



MITSUBISHI ELECTRIC

MULTIMEDIA DATA/VIDEO PROJECTORS

Changes for the Better

당신이 사용할수록...
차이점은 더욱 명확해진다.

교육환경의 이상적인 보조자

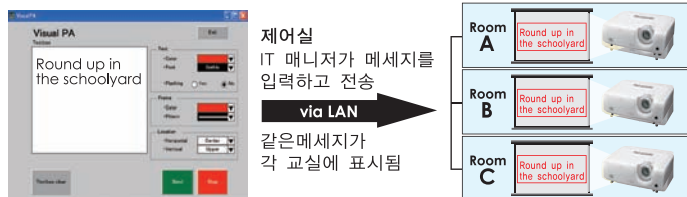


NEW 혁신적인 원가절감과 사용편의성 XD280U



5 Easy-to-manage Features

메세지 동시 표시 Visual PA
프로젝터 제어 프로그램이 설치된 제어식 컴퓨터를 사용하여 동시에 (350자에 달하는) 메시지를 LAN에 연결된 프로젝터로 실시간 보낼 수 있습니다. 학교나 빌딩내의 여러 곳으로 중요한 정보를 발송하는데 이상적입니다.



다수 프로젝터의 통합관리 ProjectorView Global+
프로그램을 설치하면 LAN으로 연결된 네트워크상의 다수 프로젝터의 상태를 모니터링할 수 있습니다. 또한 파워 스위치의 원격 조정도 가능해지며 이미지 입력과 다른 기능들도 사용할 수 있습니다.

길어진 램프수명 *대기전력 1W *6000시간 장수명 램프 *프리필터
길어진 램프수명을 통해서 램프교체 주기도 길어지며 유지비용도 현격히 감소합니다.

램프 교체 빈도수 *2		(*)1: 일반모드시 3W(네트워크 연결시)
3,000시간 램프	본래의 램프	첫번째 교체 램프 일어난 램프교체 주기
6,000시간 램프	본래의 램프	
	3,000	6,000

(*)2: 램프저모드시 6000시간, Standard 모드시 3000시간
(*)3: 램프의 수명은 밝기를 반으로 했을때의 평균수명을 참고한 것입니다. 본수명은 워런티기간이 아닙니다.

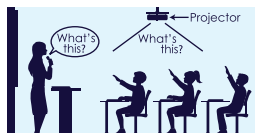
간단한 램프교체 Top-loading Lamp
램프가 본체의 상부 부분에 장착되어 있어서 프로젝터의 설치 위치에 관계없이 쉬운 램프 교체가 가능합니다. 더 이상 램프교체를 위해 프로젝터를 이동할 필요가 없습니다.



다양한 입력 단자 HDMI, Dual PC Input

5 Easy-to-use Functions

우수한 음향 지원 10w Speaker + Audio Mix
10W 큰 음량의 기본스피커 내장으로 별도의 외장 스피커가 필요 없습니다.
"AudioMIX" 기능과 별도로 판매되는 무선 마이크를 통해 프리젠테이션의 목소리를 스피커를 통해 깨끗하고 선명하게 청중에게 전달됩니다.



자동 자막 기능 Closed Caption (CC) Capable
한번의 버튼 조작만으로 내장된 Closed Caption 디코더가 음성을 자막으로 변환하여 화면에 표시 합니다. 외국어 교육이나 청각장애인 교육에 특히 적합한 기능입니다.

전반적으로 개선된 운용성 Quick Menu
쉽고 개선된 조작을 위해 볼바는 7개의 메인 메뉴와 1개의 사용자 메뉴로 구성되어 있습니다. 하위 메뉴를 선택하면 좀 더 구체적인 조작을 수행할 수 있습니다.



최저소음 Silent 28dBA Operation (in low mode)
프로젝터로부터 발생하는 소음은 프리젠테이션과 화상회의에 방해 요소가 될 수 있습니다. 28dBA 정도의 현저히 낮은 소음(램프 저모드시)을 통해, 프로젝터의 소음 방해없이 프리젠테이션이나 화상회의를 즐길 수 있습니다.

Superior Color Performance New BrilliantColor™ 적용
미쓰비시 전기의 독창적인 color-wheel 내장으로 개선된 색채 재현을 구현합니다. 컴퓨터나 비디오 입력 신호를 깨끗하고 생생한 화질로 재생합니다.



NEW

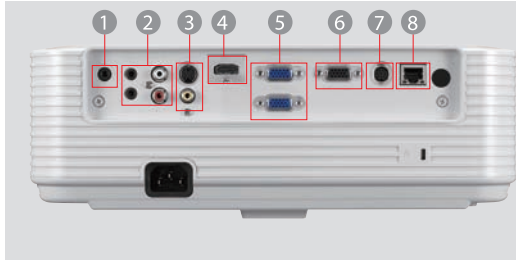


XD280U

MOBILE XGA PROJECTOR

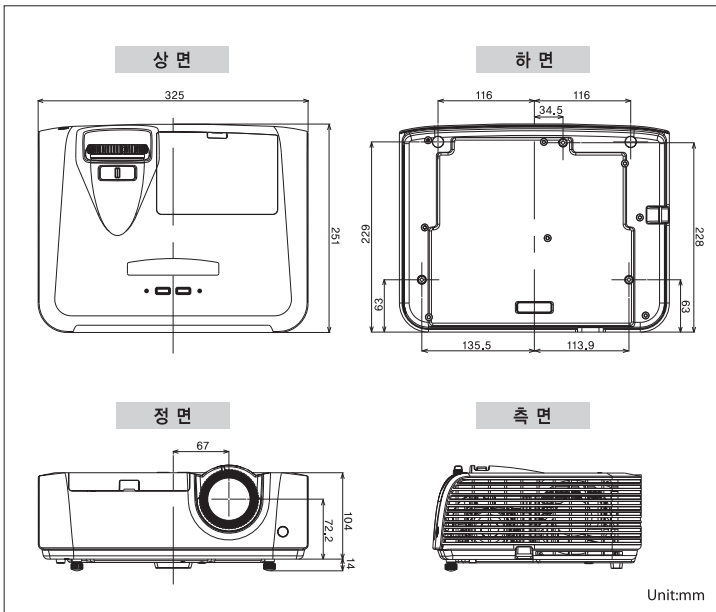
Brilliant Color™	Color Enhancer	Wall Screen	10W Speaker
User Logo Projection	Password Lock	Instant Shutdown	Long-life Lamp
Low Standby Power	Top/Side Loading Lamp	LAN (RJ-45)	HDMI
Closed Caption	Low Fan Noise	Picture Performance	Presentation
		User Friendly	

입출력단자



- 1 Audio output
- 2 Audio input
- 3 S-Video/Video
- 4 HDMI
- 5 PC/Component Video input
- 6 Monitor output
- 7 Serial RS-232C
- 8 LAN (RJ-45)

외부치수



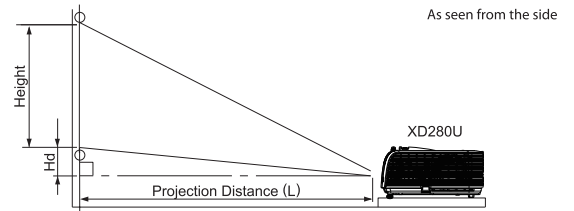
제품 사양

모델	XD280U
투사 방식	0.55" 1-Chip DMD
해상도	1024 x 768 (Total 786,432 pixels)
밝기	3000lm
명암비	2000 : 1
투사크기	40" - 300"
배율 / 초점	1.6 - 2.0
램프	190W (Shut-off Time 6000hr) with Low Mode, 230W (Shut-off Time 3000hr) with Standard Mode
컴퓨터 신호	640 x 480 - 1280 x 1024, True : 1024 x 768, Sync on Green available
비디오 신호	NTSC / NTSC 4.43 / PAL (including PAL-M, N) / SECAM / PAL-60 Component Video ; 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p), 720p (750p), 1080i (1125i 60Hz), 1080i (1125i 50Hz)
입력 단자	RGB ; mini D-sub 15pin x 2 Video ; RCA x 1, S-VIDEO x 1 Digital ; HDMI x 1 Audio ; Stereo mini jack (ø3.5mm) x 2, RCA jack (L/R) x 1
출력 단자	RGB ; mini D-sub 15pin x 1 Audio ; Stereo mini jack (ø3.5mm) x 1
외부 제어	RS-232C ; mini DIN 8pin x 1, LAN ; RJ-45 x 1
오디오 스피커	10W Mono
규격 (너비X높이X깊이)	325 x 118 x 251 mm / 12.6 x 4.1 x 9.3 inch
중량	3.3kg / 7.3lbs
정격전압	AC 100-240V, 50/60Hz
옵션 램프	VLT-XD280LP

* Compliance with ISO21118-2005

* 모든 브랜드 명칭과 상품명은 각각의 소유자의 등록상표 혹은 대표명으로 등록되어 있습니다.

설치개요 및 투사거리



Screen size chart (4:3 aspect ratio)

Screen						Distance from screen (L)				Height projected image (Hd)	
Diagonal Size	Width (W)	Height (H)	Max. Zoom	Min. Zoom		Max. Zoom	Min. Zoom	Max. Zoom	Min. Zoom	inch	cm
inch	cm	inch	cm	inch	cm	inch	m	inch	m	inch	cm
40	102	32	81	24	61	51	1.3	62	1.6	3.6	9
60	152	48	122	36	91	77	2.0	94	2.4	5.4	14
80	203	64	163	48	122	103	2.6	125	3.2	7.2	18
100	254	80	203	60	152	129	3.3	157	4.0	9.0	23
150	381	120	305	90	229	195	4.9	236	6.0	13.4	34
200	508	160	406	120	305	260	6.6	315	8.0	17.9	45
250	635	200	508	150	381	326	8.3	394	10.0	22.4	57
300	762	240	610	180	457	391	9.9	-	-	26.9	68

The above numbers are approximate, and may be slightly different from the actual measurements.

Screen size chart (16:9 aspect ratio)

Screen						Distance from screen (L)				Height projected image (Hd)	
Diagonal Size	Width (W)	Height (H)	Max. Zoom	Min. Zoom		Max. Zoom	Min. Zoom	Max. Zoom	Min. Zoom	inch	cm
inch	cm	inch	cm	inch	cm	inch	m	inch	m	inch	cm
40	102	35	89	20	50	56	1.4	68	1.7	7.2	18
60	152	52	133	29	75	84	2.1	102	2.6	10.8	27
80	203	70	177	39	100	113	2.9	137	3.5	14.3	36
100	254	87	221	49	125	141	3.6	171	4.4	17.9	46
150	381	131	332	74	187	213	5.4	258	6.5	26.9	68
200	508	174	443	98	249	284	7.2	344	8.7	35.9	91
250	635	218	553	123	311	356	9.0	430	10.9	44.8	114
300	762	261	664	147	374	427	10.8	-	-	53.8	137

The above numbers are approximate, and may be slightly different from the actual measurements.

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
 HEAD OFFICE : TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

XD280U와 기타 제품의 더 많은 정보가 필요하시면, 아래의 사이트를 방문해 주십시오.

Global.MitsubishiElectric.com/projectors/
 A/S 센터 : 1588-5576 (전국)