

ED-X24Z

INNOVATE
The Future of Projection



LCD-PROJEKTOR FÜR DEN **AUSBILDUNGSBEREICH**

Optimieren Sie Ihre Lehrveranstaltungen mit dem ED-X24Z. Dieser vielseitige Projektor bietet Ihnen die herausragende Qualität, die Sie von einem Hitachi-Produkt erwarten können – zu einem moderaten Preis. Der Projektor eignet sich für die verschiedensten Anwendungsbereiche und passt hervorragend in jeden Veranstaltungsraum.

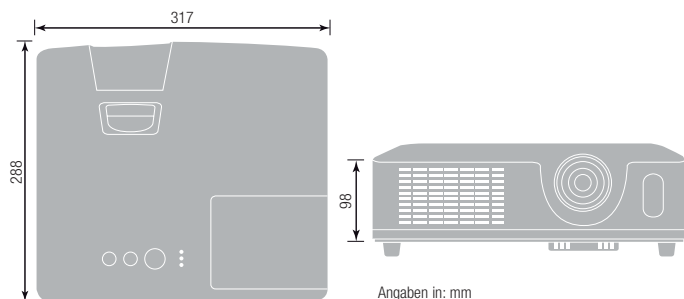
- Auflösung XGA
- 1500 ANSI Lumen
- Lange Lampenlebensdauer: 6000 Stunden (Eco Mode)*
- Verlängertes Filterreinigungsintervall – 1000 Stunden
- Schnellstart- und Instant Off-Funktion
- Geringer Geräuschpegel: 29 dB im Flüstermodus
- Geringer Stromverbrauch – nur 1 W im Standby-Modus
- Whiteboard - und Blackboard - Modus
- Benennung von Eingangsquellen
- My Button-Funktion
- Diebstahlschutz:
 - Sperrfunktion mit PIN-Code
 - MyScreen PIN-Sperre
 - Tastensperre
 - Kensington Lock



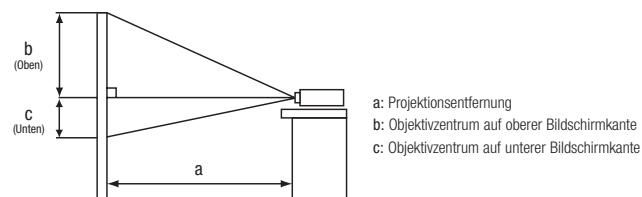
www.hitachidigitalmedia.com

HITACHI
Inspire the Next

ED-X24Z Technische Daten



Angaben in: mm



a: Projektionsentfernung
b: Objektivzentrum auf oberer Bildschirmkante
c: Objektivzentrum auf unterer Bildschirmkante

Bildgröße 4:3				
Größe des Bildschirms (Diagonale)	Projektionsentfernung (a)		Bildschirmhöhe (cm)	
	min. (m)	max. (m)	b (oben)	c (unten)
30" (0,8)	0,8	1,0	38	8
40" (1,0)	1,1	1,4	51	10
50" (1,3)	1,4	1,7	64	13
60" (1,5)	1,7	2,1	76	15
100" (2,5)	2,9	3,5	127	25
150" (3,8)	4,4	5,2	191	38
200" (5,1)	5,8	7,0	254	51
250" (6,4)	7,3	8,8	318	64
300" (7,6)	8,8	10,5	381	76



Hitachi Europe GmbH, Am Seestern 18, 40547 Düsseldorf

Tel. 0211-5283-801 Fax 0211-5283-819 www.hitachidigitalmedia.com

*Die angegebene Lampenlebensdauer bezieht sich auf die durchschnittliche Lebensdauer der Lampe unter optimalen Betriebsbedingungen bei Verwendung entsprechend der Bedienungsanleitung.

Dieser Wert gilt für die meisten, jedoch nicht für alle Lampen.

Die obige Spezifikation und das Foto sind lediglich als Referenz gedacht und können Änderungen unterliegen.

OPTIK

LCD Panel	0,63" P-Si TFT x 3
Auflösung	XGA
Helligkeit	Heller Modus 2200 ANSI Lumen
	Normalmodus 1500 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	400:1
Objektiv	Manuelle Scharfeinstellung, Manuelles Zoom x 1,2
Lampenleistung	190 W UHP
Lebensdauer der Lampe	3000 Stunden (Normalmodus)/6000 Stunden (Eco Sparmodus)*
Angezeigte Bildhöhe	30~300" (60"@1,7 m, Weitwinkel)
Anzahl der Farben	8 Bit/Farbe, 16,7 Mio. Farben
Trapez-Korrektur	Fixe 5:1 Verzeichnungskorrektur

KOMPATIBILITÄT

Computer-Kompatibilität	IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, UXGA Komprimiert, MAC 16"
Video-Kompatibilität	NTSC/PAL/SECAM/PAL-M/PAL-N/NTSC4,43/PAL60 SDTV: 480i, 480p, 576i, 576p HDTV: 720p (bei 50/60 Hz), 1080i (bei 50/60 Hz) 1125p(1080p@50/60) DDC2B (RGB1)

Plug & Play

FUNKTIONEN

Lautsprecher	1 W mono
Grundlegende Funktionen	Standbildfunktion, Magnify, Blank, Auto-Anpassung, Suche
Bildanpassung	Equalizing Gamma-Korrektur, 2-3 Pulldown-System, Progressive Scan, Video-Rauschreduktion
Digitale Keystone-Korrektur	Manuelle vertikale Keystone-Korrektur ± 30 Grad (bei XGA 60 Hz)
Erweiterte Funktionen	MyScreen-, My Memory-, My Button-, My Text-, My Source-Funktion, Blackboard/Whiteboard-Modus, Tageszeit-Modus, Benennen der Eingangsquelle (englisch), Auflösungseinstellung, Template-Modus, Closed Caption (nur für NTSC), Audio-Pass-Through
Außen	Einfacher Lampenwechsel von oben, Luftfilter von unten nach vorn herausnehmbar
Ein- und Ausschalten	Schnellstart, Direct On, Automatische Abschaltung
Sicherheitssysteme	PIN-Sperre, MyScreen PIN-Sperre, Tastensperre, Kensington-Slot, My Text-Sperre, Sicherheitsbalken, Sicherheitsetikett seitlich
OSD-Sprachen	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Norwegisch, Niederländisch, Japanisch, Portugiesisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Schwedisch, Russisch, Finnisch, Polnisch Türkisch, Arabisch, Persisch, Tschechisch, Dänisch, Ungarisch, Rumänisch, Slowenisch, Kroatisch, Griechisch, Litauisch, Estnisch, Lettisch, Thai, Portugiesisch (Brasilien)

ANSCHLÜSSE

Computereingang	1 x 15-pin Mini D-sub (zusammen mit Component Video)
Computerausgang	1 x 15-pin Mini D-sub
Videoeingang	1 x RCA-Stecker
	1 x S-Video-Stecker
Audioeingang	1 x Stereo Mini-Stecker (auswählbar über OSD-Menü)
Audioausgang	1 x Stereo Mini-Stecker

LEISTUNGANGABEN

Stromversorgung	100-120 V/220-240 V, automatischer Wechsel
Stromverbrauch/Standby	260 W/<1 W

PHYSISCHE ANGABEN

Abmessungen (B x H x T)	317 x 98 x 288 mm (ohne Füße und vorstehende Teile)
Gewicht	3,2 Kg
Geräuschpegel	29 dB (Eco Sparmodus)/35 dB (Normalmodus)
Luftfilter	Urethan (Filterreinigungsintervall von 1000 Stunden im Eco Mode)

DIVERSES

Lampenanzeige, Stromanzeige, Deckenbefestigung, Rear-Projektion

ZERTIFIZIERUNG

UL60950/C-UL, FCC Part 15 Klasse B, CE, AS/NZS CISPR22 Klasse B

GELIEFERTES ZUBEHÖR

Fernbedienung mit Batterien, Computerkabel, Netzkabel, Benutzerhandbuch (Detail- und Übersichtshandbuch)

OPTIONALES ZUBEHÖR

Ersatzlampe	DT01022
-------------	---------

GARANTIE

Garantie auf Projektor	3 Jahre
Garantie auf Lampe	3 Jahre

Bildgröße 16:9

Größe des Bildschirms (Diagonale)	Projektionsentfernung (a)		Bildschirmhöhe (cm)	
	min. (m)	max. (m)	b (oben)	c (unten)
30" (0,8)	0,9	1,1	35	2
40" (1,0)	1,2	1,5	47	3
50" (1,3)	1,6	1,9	59	3
60" (1,5)	1,9	2,3	71	4
100" (2,5)	3,2	3,8	118	7
150" (3,8)	4,8	5,7	176	10
200" (5,1)	6,4	7,6	235	14
250" (6,4)	8,0	9,6	294	17
300" (7,6)	9,5	11,5	353	21

