

Panasonic

New Business Team

공 간 을 이 야 기 하 다

Space Player

Space Player란?



기존의
조명



새로운
"공간연출 솔루션"



기존의
프로젝터

Key Features



스타일리시한 디자인

스포트라이트 형태의 디자인으로 어디에서나 자연스러운 공간 연출



뛰어난 성능과 호환성

거의 모든 각도에서 투사 가능, 외부기기와의 높은 호환성



손쉬운 사용과 관리

자체 내장 프로그램 및 SD Card, Wi-Fi를 이용한 손쉬운 콘텐츠 관리

Key Features

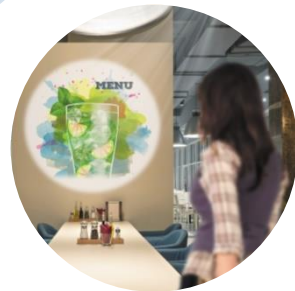
스타일리시한 디자인

뛰어난 성능과 호환성

손쉬운 사용과 관리



Space Player
PT-JX200 / PT-JW130



스타일리시한 디자인

Panasonic

- 스포츠라이트 형태의 컴팩트한 디자인

: 주변 환경이나 분위기에 구애 받지 않는 스포트라이트 형태의 디자인으로 어떠한 공간에서든 자연스럽게 멋스러운 공간 연출이 가능합니다.



PT-JX200F



PT-JW130F



Color

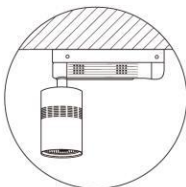


- 다이렉트 마운팅을 통한 유연한 설치

: 천장/벽면 또는 바닥면에 전용 마운팅 브라켓을 이용하여 설치 환경에 알맞게 설치가 가능합니다.

천장

천장/벽면 설치용 브라켓 사용



Direct Mount (Ceiling)

벽면

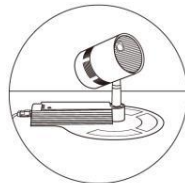
천장/벽면 설치용 브라켓 사용



Direct Mount (Wall)

바닥

바닥 설치용 브라켓 사용



Direct Mount (Floor)

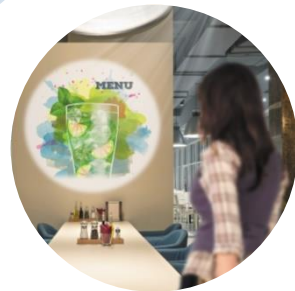


Key Features

스타일리시한 디자인
뛰어난 성능과 호환성
손쉬운 사용과 관리



Space Player
PT-JX200 / PT-JW130



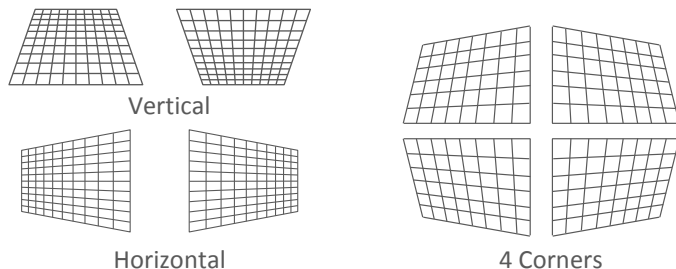
- 거의 모든 각도에서 투사 가능

: 범용 마운트와 레이저 광학엔진으로 거의 모든 각도에서의 투사가 가능합니다.



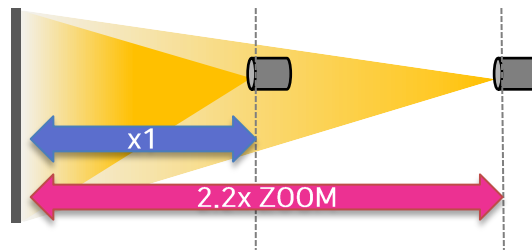
- Keystone 보정

: 수평/수직/코너 보정을 지원하여, 키스톤 왜곡을 손쉽게 보정할 수 있습니다.



- 2.2x 디지털 줌

: 2.2배 고배율 줌을 통한 넓은 범위의 투사거리로, 설치장소의 형태에 구애 받지 않고 유연한 설치가 가능합니다.



- 디지털 이미지 이동 (JX200모델만 해당)

: 영상을 투사 환경에 맞게 수직 및 수평으로 이동시킬 수 있습니다.



- 무선 LAN 지원

: Space Player는 Miracast와 호환되는 IEEE802.11 a/b.n을 지원합니다.

다음 기능은 무선으로 실행할 수 있습니다.

- 모니터링 및 제어
- 미러링
- Panasonic 앱을 이용한 손쉬운 투사
- 콘텐츠 재생 및 스케줄 설정 (콘텐츠 매니저 프로그램 내장)
- 여러 장치에서 동시에 예약 재생



- 다른 3rd party 컨트롤과의 호환

: Space Player는 다양한 타사 컨트롤과의 호환을 지원합니다.

기존 AV네트워크와도 쉽게 연결될 수 있습니다.

- USB Connector를 통한 전원공급

: USB 전원공급과 HDMI input을 활용하여 미디어 플레이어 동글에 액세스가 가능합니다.

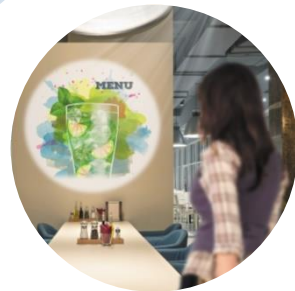


Key Features

스타일리시한 디자인
뛰어난 성능과 호환성
손쉬운 사용과 관리



Space Player
PT-JX200 / PT-JW130



- 스케줄 기능을 이용한 간편한 설정
: 콘텐츠 재생스케줄을 사용자가 손쉽게 설정할 수 있어 화려한 사이니지도 간편하게 만들어 낼 수 있습니다.



- 콘텐츠 재생스케줄 설정을 위한 무료 소프트웨어 제공

소프트웨어	운영체제*1	설명	비고
Content Manager	Windows 7/ Windows 8.1 / Windows 10	- 온라인 스케줄 생성만 가능 - 클라이언트 컴퓨터와 Space Player를 일대일 대응으로 연결해야 함	- 기기에 내장
	Mac OS X v10.8 / v10.9 / v10.10/v10.11		
	Android 4.1 / 4.2 / 4.3 / 4.4 / 5.0 / 6.0		
	iOS 8 / 9		
 Content Management Software	Windows 7/ Windows 8.1 / Windows 10	- 오프라인 스케줄 생성 가능	- Panasonic 웹사이트*2

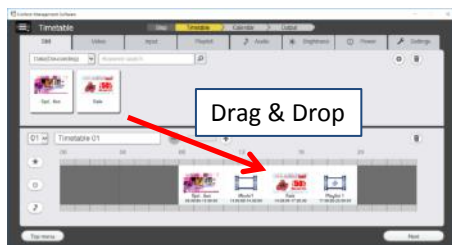
*1: 컴퓨터상에서 소프트웨어 실행을 위해서는 웹브라우저가 필요합니다. 자세한 내용은 사용설명서를 참조하십시오.
*2: https://panasonic.net/cns/projector/products/spaceplayer/software/application/content_management/

손쉬운 사용과 관리

• 스케줄 기능을 이용한 간편한 설정

시간표 편집

드래그 앤 드롭(Drag & Drop)으로 콘텐츠 디테일*¹ 및 재생시간/순서를 하루 단위로 설정할 수 있습니다.



캘린더 기능*²

특정일 또는 특정요일의 재생스케줄을 캘린더 기능으로 설정할 수 있습니다.



복수기기 동시재생

NTP 서버 기능을 이용하여 동일한 스케줄을 복수 기기에서 동시에 재생할 수 있습니다.*³



스케줄 내보내기

생성한 스케줄을 SD카드, 유/무선 LAN을 통해 손쉽게 내보낼 수 있습니다.

*해당 기능은 "Content Management Software"를 통해서만 가능합니다.



SD card



Wireless LAN



Wired LAN

*1: (편집 가능한 항목) 이미지, 동영상, 오디오, 전원 On/Off, 외부입력 콘텐츠, 밝기.

*2: Content Management Software를 이용하면 최대 1년 전부터 스케줄을 미리 설정할 수 있습니다.

*3: 스케줄에 따라 최대 1초의 지연이 발생할 수 있습니다.

• 메모리 뷰어(Memory Viewer) 기능

리모콘의 <메모리뷰어> 버튼을 누르면 SD카드에 저장된 이미지나 동영상을 바로 재생할 수 있습니다.

자동 재생 기능

SD카드 내 동일한 폴더에 저장된 파일들이 자동으로 재생됩니다.

*지정 가능한 설정:

- 화면전환효과 (뿔아내기, 나누기, 페이드 등)
- 지속시간 (5s, 10s, 15s, 30s, 60s, 120s)
- 순서정렬 (파일명, 파일형식, 시간 별)
- Orientation



직접 재생 기능

리모콘의 숫자 버튼(1-6)을 눌러 SD카드에 저장된 이미지와 동영상 파일을 직접 재생할 수도 있습니다.



썸네일 보기



리스트 보기

• 슬라이드쇼 기능

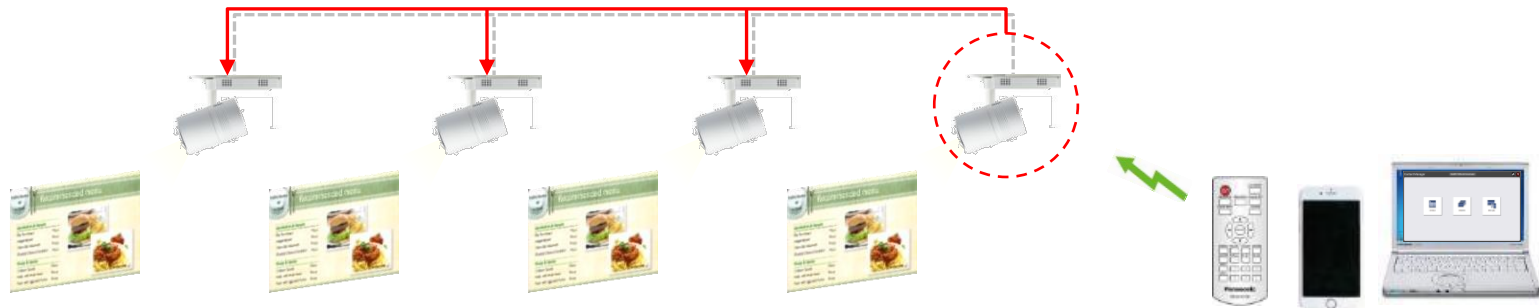
Content Manager로 만든 슬라이드쇼 콘텐츠는 리모콘이나 Content Manager를 통해 재생이 가능합니다.
재생순서 및 이미지 지속시간 등도 사용자가 직접 지정할 수 있습니다.

*지정 가능한 설정:

- 화면전환효과 (뺨아내기, 나누기, 페이드 등)
- 색온도
- 지속시간
- 밝기

• 복수 기기 동시 재생 (JX200 모델만 해당)

리모콘, 스마트폰 또는 Content Manager를 통해 네트워크에 연결된 여러 개의 장치에서 재생 목록을 동시 재생할 수 있습니다.



- 미라캐스트(Miracast) 호환

미라캐스트를 이용하여 Windows/Android 기기에서 이미지와 동영상을 Space Player에 전송할 수 있습니다.



- 파나소닉 무선영사 소프트웨어/어플리케이션

Wireless Manager

Free S/W



- 컴퓨터 화면의 영상/이미지를 무선으로 영사하는 소프트웨어 (Windows/Mac과 호환)
- 멀티 라이브 모드에서 동시 최대 16대의 컴퓨터와 무선으로 연결



Panasonic Wireless Projector

Free App



- iOS/Android 장치의 이미지를 무선으로 영사하는 어플리케이션 (iOS 5.1이상, Android 4.0이상)
- 폭넓은 미디어 호환성과 다양한 기능



- 조명 기능 (JX200 모델만 해당)

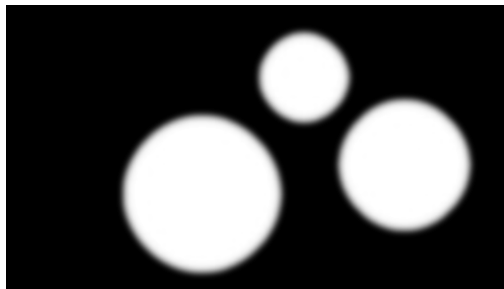
스포츠라이트와 같은 조명으로도 활용이 가능합니다.

프레임의 눈금, 사이즈, 위치 및 스포트라이트의 개수(1-3)까지 손쉽게 구성할 수 있습니다.

투사물/투사면에 스포트라이트를 비추어 강조하거나 (검은색 배경), 투사된 이미지에 스포트라이트(이미지 배경)를 비출 수도 있습니다.



검은색 배경



이미지 배경



손쉬운 사용과 관리

- 조명 모드 (JW130 모델만 해당)

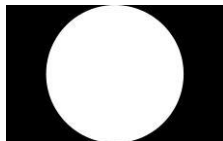
조명 모드는 스포트라이트처럼 작동합니다.

조명의 패턴과 색상, 밝기를 손쉽게 구성할 수 있습니다.



조명패턴

원형 라이트1



+

원형 라이트2



+

사용자 등록 패턴
(최대 10개)



조명색상

기본 색상 11개 + 사용자 지정 색상 5개

(기본 색상: Super White, Neutral, White, Warm White, Light, Red, Green, Blue, Yellow, Cyan, Magenta)

조명밝기 (Dimmer)

0 - 100

• 다중 모니터링 & 컨트롤 소프트웨어*1

기기관리 및 유지보수의 번거로움을 줄이고 안정적인 운영을 지원합니다.

기본 기능 (무료)

- PC에 설치된 소프트웨어를 통한 인트라넷 장치 모니터링
- 인트라넷 장치의 원격제어
- PJLink 호환 모델도 모니터링 가능
- 콘텐츠 목록 생성 및 전달*2

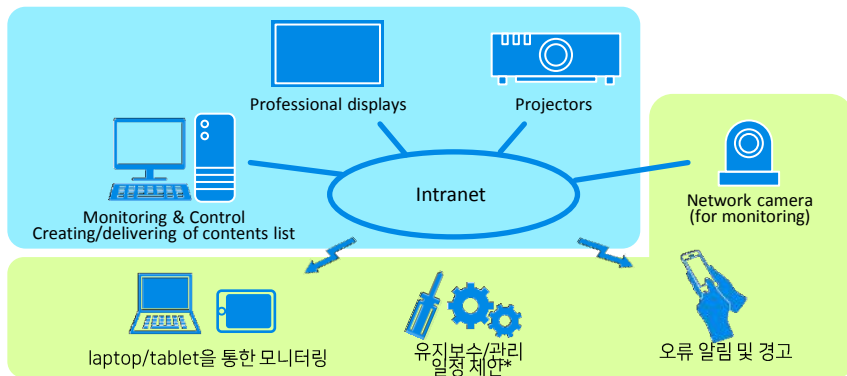


고급 기능 (유료) Early Warning

*90일 무료체험 가능

- Laptop/Tablet의 브라우저를 통한 모니터링
- 필수 유지관리 사항에 대한 사전 알림 *2
- 오류 알림 및 경고 (메일, SNMP trap)

기본 기능
(무료)



고급 기능
(Early Warning)
(유료)

*1. 다중 모니터링 & 컨트롤 소프트웨어는 2017년 11월 Early Warning Software로 통합 개편 될 예정입니다.

*2. 지원되는 프로젝터와 전문 디스플레이에만 해당되는 기능입니다.

- Solid Shine 레이저는 이미지 품질을 더욱 오래 유지합니다.

뛰어난 지속력을 지닌 레이저 광원을 사용하여 램프 교체가 필요하지 않습니다.
유지/보수의 번거로움이 적을 뿐만 아니라, 화질과 밝기가 오랫동안 지속되어
고품질의 이미지를 더욱 오래 유지할 수 있습니다.



- 뛰어난 화이트밸런스 및 색재현 능력

4중 컬러휠로 비슷한 사양의 프로젝터보다 넓은 색상 영역을 확보하여
화이트 색상을 보다 생생하게 재현합니다.



- 직접 전원 끄기

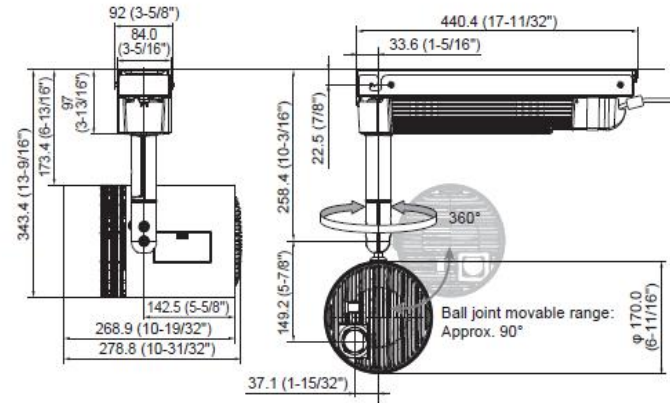
기존 프로젝터와 달리, 사용이 끝나면 대기시간 없이 곧바로 전원을 끌 수 있습니다.



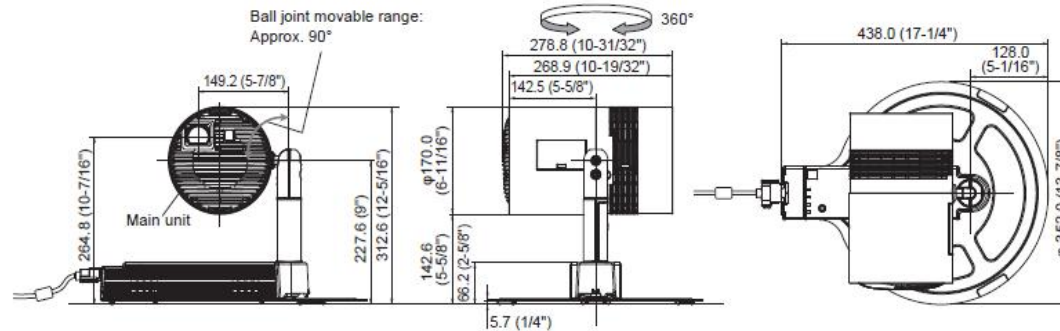
	PT-JX200F	PT-JW130F
밝기	2,000 lm	1,000 lm
픽셀	786,432 pixel	1,039,680 pixel
추천 해상도	1,024 x 768 (XGA)	1,280 x 800 (WXGA)
패널 디스플레이 방식	0.55 inch DLP칩 x 1	0.45 inch DLP칩 x 1
렌즈	2.2x 파워 줌(1.3 – 2.9:1)	2.2x 파워 줌 (1.5 – 3.3:1)
광학축 전환	수직 : 17% (고정)	수직 : 50% (고정)
전원공급용 USB 커넥터	Type A x 1 (DC5V, 최대 2.0 A)	Type A x 1 (DC5V, 최대 900 mA)
소비전력	240 W	125 W
무게	약 4.6 kg (10.1 lbs.)	약 3.3kg (7.3 lbs.)
작동 소음	30 dB (에코모드), 33 dB (일반모드)	32 dB (에코모드), 37 dB (일반모드)
광원	레이저 다이오드 (20,000시간 수명)	
명암비	1,000 : 1	
설치 위치	수평 360°/ 수직 180°	
투사 크기	0.76 – 5.08m (30 – 200 inch)	
단자	HDMI x 1, LAN(RJ-45) x 1, Audio Out x 1, SD카드 슬롯(SDHC 카드 지원) x 1	
무선통신 규격	IEEE802.11 a/b/g/n, 미라캐스트 호환	
작동 환경 (온/습도)	0°C~40°C / 10%~80% (무응결)	

투사거리 (m)	최소 화면크기			최대 화면크기		
	인치	높이(m)	폭(m)	인치	높이(m)	폭(m)
1	14.6	0.196	0.314	31.5	0.424	0.679
2	28.7	0.386	0.617	61.8	0.833	1.332
3	42.7	0.575	0.920	92.2	1.241	1.986
4	56.8	0.764	1.223	122.5	1.650	2.639
5	70.8	0.954	1.526	152.9	2.058	3.293
6	84.9	1.143	1.829	183.2	2.466	3.946

PT-JX200FBU /
JX200FWU /
JX200FBE /
JX200FWE
+ ET-JPC200BU /
JPC200WU /
JPC200BE /
JPC200WE



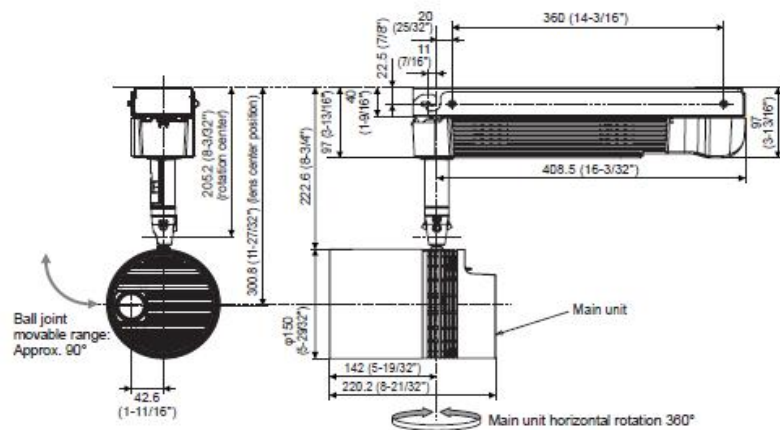
PT-JX200FBU / JX200FWU / JX200FBE / JX200FWE
+ ET-JPF200BU / JPF200WU / JPF200BE / JPF200WE



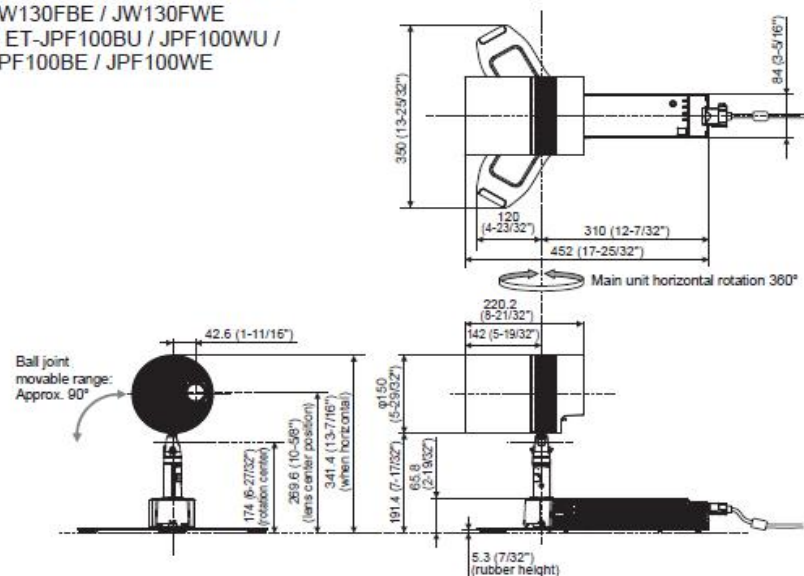
제품크기 (JW130 모델)

Panasonic

PT-JW130FBU / JW130FWU / JW130FBE / JW130FWE
+ ET-JPC100BU / JPC100WU / JPC100BE / JPC100WE



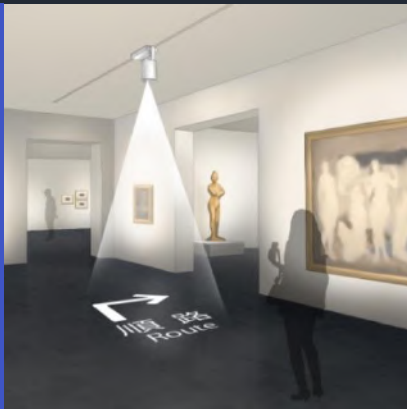
PT-JW130FBU / JW130FWU /
JW130FBE / JW130FWE
+ ET-JPF100BU / JPF100WU /
JPF100BE / JPF100WE



다양한 산업에서의 활용

01

전시장



03

유통/소매점
디스플레이



02

레스토랑
/이벤트



04

실내
사이니지

다양한 산업에서의 활용

01 전시장



다양한 산업에서의 활용



02 레스토랑 /이벤트



다양한 산업에서의 활용

03

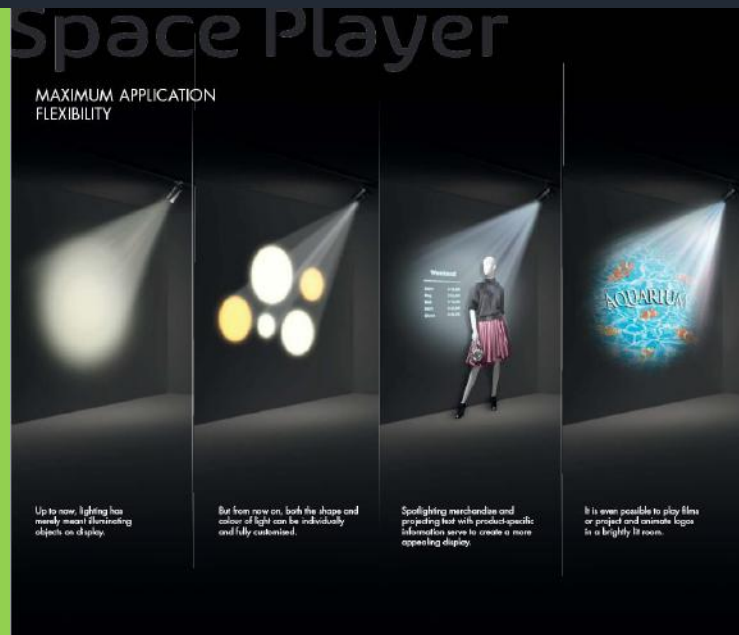
유통/소매점
디스플레이



다양한 산업에서의 활용



04 실내 사이니지



+ 콘텐츠 비즈니스

[공 간 을 이 야 기 하 다]

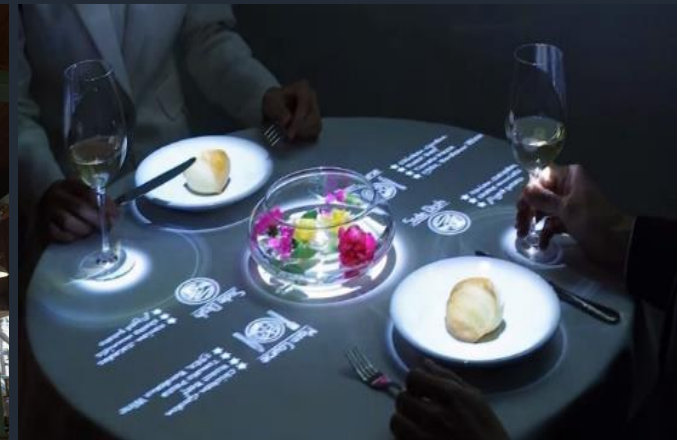
Space Player + Content

전시장 / 갤러리 / 출입구 / 간판



파나소닉코리아에서는 고객 맞춤형 콘텐츠의 기획, 개발, 제작, 설치까지 원스탑으로 진행할 수 있습니다. (*제안 무료, 제작 비용 발생)

놀이동산 / 레스토랑 / Bar / 이벤트



파나소닉코리아에서는 고객 맞춤형 콘텐츠의 기획, 개발, 제작, 설치까지 원스탑으로 진행할 수 있습니다. (*제안 무료, 제작 비용 발생)

매장 / 쇼룸 디스플레이



파나소닉코리아에서는 고객 맞춤형 콘텐츠의 기획, 개발, 제작, 설치까지 원스탑으로 진행할 수 있습니다. (*제안 무료, 제작 비용 발생)

Panasonic

New Business Team

공 간 을 이 야 기 하 다

감사합니다