

# CTWU-61B

## 5.500 Lumen, WUXGA, 1-Chip-DLP-Projektor



Der CTWU-61B eignet sich ideal für Besprechungsräume, Kooperationsräume, Konferenzräume, Schulungsräume, Gotteshäuser, Museen und andere Orte, an denen Bildqualität von besonderer Bedeutung ist.

### **Lautlos und kompakt**

Mit seinen 5.500 Lumen und der WUXGA-Auflösung ist der CTWU-61B wirklich ein bahnbrechender Projektor. Er ist nicht nur kleiner und leichter als andere Projektoren im 5.000- und 6.000-Lumen-Segment, sondern liefert auch eine unübertroffene Bildqualität mit marktführenden Kontrastverhältnissen. All das wird in einem stilvollen, weißen Projektor mit extrem niedrigem Geräuschpegel gebündelt – die perfekte Wahl für alle Kooperationsräume, erstklassig ausgestatteten Tagungsräume, Konferenzräume und Vorstandszimmer.

### **Unerreichte Bildqualität**

Dank seiner hochwertigen Optik und des hohen Kontrastverhältnisses gewährleistet der CTWU-61B kristallklare Bilder mit lebendigen und dynamischen Farben von fast jeder Quelle. Darüber hinaus ist der Projektor für maximale Flexibilität mit HDBaseT-, 3G-SDI-, DisplayPort-, DVI-, HDMI- und VGA-Anschlüssen ausgestattet.

### **Für lange Lebensdauer**

Der CTWU-61B bietet ein filterfreies Design und zuverlässige DLP®-Technologie für unvergleichliche Bildgenauigkeit und geringe Gesamtbetriebskosten. Entwickelt für unbegrenzte Nutzung, mit einer Dreijahresgarantie für wahre Sorgenfreiheit.

**BARCO**

Visibly yours

**Technische Daten****CTWU-61B**

<b>Projektortyp</b>	1-Chip-DLP-Projektor
<b>Technologie</b>	LVDS DMD™ mit DarkChip3™
<b>Auflösung</b>	1.920 x 1.200 (WUXGA)
<b>Helligkeit</b>	5.500 ANSI-Lumen (Farbrad mit großer Helligkeit)
<b>Kontrast</b>	Bis zu 5.300:1
<b>Helligkeitsgleichförmigkeit</b>	>80 %
<b>Bildseitenverhältnis</b>	16:10
<b>Objektivtyp</b>	Ausschließlich reine Glaslinsen
<b>Optiken</b>	Zoomobjektiv EN51 (1.60-2.21:1), festes Weitwinkelobjektiv EN52 (0.92:1), festes Ultraweitwinkelobjektiv EN53 (0.74:1), EN54 (2.5-3.9:1), Super-Weitwinkelzoomobjektiv EN55 (0.80-1.08 :1), Weitwinkelzoomobjektiv EN56 (1.06 – 1.62:1), Ultra-Short-Throw-Objektiv EN57 (0.28:1)
<b>Linsenverstellung</b>	Motorisiert. Reichweite ist vom Objektiv abhängig.
<b>Farbkorrektur</b>	RealColor™
<b>Leuchtmittel</b>	1 x 350W UHP (dimmbar)
<b>Lebensdauer der Lampe</b>	Bis zu 2.000 Stunden (volle Leistung) / 2.500 Stunden (Energiesparmodus)
<b>Lampengehäuse, Schnellaustausch</b>	Ja
<b>Lampengarantie</b>	500 Stunden oder 90 Tage
<b>Gekapseltes optisches System</b>	Ja
<b>Ausrichtung</b>	Tisch – Decke (360 Grad durch Lampenachse)
<b>3D</b>	Ja, HDMI 1.4a
<b>Eingänge</b>	2 x DisplayPort 1.2 (HBR2), 1 x DVI-Dual Link, 1 x HDMI 1.4a, 1 x VGA, 2x 3G-SDI, 1x HDBaseT
<b>Eingangsaupflösungen</b>	Auflösung von 2.560 x 1.600 bis 640 x 480 Pixeln; RGBHV, RGBS, RGSB; benutzerdefinierte Formate verfügbar; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM
<b>Softwarewerkzeuge</b>	SimCAD, Projektor-Toolset
<b>Bedienung</b>	IR, RS232, Ethernet, USB
<b>Netzwerk-Verbindung</b>	10/100/1000-Base-T, RJ-45-Anschluss, RS-232
<b>Stromversorgungsanforderungen</b>	100-240 V / 50-60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	weniger als 530W
<b>Geräuschpegel</b>	38 dBA (voll), 36 dBA (Eco-Modus), 28 dB mit vollem Rauschunterdrückungs-Kit
<b>Betriebstemperatur</b>	10 - 40 °C / 50 - 104 °F, 0-3.000 m (Lagerungstemperatur: -20 - 60 °C/-4 - 140 °F)
<b>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb</b>	20 - 80% relative Luftfeuchtigkeit (Lagerung: 10 - 90% relative Luftfeuchtigkeit)
<b>Thermischer Verlust BTU</b>	max. 1.807 BTU/h
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	342 x 306 x 143 mm / 13,46 x 12,05 x 5,63 Zoll
<b>Gewicht</b>	7,5 kg (16,5 lbs)
<b>Standardzubehör</b>	Netzkabel, drahtlose Fernbedienung
<b>Zertifizierungen</b>	Konform mit FCC, Kapitel 15 Klasse A und CCC, cCSAus, cUL, UL und CE
<b>Gewährleistung</b>	Dreijahresgarantie auf Teile und Arbeit Auf 5 erweiterbar.

Generiert am: 31 Mrz 2016  
Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät.  
Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern.  
Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).