

# LC-HDT700

Event-Talent mit  
Full-HD Auflösung



## BILDQUALITÄT UND ANPASSUNG

- Full-HD-Auflösung (1.920 x 1.080) für eine kristallklare, detailgetreue und natürliche Bildwiedergabe
- EIKI SmartColourControl – ein zusätzlich zur 3 LCD integrierter Farbkontrollfilter optimiert in Abhängigkeit der Grundfarben Rot und Blau die Farbe Gelb. Das Bild besticht durch natürliche Farbbrillanz und Plastizität.
- 8 interne Testbildsignale zur optimalen Bildjustierung
- Konstante Helligkeitskontrolle für kontrastreiche Bilder
- Vertikale und horizontale Lensshiftfunktion
- Instant-Shading-Funktion – Mechanischer Blendenmechanismus
- 3D-Ecken-Keystone-Korrektur

- LifelikeColourBoost-Funktion zur Darstellung von mehr als 1 Milliarde Farben
- Edge Blending Funktion für Mehrfach-Bilddarstellung
- Color matching für Mehrfach-Bilddarstellung
- Projektionen in beliebiger vertikaler Neigung des Projektors möglich

## FUNKTIONEN

- Bild in Bild und Bild an Bild Funktion
- Integrierte LAN-Funktion zur Steuerung
- Projektor ist über PIN-Code oder Benutzerlogo-PIN-Code sperrbar
- Umweltfreundlicher Energiesparmodus (ECO-Mode)

## WARTUNGSARM

- Access-Ease-Funktion – ermöglicht einen unkomplizierten Zugriff auf das Objektiv und den Prismenblock durch eine Serviceklappe
- EIKI RollOn-Filtersystem – durch ein wartungsarmes Luftfiltersystem werden die Wartungsintervalle des Luftfilters um ein Vielfaches verlängert
- Optimierte Luftzirkulation zur Kühlung der Lampe
- Easy-Click-Lenssystem für den schnellen und unkomplizierten Wechsel der optional erhältlichen Objektive
- Anorganische LCD Panel für verlängerte Haltbarkeit der optischen Einheit
- Seitliche Serviceklappen für einfachen Luftfilter- und Lampenwechsel

# LC-HDT700

Event-Talent mit Full-HD Auflösung

# EIKI

AUDIO VISUAL / VIDEO PRODUCTS



## Zusatzobjektiv

AH-32013	0,84:1
AH-23123	1,29-1,81:1
AH-23082	1,82-2,36:1
AH-23133	2,39-4,21:1
AH-24241	4,23-5,85:1
AH-24251	5,58-8,83:1

## TECHNISCHE DATEN

Projektortyp	Full-HD-Video- / Datenprojektor
LCD-Panel-System	3 x 1,2 Poli-Si-TFT aktive Matrix - LCD-Panels (anorganisch) + SCC*
Auflösung	Full HD (1.920 x 1.080), 16:9
Lichtleistung	7.000 Lumen (80% im ECO-Mode)
Kontrastverhältnis	2.700 : 1
Gleichmäßigkeit der Ausleuchtung	90%
Projektionslampe	380 Watt NSHA
Lampenlebensdauer	3.000 h ECO-Mode / 2.000 h Normal-Mode
Objektiv	wird ohne Objektiv geliefert
Bilddiagonale	1,02 - 15,24m
Lenzshift	vertikal 0 ~ 50% ; R / L $\pm$ 10%
Keystone-Korrektur	digital: $\pm$ 30° vertikal; $\pm$ 30° R / L

## INGANGSSIGNAL

Grafikstandard	WSXGA+, SXGA+, SXGA, WXGA+, WXGA, XGA, SVGA, VGA, MAC (WUXGA, UXGA komprimiert)
Videostandard	PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM, NTSC, NTSC4.43, 1080p/60, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/50, 720p/60, 720p/50, 1080psf/24, 1080psf/25, 1080psf/30, 575p, 480p, 575i, 480i

## EIN-UND AUSGÄNGE

Eingang 1	1 x DVI-D (HDCP kompatibel), (digital RGB) 1 x HDMI™ (V1.3 with Deep Color)
Eingang 2	1 x D-Sub 15-pin (RGB analog, Scart RGB)
Eingang 3	5 x BNC (RGB / Video / Y, Cb / Pb, Cr / Pr) 3 x RCA (Video / Y, Cb / Pb, Cr / Pr)
Weitere Eingänge	1 x Mini DIN 4-pin (S-Video) 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 15-pin (RGB analog) Monitor out

## ENERGIE

Stromversorgung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	500 Watt Normal-Mode / 410 Watt ECO-Mode; Standby: 17 Watt
Lüftergeräusche	35 dBA ECO-Mode / 39 dBA Normal-Mode
Frequenzbereich	Automatische Frequenzkontrolle H-Sync 15 ~ 120 kHz, V-Sync 48 ~ 100 Hz, Dot-Clock 162 MHz

## MASSE

H x B x T	187 x 370 x 439,9 mm
-----------	----------------------

## GEWICHT

Gewicht	11,6 kg
---------	---------

## LIEFERUMFANG

Bedienungsanleitung (CD-Rom), Quick-Guide, IR-Kabelfernbedienung (inkl. Batterien), USB Kabel (für Mauskontrolle), Computerkabel (D-Sub 15-pin / D-Sub 15-pin), Pin-Code-Label, Netzkabel, Objektivschutz, 1 x Objektive-Adapter, Lichtabweiserfolie, Unterlegscheiben.

## GARANTIE

Garantie	Projektor: 3 Jahre Bring-in oder 6.000 Betriebsstunden
----------	--

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

\*Smart Colour Control

Ihr EIKI Business Partner

Für weitere Produktinformationen  
besuchen Sie uns im Internet  
unter [www.eiki.de](http://www.eiki.de)