optoma.de

# ZH430UST

Umweltfreundlicher, kompakter Ultrakurzdistanz-Laserprojektor




- **Heller Full HD 1080p Laserprojektor - 4000 Lumen**
- **Ultra Short Throw Objektiv - 100 Zoll Bild aus weniger als einem halben Meter Entfernung**
- **Ultimative Steuerung - Crestron, Extron, AMX, PJ-Link und Telnet LAN-Befehle**
- **Externe Stromversorgung - Mehr Zuverlässigkeit, Mobilität und Energieeffizienz**



Der ZH430UST ist einer der kompaktesten und benutzerfreundlichsten Full HD DuraCore Laserprojektoren von Optoma. Dieser 4000-Lumen-Projektor wurde für den wartungsfreien Dauerbetrieb entwickelt und liefert eine leistungsstarke und eindrucksvolle Bildleistung. Der ZH430UST eignet sich perfekt für Konferenzräume und Klassenzimmer und kann zu jeder Tageszeit eingesetzt werden.

Installation und Einrichtung sind einfach, denn er lässt sich an vier Ecken justieren und hat den zusätzlichen Vorteil eines externen Netzteils, das mehr Zuverlässigkeit, Mobilität und Energieeffizienz bietet.

# Specifications

EAN: 5055387668072 , Colour: White

UPC: 796435 44 730 4, Colour: White



| | |
|---|---|
| **Display/Bild** | |
| **Display Technologie** | DLP® |
| **Auflösung** | 1080p Full HD (1920x1080) |
| **Helligkeit** | 4.000Lumen |
| **Kontrastverhältnis** | 300.000 |
| **Bildseitenformat** | 16:9 |
| **Kompatible Bildformate** | 4:3,16:9 |
| **Keystone Korrektur - horizontal** | +/-5° |
| **Keystone Korrektur - vertikal** | +/-5° |
| **Darstellbare Farben (Millionen)** | 1073.4 |
| **Horizontale Scan Rate** | 15 ~ 140Khz |
| **Vertikale Scan Rate** | 24 ~ 120Hz |
| **Uniformität** | 75% |
| **Leinwandgröße** | 2.03m ~ 3.3m (80" ~ 130") diagonale |
| **Lampentyp** | |
| **Lichtquelle** | DuraCore Laser |
| **LASER Lebensdauer** | 30.000Stunden |
| **Optik** | |
| **Projektionsverhältnis** | 0.25:1 |
| **Projektionsabstand (m)** | 0.202m - 0.398m |
| **Brennweite (mm)** | 3.70mm |
| **Native Offset** | 120% |
| **Anschluss** | |
| **Anschlüsse** | **Anschlüsse** 2 x HDMI 2.0<br>**Ausgänge** 1 x USB-A Power 1,5A, 1 x Audio 3.5mm<br>**Steuerung** 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 3D Sync |
| **Generelle Infos** | |
| **Betriebsgeräusch ECO** | 27dB |
| **Betriebsgeräusch (max)** | 34dB |
| **Computer Kompatibilität** | UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac |
| **3D Kompatibilität** | Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D) |
| **3D** | Full 3D |
| **Sicherheit** | Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortgeschützte Schnittstelle |
| **IP rating** | IP6X |
| **OSD / Display Sprachen** | 25 Sprachen: Arabisch, Tschechisch, Norwegisch/Dänisch, Niederländisch, Englisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch, Vietnamesisch |
| **24/7 Betrieb** | Ja |
| **360° Darstellung** | Ja |
| **Betriebsbedingungen** | 0°C~40°C, max altitude 10,000ft |
| **Fernbedienung** | Kartenstyle |
| **Hitzeverteilung** | 691BTU/Stunde |
| **Lautsprecher** | 1 |
| **Watt pro Lautsprecher** | 15W |
| **Standard Zubehör** | AC-Netzkabel<br>Fernsteuerung<br>1x CR2025 Batterie<br>Benutzerhandbuch |
| **Netzwerk** | |
| **LAN - Steuerung** | Ja |
| **LAN** | Ja |
| **Stromverbrauch** | |
| **Stromversorgung** | External power supply, 180W DC 19.5V, 9.23A |
| **Stromverbrauch (standby)** | <0.5W |
| **Stromverbrauch (min)** | 119W |
| **Stromverbrauch (max)** | 173W |
| **Gewicht und Maße** | |
| **Abmessungen (B x T x H) (mm)** | 327 x 327 x 109 |
| **Gross weight** | 6.08 kg |
| **Net weight** | 3.9 kg |

Copyright © 2026, Optoma and its logo is a registered trademark of Optoma Corporation. Optoma Europe Ltd is the licensee of the registered trademark. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners.Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice.All images are for representation purposes only and may be simulated. [1] Basierend auf dem Vergleich der 2023 Optoma Mainstream Laser Projektoren und der vorherigen Generation. [2] Vergleich der 2023 Optoma Mainstream-Laserprojektoren mit ihren gleichwertigen lampenbasierten Gegenstücken. [3] Basierend auf der Verpackung der 2023 Optoma Laserprojektoren. 15102026030401