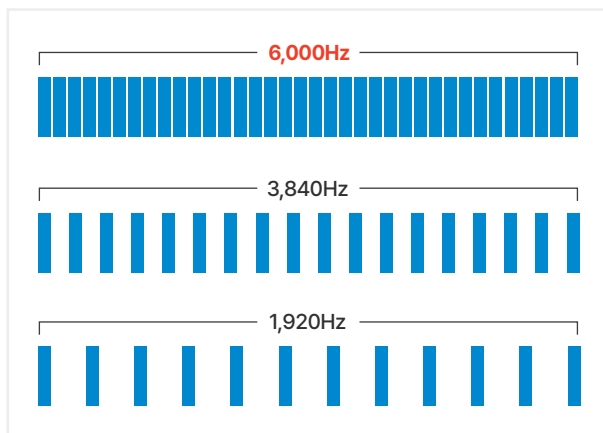


열학 환경 실험실

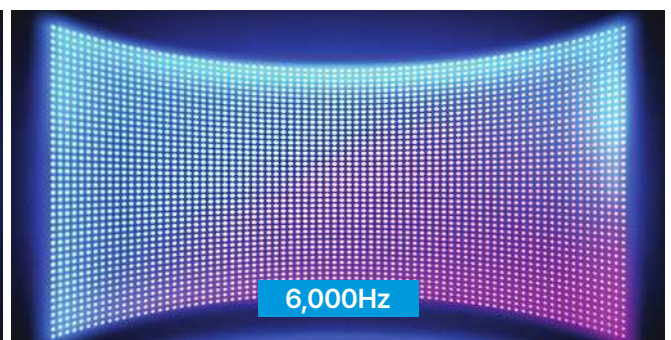
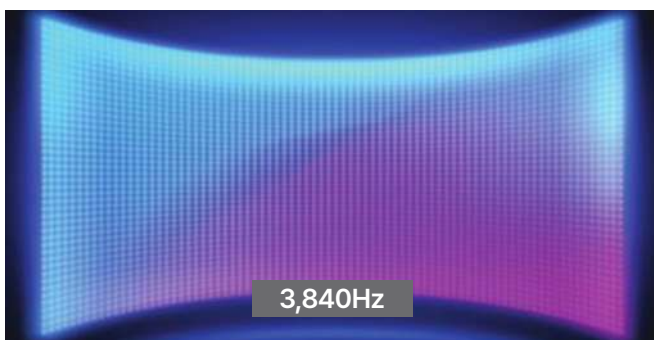
국제 신뢰성을 갖춘 아바비전 프리미엄 LED

6,000Hz의 초고주사율

아바비전 LED 제품은 초고주사율의 6,000Hz로 카메라로 촬영 시에도 모아레 현상 등이 최소화된 제품이라 시청하는 관람객 눈의 피로도를 줄여줍니다.



- 6,000Hz의 주사율로 상기 현상들을 최소화하여 카메라로 촬영 시에도 깨끗한 화면 촬영이 가능합니다.
- 높은 주사율은 카메라 촬영 뿐 아니라 눈의 피로도를 줄여 편하게 시청 가능합니다.



- 모아레 현상 등을 최소화하여 주사선 없는 깨끗한 이미지, 영상 표현 가능
- 방송용 카메라 촬영 시에도 모아레 현상을 최소화 하여 깔끔한 방송 송출 가능

듀얼IC칩 탑재를 통한 저전력 고효율의 LED

동적 에너지 절약형 듀얼 PWM-SS IC를 사용해 4.5V 저전압 및 동적 대기화면을 지원하여 LED제품 사용 시 많은 에너지를 절약할 수 있습니다.



고품질의 Gray Scale의 LED

밝기를 줄여도 밝기 차이가 무너지지 않아 심도 깊은 화면을 연출하며 예술적, 다큐 사진 등 콘텐츠에서 감정과 분위기를 강조 하는데 탁월한 효과가 있습니다.



INDOOR FULL COLOR LED SERIES

SMD MODULE

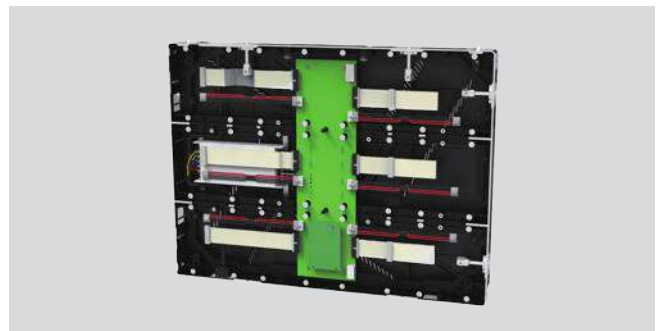
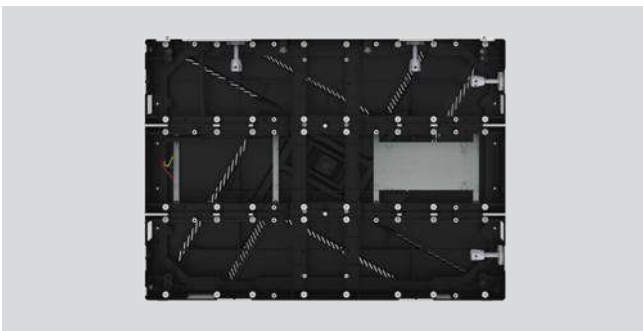
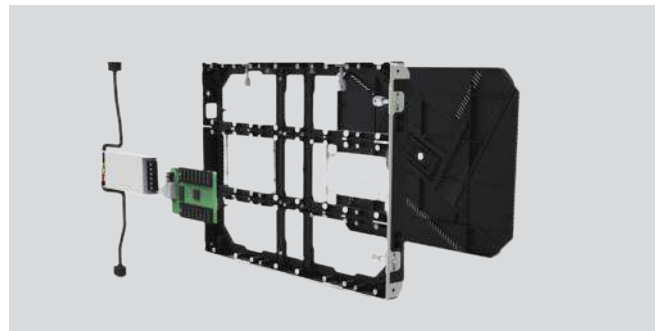
LED 모듈 중 SMD 방식은 'Surface Mounted Devices'의 약자로 LED칩을 PCB기판 위에 납땜을 해서 실장 (기구나 기판에 장치나 부품 따위를 실제로 사용할 수 있도록 설치) 하여 LED모듈을 제작하는 방법으로 현재까지 가장 많이 사용되고 보편화되고 있는 방식입니다.

FEATURE

- 원하는 색상 다채롭게 표출 가능
- 슬롯 방식으로 유지보수 간단, 비용 저렴
- 얇고 가벼워 설치, 보관이 용이함
- 낮은 전압과 전류로 비용 절약 가능

응용분야

- 공공기관, 강당, 회의실, 학교, 교회, 병원, 공연장, 쇼핑몰 등 모든 실내





모델명		ALED-GS12	ALED-GS15	ALED-GS18	ALED-GS20	ALED-GS25
식별번호		25652215	25652217	25652218	25652219	25652220
캐비닛 조달가 (VAT 포함)		2,618,000	1,925,000	1,496,000	1,386,000	1,210,000
모듈	픽셀피치(mm)	1.25	1.53	1.86	2.0	2.5
	모듈해상도	256×128	208×104	172×86	160×80	128×64
	밝기(cd)	600-800				
	재생율(Hz)	6000				
	IP등급	IP30				
	사이즈	320×160				
	수명	100,000h				
캐비닛	재질	Aluminium				
	사이즈	640×480				
소비전력(Max/Minimum)		178/59	178/59	135/45	135/45	140/47

*본 제품은 현장 납품도이며 설치 인건비 및 기타 부대비용은 별도입니다.

INDOOR FULL COLOR LED SERIES

GOB MODULE

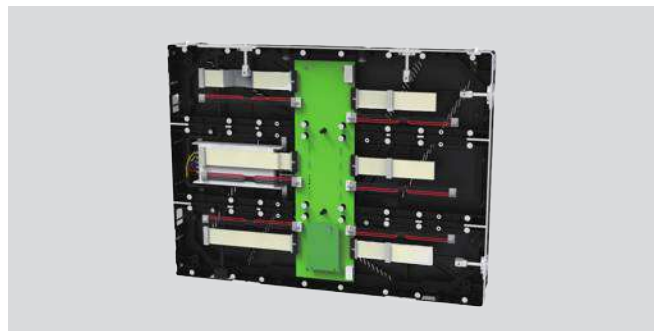
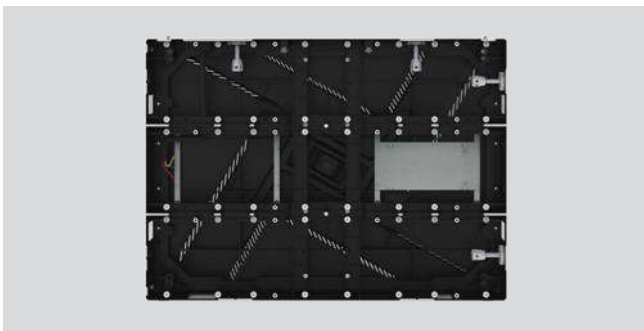
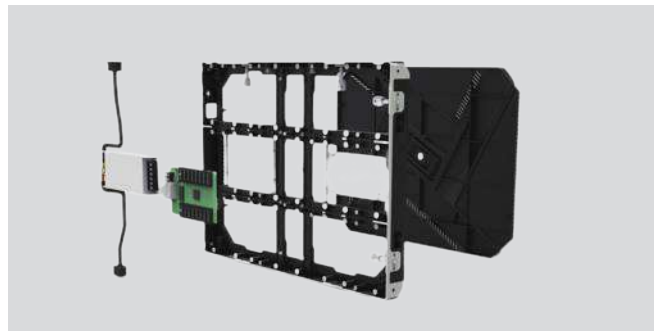
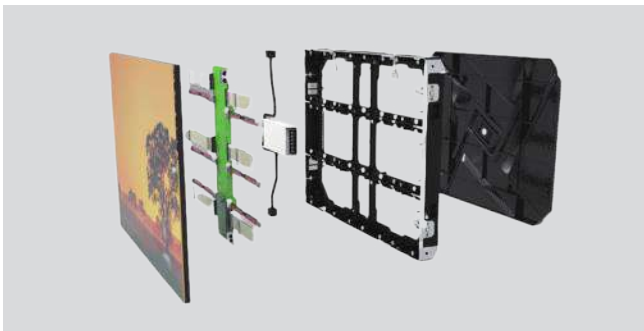
LED 모듈 중 GOB 방식은 'Glue on Board'의 약자로 본드를 사용하여 LED칩을 보호하는 방식입니다. 기존 SMD 방식에서 인쇄 회로 기판 표면에 LED를 신장하는 방식을 그대로 사용하되 추가적으로 본드를 입혀 LED칩을 보호하는 방법으로 충격으로부터 안전하게 보호할 수 있습니다.

FEATURE

- 원하는 색상 다채롭게 표출 가능
- 슬롯 방식으로 유지보수 간단, 비용 저렴
- 얇고 가벼워 설치, 보관이 용이함
- 낮은 전압과 전류로 비용 절약 가능

응용분야

- 공공기관, 강당, 회의실, 학교, 교회, 병원, 공연장, 쇼핑몰 등 모든 실내





모델명		ALED-GG12	ALED-GG15	ALED-GG18	ALED-GG20	ALED-GG25
식별번호		25652221	25652223	25652224	25652225	25652226
캐비닛 조달가 (VAT 포함)		2,750,000	2,046,000	1,815,000	1,562,000	1,485,000
모듈	픽셀피치(mm)	1.25	1.53	1.86	2.0	2.5
	모듈해상도	256×128	208×104	172×86	160×80	128×64
	밝기(cd)	600-800				
	재생율(Hz)	6000				
	마감재	에폭시				
	IP등급	IP65				
	사이즈	320×160				
	수명	100,000h				
캐비닛	재질	Aluminium				
	사이즈	640×480				
소비전력(Max/Minimum)		178/59	178/59	135/45	135/45	140/47

*본 제품은 현장 납품도이며 설치 인건비 및 기타 부대비용은 별도입니다.

LED 안내전광판 KIOSK

LED 안내전광판 키오스크는 공공기관, 교육기관 등에서 정보 전달 목적으로 활용할 수 있으며 밝고 선명한 화면으로 언제 어디서든 다양한 콘텐츠를 표출할 수 있습니다.

FEATURE

- 자유자재 이동 가능한 바퀴로 설치에 용이
- 여러 개의 쿨링 홀이 있어, 열을 효과적으로 방출
- 간편한 전면 보수 가능
- 높은 주사율, 높은 명암비
- USB 타입으로 콘텐츠 간편하게 변경 가능
- 장시간 사용해도 안정된 시스템을 유지



Size	640X1,920
Weight	≥35kg
Meterial	Aluminum
Module quantity	24Pcs
Module Size	320X160
Using Environment	Indoor / Outdoor
Installation	Moving
Color	Black



OO시청 로비



병원 내부



병원 내부



도서관 내부



도서관 로비



학교 정문

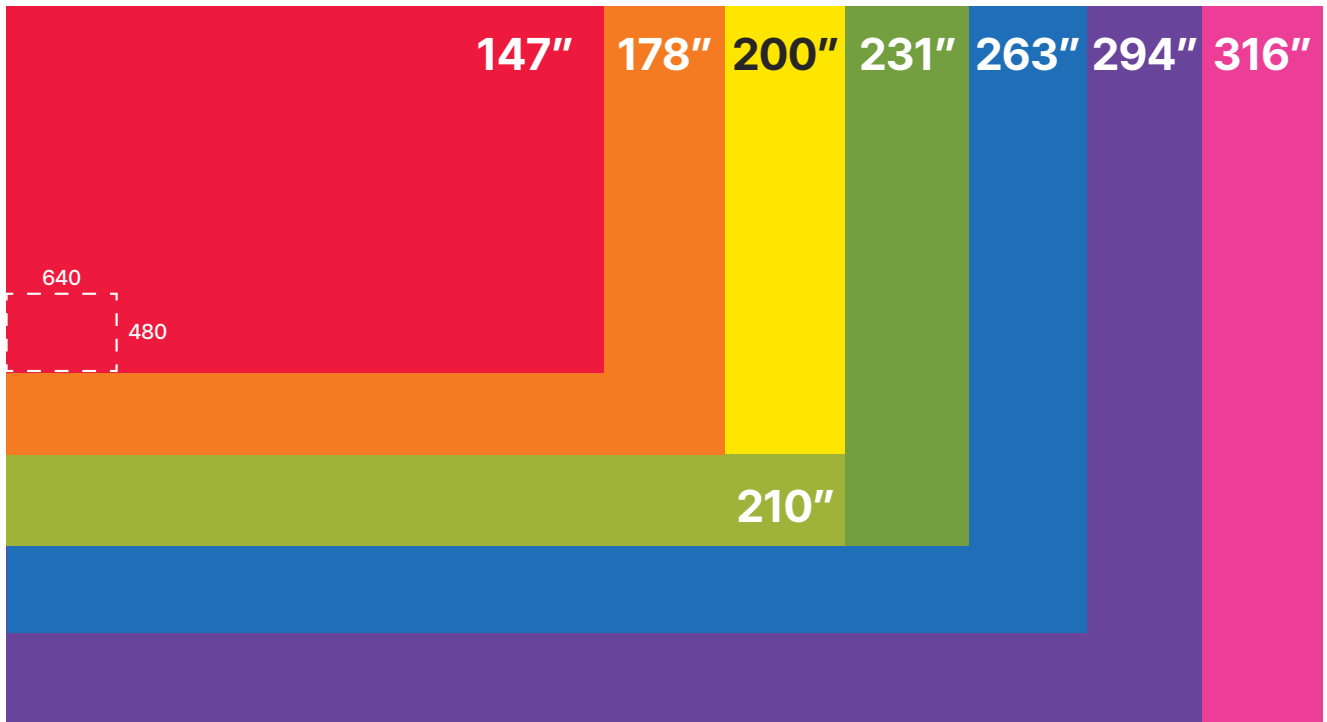


연수원 안내 데스크



안내 데스크

인치 별 화면 구성



LED 크기		147인치	178인치	200인치	210인치	231인치	263인치	294인치	316인치
LED 사이즈		3200×1920	3840×2400	4480×2400	4480×2880	5120×2880	5760×3360	6400×3840	7040×3840
화면 비율		16:9.6	16:10	16:8.5	16:10	16:9	16:9.3	16:9.6	16:8.7
해상도	1.25mm	2560×1536	3072×1920	3584×1920	3584×2304	4096×2304	4608×2688	5120×3072	5632×3072
	1.53mm	2080×1248	2496×1560	2912×1560	2912×1872	3328×1872	3744×2184	4160×2496	4576×2496
	1.86mm	1720×1032	2064×1290	2408×1290	2408×1548	2752×1548	3096×1806	3440×2064	3784×2064
	2.0mm	1600×960	1920×1200	2240×1200	2240×1440	2560×1440	2880×1680	3200×1920	3520×1920
	2.5mm	1280×768	1536×960	1792×960	1792×1152	2048×1152	2304×1344	2560×1536	2816×1536
캐비닛 수량		20개	30개	35개	42개	48개	63개	80개	88개

다양한 예술적 감동, 공간의 품격을 높입니다.

동양화의 고풍스러운 매력부터 서양화의 화려한 감각까지
다양한 콘텐츠로 공간의 품격을 높이고 차별화된 브랜드 이미지를 완성합니다.



초등 교과서



중등 교과서



고등 교과서



유아



한국 작가



동양화의 아름다움



인상주의의 빛과 색 1



인상주의의 빛과 색 2



고흐와 후기 인상파



바로크의 화려함



추상 미술



영화 속 사계절 1



영화 속 사계절 2



동물과 예술



영화로 만나는 대자연



동양화 자연



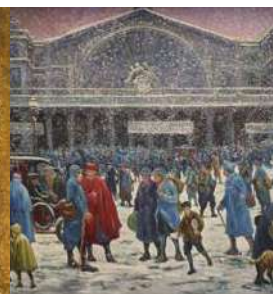
영화 속 성화 1



영화 속 성화 2



영화 속 성화 3



크리스마스

미디어 아트 상담 문의 : 031-443-3311

교육시설 설치 사례



3840X2400, Q2.0



6400X1120, Q4.0



3840X2400, Q2.0



3840X2400, P2.0



7680X960, 4.0



4480X2400, P2.5



5760X2280, P2.5



3200X2400, 2.5



4800X1760, P2.5



4480X2400, Q1.86



6400X3840, P2.5



5760X3840, 2.0



7680X800, P4.0



5120X2880, P2.0



9600X960, Q4.0



6400X3840, 3.0



7040X2400, 2.5



7680X1920



3840X1920, Q2.0



3200X1920, Q2.0

공공기관 설치 사례



5120X4000, 2.0



5120X2080, P1.86



12열 2단, Q2.5



7680X1440, P5.0



9600X4640, 2.0



2880X1120, Q2.0



5120X4000, 2.0



3840X5760, 4.0



5760X3840, P4.0



4480X2880, P2.5



3840X2400, Q2.0



17280X960, P5.0



3200X1920, 1.53



3840X2400, P1.86



5120X1920, Q2.0



5760X2400, Q2.5



9920X1920, P1.86



5120X2400, 2.0



6720X3840, P2.5



3200X1440, P1.86



나라장터



ISO 인증

INNOBIZ

이노비즈 인증



한국정보통신공사



방송통신위원회



[주] 아바비전



본사 1 공장. 경기도 안양시 만안구 안양천서로 69 3층

충남 2 공장. 충청남도 홍성군 홍북읍 침단산단4길 71

T. 031-443-3311

E. sales@avavision.co.kr

대리점 및 협력업체