

EIKI LC-HDT2000



Eigenschaften

2K Full-HD-Auflösung (2.048 x 1.080) für eine kristallklare, detailgetreue und natürliche Bildwiedergabe

On Air Lampen Austauschsystem erlaubt den Austausch einer defekten Lampe im laufenden Betrieb

Neues Lampenmanagement-System für flexible Lampennutzung

EIKI SmartColourControl - ein zusätzlich zur 3LCD-Technologie integrierter Farbkontrollfilter optimiert in Abhängigkeit der Grundfarben Rot und Blau die Farbe Gelb.

EIKI SelfClean-Filtersystem – durch ein selbstreinigendes Luftfiltersystem werden die Wartungsintervalle des Luftfilters um ein Vielfaches verlängert

Ultra-Resist-Filtersystem (Optional) für stark verunreinigte Luft, z.B. in Diskotheken oder Events.

Vertikale und horizontale Lensshiftfunktion

Edge Blending Funktion für Mehrfach-Bilddarstellung

Optimierte Luftzirkulation zur Kühlung der Lampen

Anorganische LCD Panels für verlängerte Haltbarkeit der optischen Einheit

Konstante Helligkeitskontrolle für kontrastreiche Bilder

8 interne Testbildsignale zur optimalen Bildjustierung

Bild in Bild und Bild an Bild Funktion

3D-Keystone-Ecken-Korrektur

Easy-Click-Lenssystem für den schnellen und unkomplizierten Wechsel der optional erhältlichen Objektive

LifelikeColourBoost-Funktion zur Darstellung von mehr als 1 Milliarde Farben

Color Matching zum Farbabgleich bei Mehrfach-Bilddarstellung

Umweltfreundlicher Energiesparmodus (ECO-Mode)

LAN Anschluss zur Steuerung und Kontrolle des Projektors

Bis zu 10 individuelle Bildeinstellungen können im Gerät gespeichert werden

Instant-Shading-Funktion – Mechanischer Blendenmechanismus

Projektor ist über PIN-Code oder Benutzerlogo-PIN-Code sperrbar



Technische Daten	LC-HDT2000
Projektortyp	2K-LCD-Video- / Datenprojektor
Technologie	3 x 1,64 Poli-Si-TFT aktive Matrix - LCD-Panels (anorganisch)
Auflösung	HDTV (2.048 x 1.080) (17 : 9)
Lichtleistung	15.000 Lumen (4 Lampen Modus)
	11.250 Lumen (3 Lampen Modus)
	7.500 Lumen (2 Lampen Modus)
	80% im ECO-Mode
Kontrastverhältnis	3.000 : 1
Gleichmäßigkeit der Ausleuchtung	90%
Projektionslampe	4 X 380 Watt NSHA
Lampenlebensdauer	3.000 h ECO-Mode / 2.000 h Normal-Mode
Objektiv	wird ohne Objektiv geliefert
Bilddiagonale	2,54 - 15,24m
Lensshift	vertikal 10 : 0 - 0 : 10; R / L 3 : 2 - 2 : 3
Keystone-Korrektur	digital: ± 30° vertikal; ± 30° R / L
Grafikstandard	WSXGA+, SXGA+, SXGA, WXGA+, WXGA, XGA, SVGA, VGA, MAC (WUXGA, UXGA komprimiert)
Videostandard	PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, NTSC, NTSC4.43 2K-24/25/30p, 2K-24/25/30psf, 1080-24/25/30/48/50/60p, 1080-24/25/30psf, 1080-50/60i, 720-50/60p, 575p, 480p, 575i,480i
Eingänge	
Eingang 1	1 x DVI-D (HDCP kompatibel), (digital RGB) 1 x HDMI™ (V1.3 with Deep Color) 1 x D-Sub 15-pin (RGB analog)
Eingang 2	5 x BNC (RGB / Video / Y, Cb / Pb, Cr / Pr) 1 x Mini DIN 4-pin (S-Video)
Eingang 3	optional, diverse Einschubboards sind erhältlich
Eingang 4	optional, diverse Einschubboards sind erhältlich
Weitere Eingänge	1 x RJ45 (LAN) 1 x D-Sub 9-pin (RS-232 kompatibel) 1 x USB Typ B 1 x 3,5 mm Mini Jack (Fernbedienung)
Ausgänge	1 x D-Sub 9-pin (RS232 kompatibel)
Stromversorgung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	1.850 Watt Normal-Mode / 1.450 Watt ECO-Mode; Standby: 18 Watt
Lüftergeräusche	48 dBA ECO-Mode / 51 dBA Normal-Mode (jeweils im 4-Lampen Betrieb)
Frequenzbereich	Automatische Frequenzkontrolle H-Sync 15 ~ 120 kHz, V-Sync 48 ~ 120 Hz, Dot-Clock 230 MHz
Maße (H x B x T)	349 x 650 x 815 mm
Gewicht	46,5 kg
Lieferumfang	Bedienungsanleitung (CD-Rom), Quick-Guide, IR-Kabelfernbedienung (inkl. Batterien), Fernbedienungskabel, Real Color Manager Pro (CD-Rom), PJ Network Manager (CD-Rom), Computerkabel (D-Sub 15-pin / D-Sub 15- pin), Pin-Code-Label, Netzkabel, Objektivschutz, 2 x Objektiv-Adapter, 3 x Lichtabweiserfolie, Kabelbinder.
Garantie	Projektor: 3 Jahre Bring-in oder 6.000 Betriebsstunden

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

