

# NW-12

## 3-Chip-WUXGA-DLP-Projektor mit 12.000 Lumen



Der innovative 3-Chip-WUXGA-DLP-Projektor NW-12 von Barco ist uneingeschränkt mit der Auflösung moderner Highend-Notebooks kompatibel. Aufgrund seines hellen Lichtstroms und der exzellenten Farbqualität ist er eine hervorragende Wahl für große Konferenzräume, Sitzungssäle und Auditorien in unterschiedlichen Märkten.

Zum Lieferumfang des NW-12 gehören auch Mehrkanalfeatures, die eine mühelose, flexible Integration in ein hochauflösendes Displaysystem ermöglichen. Sie haben dann den Eindruck, mit einer großen und übergangslosen Displayumgebung zu arbeiten. Wahrscheinlich bemerken Sie noch nicht einmal, dass mehrere Projektoren im Spiel sind.

### Überragende Farbqualität und Systemintegration

Der NW-12 kann mit den richtigen Farb- und Helligkeitseigenschaften aufwarten und gewährleistet optimale Kompatibilität für Highend-Laptops oder Kombinationen zwischen Text und Bildern für Vortragssäle oder große Sitzungs- und Konferenzsäle. Sein Mehrkanalfähigkeiten gewährleisten zudem ein nahtloses Bild ohne Farb- oder Helligkeitsunterschiede, wenn Sie mehrere Geräte zusammenschalten, um auf noch größere Leinwände zu projizieren oder um ein absolut perfektes höchstauffösendes Bild zu erzielen, bei dem es Ihrem Publikum den Atem verschlägt.

### Verbesserte Kooperation durch gesteigerte Benutzerfreundlichkeit

Der NW-12 von Barco bietet Ihnen die Möglichkeit, sämtliche lokalen, angeschlossenen oder per Netzwerk zugeführten Quellen gleichzeitig auf einem Breitbild-Windows-Desktop anzuzeigen. Mit Maus und Tastatur können Sie diese Quellen-Fenster mühelos verschieben, in ihrer Größe ändern oder einander überlappen lassen. Und über das Startmenü können Sie rasch auf Quellen und Layouts zugreifen. Das bedeutet, dass Sie mit dem NW-12 sofort ans Werk gehen können, ohne Verzögerungen und ohne Ärger.

### Gesteigerte Lebensdauer durch topmoderne Konzeption

Der NW-12 wurde im Hinblick auf Langlebigkeit konzipiert. Seine verkapselte Optik

**BARCO**

Visibly yours

# Technische Daten

Projektortyp	WUXGA-3-Chip-DLP-Digitalprojektor
Technologie	0,96-Zoll-DMD™ x3
Auflösung	1920x1200
Helligkeit	12.000 Center-Lumen
Kontrast	1,700:1
Helligkeitsgleichförmigkeit	90%
Seitenverhältnis	16:10
ScenergiX	Horizontale und vertikale Kantenüberblendung
Objektivtyp	RLDW
Optiken	TLD+ 0.73:1 1.2:1 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
Linsenverstellung	Vertikal: -65% bis +65% Horizontal: -110% bis +110%
Farbkorrektur	DynaColor
Leuchtmittel	2 kW, Xenon
Lebensdauer der Lampe	1000 Stunden
Transport mit Lampe	Ja
Lampengehäuse, Schnellaustausch	Ja
Lampenaustausch durch Kunden	N/A
Lampengarantie (Vor-Ort-Austausch / Austausch im Werk)	90 Tage, 500 h / anteilig 750 h
Gekapseltes optisches System	N/A
Optischer Dowser	N/A
Bild-im-Bild	Vier Quellen gleichzeitig
Ausrichtung	Tisch / Decke
DMX 512	N/A
WARP	Warping (10x10); sämtliche Computergrafikformate bis zu QXGA, 3D optional
SDI	Optional
integrierter Webserver	N/A
CLO (Constant Light Output - Konstante Lichtausgabe)	Optional
Bereit für 3D (optional)	Active Infitec
Digitalvideo	DVI-HDCP
Analogvideo	1x 5 BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB) Composite-Video, S-Video, VGA
max. Pixeltakt	210 MHz
Optionale Eingänge	SDI-HD/SDI
Eingangsaupflösungen	Von NTSC bis zu UXGA (1600x1200), einschließlich Voll-HD (1920x1080)
Softwarewerkzeuge	N/A
Bedienung	Minijack + IR, RS232
Netzwerk-Verbindung	10/100-Base-T, RJ-45-Anschluss
Spannungsversorgung	90-240 V / 50-60 Hz
Max. Leistungsaufnahme	2750 W
Geräusentwicklung (typisch bei 25°C)"	49 dB(A)
Betriebstemperatur	0-40°C
Betriebsfeuchtigkeit	0-80% (nicht-kondensierend)

<b>Thermischer Verlust BTU</b>	max. 9383 BTU/h
<b>Abmessungen (BxTxH)</b>	590 mm x 913 mm x 345 mm
<b>Gewicht</b>	70 kg
<b>Verpackungs-Abmessungen</b>	(LxBxH) 1000 mm x 770 mm x 500 mm
<b>Versandgewicht ab Werk</b>	76kg
<b>Zubehör</b>	Netzkabel, drahtlose/drahtgestützte Fernbedienung
<b>Zertifizierungen</b>	Konform mit ETL60950 und EN60950, CE-konform, RoHS
<b>Gewährleistung</b>	2 Jahre