ES523ST

초단축 SVGA 급 비즈니스 및 홈엔터테인먼트 겸용 3D 프로젝터

1.46 미터= 80 인치의 대화면
3D-Ready 신호 지원







- 텍사스인스트루먼트사(TI) DLP® 0.55" SVGA DMD 칩 탑재
- 2500 ANSI 루멘의 밝기 및 3000:1 의 명암비
- TI 사 최신 통합적인 영상처리칩 DDP2431 탑재로 뛰어난 10bits 영상처리
- TI 사 최신 차세대 BrilliantColor™ 기술 탑재로 생동감 넘치는 화면 구현
- 다용도 이미지 모드로 각 환경 밝기 따라 이미지 모드 설정(칠판 모드 포함)
- HDTV 및 와이드 스크린 노트북 지원
- 무신호 자동 정지 타이머 및 자동 수면 타이머
- 키패드 장금 기능 및 비밀번호 보안 기능으로 허가 없이 사용 불가
- 다용도 리모컨 마우스 기능 내장
- 프로젝터 ID 와 RS-232 제어로 네트워크 리모트 컨트롤 제공
- 램프 표준모드 5000 시간의 긴 수명으로 비용 절감 가능
- 3D 120hz 지원(* video 신호 480i 지원, PC 신호 1280x720/1024x768/800x600@120Hz 지원)
- 단초점렌즈 탑재(1.46 미터에 80 인치의 대화면 4:3 화면비율), 2 개 5W 스피커 내장

규격	ES523ST
디스플레이 기술	TI 사 DLP® 기술 / 0.55" SVGA DMD 칩
해상도	기본해상도: 800 x600 (SVGA) 최고 UXGA (1600 x 1200) 60Hz PC 신호 지원
밝기 / 명암비	2500 루멘/ 3000 :1
칼라 재생수	10 억 7 천만 칼라(10bit)
투사렌즈	F# 2.55, f = 10.19 mm; 1.0x 디지털 줌 / 포커스 렌즈
영상크기(대각선)	27.3 인치~300 인치 (4:3)
투사거리	0.5 ~ 5.5 미터
투사비율	0.9 :1 (투사거리/스크린 넓이)
화면보정	수직±40°
화면비율	기본 4:3, 16:9 지원
동기범위	수평 : 15.3 ~ 91.4 KHz / 수직 : 24 ~ 85 Hz
RGB 신호종류	UXGA, SXGA+,SXGA,XGA,SVGA,VGA Compression, VESA standards, PC 및 Macintosh 호응
호환 비디오 신호	HDTV (720p, 1080i/p), SDTV (480i/p, 576i/p) , Full NTSC, PAL PAL-M, PAL-N, SECAM
입/출력 단자	VGA(YPbPr/ RGB/SCART) x 1, S-Video X 1, 캄포지트 x 1, , RCA 오디오 입력(R/L)x 1, Mini-jack 오디오 출력 x 1, RS232 컨트롤 x 1
3D 신호 지원	Video 신호:480i PC 신호:1280x720/1024x768/800x600@120Hz

스피커	5W 스피커 x 2
균형도	85 %
소음	27 dB (표준모드)
램프	180W 교체용 고효율 램프
램프수명	표준모드: 5000 시간, 고광도 모드: 3000 시간
전원	AC 출력 100 ~ 240V, 50/60 Hz
외형크기 (Wx D x H) / 무게	32.4 x 23.4 x .97cm/ 2.95Kg

Optoma Corporation
5F, No.108, Minchiuan Road
Shindian City, Taipei, Taiwan 231, R.O.C
Tel: +886 2 2218 2360 Fax: +886 2 2218 2313
http://korea.optoma.com
(Specifications subject to change without notice)