



## DATA SHEET

# 로지텍 RALLY BAR

Rally Bar는 중간 규모 미팅룸에 최적화된 고성능 오디오와 비디오가 특징인 프리미엄 올인원 화상회의 환경을 제공합니다. 자동화된 PTZ(팬/틸트/줌) 및 뛰어난 광학 Camera를 탑재한 Rally Bar를 사용하면 비디오 미팅이 대면 협업만큼 자연스럽게 생산적일 수 있습니다.

## 중형 회의실을 위한 올인원 비디오 바

로지텍 Rally Bar는 중간 규모의 비디오 미팅에 대한 새로운 표준을 제시합니다.

규모에 맞게 사용, 관리 및 배포가 매우 간단하며 세련된 일체형 폼 팩터로 영화 품질의 비디오 및 오디오를 제공합니다. 모든 PC 또는 Mac에서 Rally Bar를 플러그 앤 플레이하거나 내장 컴퓨팅을 활용하여 장치에서 직접 화상회의 응용 프로그램을 실행합니다.

Rally Bar는 멀티 엘리먼트 렌즈, 강력한 저 왜곡 스피커 및 고급 마이크 시스템을 갖추고 있어 훌륭한 영상과 소리로 프리미엄 회의 환경을 만들어 드립니다. 전용 AI 카메라는 RightSight™ 오토프레임 기능을 향상시키고, 룸 사용량에 대한 통찰력을 로지텍 Sync 대시보드에 직접 전송합니다. Rally Bar를 사용하여 비디오 협업을 업그레이드하십시오.



### 간편한 설정

#### USB 플러그 앤 플레이

추가 소프트웨어 없이도 모든 PC 또는 Mac에 쉽게 연결 가능

#### 어플라이언스 모드

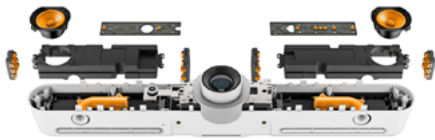
내장된 컴퓨팅을 통해 Zoom, Teams, GoToRoom, PEXIP와 같은 화상회의 응용프로그램 직접 실행 가능

#### 올인원 디자인

카메라, 스피커, 마이크, 컴퓨팅이 포함된 올인원 시스템으로 설치공간 최소화

유연한 설치

스마트 케이블 관리 및 여러 장착 옵션을 통해 규모에 맞게 구축 가능



### 간편한 사용

#### RightSense™ 기술

##### RightLight™

저조도 보상, 역광과 눈부심 감소 및 카메라에 들어오는 모든 참가자의 얼굴을 자연스러운 톤으로 렌더링

##### RightSight™

지속적으로 공간을 인식하고 인간을 인식하여 참가자를 자동으로 프레임에 담음

##### RightSound™

다른 사운드와 발화를 구별하여 배경 소음과 예고는 억제하며 목소리를 자동으로 레벨링

#### 원터치 미팅 참여

로지텍 TAP(optional)과 함께 구축하여 Zoom, Microsoft Teams 및 기타 클라우드 서비스 전반에서 쉽고 빠르게 미팅 시작



### 간편한 관리

#### 로지텍 Sync

회의실/협업공간 상태를 모니터링하고 장치를 최신 상태로 유지하는 단일 플랫폼과 회의실/협업공간 점유에 대한 통찰력 제공

#### 업데이트 배포

Rally Bar 및 기타 지원되는 로지텍 장치에 업그레이드 및 버그 수정을 쉽게 배포

#### 미래 지향적 아키텍처

Sync API를 통한 새로운 통찰력과 통합을 위한 강력한 기반 제공

#### 파트너 대시보드 지원

단순화된 장치 관리 환경을 위해 Microsoft Teams, Zoom 등의 파트너 솔루션과 완벽하게 통합



오디오	비디오	AI VIEWFINDER
<b>깨끗한 음질</b> RightSound™ 가 장착된 대형 스피커는 왜곡 없이 모든 단어를 매우 선명하게 전달	<b>Ultra-HD</b> 최대 4K 해상도로 매우 선명하고 뛰어난 색상 표현	<b>완벽한 프레임</b> 두 번째 내장 카메라 렌즈는 미팅 참가자를 감지하여 RightSight™ 오토프레임
<b>적응형 빔포밍</b> 빔포밍 마이크는 모든 좌석에서 목소리를 높이고 주변 소음을 억제하면서 능동적으로 화자에 집중	<b>넓은 시야 범위</b> 전통식 렌즈는 가로 130°, 세로 80°의 시야 범위를 표현 가능하며, 광학적 확대/축소 최대 5배까지 무손실 영상 화질 제공	<b>자동 감지</b> 모든 미팅 참가자뿐만 아니라 늦게 도착하는 참가자까지 자동으로 화면에 포함
<b>확장성</b> 최대 3개의 랠리 마이크 포드를 추가하여 보다 넓은 공간 범위로 확장	<b>자연스러운 화질</b> 로지텍 RightLight™ 기술은 희미하거나 역광에서도 자연스러운 피부톤을 포착	<b>포커스 유지</b> AI Viewfinder 장면 인식을 사용하여 미팅 참여자의 위치 변화에 따라 카메라의 방향과 확대 축소 기능을 지속적으로 변화시켜 최적의 구도 유지

액세서리



**TV 마운트**

TV 또는 모니터 위에 Rally Bar를 단단히 고정



**벽 마운트**

Rally Bar를 벽면에 깔끔하고 단단하게 장착하여 공간 최소화



**Rally 마이크 포드(그래파이트)**

최대 3개의 Rally 마이크 포드 장착 가능, 음소거 컨트롤 관리



**Rally 마이크 포드(화이트)**

최대 3개의 Rally 마이크 포드 장착 가능, 음소거 컨트롤 관리



**Rally 마이크 포드 확장 케이블**

Rally Bar에 최대 2개의 10m 확장 케이블로 마이크 Pod를 쉽게 연결



**Rally Mic Pod 마운트**

케이블을 숨기고 테이블 또는 천장에 마이크를 고정하여 깔끔한 스타일 연출



**로지텍 Tap 컨트롤러**

Tap과 함께 구축하여 화상회의 원터치 미팅 참여 및 심플한 관리



**Rally 마이크 Pod Hub**

다양한 회의 테이블 구성에 맞게 유연한 마이크 배치

기술 사양

인증 및 호환성	일반 사양	카메라
<p>인증: USB장치로서의 Zoom, Microsoft Teams 인증(추가 허가된 인증에 대한 자세한 내용은 제조업체에 문의하십시오.)</p> <p>USB 모드: 플러그-앤-플레이 USB 연결로 거의 모든 화상회의 응용 프로그램에 사용</p> <p>어플라이언스 모드: PC 필요 없이 Zoom Rooms 어플라이언스, Android용 Microsoft Teams Rooms 포함 및 추가 화상회의 플랫폼 인증 지원(추가 허가된 인증에 대한 자세한 내용은 제조업체에 문의하십시오.)</p>	<p>내장 부품: 빔포밍 마이크 6개, PTZ 카메라, 스피커 2개, AI 뷰파인더, 케이블 관리, 유지 시스템, 테이블 스탠드 로지텍 CollabOS 플랫폼</p> <p>인클로저: 통합형 테이블 스탠드 및 특허 스피커 서스펜션이 탑재된 올인원 인클로저로 진동으로 인한 카메라 흔들림과 오디오 간섭 제거</p> <p>장치 관리: 로지텍 Sync지원 디스플레이: 2 디스플레이 해상도: 최대 4K</p>	<p>해상도: 4K, 1440p, 1080p, 900p, 720p 및 SD/30fps</p> <p>팬: 전동식 ±25°</p> <p>틸트: 전동식 ±15°</p> <p>줌: 15X HD 줌(5X 광학, 3X 디지털 줌 향후 소프트웨어 업데이트로 제공 예정)</p> <p>대각선 시야(dFOV): 90°수평 시야(FOV): 82.1°수직 시야(FOV): 52.2°</p> <p>총 회의실 범위(시야각 + 팬 및 틸트): 132.1°수평 x 82.2°수직</p>
제품 크기 및 무게	스피커	RIGHTSENSE™
<p>높이: 164mm</p> <p>너비: 910 mm</p> <p>깊이: 130.5 mm</p> <p>무게: 7.08kg</p>	<p>드라이버: 2x 70mm/2.7 in</p> <p>출력: 90dB SPL @1W, 99dB SPL @8.0W, both +/-2dB at ½ meter</p> <p>민감도: 90+/-3dB SPL at 1W, 1/2 meter</p> <p>THD: 1kHz &lt; 2%</p> <p>스피커 샘플링 속도: 48kHz</p>	<p>RightLight™: 카메라에 들어오는 모든 참가자의 얼굴을 자연스러운 톤으로 렌더링</p> <p>RightSight™: 지속적으로 공간을 인식하고 참가자를 자동으로 인식하여 자동 프레임링</p> <p>RightSound™: 다른 사운드와 발화를 구별하여 배경 소음과 에코는 억제하며 목소리를 자동으로 레벨링</p>



마이크	인터페이스	전원 & 케이블	
<p>주파수 응답: 90Hz – 16kHz                      감도: &gt;-36dBFS +/-1dB @ 1Pa                      Microphone Data Rate Output: 48kHz                      Pickup Range: 4.5m / 15ft</p> <p>Beamforming 요소: 5개의 어댑티브 음향                      브로드사이드 빔을 형성하는 6개의 전방위 디지털 MEMS 마이크</p> <p>오디오 처리: AEC(Acoustic Echo Cancellation),                      VAD(Voice Activity Detector)</p> <p>노이즈 억제: AI 필터                      추가 마이크: 대규모 회의실을 위해 최대 3개의 추가 Rally 마이크 Pod 지원</p>	<p>HDMI Out: 2                      HDMI In: 1                      USB 3.0: 3x Type A, 1x Type C                      Network: 10/100/1G Ethernet                      WiFi: 802.11a/b/g/n/ac</p> <p>외부 마이크 입력: 있음(옵션인 Rally 마이크 포드,                      Rally 마이크 포드 허브 및 Rally 마이크로 포드 확장 케이블 지원)</p> <p>리모컨: Bluetooth® Low Energy</p>	<p>전원 공급 장치: 자동 감지                      작동 전압/전원: 100~240V, 19V, 4.74A                      전원 공급 장치 규격: 127mm x 51mm x 30mm                      DC 케이블: 1.5m                      AC 케이블: 1m                      HDMI 1.4 케이블: 2m                      USB-A to USB-C 3.0 케이블: 2.2m</p>	
사용 환경	보안	보증	
<p>작동 온도: 0 to 40°C                      보관 온도: -40~70°C                      습도: 10 to 95%                      BTU/시간: 미사용 시 57, 회의 시 64</p>	<p>풀 디스크 암호화: AES-128                      데이터 암호화: 대칭 키, PKI                      장치 식별: 장치 증명으로 보호장치                      액세스: API 사용 인증                      Key 보호: Arm TrustZone, RPMP</p>	<p>기본 2년의 제한적 하드웨어 보증</p>	
박스 내용물		부품 번호	
<p>Rally Bar                      전원 공급 장치                      AC 전원 코드                      HDMI 케이블</p>	<p>USB 케이블                      리모컨                      메인 카메라와 AI Viewfinder 렌즈 캡                      사용 설명서</p>	<p>Rally Bar – 그래파이트                      Part #: 960-001393</p>	<p>Rally Bar – 화이트                      Part #: 960-001394</p>