

# TSM 스마트렌탈 제안서 (LG전자 제품)

차원이 다른 공간 디자인, 비즈니스를 위한 새로운 경험

# CONTENTS

---

1. 스마트렌탈 솔루션
2. 스마트렌탈 제품 Line-up
3. 가치 제안
4. 추가 제안

# I. 스마트렌탈 솔루션

- 스마트렌탈 솔루션 소개



## 스마트렌탈 솔루션 개요

스마트렌탈은 제품 구입이나 장기 렌탈과는 다른 가치를 제공합니다.



**자유로운  
렌탈 기간**

- ✓ 1일 단위 렌탈 가능
- ✓ 7일 이상 DC가 적용
- ✓ 장기 렌탈 특별 할인



**프리미엄  
라인업**

- ✓ 고가의 제품을 저렴하게 렌탈
- ✓ 투명OLED, 136인치 LED 등 B2B 프리미엄 제품 국내 유일 렌탈 서비스



**스탠드 제공**

- ✓ 설치와 이동이 간편한 현장에 최적화된 스탠드 제공
  - ✓ 고객 요청에 따른 다양한 스탠드 제작 가능
- \*(별도 옵션, 제작기간 필요)



**전문 기사의  
최적화 설치**

- ✓ 기술 교육 수료한 기사 설치
- ✓ 공간 디자인 컨설팅
- ✓ 현장 컨디션을 고려한 설치
- ✓ 설치 Installation 기술지원

## 스마트렌탈 솔루션 배경

스마트렌탈은 고객의 다양한 상황과 목적에 필요한 제품을 렌탈해 드립니다.

“존재만으로도 시선을 사로잡는 디스플레이 제품으로 이목을 끌고 싶어요”

“원하는 제품을 구매하고 싶은데 예산이 부족하고 규정상 입찰로 진행해야 하는 부담이 있어요”

“설치시간이 제한된 한정적인 공간에서 대형LED 제품을 사용하고 싶어요”

“회사에 고객사 임원을 모시는데 회사 이미지를 확 끌어올리고 싶어요”

“세미나 효과를 극대화하는 디스플레이 제품을 짧은 세미나 일정 동안만 사용하고 싶어요”

“강연이 예정되어 있는데 화면에 필기를 해가며 강의하고 싶어요”



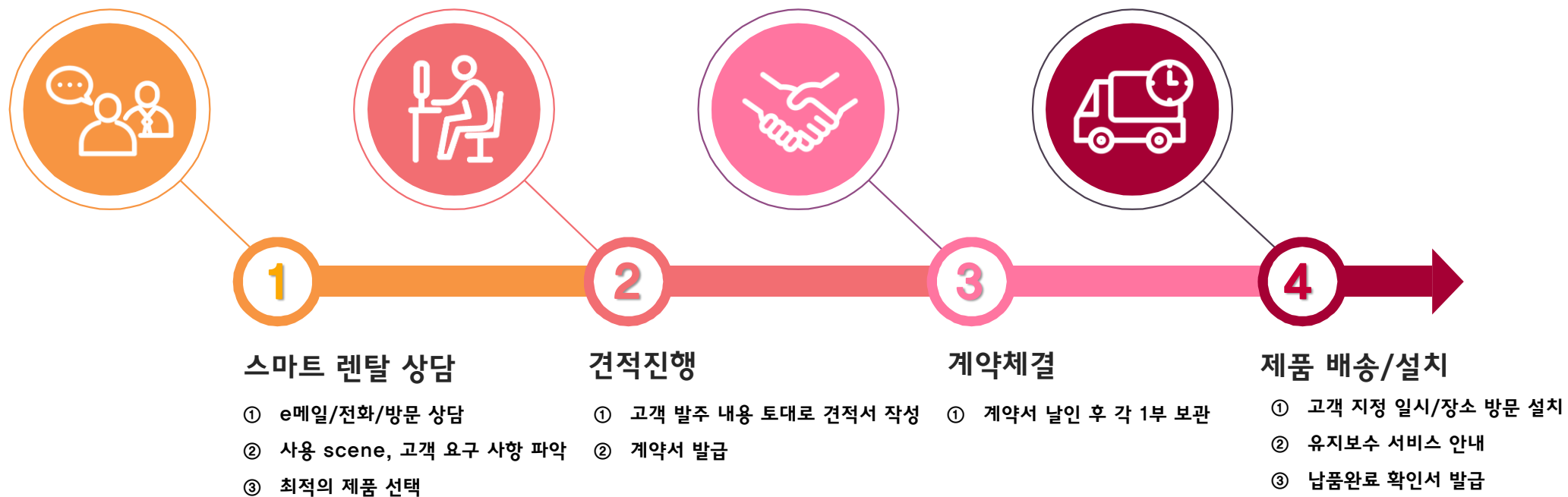
## 스마트렌탈 솔루션 배경

스마트렌탈은 최종 고객과 파트너사와 함께 동반 성장과 만족을 추구합니다.



# 스마트렌탈 솔루션 프로세스

## 스마트 렌탈 이용 프로세스



## II. 스마트렌탈 Line-up

1. 55인치 투명 OLED 사이니지
2. 올인원 136인치 LED 사이니지
3. 사이니지 전자칠판
4. 98인치 사이니지





1

## 55인치 투명 OLED 사이니지

디스플레이 너머까지 선명하게 비추는 투명 OLED 사이니지



### 효과적인 정보전달

화면 너머의 사물을 또렷하게 보여주면서 바로 그 위에 정보가 오버레이 되어, 사물과 관련 정보 모두를 쉽게 파악할 수 있습니다.



### 조화로운 공간 연출

더 높은 투명도(38%)로 주변 공간과 자연스럽게 매칭되며, 공간을 보다 개방적이고 인터랙티브하게 변화시킵니다.



### 색다른 시각적 경험

AR 효과를 통해 놀라운 경험을 제공하며, 콘텐츠가 보다 생생하게 표현되어 다채로운 시각적 향연을 선보입니다.

# 1 | 55인치 투명 OLED 사이니지

## 제품 스펙



### 55EW5F(G) / 55EW5TF (터치)

제조사 : LG전자  
 사이즈 : 1,225.53 x 810.1 x 6.6 (WxHxD mm)  
 새로운 시각적 경험과 터치 기능 활용 소통을 제공  
 투명한 디자인에도 불구하고 선명한 화질을 제공

구분	사양	상세
디스플레이 규격	인치/패널	55" / OLED
	화면 비율	16:9
	해상도	1,920 x 1,080 (FHD)
	밝기	400/150 (APL 25%/100%) cd/m <sup>2</sup>
일반	시야각	178° / 178°
특징	소비전력	309W(Avg.)
	투명도	38% (Panel)



## 2

## | 올인원 136인치 LED 사이니지

설치 간편성과 사용 편의성을 개선한 136" 올인원 LED 스크린



## 직관적인 사용법

컨트롤러가 포함되어 있어 간단한 설치만으로 가정용 TV와 같이 리모컨으로 쉽게 조작할 수 있습니다.



## 간단한 전원연결

복잡한 전원 연결없이 단일 또는 이중AC케이블로 작동되며 깔끔한 설치가 가능합니다.

## 빠른설치

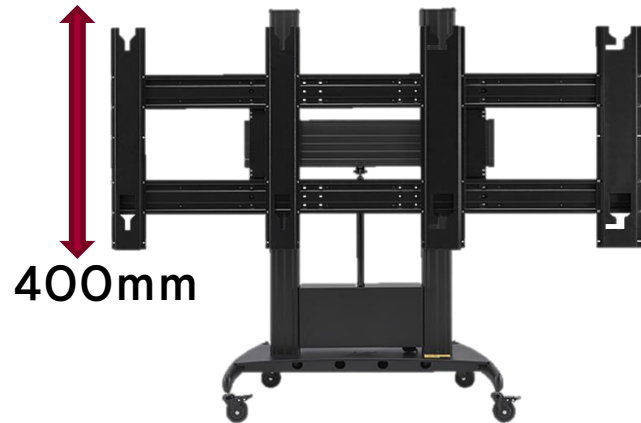
컨트롤러가 포함되어 있어 간단한 설치만으로 가정용 TV와 같이 리모컨으로 쉽게 조작할 수 있습니다.

## 2

## 올인원 136인치 LED 사이니지

상하 이동이 가능한 전동식 스탠드 및 Air 운송용으로 특수 제작된 이동 케이스 제공

### ■ 스탠드형



Point 1 전동식 높이 조절 가능

Point 2 바퀴 4구로 편리한 이동

### ■ Air 운송용 케이스



Point 1 제품 보관 파손 방지

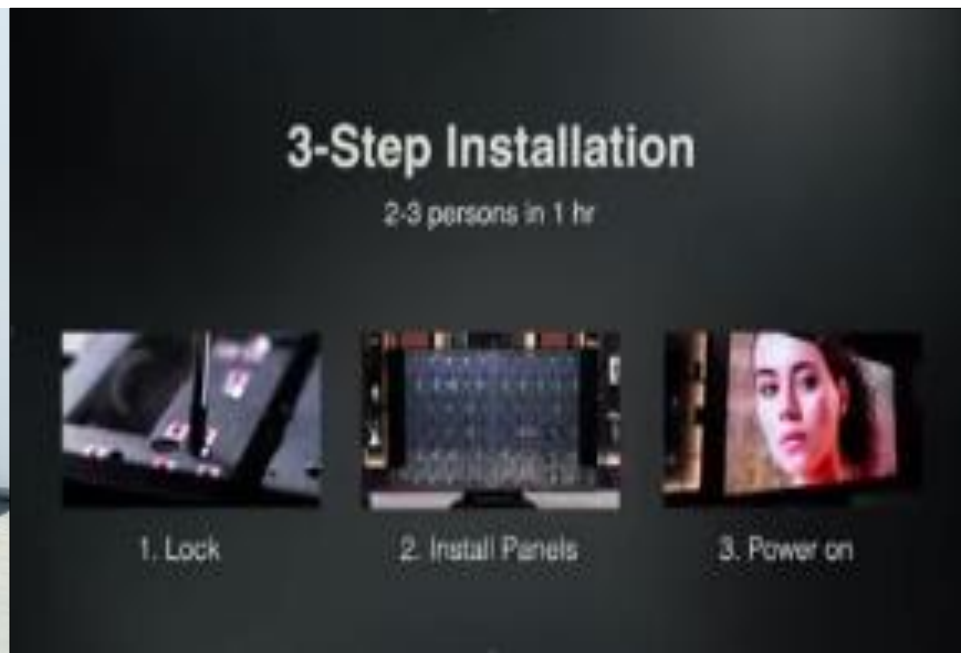
Point 2 One box 패킹

Point 3 편리한 이동

Point 4 간편한 설치

## 2 | 올인원 136인치 LED 사이니지

### 제품 스펙



### LAEB015-GN

제조사 : LG전자

사이즈 : 3,000 x 1,678.5 x 38 (WxHxD mm)

손쉬운 설치를 위한 초경량(모듈140kg), 슬림 디자인

간편한 설치 및 이동을 위한 스탠드 제공

리모콘을 통한 제어(볼륨, 밝기, 인터페이스)



구분	사양	상세
디스플레이 규격	타입	3in1 SMD Type
	픽셀 크기	1.56mm
	해상도	1,920x1,080
	밝기	800nit
	시야각	160° / 160°
일반	소비전력(unit)	1000W(Avg.) / 3000W(Max.)
특징	유지보수	전면 혹은 후면



# 3

## 사이니지 전자칠판

언택트 시대의 솔루션, PC가 필요없는 올인원 사이니지 전자칠판



### 자연스럽고 편리한 멀티 터치

빠른 반응속도와 함께 최대 20점 멀티 터치 및 10점 터치를 지원하며 2개의 스타일러스 펜으로 동시에 2가지 색 필기가 가능합니다.



### 다양한 크기

학습 환경에 맞게 다양한 크기(65", 75", 86")의 디스플레이를 선택할 수 있으며 IPS 기술을 통해 최상의 화질을 제공합니다.

### 전용 소프트웨어 Air Class

최대 30명의 학생 접속 가능, Vote와 같은 다양한 톨 제공 및 동일 네트워크 내의 어떠한 모바일 기기와 연동 가능합니다.

# 3

## 사이니지 전자칠판

### 제품 스펙

#### 다양한 OS와의 호환성

Android, Mac, Windows 및 IOS를 사용하는 모든 기기를 지원하며  
개인용 기기와의 공유도 간편합니다.



#### LAEB015-GN

제조사 : LG전자

사이즈 : 3,000 x 1,678.5 x 38 (WxHxD mm)

손쉬운 설치를 위한 초경량(모듈140kg), 슬림 디자인  
간편한 설치 및 이동을 위한 스탠드 제공  
리모콘을 통한 제어(볼륨, 밝기, 인터페이스)

구분	사양	상세
디스플레이 이 규격	인치/패널	86", 75", 65", 55" / IPS, IR Touch
	화면 비율	16:9
	해상도	3,840 x 2,160 (UHD)
	밝기	350nit(65/55"), 330nit(86/75")
	시야각	178° / 178°
특징	펜타입/펜워치	Passive / Front (2)
	멀티터치포인트	20포인트 터치, 10포인트 Writing
	지원 OS	Window, Vista / Linux / Mac / Android



## 4

## 98인치 사이니지

언택트 시대의 솔루션, PC가 필요없는 올인원 사이니지 전자칠판



### AV 제어 시스템과의 호환성

전문 AV 제어 시스템과의 뛰어난 호환성으로 관리 효율성이 뛰어나며, Crestron Connected 인증을 취득했습니다.



### ULTRA HD 해상도

FHD의 4배에 달하는 해상도로 콘텐츠의 색상과 디테일을 생생하게 보여주며, LG IPS 패널의 넓은 시야각으로 선명한 화면을 즐길 수 있습니다.



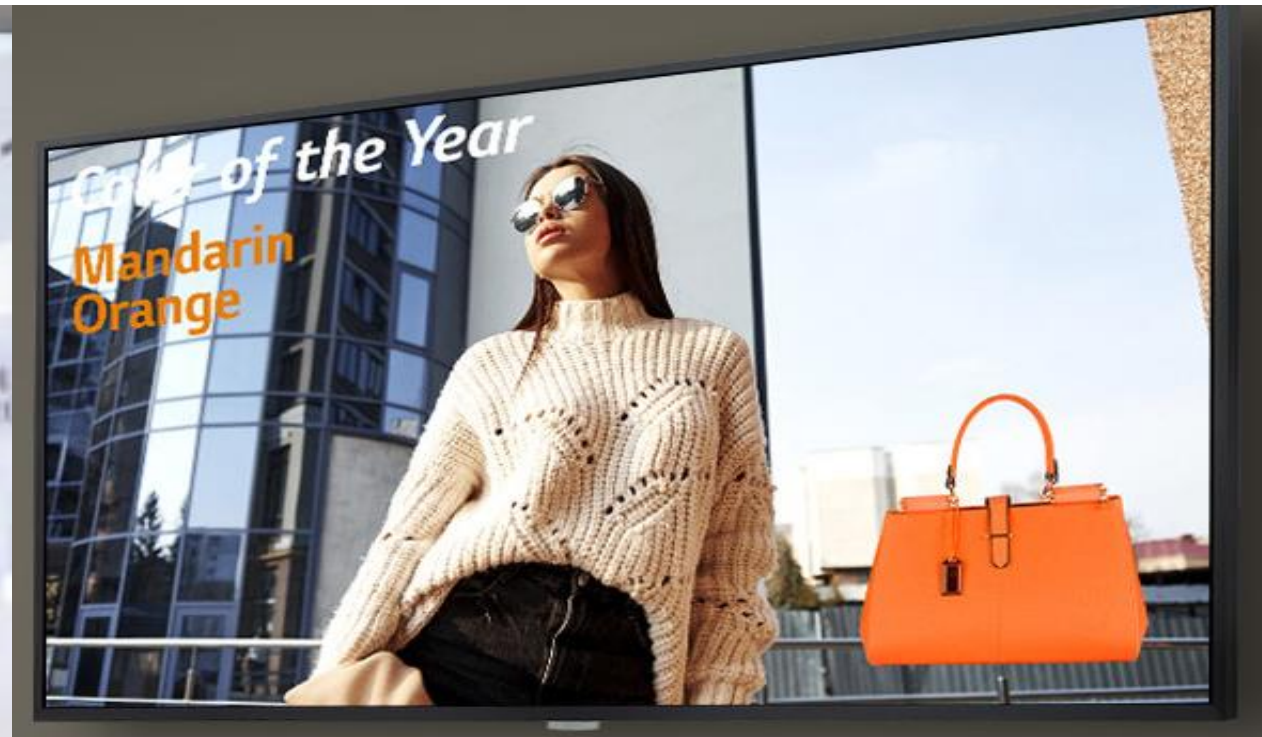
### 화상회의 시스템과의 호환성

강력한 통합 제어 시스템인 Cisco Spark Room Kits와의 호환성을 인정받아 스마트하고 최적화된 화상회의가 가능합니다.



# 4 | 98인치 사이니지

## 제품 스펙



### 98UH5F-H

생생한 UHD 화질로 정확한 정보 제공  
24시간 사용 가능한 뛰어난 내구성  
AV 제어 시스템과의 호환성  
화상회의 시스템과의 호환성

구분	사양	상세
디스플레이 규격	인치/패널	98" / IPS
	화면 비율	16:9
	해상도	3,840 x 2,160 (UHD)
	밝기	500nit
	시야각	178° / 178°
특징	메모리	내장메모리 8GB
	틸트 (Facedown)	30°
	방진/방수 등급	IP5x

### III. 가치 제안

- Why 스마트렌탈?
- 사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스



# Why 스마트렌탈?

## 스마트렌탈만의 특징점



# Why 스마트렌탈?

## 스마트렌탈이 유리한 이유

	구매, 장기렌탈	스마트렌탈
구매원가 부담	✓ 고가의 제품을 매입하거나 장기 사용해야 하는 부담	✓ LG 프리미엄 제품을 원하는 시기에 원하는 기간만큼만 사용
회계처리 용이	✓ 회계상 자산으로 대차대조표에 계상하는 불편	✓ 렌탈료를 전액 비용 계정으로 처리하여 회계처리가 간편하며 부채비율 악화방지
재고부담 감소	✓ 제품 사용 후 유휴 기간동안 감가상각 및 재고부담	✓ 유휴 제품에 따른 감가상각 및 재고부담 없음
최신제품 유지	✓ 제품 노후에 따른 최신제품, 업데이트 이슈	✓ 최신제품 렌탈, 업데이트 관리
고장 대처	✓ 고장시 수리 기간 발생하여 즉각 사용 불가	✓ 제품 고장 시 당사 보유 동 장비로 즉각 대체하여 사용ロス 최소화
보관 및 관리	✓ 제품 보관에 따른 장소, 비용과 관리에 따른 스트레스	✓ 제품보관 장소, 비용, 관리 불필요
추가 솔루션	✓ 제품 자체만 사용, 추가 솔루션 사용 불가	✓ 추가솔루션 사용(untact, 로봇 등)

## 사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스

스마트렌탈은 고객의 다양한 상황과 목적에 필요한 제품을 렌탈해 드립니다.



전시회 / 박람회



Convention / Event



강의 / 교육



Meeting / 회의

### 추천제품

#### 투명 OLED



디스플레이 자체로 전시회와 박람회의 효과를 극대화하는 제품을 제공합니다.

#### 136인치 올인원 LED



대형 LED 전광판을 간편히 설치하여 실감나는 디지털 콘텐츠를 제공합니다.

#### 전자칠판 /사이니지



자연스러운 터치와 편리한 연결과 공유기능을 통해 다양한 환경에서 활용 가능합니다.

#### 98인치 사이니지



UHD 화질과 화상회의 시스템 호환성으로 스마트하고 최적화된 회의가 가능합니다.



# 사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스

전시회/박람회

55인치 투명OLED





사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스

홍보관/분양관

55인치 투명OLED

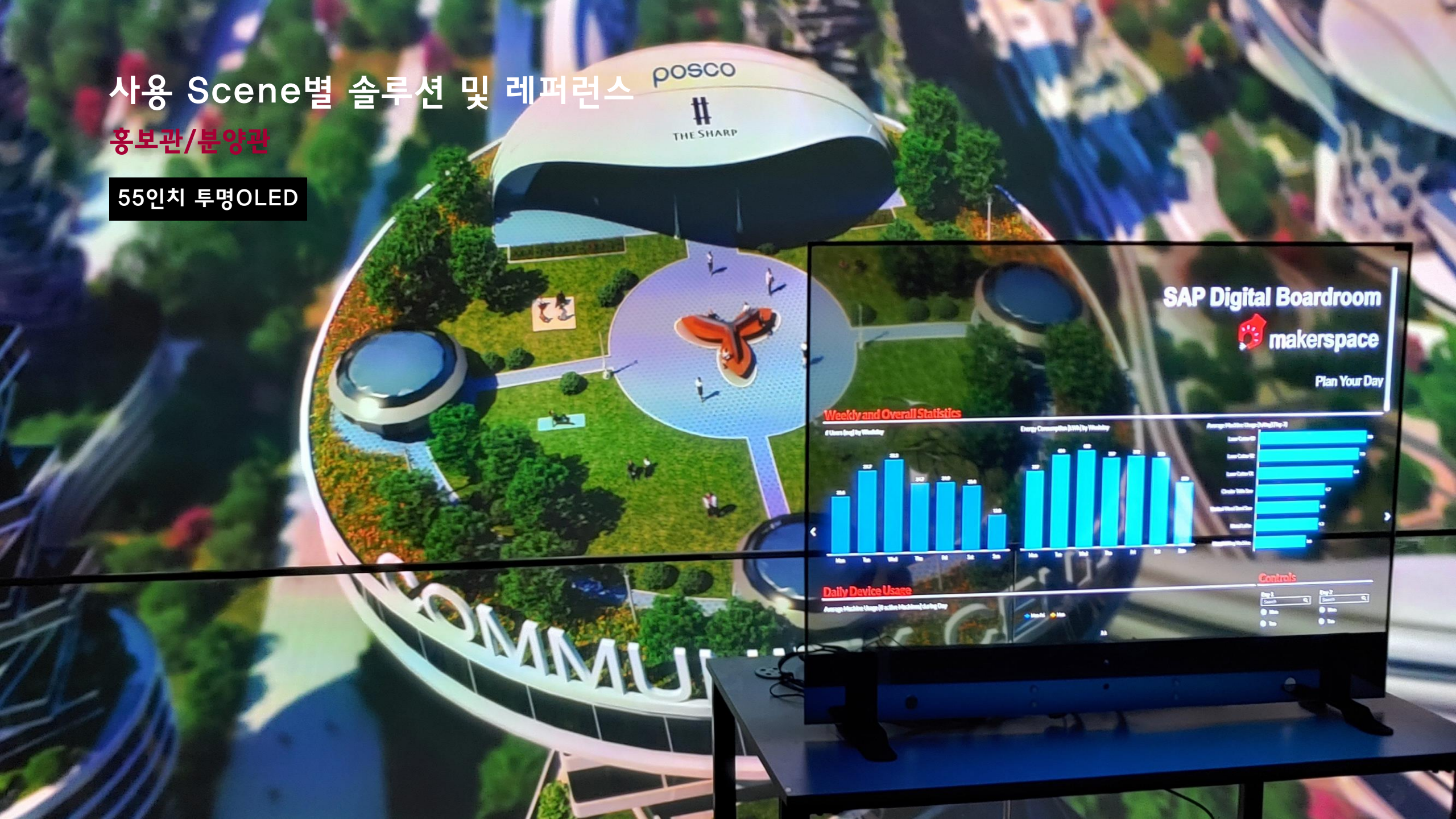




# 사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스

홍보관/분양관

55인치 투명OLED



## SAP Digital Boardroom makerspace

Plan Your Day

### Weekly and Overall Statistics

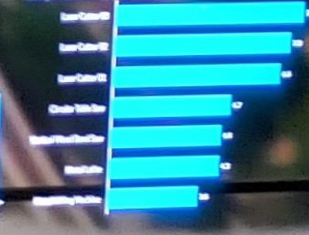
# Users Engaged by Weekday



Energy Consumption (kWh) by Weekday



Average Machine Usage During Day



### Daily Device Usage

Average Machine Usage (kWh) by Weekday



### Controls

Day 1: Search [ ] Day 2: Search [ ]

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun



# 사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스

방송국/스튜디오

55인치 투명OLED

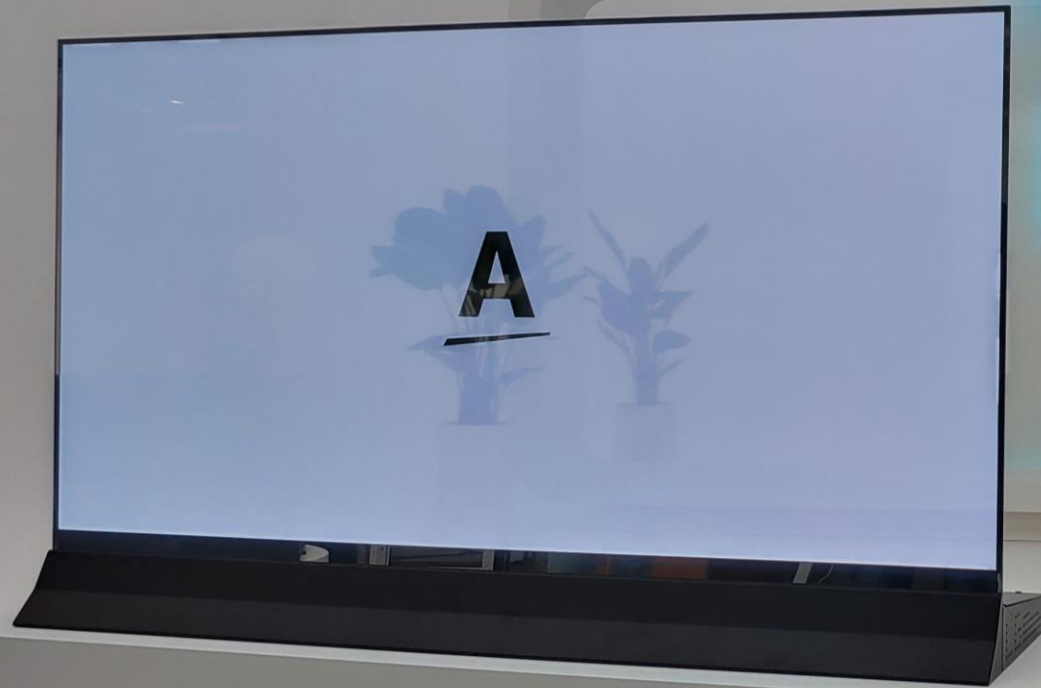




# 사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스

방송국/스튜디오

55인치 투명OLED



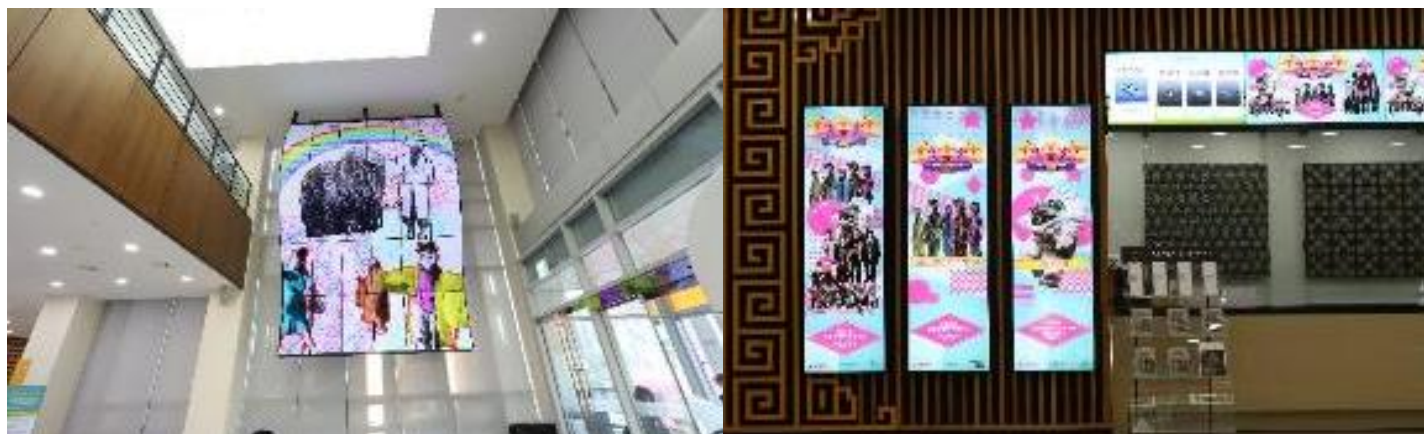
# 사용 Scene별 솔루션 및 레퍼런스

## 설치 레퍼런스

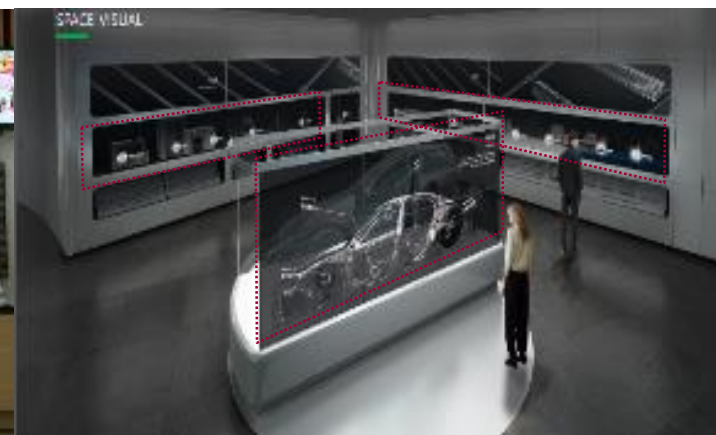
**박물관** 투명OLED, 비디오월, 플렉서블OLED



**티켓부스** 울트라스트레치, 비디오월



**포스코 홍보관** 투명올레드





## IV. 추가 제안

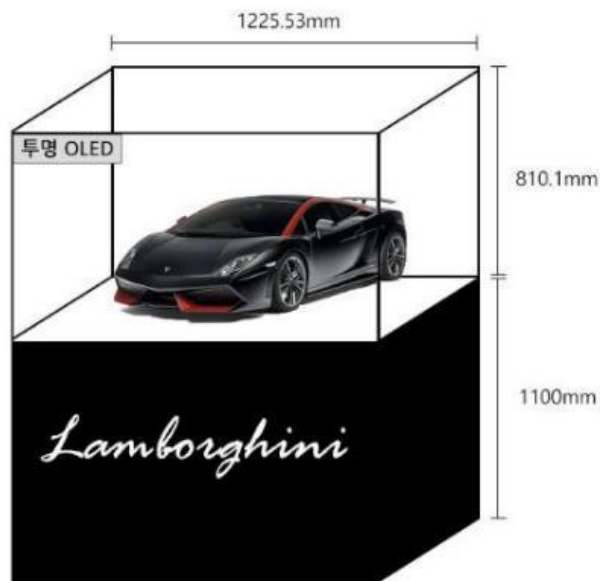
- 쇼케이스(Show Case)
- 언택 솔루션(Untact Solution)



## 추가 제안 (옵션사항)

### Show Case

#### ■ 스탠드형



Point 1 제품정보, 홍보영상 디스플레이

Point 2 터치 패널로 고객과 상호작용

#### ■ Air 운송용 케이스



Point 1 제품정보, 홍보영상 디스플레이

Point 2 터치 패널로 고객과 상호작용

## 추가 제안 (옵션사항)

### Untact Solution



### 55인치 투명 OLED + LEAP 립모션 언택 솔루션

1. 마우스, 키보드 등 추가 입력장치 없이 모션만으로 화면 제어
2. 디바이스에 터치하지 않고 제어하는 언택(Untact) 솔루션

---

## Contact Point

TSM 서동화 대리

T. 02-455-3700  
M. 010-3603-3701  
E. [sdh@tsm.asia](mailto:sdh@tsm.asia)

---

[www.tsm.asia](http://www.tsm.asia)