



**SAMSUNG
SMART LED Signage**

생동감 넘치는 화질로 고객의 시선을 사로잡는 차세대 디지털 커뮤니케이션, 삼성 스마트 LED 사이니지를 소개합니다.



※ 해당 파일의 모든 이미지는 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다.

작은 픽셀 피치로 실물에 가까운 고화질의 이미지와 영상을 제공하는 LED 사이니지가 고객의 콘텐츠 경험을 향상시켜주면서 점차 다양한 업종과 공간에서 활용되고 있습니다.

뛰어난 화질과 유용한 기능이 이상적인 조화를 이루는 <삼성 스마트 LED 사이니지>를 통해 실내/외 다양한 공간에서 선명하고 정교한 이미지 구현은 물론, 고객들에게 인상적이고 생동감 넘치는 콘텐츠를 제공하시기 바랍니다.

삼성 스마트 LED 사이니지 특징점

1. 엄격한 품질 보증

- 고품질, 고급형 LED 사용**
 삼성은 고품질, 고급형 LED를 사용함으로써 동일한 환경 조건에서도 월등히 우수한 제품 수명을 자랑합니다.
- 열 구조 강화를 통한 엄격한 품질 완성**
 열 축적을 줄이고 냉각비를 절감하기 위하여 열 구조가 강화된 특수 설계 캐비닛을 갖추고 있습니다. (실외용限)



고품질 LED 사용



열 구조 강화

※출처: 사내 실험치 기준으로 실험 환경에 따라 수치는 변경될 수 있습니다.

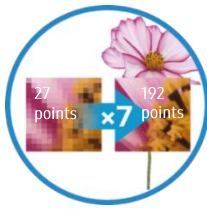
2. 뛰어난 화질 구현

- 자동 명암비 설정, 색 보정, 업스케일링 등 **최첨단 수준의 색상/밝기 교정기법을 사용하여** 각 스크린을 맞춤 색 보정합니다. (실내용限)
- 이미지 스케일링, 밝기 조정, 동영상 프로세싱 기술을 통해 **해상도가 높으면서 보다 밝고 부드러운 화면을 제공합니다.** (실내용限)

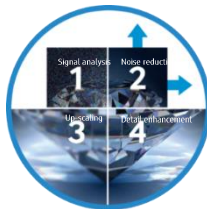
※출처: 사내 실험치 기준으로 실험 환경에 따라 수치는 변경될 수 있습니다.



자동 명암비 설정



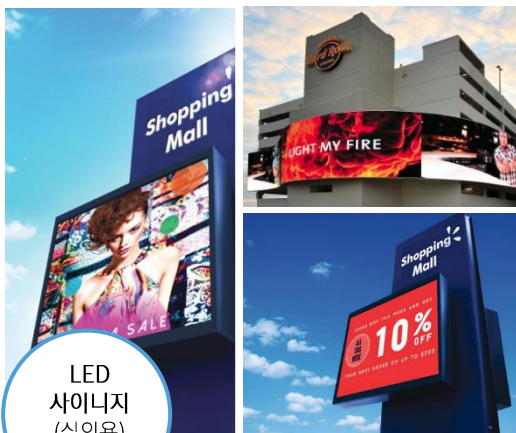
색 보정 기능



업스케일링

3. 맞춤형 설계 가능

- 베젤없는 초대형 디스플레이 설치 가능**
 LED 소자 적용으로 실내/외 설치 환경에 관계없이, 원하는 형태 및 크기로 설치 가능합니다. 특히 시각의 방해 최소화를 위한 bezel-free 제품으로 경계선 없는 균일한 단일 화면을 구성할 수 있습니다.



LED 사이니지 (실외용)

LED 소자 적용으로 다양한 형태 및 초대형 사이즈로 설치 가능

LED 소자 적용으로 베젤없이 균일한 화면 구성 가능

LED 사이니지 (실내용)



■ 삼성 스마트 LED 사이니지 맞춤 라인업

삼성 스마트 LED 사이니지는 제조 공정별로 라인업이 운영되고 있습니다. 실내용(In-door)과 실외용(Out-door) 제품으로 구분되어 있어, 설치 환경 및 사용 목적에 따라 맞춤 설계가 가능합니다.

삼성 스마트 LED 사이니지 라인업

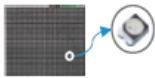
설치 환경별 구분 제공

- 실내용/실외용 구분하여 맞춤 제공
- 설치 환경 및 사용 목적에 따라 설계 가능

피치에 따른 화질 차이

- 픽셀 피치가 작을수록 단위 면적에 LED 개수가 많아지고 정밀하고 명료한 화질 구현 가능

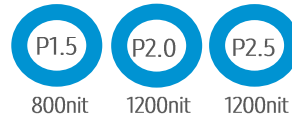
실내용



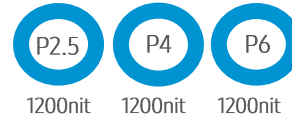
※ 니트(nit): 1m² 공간에서 촛불 1개가 내는 빛의 밝기



- 프리미엄 IFH 시리즈



- 일반형 IFD 시리즈



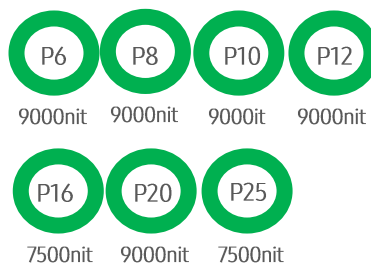
실외용



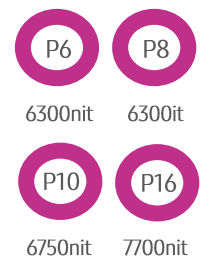
※ 니트(nit): 1m² 공간에서 촛불 1개가 내는 빛의 밝기



- 프리미엄형 XPS 시리즈



- 일반형 XAF 시리즈



■ 삼성 스마트 LED 사이니지 업종별 추천 제안

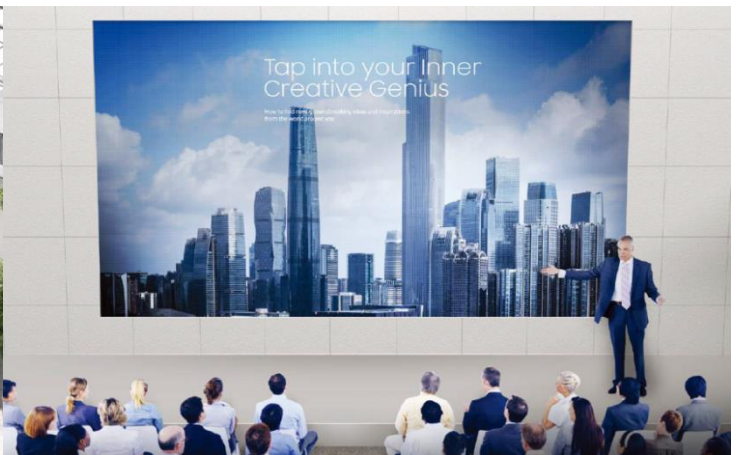
소매/요식업

- 삼성 스마트 LED 사이니지가 적용된 대형 스크린에 노출 되는 고급 브랜드 광고는 시인성을 높여 고객 방문 유도에 효과적 입니다.
- 베젤 없는 초대형 디스플레이에 선명한 이미지가 더해져, 보다 효과적인 상품 홍보가 가능합니다.



공공/제조

- 기업의 첫 인상을 형성하는 로비 공간에 초대형 LED 사이니지를 설치하여 고품격 기업 이미지를 제공할 수 있습니다.
- 연수원, 호텔 내 연회장, 교회, 대형 공간에서 bezel-free (베젤 경계선 無)인 LED 사이니지를 통해 효과적인 회의용 디스플레이로 활용 가능합니다.



삼성 스마트 LED 사이니지 업종별 추천 제안

물류/운송

- 교통 및 물류운영 공간에 승객의 시선을 사로잡는 화려한 LED 사이니지를 설치함으로써, 랜드마크적인 이미지를 구축할 수 있습니다.
- 선명한 화질의 광고 및 실용적인 여행 정보 등 다양한 디스플레이 영상과, 실시간 운행 정보를 통해 승객들의 만족도를 높일 수 있습니다.



스포츠 경기장

- 야구장, 농구장, 축구장 등 대형 스포츠 전용구장에서 관객들의 시선을 사로잡는 화려한 LED 사이니지를 통해 활기찬 분위기는 물론, 랜드마크 형성이 가능합니다.
- 역동적인 스포츠 경기와 더불어 실시간 리플레이, 점수, 광고 등 대형 LED 사이니지를 통한 실시간 소통으로 관객들의 만족도를 높일 수 있습니다.



■ 삼성 스마트 LED 사이니지 공간별 추천 제안

각 공간별 고객의 니즈에 맞춰 다양하고도 역동적인 LED 사이니지 제안이 가능합니다.
 설치 환경 및 사용 목적에 따라 맞춤 추천해드립니다.



회의실



쇼핑몰



상황실



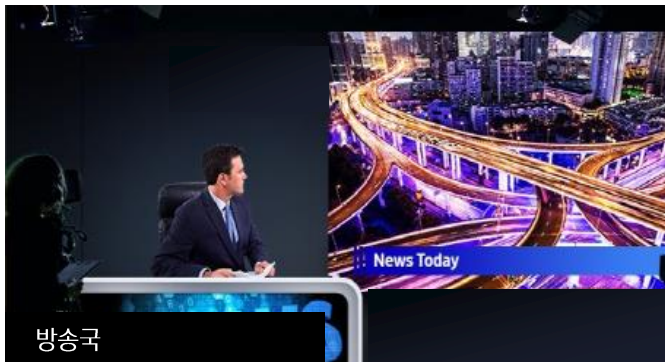
기업로비



강연실



경기장/공연장



방송국

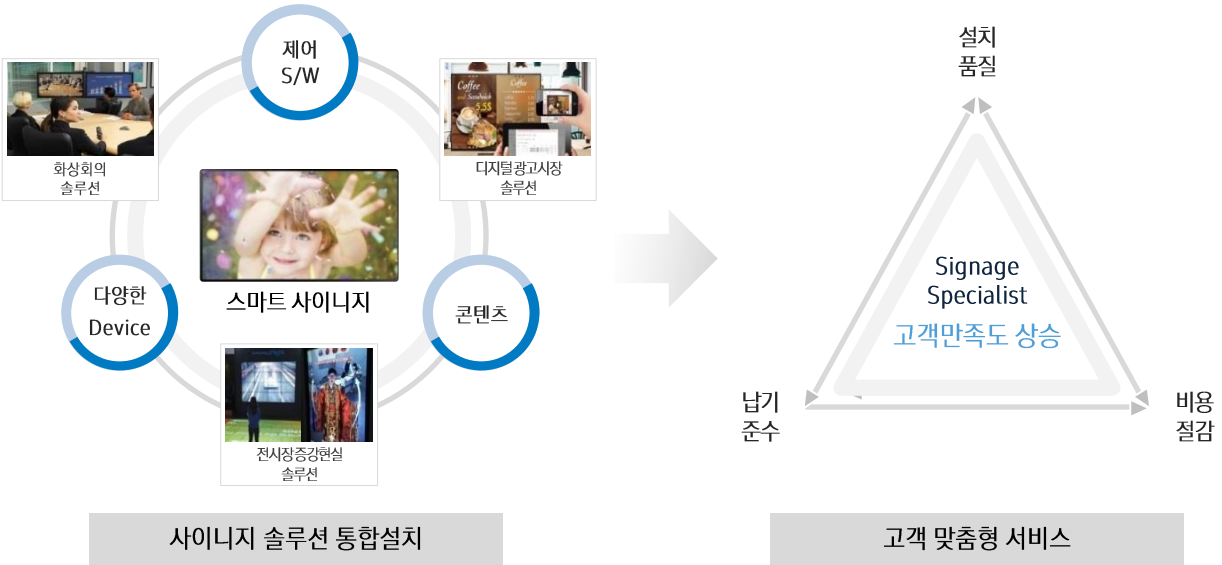


호텔 로비

삼성 스마트 LED 사이니지 현장 맞춤형 설치 서비스

삼성 스마트 LED 사이니지는 '디스플레이 + 소프트웨어 + 콘텐츠 + 설치'를 한번에 "솔루션화" 하여 고객 맞춤형 서비스를 제공하며, 특히 현장 사전 실사부터 프로젝트 관리까지 현장 맞춤형 설치서비스를 제공합니다.

통합솔루션 제공



현장맞춤형 설치서비스 지원



사전실사 진행

- 사전실사 요청 시 무상 현장방문 대응
- 현장방문 설치제한 협의
환경 조건상최선의 설치방안제시
- 부대비용에 따른 소요견적산출
공정분리및 개략견적내역 현장설명

기술제안 지원

- 설치형태, 운영방법 제안
- 설치보강도면 및 솔루션시스템제안
고객요구사항 반영 최적제안 조건상
최선의 설치방안제시
- 타 공정 간 현장협의 진행
- 건축, 인테리어, 전기 등 사전협의

프로젝트 관리

- 납기, 설치품질, 안전관리 실시
- 현장 이슈사항에 대한 사전관리
납기준수, 고객만족설치구현
- 대형프로젝트 PM인력 관리
- 현장관리 및 책임시공