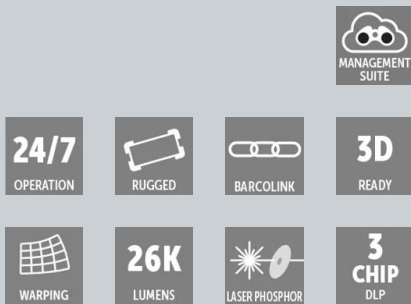


## 21.000 lumen, WUXGA, 3-chip DLP laserfosforprojector voor grote locaties



- **Verbluffende ervaringen dankzij beelden met hoge helderheid**
- **Besparing op installatie- en transporttijd**
- **Laserfosforlichtbron voor lagere kosten**
- **24/7 werking**

Het UDX-assortiment biedt verbluffende ervaringen en besparingen op installatie- en verzendtijd, waardoor de kosten aanzienlijk worden verlaagd. De meest compacte laserprojectoren met hoge helderheid en geïntegreerde koeling op de markt brengen betrouwbare en haarscherpe beelden voor elk type evenement en locatie.

De WUXGA-resolutie van de UDX-W22 en de lichtopbrengst van 21.000 lumen zorgen te allen tijde voor feilloze shows met precieze kleuren. De Constant Light Output (CLO) biedt ook constante helderheid en kleur in de loop van de tijd. Gebruikers genieten van het breedste kleurenspectrum in de industrie dat overeenkomt met de gerenommeerde Xenon-kwaliteit en beter presteert dan de Rec. 709-kleuruimte - zonder afbreuk te doen aan de helderheid.

### **Bespaar kosten met laserprojectie**

De laserfosforlichtbron vermindert lampgerelateerde kosten, onderhoud en beeldflikkering. Het resultaat is een lange levensduur en hoge betrouwbaarheid voor minimale uitvaltijd, terwijl het compact en robuust ontwerp de verzend- en arbeidskosten vermindert. De modulaire componenten beperken de onderhoudstijd. U kunt ook uw TLD + lenzen opnieuw gebruiken.

### **Kies uw helderheid en resolutie**

De unieke FLEX2-functie stemt uw helderheid en resolutie af en vergrendelt deze voor een specifieke show zodat u met minder projectoren een breder scala aan helderheidsniveaus en resoluties kunt bestrijken.

### **Snellere verwerking voor scherpere beelden**

De Barco Pulse elektronica biedt een intuïtieve interface en flexibele, gebruiksvriendelijke, ingebouwde besturingssoftware. Haar Single Step Processing (SSP) zorgt voor scherpere beelden en minder latentie.

## Product specificaties

General specifications	
Type projector	WUXGA 3-chip DLP digital projector
Technologie	0.96" DMD™ x3
Resolutie	1,920 x 1,200
Helderheid	21.000 centrale lumen*/20.000 ansi lumen/22.500 ISO
Contrastverhouding	Full field 2200:1 / Barco Dyna Black 20000:1
Helderheidsuniformiteit	95%
Beeldverhouding	16:10
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
Lenzen	TLD+ 0.37:1 ; 0.65:1 ; 0.73:1 ; 0.85:1 ; 1.2:1 ; 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
Optische lensverschuiving	Vertical between -100% to +130%, depending on lens Horizontal up to +/-40%, depending on lens Motorized zoom and focus (with lens memory on TLD lenses) Motorized lens shift (with position memory on all lenses)
Kleurcorrectie	P7
Lichtbron	Laser phosphor with inorganic phosphor wheel
Levensduur lichtbron	25,000 hrs
Optische dowser	Mechanical
Foto-na-foto	Two sources simultaneously
Verzegelde DLP™-kern	standard
Oriëntatie	360°
DMX 512	standard
WARP	Direct adjust OSD + toolset
Beeldverwerking	Embedded warp & blend
Trapeziumcorrectie	Yes
Geïntegreerde webserver	Yes
CLU (constante lichtuitvoer)	Standard
3D	Active eye wear (optional), passive circular (optional); 2 flash up to 200Hz*
Ingangen	Single HDBt; HDMI2.0 (HDCP2.2, HDR10); DP 1.2 (HDCP 1.3); Quad 3G/12G SDI / BarcoLink

## Product specificaties

Optionele ingangen	Quad DP1.2
Invoerresoluties	From NTSC up to 4K (4,096 x 2,560) refresh rates: 24hz to 120hz 4K/4KUHD (4096 x 2160/ 3860 x 2400) to 240hz WQXGA (2560 x 1600)
Max. pixelklok	600 Mhz
Softwaretools	Projector Toolset + Android app* + iOS app*
Controle	XLR wired + IR, RS232, Wifi (opt)*, GSM (opt)*
Netwerkverbinding	10/100 base-T, RJ-45 connection, Wifi (optional)*
Voedingsvereisten	120-160V (reduced power)/ 200-240V (+/-10%), 20A, 50-60Hz (reduced power on 110v)
Max. energieverbruik	1,900 W @ 230 volts/ STBY less than 10W
Geluidsniveau (standaard bij 25°C/77°F)	49 dB(A)
Operationele omgevingstemperatuur	0°-40°C/ 32°-104°F (45°C reduced power)
Operationele vochtigheid	0-80% (non condens)
Dissipatie BTU	Max. 6,600 BTU/h
Afmetingen (B x L x H)	660 x 830 x 350 mm (25.98 x 32.67 x 13.77")
Verzendingsafmetingen	(WxLxH) 800 x 1,200 x 685 mm / 31.49 x 47.24 x 26.96 inches
Gewicht	87.5kg (193 lbs)/shipping weight from factory: 105kg (231 lbs)
Standaardaccessoires	Power cord, wireless/XLR wired rugged remote control
Certificeringen	Compliant with UL60950-1 and EN60950-1 complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55032 Class A, Rohs
Garantie	3 years
*	Software upgradeable, please contact your local authorized Barco sales representative

Laatst bijgewerkt: 13 Jun 2023

© 2018 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Vanwege voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg [www.barco.com](http://www.barco.com) voor de meest recente specificaties.