

# ZW350ST

Kompakter Kurzdistanz Laserprojektor mit hoher Helligkeit



- **Heller WXGA DuraCore Laserprojektor - 3600 Lumen und IP6X zertifiziert**
- **Kompakt & Kurzdistanz Objektiv für einfache Installation - 360-Grad- und Portraitprojektion**
- **Reduzierter Stromverbrauch für eine lange Lebensdauer - DuraCore-Lasertechnologie liefert 30.000 Stunden wartungsfreie Laserlichtquelle**
- **Externe Stromversorgung - Mehr Zuverlässigkeit, Tragbarkeit und Energieeffizienz**



Der ZW350ST ist einer der kompaktesten WXGA DuraCore-Laserprojektor, den Optoma bisher vorgestellt hat. Der Kurzdistanz-Projektor ist für einen wartungsfreien Dauerbetrieb von bis zu 30.000 Stunden ausgelegt. Sein kleines und leichte Gehäuse macht ihn 34% kleiner als die vorherige Generation und ermöglicht eine flexible Installation in praktisch jeder Ausrichtung und an jedem Ort. Der ZW350ST verfügt außerdem über ein externes Netzteil für zusätzliche Energieeffizienz und eine vielseitige Installation.

Specifications

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN: 5055387666788, Colour: White   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| UPC: 796435 44 641 3, Colour: White |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Display/Bild                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Display Technologie                 | DLP®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Auflösung                           | WXGA (1280x800)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Helligkeit                          | 3.600Lumen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kontrastverhältnis                  | 300.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kontrastverhältnis - dynamisch      | 2.000.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bildseitenformat                    | 16:10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kompatible Bildformate              | 4:3,16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Keystone Korrektur - horizontal     | +/-15°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Keystone Korrektur - vertikal       | +/-15°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Darstellbare Farben (Millionen)     | 1073.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Horizontale Scan Rate               | 15 ~ 140Khz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vertikale Scan Rate                 | 24 ~ 120Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Uniformität                         | 75%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Leinwandgröße                       | 0.76m ~ 7.62m (30" ~ 300") diagonale                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Lampentyp                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Lichtquelle                         | Laser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| LASER Lebensdauer                   | 30.000Stunden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Optik                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Projektionsverhältnis               | 0.521:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Projektionsabstand (m)              | 0.3m - 3.4m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zoom Typ                            | Fix                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Brennweite (mm)                     | 7.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Native Offset                       | 115%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anschluss                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anschlüsse                          | Anschlüsse 2 x HDMI 1.4a 3D Support<br>Ausgänge 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A Power 1,5A<br>Steuerung 1 x RS232, 1 x RJ45                                                                                                                                                                                                                            |
| Generelle Infos                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Betriebsgeräusch ECO                | 27dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Betriebsgeräusch (max)              | 34dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Computer Kompatibilität             | 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                   | Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D) 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 360° Darstellung                    | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Betriebsbedingungen                 | 0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Fernbedienung                       | Kartenstyle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Lautsprecher                        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Watt pro Lautsprecher               | 15W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Standard Zubehör                    | AC-Netzkabel<br>Fernsteuerung<br>2x CR2025-Batterien<br>Grundlegendes Benutzerhandbuch                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Optionale Wireless Modelle          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| UHDCast Pro                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Stromverbrauch                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Stromversorgung                     | External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Stromverbrauch (standby)            | <0.5W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Stromverbrauch (min)                | 98W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Stromverbrauch (max)                | 139W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Gewicht und Maße                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Abmessungen (B x T x H) (mm)        | 274 x 216 x 114                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gross weight                        | 4.2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Net weight                          | 3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

