

다양한 비즈니스 공간을 위한 프리미엄 빔
2024 The Premiere

※ 삼성전자의 동의 없이 본 자료를 무단으로 제 3자에게 복제 배포하는 경우 저작권 침해 행위에 해당하여 관련 법령에 따라 처벌될 수 있습니다.

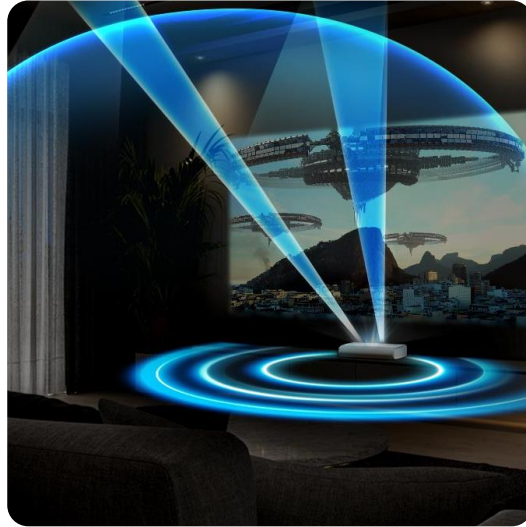
다양한 비즈니스 공간을 위한 프리미엄 빔

The Premiere



01. AI 프로젝터가 만드는 강력한 화질

다양한 비즈니스 환경에 최적화된 대형 스크린과 4K AI 업스케일링 기술로 몰입감 넘치는 시청 경험을 선사합니다.



02. 최적의 사운드로 완성되는 시청 경험

The Premiere의 다차원 사운드가 모든 장면에 현장감을 불어넣어 콘텐츠를 더욱 생생하게 만들어줍니다.



03. 인테리어에 완벽히 녹아드는 디자인

어떤 공간에도 잘 어울리는 콤팩트한 디자인과 초단거리 투사 기술로 혁신적인 활용성을 자랑합니다.

01. AI 프로젝터가 만드는 강력한 화질

4K 화질의 고성능 레이저

뛰어난 레이저 기술로 넓은 색 영역을 정밀하게 표현해 시네마틱 4K 화질을 제공합니다. 강력한 밝기가 그림자와 색상을 섬세하게 표현하고 미묘한 디테일까지 선명하게 비추어 밝은 낮 시간에도 다양한 장면을 또렷하게 시청할 수 있습니다.



* 2024 The Premiere LPDU7 (SP-LPDU7SAXXKR) 모델에는 고성능 레이저, 2024 The Premiere LPDU9 (SP-LPDU9SAXXKR) 모델에는 트리플 레이저가 탑재되었습니다.

* 밝기 관련 2024 The Premiere LPDU7 (SP-LPDU7SAXXKR) 모델은 2,500 ISO 루멘, 2024 The Premiere LPDU9 (SP-LPDU9SAXXKR) 모델은 3,450 ISO 루멘을 제공합니다. * 밝기는 자사실�험치 기준으로 실 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다. * 투사 거리별 화면 크기는 설치 환경에 따라 다를 수 있습니다.

01. AI 프로젝터가 만드는 강력한 화질

작은 디테일까지 포착하는 대형 스크린

마치 영화관에 온 듯 폭넓은 대화면에서 생생한 4K 화질의 콘텐츠를 제공해 보세요.
The Premiere의 생생한 초대형 화면을 통해 보는 이에게 웅장한 시청 경험을 제공합니다.



2024 The Premiere LPDU7 최대 305cm 4K 스크린
2024 The Premiere LPDU9 최대 330cm 4K 스크린

* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다.

* 제품 배치를 위해 벽과의 최소 거리가 필요하며, 이 거리는 투사되는 화면의 크기에 따라 달라질 수 있습니다.

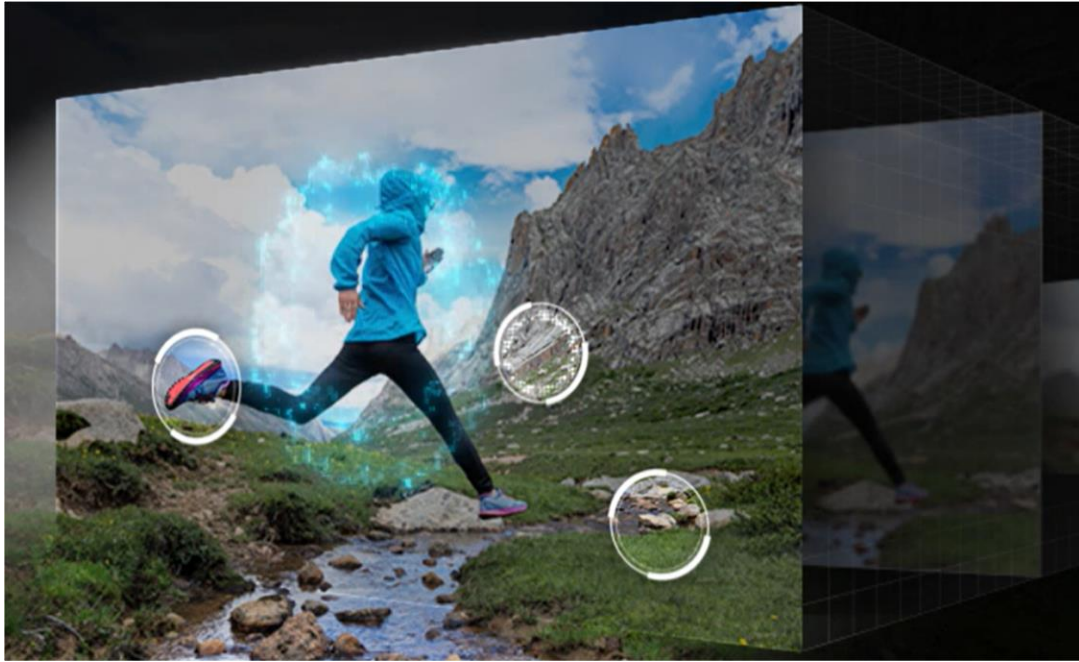
* 2024 The Premiere LPDU7 (SP-LPDU7SAXXKR) 모델은 최대 305cm 4K 스크린을 제공하며 벽에서 최소 41.5cm 이상의 거리가 필요합니다.

* 2024 The Premiere LPDU9 (SP-LPDU9SAXXKR) 모델은 최대 330cm 4K 스크린을 제공하며 벽에서 최소 24cm 이상의 거리가 필요합니다.

01. AI 프로젝트가 만드는 강력한 화질

선명하게 유지되는 스크린

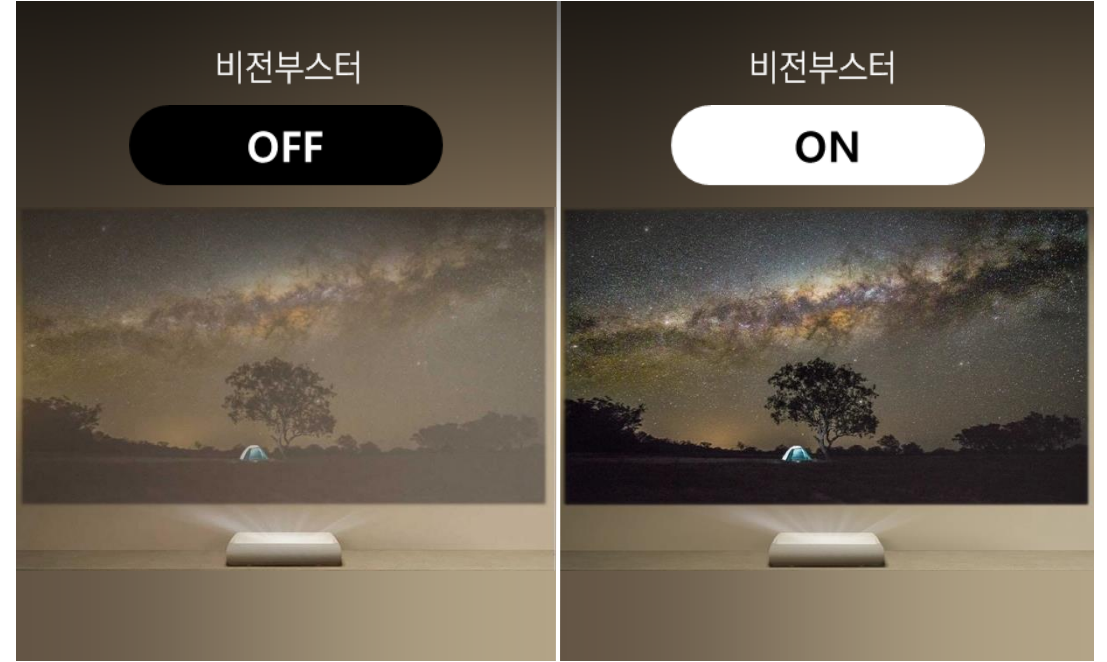
콘텐츠의 선명도와 몰입감을 높여주는 강력한 4K AI 업스케일링과 어느 공간이든 환경에 맞춰 선명한 화질을 유지하는 The Premiere 스크린으로 비즈니스의 가능성을 높여보세요.



콘텐츠에 4K 경험을 붙여넣는 4K AI 업스케일링

4K AI 업스케일링 기술로 저해상도 콘텐츠를
4K에 가까운 해상도로 끌어올려 놀라운 수준의 화질을 완성합니다.

* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다.
* PC 연결 및 게임 모드에서는 업스케일링이 적용되지 않을 수 있습니다.
* 전환 후 화질은 원본 영상에 따라 달라질 수 있습니다.



환경에 맞춰 가시성을 유지하는 비전 부스터

비전 부스터는 주변광을 분석해 화면의 색상, 대비 및 밝기를 최적화합니다.
주위가 밝거나 어둡거나 늘 선명하게 유지되는 스크린을 경험하세요.

* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다.
* 투사 거리별 화면 크기는 설치 환경에 따라 다를 수 있습니다.

02. 최적의 사운드로 완성되는 시청 경험

공간을 가득 채우는 블록버스터급 파워풀 사운드

The Premiere의 가상 탑채널 스피커와 Dolby Atmos가 감각적인 사운드를 제공합니다. The Premiere에 모바일 기기를 연결하면 다양한 모바일 스트리밍 서비스를 더 뛰어난 음질로 즐길 수 있으며 간단히 음성 명령으로도 스피커를 조작할 수 있습니다.



* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다.

* 뮤직 캐스팅 가능 여부는 스트리밍 앱에 따라 다를 수 있습니다.

* 화면이 꺼진 상태(대기)에서는 연결 이력이 있는 모바일 기기에서만 뮤직 캐스팅 기능을 사용할 수 있습니다.

* YouTube 화면이 꺼진 상태(대기)에서 뮤직 캐스팅을 지원하지 않습니다. * Spotify: 화면이 꺼진 상태(대기)에서 뮤직 캐스팅을 지원하지 않습니다.

02. 최적의 사운드로 완성되는 시청 경험

현장감을 불어넣는 뚜렷한 음성과 다차원 사운드

화면 속 움직임을 따라가는 무빙 사운드로 눈앞에서 벌어지는 액션을 오디오로 느껴보세요. 주변 소음을 감지하는 액티브 보이스 Pro가 음성만 증폭시켜 주어 주변 소음이 방해해도 영상 속 대사를 또렷하게 들을 수 있습니다.



화면 속 움직임을 따라가는 무빙 사운드 (OTS)

The Premiere는 화면 속 대상의 움직임을 분석해 가상 탑재널 스피커로 위치별 사운드를 재생하여 다이내믹하게 움직이는 3D 사운드를 경험할 수 있습니다.

* 2024 The Premiere LPDU7 모델은 무빙 사운드 Lite (OTS Lite), 2024 The Premiere LPDU9 모델은 무빙 사운드 (OTS)를 지원합니다.



대사를 더욱 또렷하게 액티브 보이스 Pro

액티브 보이스 Pro는 배경음과 음성을 분석하고 주변 소음을 감지하여 다른 소리와 음성을 명확하게 분리, 음성만 증폭 시켜줍니다.

* 액티브 보이스 Pro의 기본 설정은 꺼집니다.

* TV 메뉴 > 인공지능(AI) 모드 > 액티브 보이스 Pro에서 활성화할 수 있습니다.

03. 인테리어에 완벽히 녹아드는 디자인

공간과 조화를 이루는 콤팩트한 디자인

디자인과 기술의 완벽한 조화를 경험하세요. 어떤 공간에도 잘 어울리는 콤팩트한 디자인과 초단거리 투사 기술로 벽 바로 앞에 프로젝터를 설치할 수 있어 혁신적인 활용성을 자랑합니다



* 제품 배치를 위해 벽과의 최소 거리가 필요하며, 이 거리는 투사되는 화면의 크기에 따라 달라질 수 있습니다.

* 254cm 이상의 화면 크기를 투사하려면 벽에서 최소 11cm 이상의 거리가 필요합니다.

* 투사 거리별 화면 크기는 설치 환경에 따라 다를 수 있습니다.

03. 인테리어에 완벽히 녹아드는 디자인

자유로운 퀵 설치 & 편리한 이지 무빙

천장에 설치할 필요 없이 벽 바로 앞에서도 프로젝터를 사용할 수 있어 설치의 부담이 적고, 작고 가벼운 크기로 자유로운 이동이 가능하여 다양한 비즈니스 환경에 적용할 수 있습니다.



* 제품 배치를 위해 벽과의 최소 거리가 필요하며, 이 거리는 투사되는 화면의 크기에 따라 달라질 수 있습니다.

* 254cm 이상의 화면 크기를 투사하려면 벽에서 최소 11cm 이상의 거리가 필요합니다.

* 투사 거리별 화면 크기는 설치 환경에 따라 다를 수 있습니다.

03. 인테리어에 완벽히 녹아드는 디자인

취향대로 벽을 장식하는 커스텀 앰비언트

콘텐츠를 시청하지 않을 때는 커스텀 앰비언트로 벽을 장식해 보세요.
공간에 활력을 더하는 여러 가지 콘텐츠가 기본 제공되며, 모바일 기기로 취향에 맞는 시각 효과를 직접 디자인할 수도 있어 인테리어 소품으로도 활용할 수 있습니다.

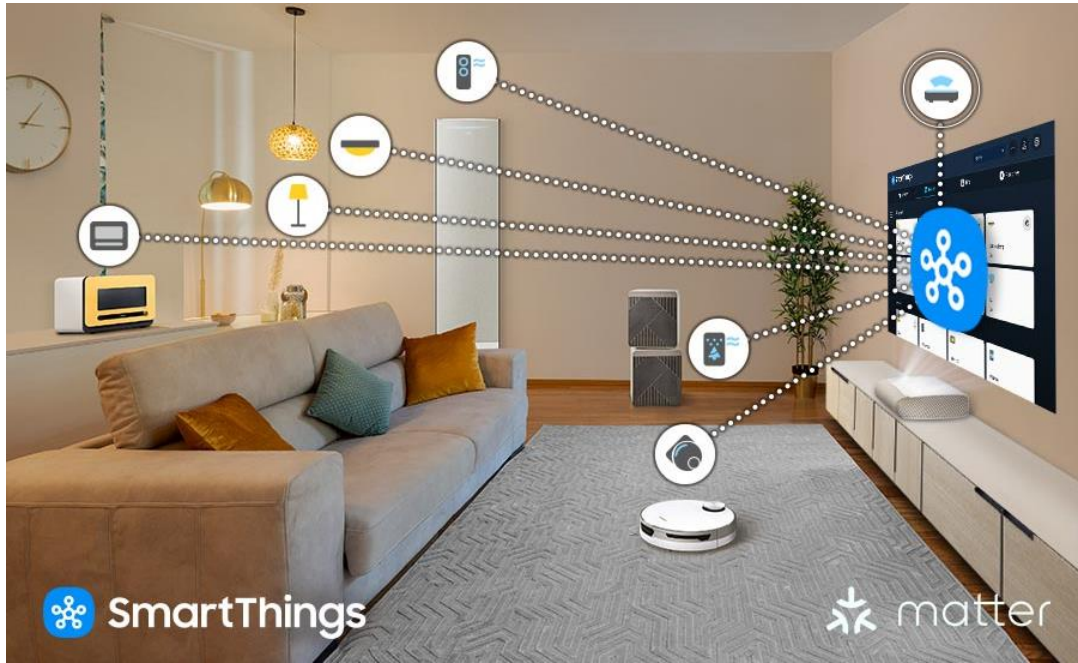


* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다.

03. 인테리어에 완벽히 녹아드는 디자인

스마트 기기들을 하나로 연결

The Premiere는 스마트 기기들을 한 번에 제어할 수 있는 SmartThings를 지원해 군더더기 없이 간결한 공간을 구성할 수 있습니다. 또한 더 프리미엄과 어울리는 심플한 곡선 바디의 슬라셀 리모트로 공간과의 조화를 이루어 보세요.



SmartThings로 한 번에 기기 제어

SmartThings 허브를 탑재해 추가 장치 없이도 다른 스마트 기기를 제어할 수 있습니다. 여러 장치들의 상태와 알림을 하나의 화면에서 확인해 보세요.



건전지 없이도 사용하는 슬라셀 리모트

리모컨 뒷면에 햇빛과 실내조명으로 충전할 수 있는 재활용 소재의 태양광 패널이 장착되어 환경 오염을 줄이면서 반영구적으로 사용할 수 있습니다.

* 사용 가능한 기술, 기능 및 특징은 국가, 서비스 제공 업체, 네트워크 환경 또는 제품에 따라 다를 수 있으며 예고 없이 변경될 수 있습니다.
* Wi-Fi 블루투스 또는 기타 무선 네트워크 연결이 필요하며 삼성 계정에 로그인해야 합니다. 연결된 장치는 별도로 판매됩니다.
* 해당 기능을 사용하려면 SmartThings 개인 정보 보호 정책과 자동 등록 장치 모두의 동의가 필요합니다. UI는 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

* 리모컨을 태양광 에너지로 충전하려면 태양광 패널이 위로 향하도록 TV 리모컨을 내려놓으세요. 조명이 켜져 있는 거실에 두거나 자연광이 들어오는 창가 근처에 놓아두면 됩니다.
* 슬라셀 리모트의 배터리가 모두 소진된 경우 USB-C타입으로 충전이 가능합니다. 배터리 잔량을 확인하려면 TV 메뉴 (설정 > 일반 및 개인 정보 보호 > 전원 및 에너지 절약 > 사용 가능한 리모컨 배터리)을 참조하세요. * 슬라셀 리모트의 디자인과 버튼 배치는 지역에 따라 다를 수 있습니다.
* 2024년형 TV 모델의 슬라셀 리모트에는 최소 24%의 재활용 플라스틱이 포함되어 있습니다. (전체 플라스틱 중량 기준)

더 간편하게 즐기는 엔터테인먼트

The Premiere로 모바일 콘텐츠와 게임, 영화까지

미러링을 통해 간단하게 모바일 콘텐츠를 큰 화면에 공유할 수 있고, 다양한 앱과 게임을 지원하는 Tizen OS로 오피스의 휴게실이나 라운지 혹은 행사장에서 유용하게 활용할 수 있습니다.



스마트 기기와 연결하는 모바일 미러링

스마트폰이나 태블릿을 SmartThings로 연결하거나, Apple AirPlay 2로 페어링 하면 모바일 콘텐츠를 더 큰 화면으로 즐길 수 있습니다.

* 해당 서비스는 TV와 모바일이 켜져 있는 경우에만 작동합니다. SmartThings 앱 다운로드 및 설치가 필요합니다.
* Apple 및 Apple AirPlay 2는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple(Apple Inc)의 상표입니다. Apple AirPlay 2를 사용하기 위해서는 iOS 12.3 이상 또는 macOS 10.14.5 이상이 필요합니다.
* Apple AirPlay 2는 모델 또는 지역에 따라 지원되지 않을 수 있습니다.



Tizen OS로 즐기는 다양한 엔터테인먼트

삼성 TV Plus로 무료 라이브 채널과 수천 편의 영화를 감상하고, 게이밍 허브에서 3,000개 이상의 클라우드 게임 및 앱을 즐길 수 있습니다.

* 사용 가능한 게임 및 콘텐츠, 서비스는 국가 또는 모델에 따라 다를 수 있으며 예고 없이 변경될 수 있습니다.
* 삼성 Tizen OS를 사용하기 위해서는 이용약관 및 개인정보취급방침에 대한 동의가 필요합니다. 일부 콘텐츠 및 서비스는 등록 및 가입이 필요합니다. 삼성 Tizen OS의 모든 기능에 액세스하려면 삼성 계정이 필요합니다. 삼성 계정으로 기기에 로그인하지 않기로 선택한 경우 지상파 TV(튜너가 있는 기기)에만 해당)와 HDMI 등의 외부 기기(예: 튜너 포함)에만 연결할 수 있습니다. 삼성 계정을 생성하려면 별도의 기기(예: PC, 모바일)가 필요할 수 있습니다.
* U는 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. 게임이나 서비스에 따라 앱 다운로드가 필요할 수 있습니다. 일부 게임에는 컨트롤러(별도 판매)가 필요합니다. 인터넷 연결이 필요할 수 있습니다.

SPEC



SP-LPDU7SAXXKR



SP-LPDU9SAXXKR

모델명		SP-LPDU7SAXXKR	SP-LPDU9SAXXKR
프로젝션 시스템	해상도	3840 x 2160	3840 x 2160
	광원	Single Laser	Triple Laser
	광원 수명	20000hrs	20000hrs
	투사율	0.25	0.189
	화면크기	228~304cm	254~330cm
	디지털 키스톤 보정	있음	있음
	사이즈 조정/이동	있음	있음
	방향 조정	있음	있음
	시력 보호 모드	있음	있음
	디스플레이	DLP	DLP
영상	밝기 (ISO 루멘)	2500 Lumen	3450 Lumen
	소음 (dB)	32dB(A)	32dB(A)
	화질엔진	퀀텀 프로세서 4K	퀀텀 프로세서 4K
	HDR (High Dynamic Range)	Quantum HDR	Quantum HDR
	HDR 10+	재생가능	인증
	HLG (Hybrid Log Gamma)	지원	지원
	동적 명암비	2,000,000:1 (Dynamic)	2,000,000:1 (Dynamic)
	명암비 강화 기술	명암비 강화	명암비 강화
	모션 성능	모션 터보	모션 터보
	필름 모드	있음	있음
사운드	AI 화질 최적화	비전 부스터	비전 부스터
	AI 화질 업스케일링	있음	4K AI Upscaling
	필름메이커 모드 (FMM)	있음	있음
	돌비 애트모스	있음	있음
	무빙 사운드 (OTS)	무빙 사운드 Lite	무빙 사운드
	Q-Symphony	있음	있음
	사운드출력(RMS)	30W	40W
	스피커 시스템	2.2CH	2.2.2CH
	액티브 보이스 Pro	있음	있음
	사운드 최적화	사운드 최적화 Pro	사운드 최적화 Pro
스마트	360 사운드	있음	있음
	운영체제	Tizen™	Tizen™
	빅스비	있음	있음
	원거리 음성인식	있음	있음
	구글 어시스턴트 AI 스피커 호환	없음	미지원
	삼성 TV 플러스	있음	있음
	웹 브라우저	있음	있음
	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor Functionality	지원	지원
	커스텀 앰비언트	있음	있음
	크기	스탠드 포함 (가로x높이x깊이)	531.9 x 132.2 x 354.9 mm
포장 포함 (가로x높이x깊이)		675 x 257 x 480 mm	670 x 314 x 507 mm
중량	스탠드 포함	9.2 kg	11.6 kg
	포장 포함	11.9 kg	15.1 kg

1. 저장용량 표기는 HDD나 SSD 등 저장 장치 제조업체 계산 방식인 1KB=1000Byte를 따릅니다.

2. OS(Windows)에서 보이는 용량은 상기 표기보다 작게 나타나 보일 수 있는데 이는 Windows의 계산 방식이 다르기 때문입니다. (1KB=1024Byte)

3. 가용 용량 (소비자가 실제 사용할 수 있는 용량)은 사용자 편의를 위해 제공되는 S/W 및 Recovery와 같이 숨겨진 영역에 저장된 기능으로 인해 저장용량보다 작을 수 있으며 모델에 따라 달라질 수 있습니다.

4. 제품 사진 및 특징점 등에는 광고적 표현이 포함되어 실제와 다를 수 있으며 제품 스펙은 제품 개량을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

5. 무게는 구성품 및 제품 사용 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

6. 제품 사양 및 구성은 모델에 따라 다르며, 사양에 따라 후면 포트 구성이 달라질 수 있습니다.

End of Document