

AZH460ST

고휘도 컴팩트한 FHD 레이저 초단초점 프로젝터



AZH460ST는 현재까지 가장 컴팩트하고 간편한 Optoma의 FHD 1080p DuraCore 레이저 프로젝터입니다. 유지 관리가 필요 없는 연속 작업을 위해 설계된 본 제품은 작고 가벼운 설치 공간 덕분에(34% 더 작음) 사실상 방향과 위치에 구애받지 않고 설치할 수 있습니다.

친환경적으로 설계된 AZH460ST는 일반 Optoma 램프 기반 제품에 비해 전력을 40% 절감합니다. 또한 레이저 기술로 구축되어 추가 램프가 필요하지 않으며 더 긴 제품 수명을 보장합니다. Optoma는 CO2를 절감하고 전체적인 탄소 발자국을 줄여 물류로 인한 환경 피해를 대폭 감소하기 위해 제품 디자인을 최소화했습니다. AZH460ST는 제품 자체에서 소비자 사용 후 재활용 재료를 사용한 Optoma의 최초 제품 라인이기도 합니다.

이 기능성 팩 프로젝터에는 기본 제공 스피커와 최대 30,000시간의 유지 관리가 필요 없는 레이저 광원을 제공하는 레이저 기술이 있습니다. 최고의 제어력 및 편안함을 염두에 두고 설계한 이 프로젝터는 모니터링과 제어를 위해 RS232 연결 기능뿐만 아니라 단초점 렌즈도 함께 제공되어 모든 벽면에서 0.5미터 이내에 설치할 수 있습니다.

AZH460ST는 회의실, 중형 전시관, 이벤트 또는 박람회에서도 사용할 수 있습니다. 램프 기반 시스템에 비해 밝기와 색 채도가 더 오래 보존되기 때문에 탁월한 이미지 품질이 유지됩니다.

제품 사양

디스플레이/이미지

디스플레이 기술	DLP™
해상도	1080p Full HD (1920x1080)
밝기	4,000루멘
명암비	300,000
명암비 (Dynamic)	2,000,000
화면비율	16:9
종횡비	4:3,16:9,16:10
화면보정 (수평)	+/-15°
화면보정 (수직)	+/-15°
재생 칼라수 (천만)	1073.4
수평 스캔 속도	15 ~ 140Khz
수직 스캔 속도	24 ~ 120Hz
균형도	75
투사 사이즈	0.76m ~ 7.62m (30" ~ 300") 대각선



램프 정보

광원	레이저
레이저 광원 수명	30,000hrs

광학

투사 비율	0.496:1
투사 거리	0.4m - 3.2mm
초점 거리	7.51
투사 오프셋	116% (tolerance ±5%)

연결

연결	Inputs HDMI 2.0 x2, RJ45 x1 Outputs Audio 3.5mm x1, USB-A power 1.5A x1 Control RS232 x1
----	---

제품 사양

일반 사양

소음 (Typical)	27dB
PC 호환성	UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
비디오 호환성	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
3D 호환성	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)ver-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D 지원	Full 3D
보안	보안 표시줄, 켄싱턴 락, 암호로 보호된 인터페이스
침입 방지	IP6X
OSD 언어	25 언어: Arabic, Czech, Danish, Dutch, English, Farsi, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Indonesian, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Chinese (simplified), Spanish, Swedish, Chinese (traditional), Turkish, Vietnamese
24/7 작동	Yes
360도 보기	Yes
작동 조건	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m
스피커	1
스피커 (와트)	15W
별도 액세서리	AC 전원 코드리모컨기본 사용 설명서

네트워킹

LAN 제어	LAN Control
LAN DHCP	Yes

전원

전원	DC input 19V via a 180W power adapter (AC input 100~240V, 50/60 Hz to DC 19V)
소비 전력 (Standby)	
소비 전력 (Min)	121W
소비 전력 (Max)	176W

무게 및 치수

치수 (W x D x H mm)	274 x 216 x 114
총중량	4.2 kg
순중량	3 kg