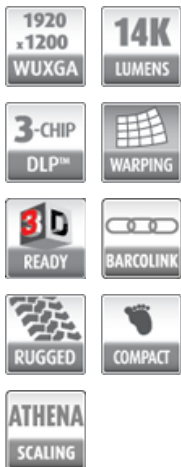


# HDX-W14

## Projecteur DLP WUXGA, 14 000 lumens



Le HDX-W14 de Barco associe, au sein d'une seule unité, la 3D active à des options de commande filaire et sans fil. Il autorise, en outre, un contrôle rapide par le biais de smartphones et de tablettes électroniques. Léger, tout en étant robuste, le HDX-W14 est taillé pour la route. Sa puissance lumineuse de 14 000 lumens et la qualité des couleurs du DLP à trois puces garantissent des images nettes et précises sur tout type d'écran.

### Entrée en scène

Avec la gamme HDX, Barco met tout son savoir-faire en matière de projection 3D au service des organisateurs d'événements. Succès incontestés sur le marché des événements, les produits de la série FLM ont grandement contribué à la conception du projecteur HDX, lequel partage sa technologie de conversion Athena<sup>TM</sup> de traitement d'images avec le matériel de référence de Barco.

### Aperçu rapide and commande sans fil

L'écran LCD couleur intégré du HDX met à votre disposition toutes les informations nécessaires sur votre projecteur : sources connectées, état, alimentation, températures et temps de fonctionnement des ampoules. Il vous permet également de prévisualiser les sources connectées. Le projecteur possède une entrée HD-SDI/SDI 3G native, ce qui lui garantit une compatibilité avec les sources progressives sur un seul câble BNC. Le HDX ayant été conçu pour être commandé sans fil, vous pouvez également faire fonctionner votre projecteur par l'intermédiaire de votre smartphone ou de votre tablette numérique.

### Configuration et maintenance aisées

Barco a conçu le HDX-W14 dans une optique d'efficacité et de configuration rapide. Il se compose simplement de cinq modules qui peuvent être retirés et remplacés rapidement, ce qui vous garantit une durée minimum des opérations de maintenance. Vous pouvez, en outre, l'expédier et le placer aisément dans des Flight Cases de transport standard.

**La série HDX de Barco s'est vu décerner le prix InAVation récompensant le projecteur commercial le plus innovant.**

**BARCO**

Visibly yours

# Spécifications techniques

<b>Type de projecteur</b>	Projecteur numérique DLP à trois puces WUXGA
<b>Technologie</b>	DMD 0,96" x3
<b>Résolution</b>	1920 x 1200 (WUXGA)
<b>Luminosité</b>	13 000 lumens ANSI 14 000 lumens (centre)
<b>Contraste</b>	1 850:1 (standard) 2 400:1(mode contraste élevé)
<b>Uniformité de la luminosité</b>	90 % (standard)
<b>Rapport d'aspect</b>	16:10
<b>ScenergiX</b>	Fusion des bords H/V
<b>Type de lentille</b>	TLD+
<b>Gamme de lentilles</b>	TLD 0,73:1 ; 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
<b>Décalage de la lentille optique</b>	Vertical : -10 % à +110 % Horizontal : -30 % à +30 % sur les zooms (mémoire)
<b>Correction des couleurs</b>	P7
<b>Lampe</b>	Xénon 2,5 kW
<b>Durée de vie de la lampe (habituel)</b>	1 750 heures
<b>Transport avec la lampe</b>	Oui
<b>Boîtier de lampe, remplacement rapide</b>	Oui
<b>Remplacement de l'ampoule par le client</b>	Oui
<b>Garantie de la lampe (remplacement site/remplacement usine)</b>	sur 90 jours, 500 heures / 750 heures au prorata
<b>Cœur de processeur DLP™ scellé</b>	Standard
<b>Coupe-flux optique</b>	Standard
<b>Image dans l'image</b>	Jusqu'à deux sources simultanées à l'écran
<b>Orientation</b>	table/plafond/côté (portrait) / vertical
<b>DMX 512</b>	Standard
<b>WARP</b>	Valeurs prédéfinies + personnalisées
<b>serveur web intégré</b>	Oui
<b>CLO (constant light output/sortie lumineuse constante)</b>	Standard
<b>3D</b>	lunettes actives (en option), Infitec passive (en option), circulaire passif (en option)
<b>Entrées</b>	DVI - I (HDCP, y compris RGB YUV analogique), SDI/HDSDI/dual HDSDI/3G/BarcoLink
<b>Entrées en option</b>	5-BNC RGBHV (RGBS/RGSB, YUV CS/SOY, vidéo composite, S-Vidéo); DVI - I (HDCP, y compris RGB YUV analogique) + SDI/HDSDI/dual HDSDI/3G; 3D (HDMI/DisplayPort)
<b>Résolutions en entrée</b>	Depuis NTSC jusqu'à QXGA (2048 x 1536)
<b>Horloge pixel</b>	200 MHz
<b>Outils logiciels</b>	Projection Toolset
<b>Contrôle</b>	- XLR filaire, IR, RS-232, entrée/sortie DMX-512, navigateur Web intégré, Projection Toolset - Commande en option sur Wi-Fi et GSM/mobile
<b>Connexion réseau</b>	Ethernet 10/100 Mbits/s (sur RJ-45), Wi-Fi

<b>Alimentation CA</b>	200-240 VCA / 50-60 Hz
<b>Consommation</b>	2 600 W STBY < 8 W
<b>Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)</b>	50 dB(A)
<b>Température de fonctionnement</b>	0-40 °C / 32-104 °F
<b>Humidité de fonctionnement pas de condensation</b>	0 - 80%
<b>Dissipation BTU</b>	8 871 BTU/h (max.)
<b>Dimensions (l x l x H)</b>	475 x 725 x 382 mm (18,70 x 28,54 x 14,96 pouces)
<b>Poids</b>	50 kg (110 lb)
<b>Dimensions à l'expédition</b>	(L x l x H) 900 x 650 x 560 mm (35,43 x 25,59 x 22,04 pouces)
<b>Accessoires standard</b>	Cordon d'alimentation ; télécommande robuste par câble XLR/sans fil
<b>Certifications</b>	Conformité avec les normes UL60950-1 et EN60950-1 ; conforme aux réglementations FCC, partie 15, Classe A et CE EN55022 Classe A, RoHS
<b>Garantie</b>	2 ans en standard, extensible à 5 ans