



WD500U-ST

KURZE DISTANZ, BREITES BILD – STARKER EFFEKT.

Egal wie gut ein multimedialer Vortrag konzeptioniert ist – was am Ende zählt, ist die Präsentation vor Publikum. Hier ist der speziell für den Education-Bereich entwickelte WD500U-ST ein verlässlicher Partner: Seine Ultra-Short-Throw-Bildprojektion erlaubt eine sehr kurze Projektionsdistanz, sodass der Referent keinen Schatten auf die Projektion wirft. Nichtsdestotrotz hat die Projektion des WD500U-ST dank WXGA-Auflösung Breitbildformat, wodurch z. B. Split-Screen-Darstellungen möglich sind.

Zudem ist der Projektor, der mit Tragetasche geliefert wird, wegen seines geringen Gewichts von nur ca. 3 kg sehr flexibel einsetzbar. Bei einer Festinstallation schützen eine Metallverankerung und ein Kennwortschutz vor Entwendung und Fremdzugriff.

HIGHLIGHTS

- Ultra-Short-Throw-Bildprojektion (UST)
- DLP®-Chip plus DDP2230-Signalverarbeitung
- WXGA-Auflösung 1.280 x 800 Pixel
- Bildhelligkeit: 2.100 ANSI Lumen
- Bequemer Lampenzugriff von oben
- Instant Shut-down





Bequemer Lampenzugriff von oben



Bildgröße (16:10-Format)			Projektionsdistanz	Offset
Bilddiagonale	Breite	Höhe		
cm	cm	cm	m	cm
102	86	54	0,5	4
152	129	81	0,7	6
203	172	108	0,9	8
254	215	135	1,2	10
381	323	202	1,8	15
508	431	269	2,4	20
635	538	337	3,0	25
762	646	404	3,6	30

Spezifikationen

Modell	WD500U-ST
Technologie	0,65"-DLP®-Chip, 12° LVDS, DDP2230
Auflösung/Pixelanzahl	1.280 x 800 Pixel (gesamt 1.024.000 Pixel)
Bildhelligkeit	2.100 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	2.500:1 (on/off)
Vertikalfrequenz (V-Sync)	50–85 Hz
Horizontalfrequenz (H-Sync)	15–80 kHz
Bandbreite	bis 110 MHz
Projektionslampe	230 W
Lampenlebensdauer	ca. 4.000 Stunden (Low Mode) ¹
Objektiv	F/2,8, f = 7,7 mm
Fokus	manueller Fokus
Projektionsverhältnis	0,5:1
Bilddiagonale	1,02–7,62 m
Lüftergeräusch	29 dB (Low Mode)
Integrierter Lautsprecher	2 W Mono
PC-Kompatibilität	640 x 480 bis 1.280 x 800 Pixel (kompr. 1.280 x 1.024 Pixel), inkl. WXGA, Sync auf Grün möglich
Video-Kompatibilität	NTSC/NTSC 4.43, PAL (inkl. PAL-M, N), SECAM, PAL-60, Komp. Video: 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p), 720p (750p), 1.080i (1.125i 60 Hz), 1.080i (1.125i 50 Hz)
Funktionen/Besonderheiten	Ultra-Short-Throw-Bildprojektion, PIN-Code-Schutz (Menüeinstellungen), Metallverankerung zur Diebstahlsicherung, Instant Shut-down, digitale Trapezkorrektur (vertikal), zentriertes Objektiv, bequemer Lampenzugriff, Colour Enhancer 2, Wall-Screen-Funktion für diverse Wandfarben, programmierbares Startlogo, variable Höheneinstellung der Bildposition bei 16:9, Video-Line Doubler (2:3/2:2 Pull-down), 12-sprachiges OSD
Eingänge	PC (RGB): 2 x Mini-D-Sub 15-polig, DVI-D (mit HDCP) PC-Audio: Stereo-Mini-Klinke (Ø 3,5 mm) Video: RCA, S-Video, Video-Audio: RCA (L/R)
Ausgänge	PC (RGB): Mini-D-Sub 15-polig Audio: Stereo-Mini-Klinke (Ø 3,5 mm)
Kommunikationsschnittstellen	USB-Terminal mit Up/down-Funktion, RS232C, D-Sub 9-polig
Fernbedienung	Komplettbedienung des Projektors, PowerPoint-Seiten mit Up/down-Funktion via USB
Maße (B x H x T)	332 x 102 x 250 mm (exkl. Standfüße)
Gewicht	3,4 kg
Leistungsaufnahme	ca. 330 W
Spannung	AC 100–240 V, 50/60 Hz
Mitgeliefertes Zubehör	Kabelsatz, Fernbedienung inkl. Batterien, Softbag, Bedienungsanleitung (CD-ROM), Sicherheitshinweise mit Kurzbedienungsanleitung, Schutzkappe für Objektiv

¹Abhängig vom Einsatzbereich und der Nutzung. Es handelt sich um einen Durchschnittswert des Lampenherstellers, der unter Idealbedingungen ermittelt wurde.



Mitsubishi Electric Europe B.V. • Niederlassung Deutschland • Electronic Visual Systems • Gothaer Straße 8 • D-40880 Ratingen
Tel.: +49 (0) 21 02/4 86 92 50 • Fax: +49 (0) 21 02/4 86 73 20 • www.Mitsubishi-EVS.de