

ZH406

Kompakter Laserprojektor mit hoher Helligkeit



- **Heller Full HD 1080p DuraCore Laserprojektor - 4.500 ANSI Lumen**
- **Vielseitig - 1,6-facher Zoom, vertikaler Lens-Shift, Portraitmodus**
- **Ultimative Steuerung - Unterstützt Crestron, Extron, AMX, PJ-Link und Telnet LAN Befehle**
- **30.000 Stunden wartungsfreie Laserlichtquelle**



Der ZH406 ist ein kompakter Full HD 1080p DuraCore Laserprojektor. Konzipiert für einen wartungsfreien, kontinuierlichen Betrieb kann er in nahezu jeder Ausrichtung installiert werden. Seine kleine, leichte Bauweise in Kombination mit einem 1,6-fachen Zoom und einem vertikalen Lens-Shift machen die Installation zum Kinderspiel.

Vollgepackt mit zahlreichen Funktionen verfügt dieser kompakte Laserprojektor über einen eingebauten Lautsprecher, er ist 4K- und HDR-kompatibel, wartungsarm und bietet eine extrem langlebige Lasertechnologie. Für eine ultimative Steuerung verfügt der Projektor über einen RJ45-Anschluss, über den Sie Ihr Netzwerk in mehreren Räumen überwachen und steuern können.

Specifications

| | |
|---------------------------------------|---|
| Display/Bild | |
| Display Technologie | DLP™ |
| Auflösung | 1080p Full HD (1920x1080) |
| Helligkeit | 4.500Lumen |
| Kontrastverhältnis | 300.000 |
| Bildseitenformat | 16:9 |
| Kompatible Bildformate | 4:3 |
| Keystone Korrektur - horizontal | +/-30° |
| Keystone Korrektur - vertikal | +/-30° |
| 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 | 80% |
| Leinwandgröße | 0,51m ~ 8,14m (20,2" ~ 320,4") diagonale |
| Lampentyp | |
| Lichtquelle | Laser |
| LASER Lebensdauer | 30.000Stunden |
| Optik | |
| Projektionsverhältnis | 1,4:1 ~ 2,24:1 |
| Projektionsabstand (m) | 1m - 10m |
| Zoom | 1,6 |
| Zoom Typ | Manuell |
| Brennweite (mm) | 20.91mm~32.62mm/0.823"~1.284" |
| Lens Shift | Vertikal: +/-16% |
| Native Offset | 100% |
| Lens Shift | Ja - {{downloads_link}} |
| Anschluss | |
| Anschlüsse | <p>Anschlüsse 1 x HDMI 2.0, 1 x HDMI 1.4a 3D Support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 2 x Audio 3.5mm, 1 x Mic 3.5mm, 1 x Composite video</p> <p>Ausgänge 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A Power 1,5A</p> <p>Steuerung 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 12V Trigger, 1 x Micro USB Service, 1 x 3D Sync</p> |
| Generelle Infos | |
| 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/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 | Beleuchtete ProAV Fernbedienung |
| Hitzeverteilung | 918BTU/Stunde |
| Lautsprecher | 2 |
| Watt pro Lautsprecher | 10W |
| Standard Zubehör | AC Netzkabel Fernbedienung 2x AAA Batterien Basis Gebrauchsanleitung |
| Optionale Wireless Modelle | UHDcast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit |
| Netzwerk | |
| LAN - Steuerung | Ja |
| Stromverbrauch | |
| Stromversorgung | 100V ~ 240V, 50-60Hz |
| Stromverbrauch (standby) | <0.5W |
| Stromverbrauch (min) | 206W |
| Stromverbrauch (max) | 269W |
| Gewicht und Maße | |
| Abmessungen (B x T x H) (mm) | 337 x 265 x 122,5 |
| Gross weight | 6,22 kg |
| Net weight | 4,55 kg |

