

# ZW400

Kompakter Laserprojektor mit hoher Helligkeit



- **Heller WXGA DuraCore Laserprojektor - 4.000 ANSI Lumen**
- **Vielseitig - 1,3-facher Zoom, 360-Grad- und Portrait-Projektion**
- **Ultimative Steuerung - Unterstützt Crestron, Extron, AMX, PJ-Link und Telnet LAN Befehle**
- **30.000 Stunden wartungsfreie Laserlichtquelle**

Der ZW400 ist ein kompakter WXGA DuraCore Laserprojektor. Konzipiert für einen wartungsfreien, kontinuierlichen Betrieb kann er in nahezu jeder Ausrichtung installiert werden. Seine kleine und leichte Bauweise, der 1,3-fache Zoom in Kombination mit der 360-Grad- und Hochformat-Projektion machen die Installation zum Kinderspiel.



# Specifications

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Display/Bild</b>                   |   |
| Display Technologie                   | DLP   |
| Auflösung                             | WXGA (1280x800)   |
| Helligkeit                            | 4.000Lumen  |
| Kontrastverhältnis                    | 250.000   |
| Bildseitenformat                      | 16:10   |
| Kompatible Bildformate                | 4:3,16:9  |
| Keystone Korrektur - vertikal         | +/-40°  |
| Hat vertikale Auto Keystone Korrektur | Ja  |
| Darstellbare Farben (Millionen)       | 1073.4  |
| Horizontale Scan Rate                 | 15.375 ~ 91.146 Khz   |
| Vertikale Scan Rate                   | 50 ~ 85 Hz (120Hz for 3D)Hz   |
| Uniformität                           | 85%   |
| Leinwandgröße                         | 0.76m ~ 7.65m (30" ~ 301") diagonale  |
| <b>Lampentyp</b>                      |   |
| Lichtquelle                           | Laser   |
| LASER Lebensdauer                     | 30.000Stunden   |
| <b>Optik</b>                          |   |
| Projektionsverhältnis                 | 1.18:1 ~ 1.54:1   |
| Projektionsabstand (m)                | 1m - 7.7m   |
| Zoom                                  | 1.3   |
| Zoom Typ                              | Manuell   |
| Brennweite (mm)                       | 16.901mm~21.6076mm/0.665"-0.851"  |
| Native Offset                         | 113%  |
| <b>Anschluss</b>                      |   |
| Anschlüsse                            | <b>Anschlüsse</b> 1 x HDMI 2.0, 1 x HDMI 1.4a 3D Support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Audio 3.5mm<br><b>Ausgänge</b> 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A Power 1,5A<br><b>Steuerung</b> 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x Micro USB Service  |
| <b>Generelle Infos</b>                |   |
| Betriebsgeräusch ECO                  | 30dB  |
| Betriebsgeräusch (max)                | 32dB  |
| Computer Kompatibilität               | UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac   |
| 2D Kompatibilität                     | NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)   |
| 3D Kompatibilität                     | Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60  |
| 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  |
| Betriebsbedingungen                   | 5°C~40°C/41°F~104°F, max altitude 3000M/9843ft, max humidity 85%  |
| Fernbedienung                         | Fernbedienung mit Laser- und Mausfunktion   |
| Lautsprecher                          | 1   |
| Watt pro Lautsprecher                 | 10W   |
| Standard Zubehör                      | AC Netzkabel<br>Fernbedienung<br>2x AAA Batterien<br>Basis Gebrauchsanleitung   |
| Optionale Wireless Modelle            | UHDCast Pro   |
| <b>Netzwerk</b>                       |   |
| LAN - Steuerung                       | Ja  |
| <b>Stromverbrauch</b>                 |   |
| Stromversorgung                       | 100V ~ 240V, 50-60Hz  |
| Stromverbrauch (standby)              | <0.5W   |
| Stromverbrauch (min)                  | 157W  |
| Stromverbrauch (max)                  | 211W  |
| <b>Gewicht und Maße</b>               |   |
| Abmessungen (B x T x H) (mm)          | 337 x 265 x 122.5   |
| Gross weight                          | 7.8 kg  |
| Net weight                            | 5.5 kg  |

