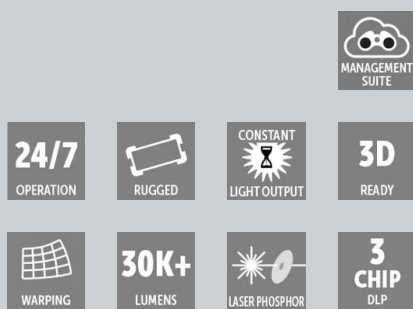


# QDX-W35

33.000 Lumen, WUXGA, 3-Chip-DLP-Laser-Phosphor-Projektor für Großveranstaltungen



- Atemberaubende Erlebnisse dank hochauflösender Bilder
- Pulse-Elektronik der nächsten Generation mit mehr Rechenleistung
- Langlebiges Design für maximalen ROI
- Zugriff auf Barcos cloudbasierte Insights Management Suite

Der QDX wurde für hellere, schärfere und leichtere Projektionen mit unübertroffener Geschwindigkeit entwickelt. Er gewährleistet beeindruckende Bilder, die das Publikum fesseln und gleichzeitig eine beeindruckende Kapitalrendite bieten.

### Beispiellose Bildqualität

Der Projektor QDX-W35 verfügt über eine ultrahohe Helligkeit von 33.000 Lumen und liefert in jeder Umgebung klare und lebendige Bilder. Freuen Sie sich dank unserer patentierten Pulselektronik über ultraschnelle Verarbeitung und hohe Bandbreitenunterstützung von bis zu 8K@60Hz oder 4K@240Hz für flüssigere Bilder und schärfere Pixel.

### Maximierter ROI

Der QDX ist der weltweit kompakteste und leichteste Projektor seiner Kategorie und bietet alles, um Ihren ROI zu maximieren. Es lässt sich nahtlos in Ihre vorhandene Barco-Ausrüstung integrieren, einschließlich Leihrahmen, Flightcases und TLD+-Objektive. Durch die vollständige Kompatibilität mit den intelligenten Peripheriegeräten und Softwaretools von Barco ist eine maximale Rendite Ihrer Investition gewährleistet.

### Hohe Zuverlässigkeit

Der auf Langlebigkeit ausgelegte QDX-Projektor behält seine atemberaubende Helligkeit und Bildqualität im Laufe der Zeit. Sein modularer Aufbau ermöglicht eine einfache Wartung und sein fortschrittliches Luftfiltersystem gewährleistet eine zuverlässige Leistung selbst in den rauesten Umgebungen.

**Technische Daten****QDX-W35****Allgemeine Daten**

Anmerkungen	Die Angaben in diesem Dokument sind vorläufig
Projektortyp	WUXGA 3-Chip-DLP-Digitalprojektor
Technologie	0,96" DMD™ x3
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Helligkeit	33000 Center-Lumen
Kontrastverhältnis	2.200:1
Optischer Linsenversatz	Vertikal: bis zu -150 % bis +130 % (motorisiert) Horizontal: bis zu +/-50 % (motorisiert) mit Objektivspeicher bei TLD+-Objektiven
Lichtquelle	Blauer und roter Laserphosphor mit anorganischem Phosphorrad
Gleichmäßigkeit der Helligkeit	95%
Lebensdauer der Lichtquelle	20000 Stunden (100 % Leistung, DynaBlack® aus)
Farbkorrektur	Ja
Optischer Dowser	Laserumschaltung /optional extern
Bildformat	16:10
Objektivtyp	TLD+
Objektivbereich	TLD+: 0,37:1 ; 0,65-0,85:1 ; 0,8-1,16:1 ; 1,25 -1,6:1 ; 1,5-2,0:1 ; 2,0-2,8:1 ; 2,8-4,5:1 ; 4,5-7,5:1 ; 7,5-11,5:1
Farbraum	REC 709 +
Orientierung	360°
Versiegelter DLP™-Kern	Standard
Eingänge	HDMI™ 2.1 (HDCP2.2 – HDR10)/ DP1.2 (HDCP 1.3) RJ45 Ethernet / RS232 / USB (5 V) / 12 V-Ausgang/ BNC 3D-Sync- Ein-/Ausgang
Eingangsaufösungen	Einschließlich und bis zu: 4096 x 2160 bei 240 Hz 3840 x 2400 bei 240 Hz 7680 x 4320 bei 60 Hz
Verarbeitung	Pulse Electronics
Webbrowser	Ja
Bild für Bild	Zwei Quellen gleichzeitig
CLO (konstante Lichtleistung)	Ja
DMX 512	Ja
Bildverarbeitung	Integrierte Warping-und Überblendungsfunktion
Trapezkorrektur	Ja
Standby-Leistung	
Software-Tools	Pulse Toolset + Android-App + iOS-App + IMS
Steuerung	DMX (optional), XLR-Kabel (optional) + IR, RJ45, WLAN (optional), GSM (optional)
3D	Aktive 3D-Brille 3D-Stereoformate: 1 x HDMI™ 1 x DP oder Quad DP (Option/Al) oben/unten sequenzielle Multi-Pipe. 1920 x 1200 bei 120 Hz
24/7-Betrieb	Ja
BTU pro Stunde	Max. 9584 BTU/h
Betriebstemperatur	0–40 °C / 32–104 °F (Leistung reduzieren > 40 °C)
Optionale Eingänge	Quad DP1.2 // Glasfaser SFP // HDBaseT/ HDMI™/ Quad-3G/ 12G/ DMX/ Fernbedienung // HDBaseT
Lagertemperatur	-10°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	0-80 % (keine Kondensation)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5–90 % RL
Netzwerkverbindung	10/100 Base-T RJ-45-Verbindung WLAN (opt.)
Abmessungen (BxLxH)	660 x 830 x 350 mm / 25,98 x 32,67 x 13,77 Zoll
Gewicht	79 kg / 174 lbs
Liefergewicht	91 kg / 200 Pfund
Leistungsbedarf	120-160 V (reduzierte Leistung) 20 A / 200-240 V (+/-10 %) 32 A 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	Bei 230 V: 2560 W typisch / 2800 W max. Bei 120 V: 2200 W typisch / 2300 W max.
Geräuschpegel (typisch bei 25 °C/77 °F)	
Versandmaße (BxLxH)	800 x 1.200 x 660 mm / 31,49 x 47,24 x 25,9" inkl. Palette
Sicherheitsklasse	Laserschutzklasse: RG3 Klasse 2
Standardzubehör	Netzkabel, robuste kabellose/kabelgebundene Fernbedienung XLR
Zertifizierungen	Entspricht UL60950-1 und EN60950-1, entspricht den FCC-Regeln und -Vorschriften, Teil 15 Klasse A und CE EN55032 Klasse A, RoHS
Garantie	3 Jahre
*Hinweis	* Helligkeitsstufen +/-10 %

Generiert am: 08 Nov 2024

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).